

Caietul de sarcini desfasurat

Obiectiv : Lucrari de reparatie a unor portiuni de drum in s. Pirlita, Ungheni

Obiectul: Drumuri din beton asfaltic				
Devizul: sector I				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	de resurse pe unitate de
1	2	3	4	5
1.1.1	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la îmbrăcămintea degradată, cu suprafețe pînă la: 3 m2, grosime 5 cm.	m2	
1.1.1.1	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006
1.1.1.2	14221022 05518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,115
1.1.1.3	23203226 001101	Bitum	t	0,0006
1.1.1.4	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,289
1.1.1.5	29404200 07200	Freza cu latimea frezarii pina la 1000 mm	h-ut	0,03
1.1.1.6	29123400 02517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05
1.1.1.7	29522700 004029	Topitor de bitum	h-ut	0,008
1.1.1.8	29525000 05008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008
1.1.1.9	29522400 04127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,03
1.1.1.10	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005
1.1.2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie.	100 m2	
1.1.2.1	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025
1.1.3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	
1.1.3.1	23203226 000401	Bitum	t	1,03
1.1.3.2	29522200 00000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3
1.1.4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 SR EN 13108) nisipul bituminos si otel patrat se exclude	m2	
1.1.4.1	1.1110001 0001011	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094
1.1.4.2	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,05
1.1.4.3	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
1.1.4.4	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
1.1.4.5	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053

Obiectul: Drumuri din beton asfaltic

Devizul: sector II

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	de resurse pe unitate de
1	2	3	4	5
1.2.1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie.	100 m2	
1.2.1. 1	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025
1.2.2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	
1.2.2. 1	23203226 000401	Bitum	t	1,03
1.2.2. 2	29522200 00000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3
1.2.3	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 SR EN 13108) nisipul bituminos si otel patrat se exclude	m2	
1.2.3. 1	1.1110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094
1.2.3. 2	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,05
1.2.3. 3	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
1.2.3. 4	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
1.2.3. 5	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053

Obiectul: Drumuri din beton asfaltic				
Devizul: sector III + Parcare				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	de resurse pe unitate de
1	2	3	4	5
1.3.1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie.	100 m2	
1.3.1. 1	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025
1.3.2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	
1.3.2. 1	23203226 000401	Bitum	t	1,03
1.3.2. 2	29522200 00000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3
1.3.3	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 SR EN 13108) nisipul bituminos si otel patrat se exclude	m2	
1.3.3. 1	1.1110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094
1.3.3. 2	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,05
1.3.3. 3	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
1.3.3. 4	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
1.3.3. 5	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053

Obiectul: Drumuri varianta alba				
Devizul: str. Andrei Bejan				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	de resurse pe unitate de
1	2	3	4	5
2.1.1	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II.	100 m3	
2.1.1. 1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61
2.1.2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	
2.1.2. 1	141112220 1661	Piatra sparta 31.5-63 mm LA 30 conform SM SR EN 13242+A1	m3	9,45
2.1.2. 2	141112220 175211	Piatra sparta 0-31.5 mm LA 30 conform SM SR EN 13242+A1	m3	10,95
2.1.2. 3	141112220 16451	Piatra sparta 0-31.5 mm LA 30 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1
2.1.2. 4	112020620 10361	Savura	m3	1
2.1.2. 5	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3
2.1.2. 6	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,94
2.1.2. 7	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042
2.1.2. 8	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12
2.1.2. 9	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71
2.1.2. 10	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414
2.1.2. 11	29522700 076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,106

Obiectul: Drumuri varianta alba				
Devizul: str. Calea Apelor				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	de resurse pe unitate de
1	2	3	4	5
2.2.1	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II.	100 m3	
2.2.1. 1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61
2.2.2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	
2.2.2. 1	141112220 1661	Piatra sparta 31.5-63 mm LA 30 conform SM SR EN 13242+A1	m3	9,45
2.2.2. 2	141112220 175211	Piatra sparta 0-31.5 mm LA 30 conform SM SR EN 13242+A1	m3	10,95
2.2.2. 3	141112220 16451	Piatra sparta 0-31.5 mm LA 30 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1
2.2.2. 4	112020620 10361	Savura	m3	1
2.2.2. 5	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3

2.2.2. 6	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,94
2.2.2. 7	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042
2.2.2. 8	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12
2.2.2. 9	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71
2.2.2. 10	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414
2.2.2. 11	29522700 076111	Distributor de criblura	h-ut	0,106

Obiectul: Drumuri varianta alba

Devizul: str. Coliban-Priguza

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	de resurse pe unitate de
1	2	3	4	5
2.3.1	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II.	100 m3	
2.3.1. 1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61
2.3.2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	
2.3.2. 1	141112220 1661	Piatra sparta 31.5-63 mm LA 30 conform SM SR EN 13242+A1	m3	9,45
2.3.2. 2	141112220 175211	Piatra sparta 0-31.5 mm LA 30 conform SM SR EN 13242+A1	m3	10,95
2.3.2. 3	141112220 16451	Piatra sparta 0-31.5 mm LA 30 conform SM SR EN 13242+A1	m3	1
2.3.2. 4	112020620 10361	Savura	m3	1
2.3.2. 5	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3
2.3.2. 6	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,94
2.3.2. 7	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042
2.3.2. 8	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12
2.3.2. 9	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71
2.3.2. 10	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414
2.3.2. 11	29522700 076111	Distributor de criblura	h-ut	0,106

Obiectul: Plombare + Trotuar

Devizul: Plombare cu amenajarea trotuarului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	de resurse pe unitate de
1	2	3	4	5
3.1.1	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradată, cu suprafețe pînă la: 3 m2, grosime 5 cm.	m2	
3.1.1. 1	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006

3.1.1.2	14221022 05518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,115
3.1.1.3	23203226 001101	Bitum	t	0,0006
3.1.1.4	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,289
3.1.1.5	29404200 07200	Freza cu latimea frezarii pina la 1000 mm	h-ut	0,03
3.1.1.6	29123400 02517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05
3.1.1.7	29522700 004029	Topitor de bitum	h-ut	0,008
3.1.1.8	29525000 05008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008
3.1.1.9	29522400 04127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,03
3.1.1.10	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005
3.1.2	TsC03B 1	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 m3	
3.1.2.1	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05
3.1.3	TsI51A1	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km.	t	
3.1.3.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232
3.1.4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .	100 m3	
3.1.4.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,82
3.1.4.2	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43
3.1.5	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	
3.1.5.1	23203226 000401	Bitum	t	1,03
3.1.5.2	29522200 00000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3
3.1.6	D1108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice.	t	
3.1.6.1	111100010 00131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,01
3.1.6.2	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,566
3.1.6.3	29522400 041051	Compactor 0.8 t	h-ut	0,0809

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Investitor:

Valoarea de deviz - 1 282.325 € (1 pi)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.