

## Formularul nr. 5

Antreprenor: Balt-Cons SRL

Obiect: Lucrari de reparatie drum in varianta alba s.Petresti r-nul Ungheni

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 2.5.1

Nr.	Simbol norme si Cod	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sector 1, L 84m x 4.5m = 378 m2 str.</b>				
<b>1</b>	<b>TsC21 B1</b>	<b>Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea</b>	<b>100m 3</b>			<b>1389,85 0</b>
1.1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	385	1389,85
<b>2</b>	<b>DI134</b>	<b>Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta</b>	<b>100m 2</b>			<b>7226,27 419,75</b>
2.1	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9	255	4819,5
2.2	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5	255	382,5
2.3	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1	255	255
2.4	11202062 010361	Savura	m3	1	250	250
2.5	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3	19	57
2.6	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,94	84,97	419,75
2.7	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	385	16,17
2.8	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	350	90,3
2.9	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	200	224
2.10	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	205	555,55
2.11	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	250	103,5
2.12	29522700 076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	500	53
<b>3</b>	<b>TsC17 B</b>	<b>Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea</b>	<b>100m</b>			<b>511,9 146,15</b>
3.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,72	84,97	146,15
3.2	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,95	385	365,75
<b>4</b>	<b>TsC02 D1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda</b>	<b>100m 3</b>			<b>1431 0</b>
4.1	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	300	1431
<b>5</b>	<b>TsI51A 2</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2</b>	<b>t</b>			<b>8,1 0</b>
5.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	300	8,1
<b>6</b>	<b>DF54C</b>	<b>Taierea si nivelarea acostamentelor prin</b>	<b>1 km</b>			<b>223,3</b>

		<b>2 treceri: cu autogreder.</b>				<b>0</b>
6.1	29522200 003547	Autogreder	h-ut	0,58	385	223,3
		<b>TOTAL 1. Sector 1, L 84m x 4.5m = 378</b>				<b>28685,17</b>
		<b>2. Sector 2, L 490 m x 4m =1960 m2 str.</b>				
<b>7</b>	<b>TsC02 D1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda</b>	<b>100m 3</b>			<b>1431 0</b>
7.1	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	300	1431
<b>8</b>	<b>TsI51A 2</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2</b>	<b>t</b>			<b>8,1 0</b>
8.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	300	8,1
<b>9</b>	<b>TsE05B</b>	<b>Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a</b>	<b>100m 2</b>			<b>72,77 0</b>
9.1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	385	72,77
<b>10</b>	<b>TsD07A 1</b>	<b>Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static</b>	<b>100m 3</b>			<b>2301,73 430,8</b>
10.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	5,07	84,97	430,8
10.2	29522400 04004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,702	215	1870,93
<b>11</b>	<b>TsC21 B1</b>	<b>Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea</b>	<b>100m 3</b>			<b>1389,85 0</b>
11.1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	385	1389,85
<b>12</b>	<b>TsC17 B</b>	<b>Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea</b>	<b>100m</b>			<b>511,9 146,15</b>
12.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,72	84,97	146,15
12.2	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,95	385	365,75
<b>13</b>	<b>DI134</b>	<b>Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta</b>	<b>100m 2</b>			<b>7226,27 419,75</b>
13.1	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9	255	4819,5
13.2	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5	255	382,5
13.3	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1	255	255
13.4	11202062 010361	Savura	m3	1	250	250
13.5	41001162 02806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3	19	57
13.6	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,94	84,97	419,75
13.7	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	385	16,17
13.8	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	350	90,3
13.9	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	200	224
13.1	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	205	555,55
13.1	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	250	103,5
13.1	29522700 076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,106	500	53
<b>14</b>	<b>DF54C</b>	<b>Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder.</b>	<b>1 km</b>			<b>223,3 0</b>

14.1	29522200 003547	Autogreder	h-ut	0,58	385	223,3
		<b>TOTAL 2. Sector 2, L 490 m x 4m =1960</b>				<b>164025,25</b>
		<b>3. Podet</b>				
<b>15</b>	<b>DI118</b>	<b>Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.</b>	<b>m3</b>			<b>26,87</b>
						<b>12,15</b>
15.1	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
15.2	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	385	9,2
15.3	29522600 03544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	200	2,76
15.4	29525000 05607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200	2,76
<b>16</b>	<b>TsA03C</b>	<b>Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime,</b>	<b>m3</b>			<b>228,57</b>
						<b>228,57</b>
16.1	93120400 19600	Sapator	h-om	2,39	84,97	203,08
16.2	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3	84,97	25,49
<b>17</b>	<b>CP16A</b>	<b>Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru</b>	<b>buc</b>			<b>2329,62</b>
						<b>178,44</b>
17.1	26641021 00001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	1,9	0,01
17.2	26661228 00600	Element prefabricat	buc	1,01	2000	2020
17.3	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	19	0,04
17.4	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,35	1,9	4,47
17.5	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	208	1,66
17.6	71230300 12500	Montator P.B	h-om	1,9	84,97	161,44
17.7	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	84,97	16,99
17.8	29221400 06000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5	250	125
<b>18</b>	<b>AcA04E</b>	<b>Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica,</b>	<b>m</b>			<b>794,7</b>
						<b>258,31</b>
18.1	27221032 62930	Teavă din otel	m	1,01	212	214,12
18.2	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	25	21,25
18.3	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,56	35	89,6
18.4	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,43	5	7,15
18.5	23203226 00282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	9	97,47
18.6	23203226 00374	Citom	kg	0,12	50	6
18.7	21123073 24986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	15	4,65
18.8	23201562 00951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	25	23,25
18.9	22222222 22992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	3	0	0
18.1	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	84,97	258,31
18.1	31105000 103004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	200	46
18.1	34105200 201373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	150	12

18.1	29522700	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	100	1
3	03306					
<b>19</b>	<b>DI120</b>	<b>Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la</b>	<b>m2</b>			<b>186,45</b>
						<b>98,57</b>
19.1	23203226	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8040	54,67
	000361					
19.2	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1279,69	9,6
19.3	26821326	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,34	9	21,06
	01800					
19.4	22222222	Alte materiale	%	3	0	0
	22992					
19.5	93100600	Muncitor	h-om	1,16	84,97	98,57
	19930					
		<b>TOTAL 3. Podet</b>				<b>32730,37</b>
		<b>4. Sector 3, L 443m x 4m =1772 m2 str.</b>				
<b>20</b>	<b>TsC21</b>	<b>Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea</b>	<b>100m</b>			<b>1389,85</b>
	<b>B1</b>		<b>3</b>			<b>0</b>
20.1	29522200	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	385	1389,85
	03546					
<b>21</b>	<b>DI134</b>	<b>Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta</b>	<b>100m</b>			<b>7226,27</b>
			<b>2</b>			<b>419,75</b>
21.1	14111222	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9	255	4819,5
	01661					
21.2	14111222	Piatra sparta 10-20	m3	1,5	255	382,5
	017521					
21.3	14111222	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1	255	255
	01645					
21.4	11202062	Savura	m3	1	250	250
	010361					
21.5	41001162	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3	19	57
	02806					
21.6	93100600	Muncitor	h-om	4,94	84,97	419,75
	19930					
21.7	29522200	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	385	16,17
	03546					
21.8	29522600	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	350	90,3
	03552					
21.9	29522400	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	200	224
	04105					
21.1	29522400	Compactor 10 t	h-ut	2,71	205	555,55
	040101					
21.1	34105400	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	250	103,5
	05603					
21.1	29522700	Distribuito de criblura	h-ut	0,106	500	53
	076111					
<b>22</b>	<b>TsC17</b>	<b>Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea</b>	<b>100m</b>			<b>511,9</b>
	<b>B</b>					<b>146,15</b>
22.1	93100600	Muncitor necalificat	h-om	1,72	84,97	146,15
	19900					
22.2	29522200	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,95	385	365,75
	03546					
<b>23</b>	<b>TsC02</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda</b>	<b>100m</b>			<b>1431</b>
	<b>D1</b>		<b>3</b>			<b>0</b>
23.1	29522600	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	300	1431
	03521					
<b>24</b>	<b>Tsl51A</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3</b>	<b>t</b>			<b>9,21</b>
	<b>3</b>					<b>0</b>
24.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	300	9,21
		<b>TOTAL 4. Sector 3, L 443m x 4m =1772</b>				<b>135454,37</b>
		<b>5. Sector 4, L 141m x 3.5m = 493,5m2</b>				
<b>25</b>	<b>TsC21</b>	<b>Sapatura mecanica cu autogreder de</b>	<b>100m</b>			<b>1389,85</b>

	<b>B1</b>	<b>pina la 175 CP, inclusiv imprastierea</b>	<b>3</b>			<b>0</b>
25.1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	385	1389,85
<b>26</b>	<b>DI134</b>	<b>Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta</b>	<b>100m</b>			<b>7226,27</b>
			<b>2</b>			<b>419,75</b>
26.1	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9	255	4819,5
26.2	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5	255	382,5
26.3	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1	255	255
26.4	11202062 010361	Savura	m3	1	250	250
26.5	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3	19	57
26.6	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,94	84,97	419,75
26.7	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	385	16,17
26.8	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	350	90,3
26.9	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	200	224
26.1	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	205	555,55
26.1	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	250	103,5
26.1	29522700 076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	500	53
<b>27</b>	<b>TsC17</b>	<b>Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea</b>	<b>100m</b>			<b>511,9</b>
	<b>B</b>					<b>146,15</b>
27.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,72	84,97	146,15
27.2	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,95	385	365,75
<b>28</b>	<b>TsC02</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda</b>	<b>100m</b>			<b>1431</b>
	<b>D1</b>		<b>3</b>			<b>0</b>
28.1	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	300	1431
<b>29</b>	<b>Tsl51A</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2</b>	<b>t</b>			<b>8,1</b>
	<b>2</b>					<b>0</b>
29.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	300	8,1
		<b>TOTAL 5. Sector 4, L 141m x 3.5m =</b>				<b>37564,47</b>
		<b>6. Sector 5, L 82m x 3m =246 m2 str-la</b>				
<b>30</b>	<b>TsC21</b>	<b>Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea</b>	<b>100m</b>			<b>1389,85</b>
	<b>B1</b>		<b>3</b>			<b>0</b>
30.1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	385	1389,85
<b>31</b>	<b>DI134</b>	<b>Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta</b>	<b>100m</b>			<b>7226,27</b>
			<b>2</b>			<b>419,75</b>
31.1	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9	255	4819,5
31.2	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5	255	382,5
31.3	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1	255	255
31.4	11202062 010361	Savura	m3	1	250	250
31.5	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3	19	57
31.6	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,94	84,97	419,75



37.1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	385	1389,85
<b>38</b>	<b>DI134</b>	<b>Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta</b>	<b>100m 2</b>			<b>7226,27</b>
						<b>419,75</b>
38.1	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9	255	4819,5
38.2	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5	255	382,5
38.3	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1	255	255
38.4	11202062 010361	Savura	m3	1	250	250
38.5	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3	19	57
38.6	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,94	84,97	419,75
38.7	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	385	16,17
38.8	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	350	90,3
38.9	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	200	224
38.1	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	205	555,55
38.1	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	250	103,5
38.1	29522700 076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	500	53
		<b>TOTAL 8. Sector 7, L 105m x 3m =315</b>				<b>23415,99</b>
		<b>9. Sector 8, L 166m x 3m =498 m2 str-la</b>				
<b>39</b>	<b>TsC21 B1</b>	<b>Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea</b>	<b>100m 3</b>			<b>1389,85</b>
						<b>0</b>
39.1	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	385	1389,85
<b>40</b>	<b>DI134</b>	<b>Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta</b>	<b>100m 2</b>			<b>7226,27</b>
						<b>419,75</b>
40.1	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9	255	4819,5
40.2	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5	255	382,5
40.3	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1	255	255
40.4	11202062 010361	Savura	m3	1	250	250
40.5	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3	19	57
40.6	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,94	84,97	419,75
40.7	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	385	16,17
40.8	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	350	90,3
40.9	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	200	224
40.1	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	205	555,55
40.1	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	250	103,5
40.1	29522700 076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	500	53
<b>41</b>	<b>TsC17 B</b>	<b>Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea</b>	<b>100m</b>			<b>511,9</b>
						<b>146,15</b>
41.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,72	84,97	146,15

41.2	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,95	385	365,75
<b>42</b>	<b>TsC02 D1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda</b>	<b>100m 3</b>			<b>1431 0</b>
42.1	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	300	1431
<b>43</b>	<b>TsI51A 2</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2</b>	<b>t</b>			<b>8,1 0</b>
43.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	300	8,1
		<b>TOTAL 9. Sector 8, L 166m x 3m =498</b>				<b>38336,62</b>

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.