

Lucrari de constructie-montaj, conform axa drumului str.27 august 1989 din or. Iargara r. Leova. Etapa2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 497 967,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Demolarea pietrei de bordura				
1	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	48,0000	22,40	1 075,20
2	TsC03H1	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. IV (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, IV категории)	100 m3	0,0800	1 787,50	143,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	19,7000	11,66	229,78
		<i>Total</i>	lei			1 447,98
		Total Demolarea pietrei de bordura Inclusiv salariu				1 447,98 1 075,20
		2. Demolarea trotuarelor existente				

1	2	3	4	5	6	7
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic hmed =0,15 m(Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	54,1200	292,61	15 836,32
5	TsC03F1	(Incarcarea materialului din decapare) 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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,5410	1 237,45	669,46
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	108,2300	11,66	1 262,39
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,5410	366,67	198,37
		<i>Total</i>	lei			17 966,54
		Total Demolarea trotuarelor existente Inclusiv salariu				17 966,54 4 776,20
		3. Montarea borduri				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm conform SM SR EN (Слой основания из бура)	m3	5,1000	611,10	3 116,61
9	DE10E	Borduri prefabricate din beton(bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie dembeton din beton monolit C12\, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные	m	85,0000	302,74	25 733,32

1	2	3	4	5	6	7
		заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)				
		<i>Total</i>	lei			28 849,93
		Total Montarea borduri Inclusiv salariu				28 849,93 3 965,93
		4. Amenajarea drumurilor laterale				
10	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic si reziduuri din constructivul existent hmed=0.22m(Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	75,2800	292,61	22 028,03
11	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 (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	0,7530	1 237,46	931,81
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	165,6600	11,66	1 932,25
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea in depozit (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,7530	365,21	275,00
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I(decaparea covatei drumului) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	1,3530	2 346,49	3 174,80

1	2	3	4	5	6	7
15	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 pamintului) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	1,3530	1 237,48	1 674,31
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	255,7000	11,66	2 982,48
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea depozit(Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 м3	1,3530	365,20	494,12
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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	0,3380	1 237,51	418,28
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	63,8000	11,66	744,16
20	TsD01B	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	m3	33,7600	21,70	732,59

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
21	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	0,3380	3 214,88	1 086,63
22	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica,optimal pietris nisip fr. 0-31.5 mm h=10 cm (coefficient de compactare k=1.20 (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	41,9400	584,34	24 507,20
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA 30 fr.8-32 mm conform SM SR EN 13242+AI h=0.15 m (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	57,9800	918,15	53 234,31
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea deBR100.20.8. pe fundatie de beton C16/20XF2 conform SM EN 206+A1 (normativ beton 0.032m3/mI,	m	58,5000	229,88	13 448,27

1	2	3	4	5	6	7
		pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)				
25	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm(PAvaj vibropresat C25/30 XM2 h=0.08 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010(normativ beton 0.032 m ³ / m.l(Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2	179,0000	297,61	53 272,25
		<i>Total</i>	lei			180 936,49
		Total Amenajarea drumurilor laterale Inclusiv salariu				180 936,49 18 189,86
		5. Constructia trotuarelor si acostamentelor				
26	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 Decapare covata trotuar hmed=0.20m) (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	0,5600	1 237,50	693,00

1	2	3	4	5	6	7
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t	106,0000	11,66	1 236,38
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea in depozit, I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,5600	365,20	204,51
29	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala amestec optimal fr. 0-32mm conform SM SR EN 13242+AI:2010, h=0.05 m (coeficient de compactare k=1.20) (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3	13,9900	599,94	8 393,18
30	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm conform SM SR EN 13242+AI h=0.12 m (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2	33,5800	91,11	3 059,64
31	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m	118,0000	229,88	27 126,43
32	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavaj vibropresat h=0.06 m conform SM SR EN	m2	279,8500	297,61	83 286,29

1	2	3	4	5	6	7
		1338:2010 / SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)				
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 fr. 8-32 mm conform SM SR EN 13242+AI h=0.10 (Слой основания из бута)	m3	5,6800	663,60	3 769,24
34	DI119	Beton monolit C 30\37 XF4 XC4 XD3 conform CP H 04.04 :2018 (Consolidarea suprafetelor cu beton C30/37 XF4 H=0.10 m la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений) Alte utilaje=1,0300	m3	5,6800	2 269,53	12 890,92
		<i>Total</i>	lei			140 659,59
		Total Constructia trotuarelor si acostamentelor Inclusiv salariu				140 659,59 15 159,66

		Total	lei	369 860,53
		Asigurari sociale	24 %	10 360,04
		Total		380 220,57
		Cheltuieli de Regie	7 %	26 615,44
		Total		406 836,01
		Beneficiu de deviz	2 %	8 136,72
		Total		414 972,73
		TVA	20 %	82 994,55
		Total deviz: Inclusiv salariu	497 967,28	

Intocmit

SRL ZAGORLAR

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie-montaj, conform axa
drumului str.27 august 1989 din or. Iargara r.
Leova. Etapa2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 497 967,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	407,7391	60,00	24 464,35
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	76,2636	70,00	5 338,45
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,2498	70,00	507,48
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	233,7557	55,00	12 856,57
		Total manopera				43 166,85

Materiale:

1.	13213531516513 1	Amestec optimal pietris - nisip fr.0-31.5 mm	m3	50,3280	400,00	20 131,20
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	11,7699	550,00	6 473,44
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	5,8429	400,00	2 337,16
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	70,6776	550,00	38 872,68
5.	1411122201752	Piatra sparta fr 8-32 mm	m3	12,3992	360,00	4 463,71
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,2942	3,00	6,88
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	19,6388	258,00	5 066,81
8.	1421402200393	Amestec optimal pietris-nisip fr .0-31.5 mm	m3	16,7880	400,00	6 715,20
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2102	5 000,00	1 051,00
10.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	734,1600	3,00	2 202,48
11.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 611,1495	3,00	10 833,45
12.	2661112800655	Placi din beton, Vvibropresat trotuare h=0.06 m	m2	465,7328	215,00	100 132,55
13.	2663102100000	Beton C30/37 XF4	m3	5,7936	1 850,00	10 718,16
14.	2663102100001	Beton clasa...(C16\20)	m3	10,1530	1 400,00	14 214,20
15.	2666122800284	Bordura din beton PB100.30.15	m	85,4250	185,00	15 803,62
16.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	177,3825	165,00	29 268,11
17.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,1770	200,00	1 835,40
18.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,3444	20,00	446,88
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0395	20,00	20,79

20.	4100126202818	Apa	m3	1,0780	18,00	19,40
Total materiale de construcții						270 613,12

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	100,2850	180,00	18 051,30
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,5276	300,00	1 358,28
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,1928	250,00	298,20
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,5040	50,00	125,20
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,8041	650,00	7 672,67
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,5161	250,00	5 879,03
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,4903	350,00	171,60
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,2361	550,00	4 529,86
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2828	850,00	1 090,38
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	100,2850	68,00	6 819,38
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,5118	250,00	877,95
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,4154	432,00	8 387,44
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,3408	350,00	819,27
Total utilaje de construcții						56 080,56

Total	lei	369 860,53
Asigurari sociale	24 %	10 360,04
Total		380 220,57
Cheltuieli de Regie	7 %	26 615,44
Total		406 836,01
Beneficiu de deviz	2 %	8 136,72
Total		414 972,73
TVA	20 %	82 994,55

Total deviz:

497 967,28

Intocmit

SRL ZAGORLAR

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

/

Obiect Lucrari de constructie-montaj, conform axa Investitor Primaria orasului Iargara
drumului str.27 august 1989 din or. Iargara r.
Leova. Etapa2

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. Demolarea pietrei de bordura				
1	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			22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	70,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			1 075,20
2	TsC03H1	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. IV (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, IV категории)	100 m3			1 787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	550,00	1 787,50
		<i>Total</i>	lei			143,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t			11,66
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	432,00	11,66
		<i>Total</i>	lei			229,78
		2. Demolarea trotuarelor existente				
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic hmed =0,15 m(Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			292,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,42
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	68,00	52,70
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
		<i>Total</i>	lei			15 836,32
5	TsC03F1	(Incarcarea materialului din decapare) 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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 237,45
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			669,46
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t			11,66
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	432,00	11,66
		<i>Total</i>	lei			1 262,39
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			366,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,21
	1411122201752	Piatra sparta fr 8-32 mm	m3	0,0040	360,00	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	850,00	340,00
		<i>Total</i>	lei			198,37
		3. Montarea borduri				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-32 mm conform SM SR EN (Слой основания из бута)	m3			611,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta fr 8-32 mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			3 116,61
9	DE10E	Borduri prefabricate din beton(bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie dembeton din beton monolit C12\, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)	m			302,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	70,00	11,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	60,00	30,60
	2663102100001	Beton clasa...(C16\20)	m3	0,0530	1 400,00	74,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284	Bordura din beton PB100.30.15	m	1,0050	185,00	185,92
		<i>Total</i>	lei			25 733,32
		4. Amenajarea drumurilor laterale				
10	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic si reziduuri din constructivul existent hmed=0.22m(Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			292,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,41
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	68,00	52,70
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
		<i>Total</i>	lei			22 028,03
11	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 (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			1 237,46
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,46
		<i>Total</i>	lei			931,81
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t			11,66

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	432,00	11,66
		Total	lei			1 932,25
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea in depozit (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			365,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	850,00	340,00
		Total	lei			275,00
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I(decaparea covatei drumului) (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3			2 346,49
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,49
		Total	lei			3 174,80
15	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 pamintului) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажностью, II категории)	100 m3			1 237,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,48
		Total	lei			1 674,31
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t			11,66
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	432,00	11,66
		Total	lei			2 982,48
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea depozit(Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			365,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	850,00	340,00
		Total	lei			494,12
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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажностью, II категории)	100 m3			1 237,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,51
		Total	lei			418,28
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t			11,66
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	432,00	11,66
		Total	lei			744,16
20	TsD01B	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 mijlociu (Разбрасывание	m3			21,70

1	2	3	4	5	6	7
		рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Total</i>	lei			732,59
21	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 ramint 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			3 214,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,49
		<i>Total</i>	lei			1 086,63
22	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica,optimal pietris nisip fr. 0-31.5 mm h=10 cm (coefficient de compactare k=1.20 (Укладка баласта, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			584,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	132135315165131	Amestec optimal pietris - nisip fr.0-31.5 mm	m3	1,2000	400,00	480,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		<i>Total</i>	lei			24 507,20
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA 30 fr.8-32 mm conform SM SR EN 13242+AI h=0.15 m (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			918,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	0,2030	550,00	111,65
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2190	550,00	670,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			53 234,31
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea deBR100.20.8. pe fundatie de beton C16/20XF2 conform SM EN 206+A1 (normativ beton 0.032m3/mI, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений,	m			229,88

1	2	3	4	5	6	7
		тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2663102100001	Beton clasa...(C16/20)	m3	0,0320	1 400,00	44,80
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	165,00	165,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			13 448,27
25	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm(PAvaj vibropresat C25/30 XM2 h=0.08 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010(normativ beton 0.032 m 3 / m.l(Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2			297,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2661112800655	Placi din beton, Vvibropresat trotuare h=0.06 m	m2	1,0150	215,00	218,22
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	3,00	23,61
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	3,00	0,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	258,00	11,04
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			53 272,25
		5. Constructia trotuarelor si acostamentelor				
26	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 Decapare covata trotuar hmed=0.20m) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 237,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Total</i>	lei			693,00
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км)	t			11,66
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	432,00	11,66
		<i>Total</i>	lei			1 236,38
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea in depozit, I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			365,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	850,00	340,00
		<i>Total</i>	lei			204,51
29	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala amestec optimal fr. 0-32mm conform SM SR EN 13242+AI:2010, h=0.05 m (coeficient de compactare k=1.20)	m3			599,94

1	2	3	4	5	6	7
		(Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Amestec optimal pietris-nisip fr .0-31.5 mm	m3	1,2000	400,00	480,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
		Total	lei			8 393,18
30	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă LA30 fr. 8-32 mm conform SM SR EN 13242+AI h=0.12 m (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2			91,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	55,00	14,08
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,1740	400,00	69,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	350,00	1,92
		Total	lei			3 059,64
31	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m			229,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2663102100001	Beton clasa...(C16/20)	m3	0,0320	1 400,00	44,80
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	165,00	165,82
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Total	lei			27 126,43
32	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm Pavaj vibropresat h=0.06 m conform SM SR EN 1338:2010 / SM SR EN 1338:2010/AC:2010 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2			297,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2661112800655	Placi din beton, Vvibropresat trotuare h=0.06 m	m2	1,0150	215,00	218,23
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	3,00	23,61
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	3,00	0,02
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	258,00	11,04
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			83 286,29
33	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă LA 30 fr. 8-32 mm conform SM SR EN 13242+AI h=0.10 (Слой основания из бута)	m3			663,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatră spartă fr 8-32 mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			3 769,24
34	DI119	Beton monolit C 30\37 XF4 XC4 XD3 conform CP H 04.04 :2018 (Consolidarea suprafetelor cu beton C30/37 XF4 H=0.10 m la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений) Alte utilaje=1,0300	m3			2 269,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	55,00	175,45
	2663102100000	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	1 850,00	1 887,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	50,00	22,04
		<i>Total</i>	lei			12 890,92

APROBAT:

Intocmit
SRL ZAGORLAR

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.