

**Constructia unui sector de drum  
din str.Alexandru cel  
Bun,s.Ciuciulea, r-ul Glodeni**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-3-1  
Etapa III.Lucrari de constructia**  
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari pregatitoare</b>		
		<b>1.1. Reamenajarea gardurilor</b>		
1	RpCS20C	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, cu recuperarea materialelor	m	22,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	2,860
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,860
2	RCsB21A	(d15cm) Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	294,000
	7123010010200	Betonist	h-om	35,280
	4011106202741	Energie electrica	kw	463,050
	2811236832352	Burghiu widia	buc	92,610
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	17,640
3	D1119	(h=0.52m;gr.de 0.2m ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	2,290
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,305
	C30/37 (XC4 XD3 XF4)	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	2,336
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,085
	2922140007000	Macara	h-ut	1,010
4	D1126	(A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,185
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,514
	2710703517201 240	Armatura (A240)	t	0,185
5	CO04Ck=0.5	(Amenagarea inapoi gardului existent din lemn H=1.5m) Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu sipci de rasinoase brute de 24 x 48 mm batute	m	22,000

1	2	3	4	5
		cu interspatii egale cu latimea sipcilor, pe rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 2 m		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	15,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,850
<b>Total Reamenajarea gardurilor</b>				
<b>1.2. Demolarea santului existent din beton</b>				
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	17,300
	7123010010200	Betonist	h-om	36,330
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,836
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,865
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,017
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,017
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,595
7	TsC03G1	(incarcarea beton de la demolarea) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,173
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,450
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in locul de acumulare)	t	41,520
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,275
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,173
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,066
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,073
10	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	0,173
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m3	0,005
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,052
<b>Total Demolarea santului existent din beton</b>				
<b>1.3. Reamenajarea fintinei la podet d1.0m</b>				

1	2	3	4	5
11	TsC03F1	( Y=1.9t/m <sup>3</sup> )Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m <sup>3</sup>	0,035
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,079
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	6,700
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,206
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m <sup>3</sup>	0,035
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,013
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m <sup>3</sup>	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,014
14	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m <sup>3</sup>	0,035
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m <sup>3</sup>	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,010
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m <sup>3</sup>	0,015
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,031
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m <sup>3</sup>	0,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,030
17	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m <sup>3</sup>	1,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m <sup>3</sup>	0,060
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,420
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,420
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,240
18	TsC03G1	(incarcarea beton de la demolarea) Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m <sup>3</sup>	0,012

1	2	3	4	5
		0,40 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III		
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,031
19	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (în locul de acumulare)	t	3,000
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,092
20	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3	0,012
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,005
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatră spartă	m3	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,005
21	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	0,012
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatră spartă	m3	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,004
22	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	2,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,620
23	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3	2,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,500
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,200
24	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm;K <sub>comp</sub> =1.26) Strat de fundație din piatră spartă ( h=10cm)	m3	0,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,495
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatră spartă	m3	0,630
	4100126202818	Apa	m3	0,050
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,210
25	CP21B	(Mp200)Punerea în operă a mortarului M 100-T pentru legătură, monolitizare sau mătăre de rosturi la înălțimi pînă la 35	m3	0,200

1	2	3	4	5
		m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180
	2664102102018 200	(Mp200) Mortar ciment	m3	0,204
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,074
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,060
26	DI119	(camion de descarcare ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	2,510
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,007
	C30/37 (XC4 XD3 XF4)	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	2,560
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,093
	2922140007000	Macara	h-ut	1,107
27	DI126	(A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,165
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,026
	2710703517201 240	Armatura (A240)	t	0,165
28	DI126	(A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,014
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,342
	2710703517201 500	Armatura (A500C)	t	0,014
29	DI130	Consolidarea (albei la iesire) taluzului rambleului cu beton monolit (C30/37 XC4 XD1 XF4) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30fr16-32) h=10 cm	100m2	0,060
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,810
	(C30/37 XC4 XD1 XF4)	Beton (C30/37 XC4 XD1 XF4)	m3	0,946
	2320322600040 1	Bitum	t	0,016
	2873122000751	Piese forjate	kg	13,596
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009
	1411122201660 1la16	(LA30fr16-32) Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,661
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,152
30	DI131k=3	Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,060
	9310060019930	Muncitor	h-om	-1,458
	(C30/37 XC4 XD1 XF4)	Beton (C30/37 XC4 XD1 XF4)	m3	-0,184
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	-0,002
	2320322600040 1	Bitum	t	-0,004

1	2	3	4	5
31	D1129	(piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,900
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,062
	1411122201001 pb	(piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii	m3	2,929
<b>Total Reamenajarea fintinei la podet d1.0m</b>				
<b>Total Lucrari pregatitoare</b>				
		<b>2. Lucrari de consolidare</b>		
		<b>2.1. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm</b>		
32	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	1,521
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,042
	1421102200227	Pietris	m3	0,003
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	16,579
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	4,487
33	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	182,520
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,603
34	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,521
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,456
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m3	0,003
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,502
35	TsC50Ak =2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I	100 m3	1,521
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m3	0,030
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,395
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	10,140
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	52,728
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,140
37	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	10,140

1	2	3	4	5
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	6,692
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m <sup>3</sup>	10,140
<b>Total Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm</b>				
		<b>2.2. Consolidarea santurilor trapezoidale cu beton monolie</b>		
38	TsC03F1	( Y=1.9t/m <sup>3</sup> )Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m <sup>3</sup>	0,680
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,530
39	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (la depozit)	t	129,200
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	3,966
40	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m <sup>3</sup>	0,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,245
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra spartă	m <sup>3</sup>	0,003
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,272
41	TsC50Bk=2	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m <sup>3</sup>	0,680
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra spartă	m <sup>3</sup>	0,016
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,190
42	TsC54B	(fund-LA30 fr.16-32mm;Kcomp=1.26) Strat de fundație din piatră spartă ( h=10cm)	m <sup>3</sup>	3,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,168
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra spartă	m <sup>3</sup>	4,032
	4100126202818	Apa	m <sup>3</sup>	0,320
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,344
43	TsC54B	(taluzuri-LA30 fr.16-32mm;Kcomp=1.26) Strat de fundație din piatră spartă ( h=10cm)	m <sup>3</sup>	13,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,969
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra spartă	m <sup>3</sup>	16,506
	4100126202818	Apa	m <sup>3</sup>	1,310
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,502

1	2	3	4	5
44	D1119	(fund ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	2,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,613
	C30/37 (XC4 XD3 XF4)	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	2,754
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,100
	2922140007000	Macara	h-ut	1,190
45	D1119	(taluzuri ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	11,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	36,366
	C30/37 (XC4 XD3 XF4)	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	11,628
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,422
	2922140007000	Macara	h-ut	5,026
<b>Total Consolidarea santurilor trapezoidale cu beton monolie</b>				
<b>Total Lucrari de consolidare</b>				
		<b>3. Drumuri laterale,instalatii de semnalizare rutiera</b>		
		<b>3.1. Amenajarea intrarelor in curti</b>		
46	TsC03F1	(caseta ; Y=1.9t/m3 )Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,440
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,240
47	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	273,600
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,400
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,518
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m3	0,006
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,576
49	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	1,440



1	2	3	4	5
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m3	0,035
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,403
50	DI96	(NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,440
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,716
51	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	14,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,440
52	TsE05B	( terasamentului ) 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	6,270
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,185
53	D1110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22)	m3	62,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,405
	1421102200467 7410b	Balast -- amestic de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	76,494
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,389
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,354
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	1,712
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,608
54	DA12B	(H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm;fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	94,050
	7129020012800	Pavator	h-om	56,430
	1411122201646 9la8	LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	9,405
	1411122201672 9la32	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	118,503
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	14,107

1	2	3	4	5
		terasam.		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,950
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,265
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,411
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,6l/m2 )	t	0,376
	2320322600040 1	Bitum	t	0,387
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,113
56	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 ) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	627,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,350
	1111000100013 11ba16	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 ) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	58,938
	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,881
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,897
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,323
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,323
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,323
57	DE11A	(BR100.20.8 ) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton ( C16/20 XF1) , de 10x20 cm	m	434,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,080
	7129020012800	Pavator	h-om	78,120
	2663102100001 16	( C16/20 XF1) Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,982
	2666122800325 55	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (BR100.20.8)	m	436,170
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,302
<b>Total Amenajarea intrarelor in curti</b>				
<b>3.2. Executarea trotuarelor</b>				
58	TsC03F1	( caseta ; Y=1.9t/m3 )Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,040
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	4,590

1	2	3	4	5
		0,40-0,70 mc		
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	387,600
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,899
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,734
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m3	0,008
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,816
61	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	2,040
	1411122201752 la16	(LA30 fr.16-32mm;fr.8-16mm) Piatra sparta	m3	0,049
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,571
62	D1111	(LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 566,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	400,896
	1411122201660 19la16	(LA30 fr.16-32mm ) Piatra sparta 20-40 mm	m3	272,484
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	31,320
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	22,864
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,613
63	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,6l/m2 )	t	0,940
	2320322600040 1	Bitum	t	0,968
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,282
64	DB16B	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 ) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1 566,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	140,940
	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,698
	1111000100013 11ba16	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 ) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	111,186
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,528
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,624
65	DE11A	(BR100.20.8 ) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi,	m	1 031,000

1	2	3	4	5
		trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton ( C16/20 XF1) , de 10x20 cm		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	123,720
	7129020012800	Pavator	h-om	185,580
	2663102100001 16	( C16/20 XF1) Beton clasa...(pt.informatie)	m3	23,713
	2666122800325 55	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (BR100.20.8)	m	1 036,155
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,093
<b>Total Executarea trotuarelor</b>				
<b>Total Drumuri laterale,instalatii de semnalizare rutiera</b>				
Total				
Asigurarea sociala si medicala				
Total cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**