

**Lucrari de reparatie curenta la
accesele spre blocurile locative
str. Plugarilor nr. 1; 101, or.
Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 569 222,08 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. Capitolul 1. str. Plugarilor 1.1. Capitolul 1. Acces la blocurile locative nr.1; 101 1.1.1. Demolarea sistemului rutier existent				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7 cm	m2	1 720,0000	23,79 2,01	40 921,42 3 461,21
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	17,2000	66,15 0,00	1 137,85 0,00
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	5,1600	1 107,37 0,00	5 714,02 0,00
		<i>Total</i>	lei			47 773,29
		Total Demolarea sistemului rutier existent Inclusiv salariu				47 773,29 3 461,21
		1.1.2. Demolarea bordurei				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri	m	9,0000	53,31	479,78

1	2	3	4	5	6	7
		diamantate a rbetonului asfaltic in lungul bordurei			9,23	83,03
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	9,0000	18,45 18,45	166,06 166,06
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3	0,4000	339,65 267,55	135,86 107,02
7	TsC02D1	Incarcarea materialului demolat cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0100	1 538,00 0,00	15,38 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2,2000	5,68 0,00	12,49 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,0100	144,00 23,00	1,44 0,23
		<i>Total</i>	lei			811,01
		Total Demolarea bordurei Inklusiv salariu				811,01 356,34
		1.1.3. Ajustarea capacelor la fintini				
10	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	2,0000	73,26 69,19	146,52 138,38
11	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,2000	1 826,95 183,95	365,39 36,79
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3	0,0800	338,87 267,37	27,11 21,39
13	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP1-10-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil	buc	2,0000	2 370,53 126,85	4 741,06 253,70
		<i>Total</i>	lei			5 280,08
		Total Ajustarea capacelor la fintini				5 280,08 450,26

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.1.4. Montarea bordurei				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3	0,6000	634,78 57,08	380,87 34,25
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton B15)	m	34,1000	221,94 39,21	7 568,14 1 337,03
		<i>Total</i>	lei			7 949,01
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				7 949,01 1 371,28
		1.1.5. Constructia sistemului rutier				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire (h-0,10 cm)	m3	34,4000	655,76 34,60	22 558,21 1 190,10
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/m2	t	0,9000	7 079,78 0,00	6 371,80 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3) k=1,5	m2	1 720,0000	171,84 4,32	295 560,93 7 438,14
		<i>Total</i>	lei			324 490,94
		Total Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				324 490,94 8 628,24
		1.1.6. Constructia rigolei din elemente prefabricate din beton - evacuarea apelor pluviale				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,3200	1 528,37 0,00	489,08 0,00
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	10,0000	118,78 118,78	1 187,80 1 187,80

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
21	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,4500	483,20 483,20	217,44 217,44
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,5000	634,78 57,08	2 856,50 256,88
23	PI06A	Incarcarea rigolelor prefabricate din beton armat, cu automacara in autotransport	buc	15,0000	396,02 72,07	5 940,31 1 081,12
24	TsI51A3	Transportarea rigolelor din beton prefabricat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	8,0000	4,57 0,00	36,58 0,00
25	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	15,0000	2 278,68 121,09	34 180,19 1 816,29
26	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	6,5000	57,18 55,93	371,67 363,55
27	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,0000	2 352,14 265,24	2 352,14 265,24
		<i>Total</i>	lei			47 631,71
		Total Constructia rigolei din elemente prefabricate din beton - evacuarea apelor pluviale Inklusiv salariu				47 631,71 5 188,32
		<i>Total</i>	lei			433 936,04
		Total Capitolul 1. Acces la blocurile locative nr.1; 101 Inklusiv salariu				433 936,04 19 455,65
		<i>Total</i>	lei			433 936,04
		Total Capitolul 1. str. Plugarilor Inklusiv salariu				433 936,04 19 455,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			433 936,04
		Asigurarea sociala	24 %			4 669,36
		Total				438 605,40
		Cheltuieli de regie	5 %			21 930,27
		Total				460 535,67
		Beneficiu de deviz	3 %			13 816,07
		Total				474 351,74
		TVA	20 %			94 870,34
						569 222,08
		Total deviz: Inclusiv salariu				19 455,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie curenta la
accesele spre blocurile locative
str. Plugarilor nr. 1; 101, or.
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 569 222,08 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.	7111020030200	Miner	h-om	2,227	57,66	128,41
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,390	57,66	310,79
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	47,250	57,66	2 724,43
4.	7129020012800	Pavator	h-om	38,031	57,66	2 192,87
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	129,000	57,66	7 438,14
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,800	57,66	392,08
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,406	57,66	2 560,47
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,650	57,66	210,46
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	60,666	57,66	3 498,00
Total manopera						19 455,65

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SKPG-I	t	242,520	1 100,00	266 772,00
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	6,983	369,55	2 580,57
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	41,934	369,55	15 496,71
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,865	369,55	2 167,41
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,740	600,00	4 644,00
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,727	312,50	227,19
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,341	112,00	38,19
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,168	112,00	130,82
9.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,060	3 333,33	200,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	3 333,33	23,33
11.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,225	3 333,33	750,00
12.	23203226000401	Bitum	t	0,927	6 750,00	6 257,25
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	119,350	1,45	173,06
14.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	186,850	1,45	270,93

15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	107,250	1,45	155,51
16.	2661126420769	Placa din beton CTP 1-10-1	buc	2,020	320,50	647,41
17.	2663102100000	Beton	m3	0,204	1 316,66	268,60
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,842	1 316,66	3 741,94
19.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,090	955,00	85,95
20.	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	34,270	106,16	3 638,10
21.	2666122800600	Rigola din beton prefabricat	buc	15,150	1 920,00	29 088,00
22.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,031	225,00	6,98
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	28,380	10,50	297,99
24.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,000	1 850,00	3 700,00
25.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	4,500	21,50	96,75
26.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	61,210	12,50	765,12
27.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,578	12,50	7,23
28.	4100126202818	Apa	m3	0,510	12,50	6,37
		Total materiale de construcții				342 237,41

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,142	300,00	642,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,071	121,25	129,86
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,146	121,25	17,70
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	7,500	416,67	3 125,02
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,338	416,67	140,84
6.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	43,826	600,00	26 295,60
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,270	424,25	114,55
8.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,696	350,00	1 643,60
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,674	300,00	4 102,20
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	22,549	300,00	6 764,70
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,151	300,00	1 845,30
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,674	600,00	8 204,40
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,574	320,50	504,46
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	302,12	5,44
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	8,204	302,12	2 478,59
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,004	302,12	1,21
17.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,400	41,67	16,67
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,294	57,33	16,86
19.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,057	142,00	8,09
20.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	1,440	155,00	223,20
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,740	18,50	13,69
22.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	6,151	226,00	1 390,13
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,150	416,66	3 812,44
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	43,826	126,50	5 543,99
25.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,330	148,70	49,07
26.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	45,782	112,55	5 152,77

	stropire				
	Total utilaje de construcții				72 242,98

Total	lei	433 936,04
Asigurarea sociala	24 %	4 669,36
Total		438 605,40
Cheltuieli de regie	5 %	21 930,27
Total		460 535,67
Beneficiu de deviz	3 %	13 816,07
Total		474 351,74
TVA	20 %	94 870,34

Total deviz: 569 222,08

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie curenta la accesele spre blocurile locative str. Plugarilor nr. 1; 101, or. Cahul **Investitor**

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. Capitolul 1. str. Plugarilor				
		1.1. Capitolul 1. Acces la blocurile locative nr.1; 101				
		1.1.1. Demolarea sistemului rutier existent				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 7 cm	m2			23,79 ----- 2,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	12,50	0,40
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	600,00	15,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	112,55	2,87
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	126,50	3,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 921,42
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m2			66,15 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 137,85
3	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 107,37 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,62
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	302,12	480,35
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	226,00	269,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 714,02
		1.1.2. Demolarea bordurei				
4	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rbetonului asfaltic in lungul bordurei	m			53,31 ----- 9,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	225,00	0,78
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	155,00	24,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	112,55	18,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,78
5	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 ----- 18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,06

1	2	3	4	5	6	7
6	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton)	m3			339,65 267,55
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	57,66	267,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	57,33	35,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	121,25	36,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,86
7	TsC02D1	Incarcarea materialului demolat cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 538,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,50	1 538,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,38
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			5,68 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	148,70	5,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,49
9	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			144,00 23,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	23,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	369,55	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	302,12	121,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,44
		1.1.3. Ajustarea capacelor la fintini				
10	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			73,26 69,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	18,50	4,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,52
11	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 826,95 183,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,95
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 316,66	1 343,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 333,33	116,65
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	416,67	183,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,39
12	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie din beton)	m3			338,87 267,37
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	57,66	267,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	57,33	35,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	121,25	36,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,11
13	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport CTP1-10-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil	buc			2 370,53 126,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,45	52,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	112,00	14,56
	2661126420769	Placa din beton CTP 1-10-1	buc	1,0100	320,50	323,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,50	0,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	18,50	2,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 741,06
		1.1.4. Montarea bordurei				
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400	m3			634,78

1	2	3	4	5	6	7
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	369,55	424,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	121,25	25,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,87
15	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton B15)	m			221,94
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 316,66	69,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,45	5,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	112,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,08
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	106,16	106,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 568,14
		1.1.5. Constructia sistemului rutier				
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M-400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h-0,10 cm)	m3			655,76
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	369,55	75,02
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	369,55	450,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,55	1,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 558,21
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,5 l/m2	t			7 079,78
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 750,00	6 952,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	424,25	127,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 371,80
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (strat uzura egalizare), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2.3) k=1,5	m2			171,84
						4,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	4,32
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SKPG-I	t	0,0940	1 100,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	2,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	4,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295 560,93
		1.1.6. Constructia rigolei din elemente prefabricate din beton - evacuarea apelor pluviale				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 528,37
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,50	1 528,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			489,08
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 187,80
21	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,20 483,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,44
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			634,78 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	369,55	424,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	121,25	25,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 856,50
23	PI06A	Incarcarea rigolelor prefabricate din beton armat, cu automacara in autotransport	buc			396,02 72,07
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 333,33	13,33
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 333,33	50,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	21,50	6,45
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	416,66	254,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 940,31
24	TsI51A3	Transportarea rigolelor din beton prefabricat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			4,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	148,70	4,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,58
25	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc			2 278,68 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	955,00	5,73
	2666122800600	Rigola din beton prefabricat	buc	1,0100	1 920,00	1 939,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,45	3,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	112,00	0,90
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	416,67	208,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 180,19
26	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			57,18 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,67
27	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 352,14 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 316,66	1 362,74
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,45	270,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	112,00	88,26
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	312,50	227,19

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,41
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	142,00	8,09
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	302,12	5,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	416,67	104,17
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	41,67	16,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 352,14

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.