

Constructia unui podet din s.
Romanovca, r-nul Leova, care a
fost afectate urmare a calamitatii
naturale Ploi Torentiale, din
14.09.2024
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2

Valoarea de deviz 2 144 255,06 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.04.2025

№ 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. Podet Romanovca				
		1.1. Demolarea bordurei				
1	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m	10,000	82,47 8,00	824,70 80,00
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m	10,000	16,00 16,00	160,00 160,00
3	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton) (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3	0,400	311,55 232,00	124,62 92,80

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,008	3 103,75 0,00	24,83 0,00
5	TsI51A1	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	1,900	8,13 0,00	15,44 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcare (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,008	217,50 17,50	1,74 0,14
		<i>Total</i>	Lei			1 151,33
		Total Demolarea bordurei Inclusiv salariu				1 151,33 332,94
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
7	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (Фрезерование разрушенного асфальтобетонного покрытия проезжей части, ширина барабана 1000 мм, глубина слоя: 10 см)	m2	115,000	43,25 2,90	4 973,64 334,07
8	TsI51A1	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	25,300	8,12 0,00	205,45 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcare (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,115	220,26 18,00	25,33 2,07

1	2	3	4	5	6	7
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	28,750	<u>22,04</u> 7,15	<u>633,77</u> 205,56
11	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.(incarcarea material demolat) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,2875	<u>754,02</u> 0,00	<u>216,78</u> 0,00
12	TsI51A1	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	46,000	<u>8,12</u> 0,00	<u>373,52</u> 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,2875	<u>219,93</u> 17,98	<u>63,23</u> 5,17
		Total	Lei			6 491,72
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente Inclusiv salariu				6 491,72 546,87
		1.3. Demontarea podetului existent				
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 (incarcarea) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной	100 m3	0,100	<u>1 462,50</u> 0,00	<u>146,25</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		влажножности, II категории)				
15	DI122	Demontarea podetelor tubulare cu inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri, (materialele din norma au fost excluse) Norma aplicativa k=0.8 (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	9,600	1 428,80 320,00	13 716,48 3 072,00
16	DI122	Demontarea podetelor tubulare cu inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri, (materialele din norma au fost excluse) Norma aplicativa Descarcarea materialelor k=0.6 (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	9,600	1 071,60 240,00	10 287,36 2 304,00
17	TsI51A1	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	24,000	8,12 0,00	194,88 0,00
		<i>Total</i>	Lei			24 344,97
		Total Demontarea podetului existent Inclusiv salariu				24 344,97 5 376,00
		1.4. Lucrari de terasament				
18	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) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в	100 m3	0,230	1 462,52 0,00	336,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		автомобили, грунт естественной влажности, II категории)				
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	42,550	8,12 0,00	345,52 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,230	220,00 18,00	50,60 4,14
21	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) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	2,730	1 462,50 0,00	3 992,62 0,00
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	505,050	8,12 0,00	4 101,02 0,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	2,730	220,04 18,00	600,70 49,14
24	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Compactarea rambleului) (Уплотнение насыпи 20 -тонным виброуплотнителем на пневмоходу, 20 т, связный грунт)	100 m3	2,960	862,40 77,00	2 552,69 227,92
25	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Compactarea fundatiei casetei) (Уплотнение насыпи 20 -тонным виброуплотнителем на пневмоходу, 20 т, связный	100 m3	0,439	862,37 76,99	378,58 33,80

1	2	3	4	5	6	7
		грунт)				
		<i>Total</i>	Lei			12 358,11
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				12 358,11 315,00
		1.5. Consolidarea acostamentelor si zonei verzi 1.5.1. Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal				
26	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (Incarcarea terasamentului din locul de acumulare cu deplasare pe acostamente)) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	0,060	754,00 0,00	45,24 0,00
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	9,000	8,12 0,00	73,08 0,00
28	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, легкий грунт)	м3	6,000	9,00 9,00	54,00 54,00
29	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafete cu 1 kg saminta pe 100 mp (semanarea manuala) (Засеивание газонов на откосах	100м2	0,405	360,00 260,00	145,80 105,30

1	2	3	4	5	6	7
		,1 кг семян на 100 м2)				
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка газонов шлангами с цистерн)	100m2	0,405	166,77 32,99	67,54 13,36
		<i>Total</i>	Lei			385,66
		Total Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal Inclusiv salariu				385,66 172,66
		<i>Total</i>	Lei			385,66
		Total Consolidarea acostamentelor si zonei verzi Inclusiv salariu				385,66 172,66
		1.6. Podet 2(3,0x2,5)m				
31	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (decaparea covatei) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	3,660	754,00 0,00	2 759,64 0,00
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	41,000	103,00 103,00	4 223,00 4 223,00
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta amestec optimal;fr.0-63 LA/30;	m3	82,400	738,60 49,50	60 860,64 4 078,80
34	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XC3, la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	41,500	4 784,89 159,50	198 572,88 6 619,25

1	2	3	4	5	6	7
35	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment C12/15 (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	2,120	2 234,77 159,50	4 737,72 338,14
36	DI122	Montarea podetelor 3,0x2,5 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat ЗП 16.100) 30 buc. (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	75,000	7 286,00 400,00	546 450,00 30 000,00
37	DI122	Montarea podetelor 3,0x2,5 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (capatul podetului din beton armat ЗП 37) 4 buc. (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	12,000	7 286,00 400,00	87 432,00 4 800,00
38	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi ST2) 4 buc (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	10,400	4 363,39 162,50	45 379,30 1 690,00
39	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi ST3) 4 buc (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	4,520	4 363,42 162,50	19 722,64 734,50
40	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 la edificii artificiale (beton de panta) (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	2,000	3 764,89 159,50	7 529,79 319,00

1	2	3	4	5	6	7
41	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	347,100	113,83 28,20	39 511,62 9 788,22
42	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	118,700	214,67 58,00	25 480,96 6 884,60
43	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (Cilti bitumat) (Волокнистые изоляционные материалы, наклеиваемые при уплотнении - минераловата, стекловата, волокнистого асбеста)	t	2,022	1 294,00 1 294,00	2 616,47 2 616,47
44	pretul firmei	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg	2 022,000	19,50 0,00	39 429,00 0,00
45	PD04A	Montarea armaturilor A240 (Укладка арматуры для замоноличивание сборных элементов из железобетона)	kg	783,200	23,88 4,50	18 698,90 3 524,40
46	DI130	Consolidarea la intrare si iesire cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA/30 fr. 8-31.5 h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2	1,780	83 756,46 8 175,00	149 086,50 14 551,50
47	PD04A	Montarea armaturilor A240 (Укладка арматуры для замоноличивание сборных элементов из железобетона)	kg	41,360	23,88 4,50	987,47 186,12
48	DI130	Consolidarea taluzului la intrare si iesire cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA/30 fr. 8-31.5 h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2	0,094	83 757,34 8 175,00	7 873,19 768,45

1	2	3	4	5	6	7
49	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=7 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-0,094	26 812,02 2 835,00	-2 520,33 -266,49
50	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	4,800	3 764,88 159,50	18 071,44 765,60
51	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	1,810	325,00 0,00	588,25 0,00
52	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 песчезив (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	1,810	1 999,50 441,00	3 619,10 798,21
53	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	106,000	654,10 139,00	69 334,60 14 734,00
54	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda	100 m3	5,290	754,00 0,00	3 988,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (curatirea albiei) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)				
		<i>Total</i>	Lei			1 354 433,44
		Total Podet 2(3,0x2,5)m Inclusiv salariu				1 354 433,44 107 153,77
		1.7. Montarea bordurei				
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm (Слой основания из бута)	m3	1,790	738,60 49,50	1 322,10 88,61
56	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20, XF2) (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)	m	51,000	357,46 34,00	18 230,36 1 734,00
57		Beton C16/20 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3	-0,150	3 000,00 0,00	-450,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 102,46
		Total Montarea bordurei Inclusiv salariu				19 102,46 1 822,61
		1.8. Amenajarea sistemului rutier				
58	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D > 45 SM -EN 13242+A1 H - 15 cm (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	32,900	653,14 7,50	21 488,45 246,75
59	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 fr.8-63	m3	34,200	871,62 30,00	29 809,41 1 026,00

1	2	3	4	5	6	7
		LA/30, h=16cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)				
60	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 fr.8-63 LA/30, h=14cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	29,900	871,62 30,00	26 061,44 897,00
61	DI107	Acoperire prin amorsare a suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m2 ((Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,140	15 645,00 0,00	2 190,30 0,00
62	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de H- 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din norma se exclude (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2	196,000	237,76 3,00	46 601,74 588,00
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.4 l/mp (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,080	15 645,00 0,00	1 251,60 0,00
64	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=4 cm (Покрытие	m2	196,000	159,06 2,50	31 175,56 490,00

1	2	3	4	5	6	7
		асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)				
65	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,040	1 590,00 0,00	63,60 0,00
		<i>Total</i>	Lei			158 642,10
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				158 642,10 3 247,75
		<i>Total</i>	Lei			1 576 909,79
		Total Podet Romanovca Inclusiv salariu				1 576 909,79 118 967,60

		Total	Lei	1 576 909,79
		Социальное и мед страх	24 %	28 552,22
		Итого		1 605 462,01
		Накладные расходы	5 %	80 273,10
		Итого		1 685 735,11
		Сметная прибыль	6 %	101 144,11
		Итого		1 786 879,22
		НДС	20 %	357 375,84
		2 144 255,06		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		118 967,60		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția unui podet din s.
Romanovca, r-nul Leova, care a
fost afectate urmare a calamității
naturale Ploi Torentiale, din
14.09.2024**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2

Valoarea de deviz 2 144 255,06 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.04.2025

№ 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	1,8560	50,00	92,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	50,00	80,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	74,2104	50,00	3 710,52
4.	7129020012800	Pavator	h-om	64,4700	50,00	3 223,50
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,3733	50,00	118,66
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	21,5600	50,00	1 078,00
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	52,3294	50,00	2 616,47
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	203,1702	50,00	10 158,50
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 957,7832	50,00	97 889,15
		Total manopera				118 967,60

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,4050	100,00	40,50
2.	11110001000131 0-22	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4	t	27,6360	1 590,00	43 941,24
3.	11110001000131 1-16	Beton asfatic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	18,4640	1 590,00	29 357,76
4.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii fr. 200-400	m3	107,0600	510,00	54 600,60
5.	1411122201646-8/31.5	Piatra sparta 8-63, LA30	m3	13,0123	510,00	6 636,28
6.	14111222016601-8-31.5	Piatra sparta LA/30 fr. 8-31.5 mm	m3	20,6534	510,00	10 533,23
7.	1411122201672-31.5/63	Piatra sparta 8-63, LA30	m3	78,1379	510,00	39 850,33
8.	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,0134	510,00	6,84
9.	1411122201752-315	Piatra split LA/30 fr.8-31.5mm	m3	2,0585	510,00	1 049,84
10.	1411122201752-8/63	Piatra split amestec optimal fr.0-63 mm LA/30	m3	94,7600	510,00	48 327,60
11.	1421102200467	Amestec de agregate fine si agregate grosier GA80	m3	40,1380	510,00	20 470,38
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5100	380,00	193,80
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,1484	6 400,00	13 749,76
14.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	2,4402	15 000,00	36 603,00

15.	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,7153	15 000,00	10 729,50
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	178,5000	2,80	499,80
17.	26631021000-1	Mortar de ciment C12/15	m3	2,1624	1 500,00	3 243,60
18.	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	2,5530	3 000,00	7 659,00
19.	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	3,2272	3 000,00	9 681,60
20.	2663102100000-20/251	Beton C20/25 XF2	m3	2,0400	3 000,00	6 120,00
21.	2663102100000-3037	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	4,2248	3 000,00	12 674,40
22.	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	71,8623	4 000,00	287 449,20
23.	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15cm	m	51,2550	150,00	7 688,25
24.	2666122800561-16	Tuburi din beton armat 3,0x2,5m 3II-16-100	m3	75,0000	5 500,00	412 500,00
25.	2666122800561-31	Capatul podetului din beton armat 2,5x2,0m 3II 31	m3	12,0000	5 500,00	66 000,00
26.	266612282154-2	Aripi ST2	m3	10,7120	3 000,00	32 136,00
27.	266612282154-3	Aripi ST3	m3	4,6556	3 000,00	13 966,80
28.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0350	500,00	17,50
29.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,5720	400,00	228,80
30.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	286,0907	15,00	4 291,36
31.	271060200100-6	Armatura d-6mm A240	kg	824,5600	19,00	15 666,64
32.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,2920	19,00	100,54
33.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	12,3684	25,00	309,21
34.	2873122000751	Piese forjate	kg	86,8599	25,00	2 171,49
35.	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	3,5983	2 000,00	7 196,60
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,8180	18,00	338,72
37.	4100116202818	Apa	m3	0,3060	18,00	5,51
38.	4100126202818	Apa	m3	8,4190	18,00	151,54
39.	87859	Calti bitumat	kg	2 022,0000	19,50	39 429,00
		Total materiale de construcții				1 245 616,22

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	35,3598	160,00	5 657,57
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	17,6799	160,00	2 828,78
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1224	160,00	19,58
4.	2922140007000	Macara	h-ut	230,9456	700,00	161 661,92
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	3,4845	650,00	2 264,93
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0660	650,00	42,90
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,0899	450,00	1 840,45
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,5872	350,00	905,52
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	19,1250	350,00	6 693,75
10.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	7,6273	350,00	2 669,55
11.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,8982	350,00	314,37
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,5872	600,00	1 552,32
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,8850	650,00	4 475,25

14.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	10,7851	650,00	7 010,32
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,0382	650,00	24,83
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,3967	150,00	59,51
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,5247	500,00	1 262,35
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2448	50,00	12,24
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,8059	150,00	2 820,89
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,6000	150,00	240,00
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,3967	150,00	59,51
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,4845	350,00	1 219,58
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,1683	350,00	5 308,91
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,2698	300,00	3 380,94
Total utilaje de construcții						212 325,97

Total	Lei	1 576 909,79
Социальное и мед страх	24 %	28 552,22
Итого		1 605 462,01
Накладные расходы	5 %	80 273,10
Итого		1 685 735,11
Сметная прибыль	6 %	101 144,11
Итого		1 786 879,22
НДС	20 %	357 375,84

Total deviz: **2 144 255,06**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia unui podet din s.
Romanovca, r-nul Leova, care a fost afectate
urmare a calamitatii naturale Ploi Torentiale,
din 14.09.2024

Investitor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Podet Romanovca				
		1.1. Demolarea bordurei				
1	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a betonului asfaltic in lungul bordurii ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне полос аэропортов)	m			82,47 8,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	18,00	0,72
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	150,00	24,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	300,00	48,00
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m			16,00 16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
3	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (fundatie de beton) (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3			311,55 232,00
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	50,00	232,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	50,00	30,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	160,00	48,95
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (incarcarea) (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			3 103,75 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	650,00	3 103,75
5	TsI51A1	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			8,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,13
6	TsC51B	Lucrari la descarcare (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			217,50 17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,50
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,0040	510,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
7	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (Фрезерование разрушенного асфальтобетонного покрытия проезжей части, ширина барабана 1000 мм, глубина слоя: 10 см)	m2			43,25 2,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	50,00	2,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	18,00	0,95
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	650,00	19,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	300,00	9,09
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	350,00	10,61
8	TsI51A1	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
9	TsC51B	Lucrari la descarcare (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			220,26 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,0040	510,00	2,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3			22,04 7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	50,00	7,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	150,00	2,07
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	150,00	2,07
11	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II.(incarcarea material demolat) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			754,02 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,1600	650,00	754,02
12	TsI51A1	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			219,93 17,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,98
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,0040	510,00	1,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		1.3. Demontarea podetului existent				
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 (incarcarea) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 462,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
15	DI122	Demontarea podetelor tubulare cu inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri, (materialele din norma au fost excluse) Norma aplicativa k=0.8 (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			1 428,80 320,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	320,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	700,00	1 108,80
16	DI122	Demontarea podetelor tubulare cu inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri, (materialele din norma au fost excluse) Norma aplicativa Descarcarea materialelor k=0.6 (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			1 071,60 240,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	240,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	700,00	831,60
17	TsI51A1	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		1.4. Lucrari de terasament				
18	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) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 462,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,52
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			220,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,0040	510,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
21	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) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			8,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		км)				
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			220,04 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm	m3	0,0040	510,00	2,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
24	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Compactarea rambleului) (Уплотнение насыпи 20 -тонным виброуплотнителем на пневмоходу, 20 т, связный грунт)	100 m3			862,40 77,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	50,00	77,00
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	350,00	785,40
25	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Compactarea fundatiei casetei) (Уплотнение насыпи 20 -тонным виброуплотнителем на пневмоходу, 20 т, связный грунт)	100 m3			862,37 76,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	50,00	76,99
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	350,00	785,38
		1.5. Consolidarea acostamentelor si zonei verzi				
		1.5.1. Consolidarea zonei verzi cu pamint vegetal				
26	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (Incarcarea terasamentului din locul de acumulare cu deplasare pe acostamente)) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			754,00 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,1600	650,00	754,00
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			8,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
28	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, легкий грунт)	m3			9,00 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
29	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafete cu 1 kg saminta pe 100 mp (semanarea manuala) (Засевание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2			360,00 260,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
30	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка газонов шлангами с цистерн)	100m2			166,77 32,99
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	32,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	300,00	115,78
		1.6. Podet 2(3,0x2,5)m				
31	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (descarparea covatei) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			754,00 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,1600	650,00	754,00
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta amestec optimal;fr.0-63 LA/30;	m3			738,60 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752-8/63	Piatra split amestec optimal fr.0-63 mm LA/30	m3	1,1500	510,00	586,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
34	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XC3, la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			4 784,89 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0200	4 000,00	4 080,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	236,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	700,00	308,59
35	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment C12/15 (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			2 234,77 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	26631021000-1	Mortar de ciment C12/15	m3	1,0200	1 500,00	1 530,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	236,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	700,00	308,59
36	DI122	Montarea podetelor 3,0x2,5 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat 3П 16.100) 30 buc. (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			7 286,00 400,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	2666122800561-16	Tuburi din beton armat 3,0x2,5m 3П-16-100	m3	1,0000	5 500,00	5 500,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	700,00	1 386,00
37	DI122	Montarea podetelor 3,0x2,5 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (capatul podetului din beton armat 3П 37) 4 buc. (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			7 286,00 400,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	2666122800561-	Capatul podetului din beton armat 2,5x2,0m 3П 31	m3	1,0000	5 500,00	5 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	31					
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	700,00	1 386,00
38	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi ST2) 4 buc (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			4 363,39 162,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	50,00	162,50
	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	0,2100	3 000,00	648,89
	266612282154-2	Aripi ST2	m3	1,0000	3 000,00	3 090,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	700,00	462,00
39	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi ST3) 4 buc (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			4 363,42 162,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	50,00	162,50
	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	0,2100	3 000,00	648,92
	266612282154-3	Aripi ST3	m3	1,0000	3 000,00	3 090,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	700,00	462,00
40	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF2 la edificiile artificiale (beton de panta) (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3			3 764,89 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	2663102100000-20/251	Beton C20/25 XF2	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	236,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	700,00	308,60
41	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			113,83 28,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	50,00	28,20
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	15 000,00	69,52
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	0,0075	2 000,00	15,45
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	400,00	0,66
42	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			214,67 58,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	50,00	58,00
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	15 000,00	105,06
	4029050	Mortar de ciment C12/15	m3	0,0075	2 000,00	15,45
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	15,00	36,15
43	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (Cilti bitumat) (Волокнистые изоляционные материалы, наклеиваемые при уплотнении - минераловата, стекловата, волокнистого асбеста)	t			1 294,00 1 294,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800	50,00	1 294,00
44	pretul firmei	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg			19,50 0,00
	87859	Calti bitumat	kg	1,0000	19,50	19,50
45	PD04A	Montarea armaturilor A240 (Укладка арматуры для замоноличивание сборных элементов из железобетона)	kg			23,88 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	50,00	4,50
	271060200100-6	Armatura d-6mm A240	kg	1,0000	19,00	19,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
46	DI130	Consolidarea la intrare si iesire cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA/30 fr. 8-31.5	100m2			83 756,46 8 175,00

1	2	3	4	5	6	7
		h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,00
	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	15,3000	4 000,00	63 035,96
	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,2600	15 000,00	4 017,13
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	25,00	1 158,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 400,00	988,76
	14111222016601-8-31.5	Piatra sparta LA/30 fr. 8-31.5 mm	m3	10,7000	510,00	5 620,71
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	300,00	760,15
47	PD04A	Montarea armaturilor A240 (Укладка арматуры для замоноличивание сборных элементов из железобетона)	kg			23,88 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	50,00	4,50
	271060200100-6	Armatura d-6mm A240	kg	1,0000	19,00	19,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
48	DI130	Consolidarea taluzului la intrare si iesire cu beton monolit C30/37 XF4 XC4 XD3 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA/30 fr. 8-31.5 h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)	100m2			83 757,34 8 175,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,00
	2663102100000-37	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	15,3000	4 000,00	63 034,04
	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,2600	15 000,00	4 021,28
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	25,00	1 158,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 400,00	987,23
	14111222016601-8-31.5	Piatra sparta LA/30 fr. 8-31.5 mm	m3	10,7000	510,00	5 620,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	300,00	760,21
49	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=7 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2			26 812,02 2 835,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	2 835,00
	2663102100000-3037	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	3 000,00	21 421,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 400,00	449,36
	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,0200	15 000,00	2 106,38
50	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			3 764,88 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	2663102100000-3037	Beton C30/37 XC4 XD1 XF4	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	236,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	700,00	308,58
51	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			325,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	500,00	325,00
52	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			1 999,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
53	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			654,10 139,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	50,00	139,00
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii fr. 200-400	m3	1,0100	510,00	515,10
54	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II. (curatirea albici) (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			754,00 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,1600	650,00	754,00
		1.7. Montarea bordurei				
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm (Слой основания из бута)	m3			738,60 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752-315	Piatra split LA/30 fr.8-31.5mm	m3	1,1500	510,00	586,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	160,00	67,20
56	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20, XF2) (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)	m			357,46 34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	50,00	25,50
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	0,0530	3 000,00	159,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,80	9,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	380,00	3,80
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	18,00	0,11
	2666122800284-3015	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050	150,00	150,75
57		Beton C16/20 XF2 (se scade la norma DE10E)	m3			3 000,00 0,00
	2663102100000-16/20	Beton C16/20 XF2	m3	1,0000	3 000,00	3 000,00
		1.8. Amenajarea sistemului rutier				
58	DI110	Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D > 45 SM -EN 13242+A1 H - 15 cm (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			653,14 7,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	50,00	7,50
	1421102200467	Amestec de agregate fine si agregate grosier GA80	m3	1,2200	510,00	622,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	18,00	1,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	350,00	9,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,91
59	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 fr.8-63 LA/30, h=16cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			871,62 30,00

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646-8/31.5	Piatra sparta 8-63, LA30	m3	0,2030	510,00	103,53
	1411122201672-31.5/63	Piatra sparta 8-63, LA30	m3	1,2190	510,00	621,69
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
60	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (Strat de fundație din piatră spartă fr.8-63 LA/30, h=14cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			871,62 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201646-8/31.5	Piatra sparta 8-63, LA30	m3	0,2030	510,00	103,53
	1411122201672-31.5/63	Piatra sparta 8-63, LA30	m3	1,2190	510,00	621,69
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
61	DI107	Acoperire prin amorșare a suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,7 l/m ² ((Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			15 645,00 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
62	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de H- 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4, CP D.02.25:2021) nisipul bituminos din normă se exclude ((Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			237,76 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310-22	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4	t	0,1410	1 590,00	224,19
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	19,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	600,00	4,74
63	DI107	Amorșarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic,0.4 l/mp ((Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			15 645,00 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
64	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude; H=4 cm ((Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			159,06 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	0,0940	1 590,00	149,46

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
65	material	Beton asfaltic deschis cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 590,00 0,00
	111100010001311-16	Beton asfatic cu criblura, BA16 conform CP D.02.25:2021	t	1,0000	1 590,00	1 590,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.