

Reparatia capitala a drumului de acces spre Manastirea Chistoleni, s. Sadaclia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 05-02-2019

Valoarea de deviz 11 058 754,06 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.02.2019

№ 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. Lucrari pregatitoare				
1	----	Restabilirea traseului	1 km	5,700	4 036,20 4 036,20	23 006,34 23 006,34
2	----	Trasarea axelor constructiei de drum si acceselor	1 km	5,700	4 036,20 4 036,20	23 006,34 23 006,34
		<i>Total</i>	Lei			46 012,68
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				46 012,68 46 012,68
		2. 1. Lucrari de terasament				
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (decaperea pamintului vegetal)	100 m3	45,690	882,31 0,00	40 312,97 0,00
4	TsC23B1	Sapatura mecanica in spatii largi, cu motoscreper motocompresor (atuoscreper) de 160 CP (118 kW), avind lada de 8-10 mc, inclusiv transportul si imprastierea pamintului de la 250 m, in gropi de imprumut teren catg. II (saparea cu deplasarea la 600 m)	100 m3	3,370	514,99 0,00	1 735,50 0,00
5	TsC38B1	Spor la consumurile de ore - utilaj la art. TsC23 si TsC37, pentru	100 m3	3,370	258,98 0,00	872,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare 250 m in plus peste 250 m, la autoscrepere tip Terex, in teren catg. II (k=1.4)				
6	TsC23B1	Sapatura mecanica in spatii largi, cu motoscreper motocompresor (atuoscreper) de 160 CP (118 kW), avind lada de 8-10 mc, inclusiv transportul si imprastierea pamintului de la 250 m, in gropi de imprumut teren catg. II (saparea cu deplasarea la 1 000 m)	100 m3	47,240	<u>515,00</u> 0,00	<u>24 328,50</u> 0,00
7	TsC38B1	Spor la consumurile de ore - utilaj la art. TsC23 si TsC37, pentru fiecare 250 m in plus peste 250 m, la autoscrepere tip Terex, in teren catg. II (k=3)	100 m3	47,240	<u>555,00</u> 0,00	<u>26 218,25</u> 0,00
8	TsC23B1	Sapatura mecanica in spatii largi, cu motoscreper motocompresor (atuoscreper) de 160 CP (118 kW), avind lada de 8-10 mc, inclusiv transportul si imprastierea pamintului de la 250 m, in gropi de imprumut teren catg. II (saparea cu deplasarea la 2 000 m)	100 m3	44,030	<u>515,00</u> 0,00	<u>22 675,50</u> 0,00
9	TsC38B1	Spor la consumurile de ore - utilaj la art. TsC23 si TsC37, pentru fiecare 250 m in plus peste 250 m, la autoscrepere tip Terex, in teren catg. II (k=7)	100 m3	44,030	<u>1 295,00</u> 0,00	<u>57 018,75</u> 0,00
10	TsC23B1	Sapatura mecanica in spatii largi, cu motoscreper motocompresor (atuoscreper) de 160 CP (118 kW), avind lada de 8-10 mc, inclusiv transportul si imprastierea pamintului de la 250 m, in gropi de imprumut teren catg. II (saparea cu deplasarea la 3 000 m)	100 m3	19,210	<u>515,01</u> 0,00	<u>9 893,25</u> 0,00
11	TsC38B1	Spor la consumurile de ore - utilaj la art. TsC23 si TsC37, pentru fiecare 250 m in plus peste 250 m, la autoscrepere tip Terex, in teren catg. II (k=11)	100 m3	19,210	<u>2 034,99</u> 0,00	<u>39 092,25</u> 0,00
12	TsC03F1	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	100 m3	14,470	<u>928,07</u> 0,00	<u>13 429,20</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (excavarea pamintului din cariera cu transportarea in rambleu)				
13	TsI50A4	Transportarea uncarcaturilor cu autocamione distanta de 4 km	t	2 517,780	27,30 0,00	68 735,40 0,00
14	TsC03F1	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 (excavarea pamintului din cariera cu transportarea in rambleu)	100 m3	6,000	928,06 0,00	5 568,35 0,00
15	TsI50A5	Transportarea uncarcaturilor cu autocamione distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	1 044,000	31,80 0,00	33 199,20 0,00
16	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3	10,960	6 919,56 2 191,08	75 838,40 24 014,24
17	TsI50A1	Transportarea uncarcaturilor cu autocamione distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	1 907,000	15,00 0,00	28 605,00 0,00
18	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	132,070	1 453,30 0,00	191 937,48 0,00
19	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3	8,140	6 919,60 2 191,08	56 325,52 17 835,39
20	TsI50A1	Transportarea uncarcaturilor cu autocamione distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	1 416,360	15,00 0,00	21 245,40 0,00
21	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint	100m2	608,650	277,67	169 001,75

1	2	3	4	5	6	7
		de categ. II (Планировка механизированным способом откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)			169,52	103 178,59
22	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (decaperea pamintului din platforma drumului pentru amenajarea patului drumului) полукорытный профиль)	100 m3	41,650	1 151,21 0,00	47 947,94 0,00
		<i>Total</i>	Lei			933 981,36
		Total 1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				933 981,36 145 028,22
		3. 2. Insamintarea cu iarba				
23	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pamint vegetal din cavalier)	100 m3	29,510	882,32 0,00	26 037,12 0,00
24	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC18A1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт I категории) k=1	100 m3	29,510	558,80 0,00	16 490,05 0,00
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2	268,270	402,33 299,83	107 933,60 80 435,93
26	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2	268,270	60,06 38,06	16 111,10 10 209,16
27	TsC03A1	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. I (incarcarea	100 m3	16,180	721,82 0,00	11 679,09 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului vegetal in excrs)				
28	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	1 941,600	19,20 0,00	37 278,60 0,00
29	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	16,180	457,96 0,00	7 409,77 0,00
		<i>Total</i>	Lei			222 939,33
		Total 2. Insamintarea cu iarba Inclusiv salariu				222 939,33 90 645,09
		4. 3. Imbracamintea rutiera				
30	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=15 cm)	m3	4 064,000	439,09 21,33	1 784 455,87 86 702,19
31	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=11 cm)	m3	2 290,640	534,99 17,30	1 225 470,13 39 623,49
32	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройството щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	208,240	9 476,80 284,84	1 973 449,65 59 315,19
33	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=-1)	100m2	-208,240	434,52 0,00	-90 485,06 0,00
34	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2	5 700,000	50,41 1,83	287 357,53 10 418,59
		<i>Total</i>	Lei			5 180 248,12

1	2	3	4	5	6	7
						5 180 248,12
		Total 3. Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				196 059,46
		5. 4. Imbracamintea rutiera pe accese				
35	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (decaperea pamintului din debleu)	100 m3	2,190	1 151,29 0,00	2 521,32 0,00
36	TsC03A1	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. I (incarcarea pamintului decapat)	100 m3	2,190	721,92 0,00	1 581,00 0,00
37	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione distanta de 1 km (la depozit)	t	381,060	15,00 0,00	5 715,90 0,00
38	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	1,460	1 453,05 0,00	2 121,45 0,00
39	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=15 cm)	m3	219,000	439,09 21,33	96 160,39 4 672,19
40	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=11 cm)	m3	160,270	534,99 17,30	85 742,66 2 772,35
41	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	14,570	9 476,79 284,84	138 076,88 4 150,14
42	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm	100m2	-14,570	434,52	-6 330,94

1	2	3	4	5	6	7
		urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=-1)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			325 588,66
		Total 4. Imbracamintea rutiera pe accese Inclusiv salariu				325 588,66 11 594,68
		6. 5. Rigola rapida din beton monolit				
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута) h=10 cm	m3	187,000	532,30 57,08	99 539,67 10 674,60
44	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (rigola din beton monolit B15 - amenajarea rigolei (h=0.15 m))	m3	446,700	1 593,02 183,94	711 602,17 82 163,94
45	DA17A	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale)	m2	498,800	31,02 4,61	15 473,76 2 300,86
46	RpAr7A	Umplerea rosturilor cu bitum (0.5 m). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	1 667,000	39,45 6,34	65 755,70 10 573,11
		<i>Total</i>	Lei			892 371,30
		Total 5. Rigola rapida din beton monolit Inclusiv salariu				892 371,30 105 712,51
		7. 6.Podet din beton armat de diam. 0.75 m, la PC32+75				
47	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (curatirea albiei)	100 m3	0,080	1 216,75 0,00	97,34 0,00
48	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,250	1 217,60 0,00	304,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodaririi apelor (saparea fundatiei)				
49	TsA01F3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime sub nivelul apei aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в автомобиль на высоту 0,61-2 м, средний грунт)	m3	2,500	147,03 <hr/> 147,03	367,58 <hr/> 367,58
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,600	532,30 <hr/> 57,08	1 383,98 <hr/> 148,42
51	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam 0,75 m)	m3	1,260	7 452,35 <hr/> 461,28	9 389,96 <hr/> 581,21
52	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (peretii portal)	m3	2,460	4 792,67 <hr/> 187,39	11 789,97 <hr/> 460,99
53	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	36,850	98,18 <hr/> 32,52	3 618,10 <hr/> 1 198,35
54	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	1,300	195,21 <hr/> 66,88	253,77 <hr/> 86,95
55	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata	t	0,010	2 486,00 <hr/> 1 493,00	24,86 <hr/> 14,93

1	2	3	4	5	6	7
		minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (Волокнистые изоляционные материалы, наклеиваемые при уплотнении - минераловата, стекловата, волокнистого асбеста)				
56	DI130	Consolidarea taluzului rampleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2	0,030	35 345,67 9 427,33	1 060,37 282,82
57	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2	-0,030	14 098,00 3 269,33	-422,94 -98,08
58	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,010	13 407,00 1 407,00	134,07 14,07
59	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,200	273,10 0,00	54,62 0,00
60	TsD05A	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 pescos (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20- 30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,200	2 067,05 508,55	413,41 101,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			28 469,49
		Total 6.Podet din beton armat de diam. 0.75 m, la PC32+75 Inclusiv salariu				28 469,49 3 158,95
		8. 7.Podet din beton armat de diam. 1.0 m, la PC7+00 si la PC 45+00				
61	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (curatirea albiei)	100 m3	2,040	1 216,78 0,00	2 482,24 0,00
62	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3	3,000	186,24 186,24	558,73 558,73
63	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (saparea fundatiei)	100 m3	1,030	1 216,99 0,00	1 253,50 0,00
64	TsA01F3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime sub nivelul apei aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в автомобиль на высоту 0,61-2 м, средний грунт)	m3	7,000	147,03 147,03	1 029,23 1 029,23

1	2	3	4	5	6	7
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, h=10 cm	m3	18,400	532,30 57,08	9 794,28 1 050,33
66	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam 1.00 m)	m3	4,200	7 452,30 461,28	31 299,64 1 937,38
67	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (peretii portal)	m3	4,040	4 792,14 187,40	19 360,23 757,08
68	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripile podetului tubular)	m3	7,840	4 792,24 187,40	37 571,15 1 469,18
69	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	129,200	98,12 32,52	12 677,09 4 201,63
70	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	24,400	196,25 66,89	4 788,61 1 632,01
71	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (Волокнистые изоляционные материалы, наклеиваемые при уплотнении - минераловата, стекловата, волокнистого асбеста)	t	0,020	2 488,00 1 493,50	49,76 29,87
72	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2	0,220	35 307,18 9 427,41	7 767,58 2 074,03
73	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2	-0,220	14 065,73 3 269,32	-3 094,46 -719,25

1	2	3	4	5	6	7
74	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2	0,370	35 301,14 9 427,41	13 061,42 3 488,14
75	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2	-0,370	14 067,89 3 269,32	-5 205,12 -1 209,65
76	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 12 cm)	100m2	0,510	35 312,59 9 427,41	18 009,42 4 807,98
77	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)	100m2	-0,510	6 824,08 1 401,14	-3 480,28 -714,58
78	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,240	13 406,92 1 406,92	3 217,66 337,66
79	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3	0,640	273,09 0,00	174,78 0,00
80	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,640	2 067,17 508,58	1 322,99 325,49

1	2	3	4	5	6	7
81	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (suport din beton monolit B20)	m3	2,200	1 592,45 183,94	3 503,38 404,66
82	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	5,400	508,60 160,29	2 746,46 865,59
83	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (fundatii din beton monolit B20)	m3	8,400	1 593,10 183,94	13 382,01 1 545,06
		<i>Total</i>	Lei			172 270,30
		Total 7.Podet din beton armat de diam. 1.0 m, la PC7+00 si la PC 45+00 Inclusiv salariu				172 270,30 23 870,57
		9. 8.Podet din beton armat de diam. 1.25 m, la PC56+00				
84	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (curatirea albiei)	100 m3	0,280	1 216,79 0,00	340,70 0,00
85	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3	3,000	186,24 186,24	558,73 558,73
86	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (saparea fundatiei)	100 m3	0,480	1 216,79 0,00	584,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
87	TsA01F3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime sub nivelul apei aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в автомобиль на высоту 0,61-2 м, средний грунт)	m3	3,000	147,03 147,03	441,10 441,10
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, h=10 cm	m3	9,200	532,30 57,08	4 897,14 525,17
89	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam 1,25 m)	m3	3,060	7 452,32 461,28	22 804,10 1 411,52
90	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (peretii portal)	m3	2,400	4 792,28 187,40	11 501,46 449,75
91	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripile podetului tubular)	m3	4,960	4 792,55 187,40	23 771,07 929,48
92	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	64,600	98,02 32,52	6 332,26 2 100,78
93	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	12,200	195,76 66,89	2 388,29 816,00
94	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)	t	0,010	2 486,00 1 493,00	24,86 14,93
95	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2	0,110	35 259,36 9 427,45	3 878,53 1 037,02

1	2	3	4	5	6	7
96	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2	-0,110	14 109,09 3 269,36	-1 552,00 -359,63
97	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2	0,190	35 301,16 9 427,42	6 707,22 1 791,21
98	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2	-0,190	14 093,42 3 269,32	-2 677,75 -621,17
99	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 12 cm)	100m2	0,260	35 313,35 9 427,42	9 181,47 2 451,13
100	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)	100m2	-0,260	6 820,65 1 401,15	-1 773,37 -364,30
101	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,120	13 406,92 1 406,92	1 608,83 168,83
102	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	0,320	273,09 0,00	87,39 0,00
103	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,320	2 067,09 508,50	661,47 162,72
104	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (suport din beton monolit B20)	m3	1,100	1 593,95 183,94	1 753,34 202,33
105	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	2,700	508,60 160,30	1 373,23 432,80
106	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (fundatii din beton monolit B20)	m3	4,760	1 592,86 183,93	7 581,99 875,51
		<i>Total</i>	Lei			100 474,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total 8.Podet din beton armat de diam. 1.25 m, la PC56+00 Inclusiv salariu				100 474,12 13 023,91
		10. 9. Organizarea circulatiei rutiere				
107	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare) (stilpi de ghldarc reflectorizanti)	buc	31,000	173,21 33,21	5 369,58 1 029,58
108	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A 700 - 1 buc	buc	1,000	751,78 25,38	751,78 25,38
109	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (stilpii pentru indicatoarele rutiere СКМ1.30 - 1 buc) (Закладка столбов для указателей направления дороги)	buc	1,000	472,85 62,85	472,85 62,85
		<i>Total</i>				Lei 6 594,21
		Total 9. Organizarea circulatiei rutiere Inclusiv salariu				6 594,21 1 117,81

		Total	Lei	7 908 949,57
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	143 150,37
		Total		8 052 099,94
		Cheltuieli de regie	9 %	724 688,99
		Total		8 776 788,93
		Beneficiu de deviz	5 %	438 839,45
		Total		9 215 628,38
		TVA	20 %	1 843 125,68
		Total deviz: Inclisiv salariu		11 058 754,06 636 223,88

Intocmit

"EcoTehLider" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"EcoTehLider" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reparatia capitala a drumului de acces
spre Manastirea Chistoleni, s. Sadaclia

Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala
Sud

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrari pregatitoare				
1	-----	Restabilirea traseului	1 km			4 036,20
	00001	geodezist	h-om.	70,000	57,66	4 036,20
2	-----	Trasarea axelor constructiei de drum si acceselor	1 km			4 036,20
	00001	geodezist	h-om.	70,000	57,66	4 036,20
		2. 1. Lucrari de terasament				
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (decaperea pamintului vegetal)	100 m3			882,31
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	420,15	882,31
4	TsC23B1	Sapatura mecanica in spatii largi, cu motoscreper motocompresor (atuoscreper) de 160 CP (118 kW), avind lada de 8-10 mc, inclusiv transportul si imprastierea pamintului de la 250 m, in gropi de imprunut teren catg. II (saparea cu deplasarea la 600 m)	100 m3			514,99
	2952230003539	Autoscreper (motoscreper) cu lada 8-10 mc, motor 160 cp 118 kw	h-ut	2,060	250,00	514,99
5	TsC38B1	Spor la consumurile de ore - utilaj la art. TsC23 si TsC37, pentru fiecare 250 m in plus peste 250 m, la autoscrepere tip Terex, in teren catg. II (k=1,4)	100 m3			258,98
	2952230003542	Screper de 10,7 - 15,3 m.c tip Terex	h-ut	0,740	250,00	258,98
6	TsC23B1	Sapatura mecanica in spatii largi, cu motoscreper motocompresor (atuoscreper) de 160 CP (118 kW), avind lada de 8-10 mc, inclusiv transportul si imprastierea pamintului de la 250 m, in gropi de imprunut teren catg. II (saparea cu deplasarea la 1 000 m)	100 m3			515,00
	2952230003539	Autoscreper (motoscreper) cu lada 8-10 mc, motor 160 cp 118 kw	h-ut	2,060	250,00	515,00
7	TsC38B1	Spor la consumurile de ore - utilaj la art. TsC23 si TsC37, pentru fiecare 250 m in plus peste 250 m, la autoscrepere tip Terex, in teren catg. II (k=3)	100 m3			555,00
	2952230003542	Screper de 10,7 - 15,3 m.c tip Terex	h-ut	0,740	250,00	555,00
8	TsC23B1	Sapatura mecanica in spatii largi, cu motoscreper motocompresor (atuoscreper) de 160 CP (118 kW), avind lada de 8-10 mc, inclusiv transportul si imprastierea pamintului de la 250 m, in gropi de imprunut teren catg. II (saparea cu deplasarea la 2 000 m)	100 m3			515,00
	2952230003539	Autoscreper (motoscreper) cu lada 8-10 mc, motor 160 cp 118 kw	h-ut	2,060	250,00	515,00
9	TsC38B1	Spor la consumurile de ore - utilaj la art. TsC23 si TsC37, pentru fiecare 250 m in plus peste 250 m, la autoscrepere tip Terex, in teren catg. II (k=7)	100 m3			1 295,00
	2952230003542	Screper de 10,7 - 15,3 m.c tip Terex	h-ut	0,740	250,00	1 295,00
10	TsC23B1	Sapatura mecanica in spatii largi, cu	100 m3			515,01

1	2	3	4	5	6	7
		motoscreper motocompresor (atuoscreper) de 160 CP (118 kW), avind lada de 8-10 mc, inclusiv transportul si imprastierea pamintului de la 250 m, in gropi de imprumut teren catg. II (sarpaca cu deplasarea la 3 000 m)				0,00
	2952230003539	Autoscreper (motoscreper) cu lada 8-10 mc, motor 160 cp 118 kw	h-ut	2,060	250,00	515,01
11	TsC38B1	Spor la consumurile de ore - utilaj la art. TsC23 si TsC37, pentru fiecare 250 m in plus peste 250 m, la autoscrepere tip Terex, in teren catg. II (k=11)	100 m3			2 034,99 0,00
	2952230003542	Screper de 10,7 - 15,3 m.c tip Terex	h-ut	0,740	250,00	2 034,99
12	TsC03F1	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 (excavarea pamintului din cariera cu transportarea in rambleu)	100 m3			928,07 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	412,47	928,07
13	TsI50A4	Transportarea uncarcaturilor cu autocamione distanta de 4 km	t			27,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,091	300,00	27,30
14	TsC03F1	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 (excavarea pamintului din cariera cu transportarea in rambleu)	100 m3			928,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	412,47	928,06
15	TsI50A5	Transportarea uncarcaturilor cu autocamione distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,80
16	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3			6 919,56 2 191,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,040	412,47	1 253,89
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,320	440,55	140,97
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,080	420,15	33,62
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,000	330,00	3 300,00
17	TsI50A1	Transportarea uncarcaturilor cu autocamione distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	300,00	15,00
18	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 453,30 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	308,78	368,06
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	420,15	668,04
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	350,00	417,20
19	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3			6 919,60 2 191,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,040	412,47	1 253,93
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,320	440,55	140,99
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,080	420,15	33,60
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,000	330,00	3 300,00
20	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	300,00	15,00
21	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка	100m2			277,67

1	2	3	4	5	6	7
		механизованным способом откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)				169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,940	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,038	420,15	15,97
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,067	442,12	29,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,142	440,55	62,56
22	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (decaperea pamintului din platforma drumului pentru amenajarea patului drumului) полукорытный профиль)	100 m3			1 151,21 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	420,15	1 151,21
		3. 2. Insamintarea cu iarba				
23	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pamint vegetal din cavalier)	100 m3			882,32 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	420,15	882,32
24	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC18A1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт I категории) k=1	100 m3			558,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330	420,15	558,80
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засевание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2			402,33 299,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	102,50	102,50
26	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2			60,06 38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	22,00	22,00
27	TsC03A1	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. I (incarcarea pamintului vegetal in excrs)	100 m3			721,82 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750	412,47	721,82
28	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
29	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			457,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	420,15	457,96
		4. 3. Imbracamintea rutiera				
30	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=15 cm)	m3			439,09 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	22,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	260,00	340,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	265,82	40,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	433,63	9,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	440,55	21,15
31	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			534,99

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=11 cm)				17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	344,86	437,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	22,00	1,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	440,55	18,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	265,82	57,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	433,63	2,17
32	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2			9 476,80 284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	344,86	6 517,85
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	357,60	536,40
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	357,60	357,60
	11202062010361	Savura	m3	1,000	334,39	334,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	440,55	18,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	420,15	108,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	262,78	294,31
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	270,86	734,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	433,63	179,52
	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,106	424,08	44,95
33	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=-1)	100m2			434,52 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,260	344,86	434,52
34	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2			50,41 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	344,86	43,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	22,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	440,55	1,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	433,63	0,42
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	262,78	2,89
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	270,86	0,12
		5. 4. Imbracamintea rutiera pe accese				
35	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (decaperea pamintului din debleu)	100 m3			1 151,29 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	420,15	1 151,29
36	TsC03A1	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. I (incarcarea pamintului decapat)	100 m3			721,92 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,750	412,47	721,92
37	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione distanta de 1 km (la depozit)	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	300,00	15,00
38	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 453,05 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	308,78	368,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	420,15	667,92
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	350,00	417,12
39	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			439,09

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=15 cm)				21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	22,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	260,00	340,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	265,82	40,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	433,63	9,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	440,55	21,15
40	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=11 cm)	m3			534,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	344,86	437,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	22,00	1,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	440,55	18,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	265,82	57,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	433,63	2,17
41	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2			9 476,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900	344,86	6 517,85
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	357,60	536,40
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	357,60	357,60
	11202062010361	Savura	m3	1,000	334,39	334,39
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	440,55	18,51
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	420,15	108,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	262,78	294,31
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	270,86	734,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	433,63	179,52
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,106	424,08	44,94
42	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=-1)	100m2			434,52
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,260	344,86	434,52
		6. 5. Rigola rapida din beton monolit				
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бура) h=10 cm	m3			532,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	344,86	396,59
	4100126202818	Apa	m3	0,100	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,210	138,99	29,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,47	47,24
44	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale (rigola din beton monolit B15 - amenajarea rigolei (h=0.15 m))	m3			1 593,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	3 300,00	122,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	374,25	164,98
45	DA17A	Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale)	m2			31,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,030	57,66	1,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,050	57,66	2,88
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,001	9,17	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,100	24,00	26,40
46	RpAr7A	Umplerea rosturilor cu bitum (0.5 m). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			39,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	57,66	6,34
	10119951	Mastic bituminos (bitum)	kg	0,300	12,50	3,75
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,019	767,90	14,59
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,040	310,00	12,40
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	138,99	2,36
		7. 6.Podet din beton armat de diam. 0.75 m, la PC32+75				
47	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (curatirea albiei)	100 m3			1 216,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950	412,47	1 216,75
48	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (saparea fundatiei)	100 m3			1 217,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950	412,47	1 217,60
49	TsA01F3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime sub nivelul apei aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в автомобиль на высоту 0,61-2 м, средний грунт)	m3			147,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,550	57,66	147,03
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			532,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	344,86	396,59
	4100126202818	Apa	m3	0,100	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	138,99	29,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,47	47,24
51	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam 0,75 m)	m3			7 452,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,000	57,66	461,28
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,000	6 250,00	6 250,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,980	374,25	741,07
52	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (peretii portal)	m3			4 792,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,250	57,66	187,39
	2663102100000	Beton	m3	0,210	1 100,00	237,89
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,000	4 000,00	4 120,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,660	374,25	247,07
53	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			98,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	12 000,00	55,69
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 183,33	9,15
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	500,00	0,83
54	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi	m2			195,21

1	2	3	4	5	6	7
		pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)				66,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,160	57,66	66,88
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	12 000,00	83,08
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 183,33	9,10
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,340	15,00	36,15
55	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (Волокнистые изоляционные материалы, наклеиваемые при уплотнении - минераловата, стекловата, волокнистого асбеста)	t			2 486,00 1 493,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,880	57,66	1 493,00
	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,250	34,00	993,00
56	DI130	Consolidarea taluzului rambleurului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2			35 345,67 9 427,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	57,66	9 427,33
	2663102100000	Beton	m3	15,300	1 100,00	17 343,33
	23203226000401	Bitum	t	0,260	9 531,69	2 541,67
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	12,50	579,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	3 300,00	550,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,700	344,86	3 805,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	433,63	1 098,67
57	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2			14 098,00 3 269,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	57,66	3 269,33
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	9 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	3 300,00	220,00
	23203226000401	Bitum	t	0,020	9 531,69	1 588,67
58	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			13 407,00 1 407,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,400	57,66	1 407,00
	2710703517201	Armatura	t	1,000	12 000,00	12 000,00
59	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)	100 m3			273,10 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650	420,15	273,10
60	TsD05A	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 executandu-se din pamint pesoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			2 067,05 508,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	150,00	1 558,50
		8. 7.Podet din beton armat de diam. 1.0 m, la PC7+00 si la PC 45+00				
61	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc. cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (curatirea albiei)	100 m3			1 216,78 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic.	h-ut	2,950	412,47	1 216,78

1	2	3	4	5	6	7
62	TsA20C	0,40-0,70 mc Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,230	57,66	186,24
63	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (saparea fundatiei)	100 m3			1 216,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950	412,47	1 216,99
64	TsA01F3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime sub nivelul apei aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в автомобиль на высоту 0,61-2 м, средний грунт)	m3			147,03 147,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,550	57,66	147,03
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, h=10 cm	m3			532,30 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	344,86	396,59
	4100126202818	Apa	m3	0,100	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	138,99	29,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,47	47,24
66	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam 1.00 m)	m3			7 452,30 461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,000	57,66	461,28
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,000	6 250,00	6 250,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,980	374,25	741,01
67	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (peretii portal)	m3			4 792,14 187,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,250	57,66	187,40
	2663102100000	Beton	m3	0,210	1 100,00	237,97
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,000	4 000,00	4 119,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,660	374,25	246,97
68	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripile podetului tubular)	m3			4 792,24 187,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,250	57,66	187,40
	2663102100000	Beton	m3	0,210	1 100,00	237,96
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,000	4 000,00	4 119,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,660	374,25	246,99
69	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			98,12 32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	12 000,00	55,63
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 183,33	9,14
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	500,00	0,82
70	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях)	m2			196,25 66,89

1	2	3	4	5	6	7
		automobilelor)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,160	57,66	66,89
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	12 000,00	84,10
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 183,33	9,12
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,340	15,00	36,15
71	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (Волокнистые изоляционные материалы, наклеиваемые при уплотнении - минераловата, стекловата, волокнистого асбеста)	t			2 488,00
						1 493,50
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,880	57,66	1 493,50
	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,250	34,00	994,50
72	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2			35 307,18
						9 427,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	57,66	9 427,41
	2663102100000	Beton	m3	15,300	1 100,00	17 335,00
	23203226000401	Bitum	t	0,260	9 531,69	2 556,23
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	12,50	579,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	3 300,00	510,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,700	344,86	3 801,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	433,63	1 097,86
73	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2			14 065,73
						3 269,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	57,66	3 269,32
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	9 010,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	3 300,00	270,00
	23203226000401	Bitum	t	0,020	9 531,69	1 516,41
74	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2			35 301,14
						9 427,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	57,66	9 427,41
	2663102100000	Beton	m3	15,300	1 100,00	17 335,41
	23203226000401	Bitum	t	0,260	9 531,69	2 550,38
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	12,50	579,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	3 300,00	508,38
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,700	344,86	3 800,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	433,63	1 099,30
75	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2			14 067,89
						3 269,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	57,66	3 269,32
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	9 011,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	3 300,00	267,57
	23203226000401	Bitum	t	0,020	9 531,69	1 519,92
76	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 12 cm)	100m2			35 312,59
						9 427,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	57,66	9 427,41
	2663102100000	Beton	m3	15,300	1 100,00	17 334,71
	23203226000401	Bitum	t	0,260	9 531,69	2 560,47
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	12,50	579,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	3 300,00	511,18
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,700	344,86	3 800,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	433,63	1 098,53
77	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)	100m2			6 824,08
						1 401,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	57,66	1 401,14
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	4 520,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	3 300,00	135,88
	23203226000401	Bitum	t	0,020	9 531,69	766,27
78	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			13 406,92
						1 406,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,400	57,66	1 406,92
	2710703517201	Armatura	t	1,000	12 000,00	12 000,00
79	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de	100 m3			273,09
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Разравнивание рыхлого грунта I или II и III или IV категорий, бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, слоями толщиной 15-20 см, грунт I или II категории)				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650	420,15	273,09
80	TsD05A	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 necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			2 067,17 508,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	150,00	1 558,59
81	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (suport din beton monolit B20)	m3			1 592,45 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	3 300,00	121,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	374,25	165,01
82	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			508,60 160,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,010	344,86	348,31
83	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (fundatii din beton monolit B20)	m3			1 593,10 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	3 300,00	122,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	374,25	164,98
		9. 8.Podet din beton armat de diam. 1.25 m, la PC56+00				
84	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (curatirea albiei)	100 m3			1 216,79 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950	412,47	1 216,79
85	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных эскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,230	57,66	186,24
86	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (saparea fundatiei)	100 m3			1 216,79 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950	412,47	1 216,79
87	TsA01F3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime sub nivelul apei aruncarea	m3			147,03 147,03

1	2	3	4	5	6	7
		in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в автомобиль на высоту 0,61-2 м, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,550	57,66	147,03
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, h=10 cm	m3			532,30
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	344,86	396,59
	4100126202818	Apa	m3	0,100	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	138,99	29,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	112,47	47,24
89	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam 1,25 m)	m3			7 452,32
						461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,000	57,66	461,28
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,000	6 250,00	6 250,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,980	374,25	741,04
90	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (peretii portal)	m3			4 792,28
						187,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,250	57,66	187,40
	2663102100000	Beton	m3	0,210	1 100,00	237,88
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,000	4 000,00	4 120,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,660	374,25	247,00
91	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripile podetului tubular)	m3			4 792,55
						187,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,250	57,66	187,40
	2663102100000	Beton	m3	0,210	1 100,00	237,96
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,000	4 000,00	4 120,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,660	374,25	247,03
92	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			98,02
						32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	12 000,00	55,54
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 183,33	9,14
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	500,00	0,82
93	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			195,76
						66,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,160	57,66	66,89
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	12 000,00	83,61
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 183,33	9,12
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,340	15,00	36,15
94	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)	t			2 486,00
						1 493,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,880	57,66	1 493,00
	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	29,250	34,00	993,00
95	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2			35 259,36
						9 427,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	57,66	9 427,45
	2663102100000	Beton	m3	15,300	1 100,00	17 330,00
	23203226000401	Bitum	t	0,260	9 531,69	2 512,91
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	12,50	579,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	3 300,00	510,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,700	344,86	3 799,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	433,63	1 099,82
96	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la	100m2			14 109,09

1	2	3	4	5	6	7
		norma DI130 (k=-7)				3 269,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	57,66	3 269,36
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	9 010,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	3 300,00	270,00
	23203226000401	Bitum	t	0,020	9 531,69	1 559,73
97	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 8 cm)	100m2			35 301,16
						9 427,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	57,66	9 427,42
	2663102100000	Beton	m3	15,300	1 100,00	17 333,68
	23203226000401	Bitum	t	0,260	9 531,69	2 558,53
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	12,50	579,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	3 300,00	503,68
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,700	344,86	3 800,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	433,63	1 097,79
98	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2			14 093,42
						3 269,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	57,66	3 269,32
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	9 008,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	3 300,00	260,53
	23203226000401	Bitum	t	0,020	9 531,69	1 555,16
99	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (beton 12 cm)	100m2			35 313,35
						9 427,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,500	57,66	9 427,42
	2663102100000	Beton	m3	15,300	1 100,00	17 333,46
	23203226000401	Bitum	t	0,260	9 531,69	2 566,23
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,000	12,50	579,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,150	3 300,00	507,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,700	344,86	3 800,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,460	433,63	1 099,08
100	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)	100m2			6 820,65
						1 401,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,100	57,66	1 401,15
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	4 522,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010	3 300,00	126,92
	23203226000401	Bitum	t	0,020	9 531,69	769,88
101	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			13 406,92
						1 406,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,400	57,66	1 406,92
	2710703517201	Armatura	t	1,000	12 000,00	12 000,00
102	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			273,09
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650	420,15	273,09
103	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 067,09
						508,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	150,00	1 558,59
104	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (suport din beton monolit B20)	m3			1 593,95
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	3 300,00	123,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	374,25	165,01
105	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			508,60
						160,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	57,66	160,30
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,010	344,86	348,31
106	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile	m3			1 592,86

1	2	3	4	5	6	7
		artificiale (fundatii din beton monolit B20)				183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	57,66	183,93
	2663102100000	Beton	m3	1,020	1 100,00	1 121,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	3 300,00	122,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	374,25	164,95
		10. 9. Organizarea circulatiei rutiere				
107	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare) (stilpi de ghldarc reflectorizanti)	buc			173,21
	7123010010200	Betonist	h-om	0,300	57,66	20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	57,66	12,45
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,000	20,00	20,00
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,000	120,00	120,00
108	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A 700 - 1 buc	buc			751,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	57,66	12,69
	2615107326105 - D700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A700	buc	1,000	700,00	700,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	2,00	4,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	40,00	0,80
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	40,00	1,60
109	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (stilpii pentru indicatoarele rutiere CKM1.30 - 1 buc) (Закладка столбов для указателей направления дороги)	buc			472,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,100	1 100,00	110,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,000	300,00	300,00

APROBAT:

"EcoTehLider" SRL

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.

**Reparatia capitala a drumului de
acces spre Manastirea Chistoleni,
s. Sadaclia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 05-02-2019

Valoarea de deviz 11 058 754,06 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.02.2019

№ 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 № 05-02-2019:						

Manopera :

1.	00001	geodezist	h-om.	798,000	57,66	46 012,68
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,490	57,66	662,52
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	57,66	12,69
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2 319,983	57,66	133 770,22
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 572,062	57,66	90 645,09
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,964	57,66	862,82
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,940	57,66	1 438,04
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,036	57,66	59,73
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	284,190	57,66	16 386,41
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 007,174	57,66	346 373,68
Total manopera						636 223,88

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	268,270	102,50	27 497,67
2.	10119951	Mastic bituminos (bitum)	kg	500,100	12,50	6 251,25
3.	11202062010361	Savura	m3	222,810	334,39	74 505,43
4.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	8,181	344,86	2 821,30
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	222,810	357,60	79 676,85
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	736,826	344,86	254 101,82
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	3 930,369	344,86	1 355 427,05
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3 112,656	344,86	1 073 430,55
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	249,780	344,86	86 139,13
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	334,215	357,60	119 515,29
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5 615,013	260,00	1 459 903,38
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	17,293	3 300,00	57 066,90
13.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,334	12 000,00	16 008,00
14.	23203226000401	Bitum	t	0,243	9 531,69	2 316,20
15.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,499	9,17	4,58

16.	2615107326105 - D700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial A700	buc	1,000	700,00	700,00
17.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	31,000	120,00	3 720,00
18.	2663102100000	Beton	m3	493,148	1 100,00	542 462,80
19.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	8,520	6 250,00	53 250,00
20.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	22,351	4 000,00	89 404,00
21.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,380	500,00	190,00
22.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	548,680	24,00	13 168,32
23.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	91,346	15,00	1 370,18
24.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	1,169	34,00	39,75
25.	2710703517201	Armatura	t	0,370	12 000,00	4 440,00
26.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,000	300,00	300,00
27.	2873122000751	Piese forjate	kg	78,332	12,50	979,15
28.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	2,00	4,00
29.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	2,00	8,00
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	2,00	4,00
31.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	40,00	1,60
32.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	40,00	0,80
33.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	2,00	8,00
34.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	31,000	20,00	620,00
35.	4029050	Mortar de ciment	m3	2,074	1 183,33	2 454,22
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2 092,802	22,00	46 041,65
37.	4100126202818	Apa	m3	21,720	22,00	477,84
Total materiale de constructii						5 374 309,71

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	91,224	112,47	10 259,96
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	28,339	138,99	3 938,84
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	45,612	138,99	6 339,62
4.	2922140007000	Macara	h-ut	235,371	374,25	88 087,58
5.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	66,680	310,00	20 670,80
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	430,427	440,55	189 624,61
7.	2952230003539	Autoscreper (motoscreper) cu lada 8-10 mc, motor 160 cp 118 kw	h-ut	234,531	250,00	58 632,75
8.	2952230003542	Screper de 10,7 - 15,3 m.c tip Terex	h-ut	492,808	250,00	123 202,00
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,565	270,86	694,76
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1 189,598	265,82	316 218,94
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	603,815	270,86	163 549,33
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	312,247	262,78	82 052,27
13.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	159,167	308,78	49 147,59
14.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	31,673	767,90	24 321,70

15.	2952260003000	Excavator	h-ut	58,064	412,47	23 949,66
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	90,479	412,47	37 319,88
17.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	40,780	442,12	18 029,65
18.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	294,454	420,15	123 714,85
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	334,926	420,15	140 719,17
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,754	420,15	316,79
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,053	150,00	1 807,95
22.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	23,617	424,08	10 015,50
23.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	159,167	350,00	55 708,45
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	649,265	300,00	194 779,50
25.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	212,817	433,63	92 283,83
26.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	191,000	330,00	63 030,00
		Total utilaje de constructii				1 898 415,98

Total	Lei	7 908 949,57
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	143 150,37
Total		8 052 099,94
Cheltuieli de regie	9 %	724 688,99
Total		8 776 788,93
Beneficiu de deviz	5 %	438 839,45
Total		9 215 628,38
TVA	20 %	1 843 125,68

Total deviz:

11 058 754,06

Intocmit

"EcoTehLider" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

"EcoTehLider" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

