

Restaurarea podetului din satul Todiresti raionul Ungheni (28-2024 DA)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 28-2024 DA Restaurarea podetului

Valoarea de deviz 1 199 341,37 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Подготовительные работы				
1	DI118	Decararea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка покрытия из щебня Н-20см)	m3	86,0000	31,46	2 705,37
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка существ. мостика: Демонтаж бетон. плит - 5,8м3, Демонтаж опор ж/б - 12м3, Демонтаж открылок бетон.- 4,8м3)	m3	22,6000	279,35	6 313,34
3	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (Разборка бетон. дорожки на съезде)	m3	0,7000	306,26	214,38
4	TsC03G1	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. III (Погрузка бетон. плит)	100 m3	0,0600	1 300,00	78,00
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km на склад	t	13,9200	6,91	96,22

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03G1	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. III (Погрузка щебня)	100 m3	0,7000	1 300,00	910,00
7	TsI51A1 к=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km на склад Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la pentru materiale=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	t	112,0000	3,46	387,16
8	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора)	100 m3	0,3400	1 300,00	442,00
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	63,6500	9,15	582,32
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3400	226,59	77,04
		Total Подготовительные работы Inclusiv salariu				11 805,83 6 483,24
		2. Земляные работы				
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта выемки (в том числе корыта) бульдозером с перемещением на 20м)	100 m3	0,5000	1 370,00	685,00
12	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,5000	805,00	402,50
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	2,4000	1 125,00	2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта II группы экскаватором емк ковша 0.4м3 в карьере для насыпи с погрузкой)				
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	396,0000	9,15	3 622,85
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Устройство насыпи с уплотнением катками весом 10 т за 8 проходов по следу толщ. 20 см)	100 m3	2,2000	1 274,18	2 803,20
16	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 (Устройство присыпных обочин мех способом)	100 m3	0,7000	545,00	381,50
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение присыпных обочин катками на пневмоходу весом до 10т слоями за 8 проходов по следу толщ. слоя 20см)	100 m3	0,7000	1 274,19	891,93
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				11 486,98
		3. Планировачные работы				
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Устройство планировки мех. способом)	100m2	3,5100	94,50	331,70
19	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же вручную)	100m2	0,3900	415,41	162,01

1	2	3	4	5	6	7
20	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Планировка обочины вручную)	100m2	1,3400	415,42	556,66
		Total Планировочные работы Inclusiv salariu				1 050,37 718,67
		4. Дорожная одежда				
21	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка верха зем. полотна мех. способом (90%))	100m2	4,5700	94,50	431,85
22	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же вручную (10%))	100m2	0,5000	415,42	207,71
23	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm)	m3	50,7000	524,60	26 597,11
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 22cm)	m3	105,3800	551,25	58 091,20
		Total Дорожная одежда Inclusiv salariu				85 327,87 5 195,06
		5. Съезды				
25	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка верха зем. полотна мех. способом (90%))	100m2	2,6700	94,49	252,30
26	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-	100m2	0,3000	415,43	124,63

1	2	3	4	5	6	7
		20 cm, in teren usor (То же вручную (10%))				
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm)	m3	29,7000	524,60	15 580,55
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 22cm)	m3	61,1600	551,25	33 714,74
		Total Съезды Inclusiv salariu				49 672,22 3 022,08
		6. Водоотвод				
		6.1. Нарезка и укрепление кюветов				
29	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat. II (Нарезка кюветов автогрейдером в грунте II группы ПК0+46 - ПК0+89)	100 m3	0,2400	7 375,58	1 770,14
30	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Укрепление кюветов бетоном C30/37 XF4 XD1 XC4 толщ.8cm на слое щебня LA fr.16-32 толщ.10cm ПК0+46 - ПК0+89 Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,5500	60 729,33	33 401,13
31	DI131к7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130) Coeficient la manoperei=7,0000 Coeficient la pentru materiale=7,0000 Coeficient la utilajului=7,0000	100m2	-0,5500	24 416,20	-13 428,91
		Total Нарезка и укрепление кюветов				21 742,36 4 778,02

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		6.2. Устройство ж/б трубы d 0.6м на съездах				
32	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,2600	1 025,00	266,50
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Устройство подготовки из песка)	m3	2,0000	539,03	1 078,06
34	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка звениев труб типа TS 60-25-3 d0.6м)	m3	1,2000	8 441,00	10 129,20
35	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство оголовка из монолитного бетона C30/37 XF4 XD1 XC4) Alte utilaje=1,0300	m3	1,2000	2 971,57	3 565,88
36	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Арматура А-1 на оголовок)	t	0,0300	19 718,00	591,54
37	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазка гидроизоляция) Alte materiale=1,0300	m2	36,4000	178,14	6 484,23
38	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция) Alte materiale=1,0300	m2	2,5000	272,32	680,79
39	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	0,2000	545,00	109,00
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,2000	1 232,65	246,53

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
		Total Устройство ж/б трубы d 0.6м на съездах Inclusiv salariu				23 151,73 2 897,63
		6.3. Constructia podetului dreptunghiular (2,5x2,0) cu element de intrare suprainaltat la PC0+42,5				
41	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Curatirea albiei exc. 0,4m.c. pe loc)	100 m3	2,0000	1 025,00	2 050,00
42	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,8500	1 025,00	2 921,25
43	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	15,0000	83,79	1 256,82
44	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 (Incarcarea, descarcare)	100 m3	2,0600	1 125,00	2 317,50
45	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	329,6000	6,91	2 278,72
46	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast	m3	108,0000	473,09	51 093,45

1	2	3	4	5	6	7
47	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - Fundatie din beton monolit C16/20 XF1, SM EN 206:2013+A2 Alte utilaje=1,0300	m3	17,4000	2 461,58	42 831,46
48	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - Beton monolit C30/37 XF4 la iesire si intrare, SM EN 206: 2013+A2 Alte utilaje=1,0300	m3	5,2000	2 971,57	15 452,16
49	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP36 A240- 47,48 kg/m3; A500S- 65,48 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3	2,1900	11 613,13	25 432,75
50	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP31.100 A240- 47,63 kg/m3; A500S- 97,84 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3	2,3200	12 887,19	29 898,28
51	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP26.100 A240- 49,47 kg/m3; A500S- 119,47 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3	3,8000	13 709,56	52 096,33
52	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP13.100 A240- 48,1 kg/m3; A500S- 81,0 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3	14,1600	12 246,30	173 407,62
53	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Aripi prefabricate ST1(st; dr); C35/45 XC4 XD3 XF4; A240- 46,97 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3	3,0400	9 533,68	28 982,39
54	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru	m3	5,1800	9 061,83	46 940,28

1	2	3	4	5	6	7
		edificii artificiale la drumuri - Aripi prefabricate ST2; C35/45 XC4 XD3 XF4; A240- 45,95 kg/m3 Alte materiale=1,0300				
55	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Aripi prefabricate ST3(st; dr); C35/45 XC4 XD3 XF4; A240- 43,1 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3	4,5200	9 436,90	42 654,79
56	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elementul podetului F11 C35/45 XC4 XD3 XF4, A240- 54,00 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3	0,1000	8 164,50	816,45
57	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elementul podetului F11 C35/45 XC4 XD3 XF4, A240- 54,00 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3	0,1900	8 165,32	1 551,41
58	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton - Mortar de ciment M20 SM EN 998-1:2017	m3	0,8100	2 282,46	1 848,79
59	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	169,1000	178,15	30 124,32
60	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	20,8000	272,43	5 666,48
61	IzG29A	Etansarea sau izolarea rosturilor de dilatatie realizata cu snur de azbest (calafatuirea rosturilor cu calti)	kg	271,3000	53,05	14 392,60
62	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,9300	420,00	390,60

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratURI cu grosimea de 21-30 cm - Umplutura cu pamint corespunzator				
63	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea la intrare cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=0,08m, balast h - 0,10m, Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,2100	60 723,86	12 752,01
64	DI131 κ-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Coeficient la manoperei=7,0000 Coeficient la pentru materiale=7,0000 Coeficient la utilajului=7,0000	100m2	-0,2100	24 416,19	-5 127,40
65	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,0500	19 718,00	985,90
66	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea la iesire cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=0,12m, balast h - 0,10m, Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,5300	60 727,42	32 185,53
67	DI131 κ-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Coeficient la manoperei=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000	100m2	-0,5300	10 464,09	-5 545,97
68	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,1200	19 718,00	2 366,16
69	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea taluzurilor la intrarea podetului, beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=0,08m, balast h=0,10m, Alte materiale=1,0300	100m2	0,0700	60 712,86	4 249,90

1	2	3	4	5	6	7
		Alte utilaje=1,0300				
70	DI131 К-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Coeficient la manoperei=7,0000 Coeficient la pentru materiale=7,0000 Coeficient la utilajului=7,0000	100m2	-0,0700	24 416,14	-1 709,13
71	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,0200	19 718,00	394,36
72	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea taluzurilor la iesirea podetului, beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=0,08m, balast h=0,10m, Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,2800	60 730,21	17 004,46
73	DI131 К-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Coeficient la manoperei=7,0000 Coeficient la pentru materiale=7,0000 Coeficient la utilajului=7,0000	100m2	-0,2800	24 416,18	-6 836,53
74	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,0600	19 718,00	1 183,08
75	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - Suport din beton monolit C30/37 XF4 Alte utilaje=1,0300	m3	1,1000	2 971,56	3 268,72
76	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri - Anrocament (piatra fr. 90-250mm)	m3	18,5000	495,38	9 164,47
		Total Constructia podetului dreptunghiular (2,5x2,0) cu element de intrare suprainaltat la PC0+42,5 Inclusiv salariu				638 740,01 59 467,49
		Total Водоотвод Inclusiv salariu				683 634,10 67 143,14
		7. Обстановка и принадлежности дороги				

1	2	3	4	5	6	7
77	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial - Установка металлических стоек МС-1	buc	5,0000	617,37	3 086,87
78	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (2-1-3шт, 2-3-1шт., 1-14,2-1шт)	buc	5,0000	1 032,10	5 160,48
79	DI135	Executarea parapetului metalic - Металлическое барьерное ограждение Alte materiale=1,0300	m	24,0000	768,26	18 438,35
		Total Обстановка и принадлежности дороги Inclusiv salariu				26 685,70 3 095,94

	Cheltuieli directe	lei	869 663,07
	Asigurari sociale	24,00 %	20 557,95
	Total	100,00 +	890 221,02
	Cheltuieli de regie	9,00 %	80 119,89
	Total	100,00 +	970 340,91
	Beneficiu planificat	3,00 %	29 110,23
	Total	100,00 +	999 451,14
	TVA	20,00 %	199 890,23
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 199 341,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restaurarea podetului din satul Todiresti
raionul Ungheni (28-2024 DA)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 28-2024 DA
Restaurarea podetului**

Valoarea de deviz 1 199 341,37 lei

№ 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 № 28-2024 DA:				

Manopera :

1.	7122040223200	Zidar samotor	h-om	13,5650	70,41	955,11
2.	7123010010200	Betonist	h-om	55,6710	70,41	3 919,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	99,9240	70,41	7 035,65
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,6000	70,41	464,71
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,6294	70,41	3 001,54
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,5610	70,41	2 151,80
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	875,8113	70,41	61 665,88
8.	9312040019600	Sapator	h-om	91,8000	70,41	6 463,64
		Total manopera				85 658,13

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	12,0129	296,67	3 563,86
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0014	296,67	0,42
3.	141112220301660130	Piatra sparta LA fr.16-32	m3	6,0616	296,67	1 798,29
4.	14111222076100176	Piatra fr. 90-250mm	m3	18,6850	296,67	5 543,28
5.	141112222401646024	Piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30	m3	33,8076	296,67	10 029,70
6.	141112222401672024	Piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30	m3	203,0122	296,67	60 227,63
7.	1421100232200467023	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0	m3	98,0880	403,16	39 545,16
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,2000	372,16	818,75
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,0976	372,16	408,48
10.	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	110,7000	403,16	44 629,81
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0811	4 333,34	4 684,77
12.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,1157	21 000,00	23 429,70
13.	23203226000401	Bitum	t	0,2519	21 000,00	5 289,90
14.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	5,0000	900,00	4 500,00
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	319,9500	2,37	758,28
16.	2663102100000	Beton	m3	1,4196	1 906,26	2 706,13
17.	2663103021000030	Beton C30/37 XF4 XD1 XC4	m3	5,9645	2 406,25	14 352,08
18.	2663104721000047	Beton C16/20 XF1	m3	17,7480	1 906,26	33 832,30
19.	2663104821000048	Beton C30/37 XF4	m3	6,4260	2 406,25	15 462,56
20.	2663105321000053	Beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m3	4,6555	2 572,92	11 978,23
21.	2663106321000063	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	11,5571	2 406,25	27 809,27

22.	26661228005356553	Aripi prefabricate ST1(st; dr)	m3	3,1312	7 833,00	24 526,69
23.	26661228005556555	Aripi prefabricate ST3 (st; dr)	m3	4,6556	7 739,00	36 029,69
24.	26661228340056134	Tuburi din beton armat TS 60-25-3 d0.6m	m3	1,2000	7 283,72	8 740,46
25.	266612284900562049	Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP36	m3	2,2557	9 463,27	21 346,30
26.	26661228500056250	Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP31.100	m3	2,3896	10 700,22	25 569,25
27.	26661228510056251	Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP26.100	m3	3,9140	11 498,64	45 005,68
28.	26661228540056554	Aripi prefabricate ST2	m3	5,3354	7 374,87	39 347,88
29.	26661522280056252	Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP13.100	m3	14,5848	10 078,00	146 985,61
30.	26665612280056456	Elementul podetului F11	m3	0,2987	6 972,70	2 082,75
31.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,3387	16 000,00	5 419,20
32.	2682117345340	Snur azbest cu ins. pt. garn. tipa, b,>10 mm	kg	276,7260	48,00	13 282,85
33.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	56,1577	12,00	673,90
34.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	7,0700	21,00	148,47
35.	2710703517201	Armatura	t	0,2500	18 000,00	4 500,00
36.	2710703517201036	Armatura A-1	t	0,0300	18 000,00	540,00
37.	2746133803140	Sirma moale obisnuita D=0,5 mm OL32	kg	8,1390	19,00	154,64
38.	28111063012001	Elemente metalice	t	0,6131	21 000,00	12 875,10
39.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	5,0000	350,00	1 750,00
40.	2873122000751	Piese forjate	kg	76,0140	21,00	1 596,29
41.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	10,0000	3,67	36,70
42.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1000	56,00	5,60
43.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	10,0000	0,50	5,00
44.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,7675	1 906,26	3 369,32
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	30,6090	36,00	1 101,91
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4297	36,00	51,47
47.	4100126202818	Apa	m3	0,2000	36,00	7,20
		Total materiale de constructii				706 520,56

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,8400	104,86	88,08
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4200	88,79	37,29
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,9740	88,79	619,22
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,3900	25,00	84,75
5.	2922140007000	Macara	h-ut	100,0637	300,00	30 019,11
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,8952	500,00	6 447,60
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	42,9673	218,00	9 366,87
8.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	2,1949	218,00	478,48
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,4568	218,00	753,58
10.	2952260003000	Excavator	h-ut	0,7296	500,00	364,80
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,3705	500,00	11 685,25
12.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,1868	500,00	593,40
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,6302	500,00	2 315,10
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,9372	500,00	1 968,60
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1360	500,00	68,00
16.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,8856	1 550,00	1 372,68
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	6,5540	25,00	163,85
18.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,2430	50,00	12,15

		electric				
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,8860	64,86	122,33
21.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,4568	184,00	636,05
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,1868	184,00	218,37
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,4860	300,00	145,80
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,3801	298,00	6 967,27
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,4335	300,00	2 230,05
26.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	2,4000	298,00	715,20
Total utilaje de constructii						77 484,38

Cheltuieli directe	lei	869 663,07
Asigurari sociale	24,00 %	20 557,95
Total	100,00 +	890 221,02
Cheltuieli de regie	9,00 %	80 119,89
Total	100,00 +	970 340,91
Beneficiu planificat	3,00 %	29 110,23
Total	100,00 +	999 451,14
TVA	20,00 %	199 890,23

Total deviz:

1 199 341,37

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Restaurarea podetului din satul Todiresti Investitor Primaria comunei Todiresti r-
raionul Ungheni (28-2024 DA) nul Ungheni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовительные работы				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка покрытия из щебня Н-20см)	m3			31,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,41	10,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	184,00	2,54
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка существ. мостика: Демонтаж бетон. плит - 5,8м3, Демонтаж опор ж/б - 12м3, Демонтаж открылок бетон.-4,8м3)	m3			279,35
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	70,41	147,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	70,41	92,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	36,00	1,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	88,79	25,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
3	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (Разборка бетон. дорожки на съезде)	m3			306,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	70,41	237,99
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	88,79	53,27
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	25,00	15,00
4	TsC03G1	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. III (Погрузка бетон. плит)	100 m3			1 300,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km на склад	t			6,91
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	298,00	6,91
6	TsC03G1	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. III (Погрузка щебня)	100 m3			1 300,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
7	TsI51A1 κ=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km на склад Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la pentru materiale=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	t			3,46
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	298,00	3,46
8	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора)	100 m3			1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,15
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	298,00	9,15
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			226,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,41	25,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	296,67	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		2. Земляные работы				
11	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта выемки (в том числе корыта) бульдозером с перемещением на 20м)	100 m3			1 370,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00
12	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			805,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	500,00	805,00
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта II группы экскаватором емк ковша 0.4м3 в карьере для насыпи с погрузкой)	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,15
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	298,00	9,15
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Устройство насыпи с уплотнением катками весом 10 т за 8 проходов по следу толщ. 20 см)	100 m3			1 274,18
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	218,00	259,85
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	184,00	219,33
16	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 (Устройство присыпных обочин мех способом)	100 m3			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение присыпных обочин катками на пневмоходу весом до 10т слоями за 8 проходов по следу толщ. слоя 20см)	100 m3			1 274,19
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	218,00	259,86
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	184,00	219,33
		3. Планировочные работы				
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Устройство планировки мех.	100m2			94,50

1	2	3	4	5	6	7
		способом)				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
19	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же вручную)	100m2			415,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	70,41	415,41
20	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Планировка обочины вручную)	100m2			415,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	70,41	415,42
		4. Дорожная одежда				
21	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка верха зем. полотно мех. способом (90%))	100m2			94,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
22	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же вручную (10%))	100m2			415,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	70,41	415,42
23	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm)	m3			524,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,41	10,56
	1421100232200467023	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0	m3	1,2200	403,16	491,86
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	36,00	2,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,80
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	218,00	5,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 22cm)	m3			551,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,41	42,25
	141112222401646024	Piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30	m3	0,2030	296,67	60,22
	141112222401672024	Piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30	m3	1,2190	296,67	361,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	36,00	5,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	218,00	56,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		5. Съезды				
25	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка верха зем. полотно мех. способом (90%))	100m2			94,49
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,49
26	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же вручную (10%))	100m2			415,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	70,41	415,43
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 -10cm)	m3			524,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,41	10,56
	142110023220046	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu	m3	1,2200	403,16	491,86

1	2	3	4	5	6	7
	7023	D=45mm si d=0				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	36,00	2,52
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,80
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	218,00	5,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91
28	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire (Strat de fundație din piatră spartă fracție mare; fr. 32-63 LA30 (cu impanare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h - 22cm)	m3			551,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,41	42,25
	141112222401646024	Piatră spartă fracție mare; fr. 32-63 LA30	m3	0,2030	296,67	60,22
	141112222401672024	Piatră spartă fracție mare; fr. 32-63 LA30	m3	1,2190	296,67	361,64
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	36,00	5,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	218,00	56,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		6. Водоотвод				
		6.1. Нарезка и укрепление кюветов				
29	DI95	Săpătură mecanizată a rigolelor în pământ de cat. II (Нарезка кюветов автогрейдером в грунте II группы ПК0+46 - ПК0+89)	100 m3			7 375,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	70,41	2 675,58
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	500,00	1 520,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3200	500,00	160,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	400051	Autobasculante, tonaj pînă la 7 t	h-ut	10,0000	298,00	2 980,00
30	DI130	Consolidarea taluzului rambleurului cu beton monolit h=15 cm pe fundație din piatră spartă h=10 cm - Укрепление кюветов бетоном C30/37 XF4 XD1 XC4 толщ.8см на слое щебня LA fr.16-32 толщ.10см ПК0+46 - ПК0+89 Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			60 729,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	70,41	11 512,04
	26631030210000030	Beton C30/37 XF4 XD1 XC4	m3	15,3000	2 406,25	37 920,31
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	21 000,00	5 624,18
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	21,00	973,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 333,34	669,69
	141112220301660130	Piatră spartă LA fr.16-32	m3	10,7000	296,67	3 269,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	300,00	760,15
31	DI131к7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adaugă sau se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130) Coeficient la manopere=7,0000 Coeficient la pentru materiale=7,0000 Coeficient la utilajului=7,0000	100m2			24 416,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	70,41	3 992,25
	26631030210000030	Beton C30/37 XF4 XD1 XC4	m3	1,0200	2 406,25	17 180,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 333,34	303,33
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	21 000,00	2 940,00
		6.2. Устройство ж/б трубы d 0.6м на съездах				
32	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate	100 m3			1 025,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Устройство подготовки из песка)	m3			539,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,41	63,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	372,16	409,38
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	36,00	3,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,64
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
34	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка звениев труб типа TS 60-25-3 d0.6м)	m3			8 441,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	70,41	563,28
	26661228340056134	Tuburi din beton armat TS 60-25-3 d0.6м	m3	1,0000	7 283,72	7 283,72
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	300,00	594,00
35	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство оголовка из монолитного бетона C30/37 XF4 XD1 XC4) Alte utilaje=1,0300	m3			2 971,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,41	224,61
	26631030210000030	Beton C30/37 XF4 XD1 XC4	m3	1,0200	2 406,25	2 454,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 333,34	160,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
36	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Арматура A-1 на оголовок)	t			19 718,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	70,41	1 718,00
	2710703517201036	Armatura A-1	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
37	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазка гидроизоляция) Alte materiale=1,0300	m2			178,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	70,41	39,71
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	21 000,00	97,33
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 906,26	14,73
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	16 000,00	26,37
38	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция) Alte materiale=1,0300	m2			272,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	70,41	81,68
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	21 000,00	147,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 906,26	14,72
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	12,00	28,92
39	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			545,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 232,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,41	621,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	64,86	611,65
		6.3. Constructia podetului dreptunghiular (2,5x2,0) cu element de intrare suprainaltat la PC0+42,5				
41	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 025,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Curatirea albiei exc. 0,4m.c. pe loc)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
42	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
43	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			83,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,41	83,79
44	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 (Incarcarea, descarcare)	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
45	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,91
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	298,00	6,91
46	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast	m3			473,09
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	70,41	59,85
	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	1,0250	403,16	413,24
47	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - Fundatie din beton monolit C16/20 XF1, SM EN 206:2013+A2 Alte utilaje=1,0300	m3			2 461,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,41	224,61
	26631047210000047	Beton C16/20 XF1	m3	1,0200	1 906,26	1 944,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 333,34	160,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
48	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - Beton monolit C30/37 XF4 la iesire si intrare, SM EN 206: 2013+A2 Alte utilaje=1,0300	m3			2 971,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,41	224,61
	26631048210000048	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 406,25	2 454,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 333,34	160,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
49	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP36 A240- 47,48 kg/m3; A500S- 65,48 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3			11 613,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	70,41	851,96
	266612284900562049	Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP36	m3	1,0000	9 463,27	9 747,17
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	300,00	1 014,00
50	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP31.100 A240- 47,63 kg/m3; A500S- 97,84 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3			12 887,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	70,41	851,96
	26661228500056250	Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP31.100	m3	1,0000	10 700,22	11 021,23
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	300,00	1 014,00
51	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru	m3			13 709,56

1	2	3	4	5	6	7
		edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP26.100 A240- 49,47 kg/m3; A500S- 119,47 kg/m3 Alte materiale=1,0300				
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	70,41	851,96
	266612285100562 51	Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP26.100	m3	1,0000	11 498,64	11 843,60
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	300,00	1 014,00
52	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP13.100 A240- 48,1 kg/m3; A500S- 81,0 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3			12 246,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	70,41	851,96
	266615222800562 52	Elemente de beton armat C35/45 XC4 XD3 XF4; ZP13.100	m3	1,0000	10 078,00	10 380,34
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	300,00	1 014,00
53	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Aripi prefabricate ST1(st; dr); C35/45 XC4 XD3 XF4; A240- 46,97 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3			9 533,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	70,41	304,17
	266310532100000 53	Beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m3	0,3500	2 572,92	927,52
	266612280053565 53	Aripi prefabricate ST1(st; dr)	m3	1,0000	7 833,00	8 067,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	300,00	234,00
54	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Aripi prefabricate ST2; C35/45 XC4 XD3 XF4; A240- 45,95 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3			9 061,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	70,41	304,17
	266310532100000 53	Beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m3	0,3500	2 572,92	927,54
	266612285400565 54	Aripi prefabricate ST2	m3	1,0000	7 374,87	7 596,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	300,00	234,00
55	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Aripi prefabricate ST3(st; dr); C35/45 XC4 XD3 XF4; A240- 43,1 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3			9 436,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	70,41	304,17
	266310532100000 53	Beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m3	0,3500	2 572,92	927,56
	266612280055565 55	Aripi prefabricate ST3 (st; dr)	m3	1,0000	7 739,00	7 971,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	300,00	234,00
56	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elementul podetului F11 C35/45 XC4 XD3 XF4, A240- 54,00 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3			8 164,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	70,41	228,80
	266310532100000 53	Beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m3	0,2100	2 572,92	555,80
	266656122800564 56	Elementul podetului F11	m3	1,0000	6 972,70	7 181,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,00
57	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri - Elementul podetului F11 C35/45 XC4 XD3 XF4, A240- 54,00 kg/m3 Alte materiale=1,0300	m3			8 165,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	70,41	228,84
	266310532100000 53	Beton C35/45 XC4 XD3 XF4	m3	0,2100	2 572,92	556,58
	266656122800564 56	Elementul podetului F11	m3	1,0000	6 972,70	7 181,89

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,00
58	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton - Mortar de ciment M20 SM EN 998-1:2017	m3			2 282,46
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	70,41	570,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	70,41	63,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,37	936,15
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	372,16	504,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	36,00	13,32
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	300,00	180,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	50,00	15,00
59	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			178,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	70,41	39,71
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	21 000,00	97,34
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 906,26	14,73
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	16 000,00	26,37
60	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			272,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	70,41	81,68
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	21 000,00	147,10
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 906,26	14,73
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	12,00	28,92
61	IzG29A	Etansarea sau izolarea rosturilor de dilataie realizata cu snur de azbest (calafatuirea rosturilor cu calti)	kg			53,05
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	0,0500	70,41	3,52
	2746133803140	Sirma moale obisnuita D=0,5 mm OL32	kg	0,0300	19,00	0,57
	2682117345340	Snur azbest cu ins. pt. garn. tipa, b,>10 mm	kg	1,0200	48,00	48,96
62	TsD02B1	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 21-30 cm - Umplutura cu pamint corespunzator	100 m3			420,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	500,00	420,00
63	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea la intrare cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h-0,08m, balast h - 0,10m, Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			60 723,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	70,41	11 512,05
	26631063210000063	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	15,3000	2 406,25	37 920,19
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	21 000,00	5 620,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	21,00	973,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 333,34	668,57
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	296,67	3 269,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	300,00	760,14
64	DI131 κ-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Coeficient la manoperei=7,0000 Coeficient la pentru materiale=7,0000 Coeficient la utilajului=7,0000	100m2			24 416,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	70,41	3 992,24
	26631063210000063	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	2 406,25	17 180,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 333,34	303,33
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	21 000,00	2 940,00
65	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			19 718,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	70,41	1 718,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
66	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton	100m2			60 727,42

1	2	3	4	5	6	7
		monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea la iesire cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h-0,12m, balast h - 0,10m, Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300				
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	70,41	11 512,04
	26631063210000063	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	15,3000	2 406,25	37 920,23
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	21 000,00	5 622,45
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	21,00	973,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 333,34	669,62
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	296,67	3 269,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	300,00	760,13
67	DI131 κ-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Coeficient la manoperei=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000	100m2			10 464,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	70,41	1 710,96
	26631063210000063	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	2 406,25	7 363,13
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 333,34	130,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	21 000,00	1 260,00
68	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			19 718,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	70,41	1 718,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
69	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea taluzurilor la intrarea podetului, beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=0,08m, balast h=0,10m, Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			60 712,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	70,41	11 512,00
	26631063210000063	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	15,3000	2 406,25	37 919,00
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	21 000,00	5 610,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	21,00	973,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 333,34	668,57
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	296,67	3 269,71
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	300,00	760,29
70	DI131 κ-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Coeficient la manoperei=7,0000 Coeficient la pentru materiale=7,0000 Coeficient la utilajului=7,0000	100m2			24 416,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	70,41	3 992,29
	26631063210000063	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	2 406,25	17 180,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 333,34	303,29
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	21 000,00	2 940,00
71	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			19 718,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	70,41	1 718,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
72	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm - Consolidarea taluzurilor la iesirea podetului, beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=0,08m, balast h=0,10m, Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			60 730,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	70,41	11 512,04
	26631063210000063	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	15,3000	2 406,25	37 919,93
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	21 000,00	5 625,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	21,00	973,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 333,34	670,11

1	2	3	4	5	6	7
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	296,67	3 269,61
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	300,00	760,18
73	DI131 κ-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Coeficient la manoperei=7,0000 Coeficient la pentru materiale=7,0000 Coeficient la utilajului=7,0000	100m2			24 416,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	70,41	3 992,25
	26631063210000063	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	2 406,25	17 180,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 333,34	303,32
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	21 000,00	2 940,00
74	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			19 718,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	70,41	1 718,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
75	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale - Suport din beton monolit C30/37 XF4 Alte utilaje=1,0300	m3			2 971,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,41	224,61
	26631048210000048	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 406,25	2 454,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 333,34	160,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
76	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri - Anrocament (piatra fr. 90-250mm)	m3			495,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	70,41	195,74
	14111222076100176	Piatra fr. 90-250mm	m3	1,0100	296,67	299,64
		7. Обстановка и принадлежности дороги				
77	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial - Установка металлических стоек МС-1	buc			617,37
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	70,41	23,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	70,41	53,51
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 906,26	190,63
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	350,00	350,00
78	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (2-1-3шт., 2-3-1шт., 1-14,2-1шт.)	buc			1 032,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	70,41	92,94
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	3,67	7,34
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	56,00	1,12
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	21,00	29,69
79	DI135	Executarea parapetului metalic - Металлическое барьерное ограждение Alte materiale=1,0300	m			768,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3300	70,41	93,65
	2663102100000	Beton	m3	0,0372	1 906,26	73,04
	28111063012001	Elemente metalice	t	0,0248	21 000,00	536,46
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	1 550,00	57,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0264	300,00	7,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.