

**Строительство тротуара вдоль
центральной улицы села с.
Казаклия, р. Чадыр-Лунга**

(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14-12-2018

Устройство пешеходного тротуара по ул. Ленина

Сметная стоимость 2 125 720,77 lei

Составлена в текущих ценах 14.12.2018

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед.изм.	Количество согласно данным проекта	Сметная стоимость, лей	
					На един. измерения В т.ч. зарплата	Всего В т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfacerea imbracamintei existente				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом) (gr. 5 cm.)	m3	90,52	169,56 84,42	15 348,21 7 641,34
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (2131.6*0.2*0.15=63.948m3) (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m	2 131,60	16,88 16,88	35 988,23 35 988,23
3	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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) (incarcarea asfaltului si bordurei decapate, коэф. 1,3)	100 m3	2,008	1 908,00 0,00	3 831,26 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта	t	370,72	12,80 0,00	4 745,22 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		автосамосвалом на расстояние 2 км)(об. масса 2,4)				
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	2,008	180,43 18,99	362,31 38,14
		<i>Total</i>	lei			60 275,23
		Итого Desfacerea imbracamintei existente В том числе зарплата				60 275,23 43 667,70
		2. Lucrari de trasament				
6	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 m3	5,22	900,00 0,00	4 698,00 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)(коэф. рыхл. 1,3, вес грунта 1,4)	t	950,40	12,80 0,00	12 165,12 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)(коэф. рыхл. 1,3)	100 m3	6,788	180,43 18,99	1 224,78 128,93
		<i>Total</i>	lei			18 087,90
		Итого Lucrari de trasament В том числе зарплата				18 087,90 128,93
		3. Executarea trotuarului				
9	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной	m3	85,715	40,63 40,63	3 482,19 3 482,19

1	2	3	4	5	6	7
		влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)(bordur)				
10	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)(Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m	3 726,00	80,13 15,83	298 568,85 58 975,13
11	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)	m	50,00	153,24 35,88	7 661,84 1 793,84
12	DI11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2	2 601,40	80,17 13,51	208 545,29 35 135,97
13	DI12 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)	m2	-2 601,40	2,76 0,71	-7 190,95 -1 852,87
14	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 6 cm (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 6 см) толщина 60мм	m2	2 601,40	182,97 31,45	475 965,57 81 800,92
		Total		lei		987 032,79
		Итого Executarea trotuarului В том числе зарплата				987 032,79 179 335,17
		4. Constructia rigolei prefabricate				

1	2	3	4	5	6	7
		L4-8				
15	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3	0,053	4 132,88 2 004,88	219,04 106,26
16	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3	1,79	170,41 170,41	305,04 305,04
17	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов, средний грунт)	100m2	0,21	532,35 532,35	111,79 111,79
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,79	466,23 52,23	834,56 93,50
19	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)(Rigole L4-8, 2985x780x530mm) 3 buc	m3	3,70	2 653,40 638,40	9 817,57 2 362,07
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственуых сооружений)	m3	0,379	1 684,47 168,30	638,42 63,79
21	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж железобетонных плит лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)(Placi P5-8 2990x780x70mm) 3 buc	m3	0,49	1 904,25 306,01	933,08 149,94
22	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor (Разборка сточных отверстий с сифоном и резервуаром, для их ликвидации или перемещения) Demontarea capacitor la camine	buc	8,00	63,31 63,31	506,50 506,50
		<i>Total</i>		lei		13 365,99
		Итого Constructia rigolei				13 365,99

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate L4-8 В том числе зарплата				3 698,88
		5. Manson D200				
23	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	30,00	108,69 108,69	3 260,57 3 260,57
24	AcF03A	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 nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	12,00	134,68 32,18	1 616,20 386,20
25	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Подземная укладка труб ПВХ длиной 9 м с муфтой, уплотненными резиновыми прокладками, вне зданий, диаметр 200-225 мм) d=200 mm	m	50,00	127,93 20,58	6 396,52 1 028,82
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 200 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 200 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) Mufa	buc	14,00	51,20 30,60	716,81 428,41
27	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	m3	27,00	16,36 16,36	441,60 441,60

1	2	3	4	5	6	7
		sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
28	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,27	1 504,34 465,34	406,17 125,64
		<i>Total</i>	lei			12 837,88
		Итого Manson D200 В том числе зарплата				12 837,88 5 671,25
		6. Parapet metalic deformabil				
29	PK31A	Parapet din teava sub forma de panouri, inclusiv stilpi confectionati in industrie, montat pe poduri din beton armat (Парапет из трубы в виде щитов, установленные на железобетонные мосты, включая столбы, изготовленные на заводе) 34m.l.	t	2,38	20 225,91 2 370,51	48 137,68 5 641,81
30	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (grund)	t	2,38	810,73 385,15	1 929,53 916,65
31	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (email)	t	2,38	810,73 385,15	1 929,53 916,65
		<i>Total</i>	lei			51 996,74
		Итого Parapet metalic deformabil В том числе зарплата				51 996,74 7 475,11
		7. Parcare. Desfacerea imbracamintei existente				

1	2	3	4	5	6	7
32	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	9,50	169,56 84,42	1 610,78 801,95
33	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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) (incarcarea asfaltului si bordurei decapate, coef. 1,3)	100 m3	0,124	1 908,00 0,00	236,59 0,00
34	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км) (об. масса 2,4)	t	22,80	12,80 0,00	291,84 0,00
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,124	180,43 18,99	22,37 2,36
		<i>Total</i>	lei			2 161,59
		Итого Парcare. Desfacerea imbracamintei existente В том числе зарплата				2 161,59 804,31
		8. Parcare. Lucrari de terasament.				
36	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	1,10	900,00 0,00	990,00 0,00
37	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км) (coef. рыхл. 1,3, вес грунта 1,4)	t	200,95	12,80 0,00	2 572,16 0,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in	100 m3	1,43	180,43	258,02

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)(коэф. рыхл. 1,3)			18,99	27,16
		<i>Total</i>	lei			3 820,18
		Итого Parcare. Lucrari de terasament. В том числе зарплата				3 820,18 27,16
		9. Parcare. Asfaltare acostamentului				
39	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H < 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3	3,94	40,63 40,63	160,06 160,06
40	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)	m	105,00	153,24 35,88	16 089,86 3 767,06
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2	550,00	80,17 13,51	44 091,61 7 428,61
42	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)	m2	-550,00	2,76 0,71	-1 520,34 -391,74
43	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 8 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой	m2	325,00	192,10 31,45	62 432,55 10 219,61

1	2	3	4	5	6	7
		цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 8 см) толщина 80мм				
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0.251/m2 (вес литра приблизительно 1,3 кг)	t	0,073	40,17 0,00	2,93 0,00
45	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2	225,00	139,08 2,64	31 293,45 593,55
		<i>Total</i>	lei			152 550,13
		Итого Parcare. Asfaltare acostamentului В том числе зарплата				152 550,13 21 777,15

	Total	lei	1 302 128,43
	Социальное медицинское страхование	22,5 %	59 081,77
	Транспортные расходы	10 %	98 321,78
	Накладные расходы	14,5 %	211 632,14
	Итого		1 671 164,13
	Сметная прибыль	6 %	100 269,85
	Итого		1 771 433,97
	НДС	20 %	354 286,79
	Итого по смете: В том числе зарплата		2 125 720,77 262 585,66

Составил

Тулуш Д.Д.

(должность, подпись, фамилия, отчество)

Проверил

(должность, подпись, фамилия, отчество)



**Строительство тротуара
вдоль центральной улицы села
с. Казаклия, р. Чадыр-Лунга**
(наименование стройки)

Formular Nr.3

WinCmeta

Локальная ресурсная смета № 14-12-2018
Устройство пешеходного тротуара по ул. Ленина

Сметная стоимость 2 125 720,77 lei

составлена в текущих ценах 14.12.2018

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
Всего ресурсов № 14-12-2018:						

Затраты труда:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	51,241	52,76	2 703,50
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 447,627	52,76	129 136,82
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,25	52,76	593,55
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,60	52,76	506,50
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	27,62	52,76	1 457,23
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	55,692	52,76	2 938,31
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	34,748	52,76	1 833,30
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 310,566	52,76	69 145,49
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,237	52,76	2 439,47
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	975,082	52,76	51 445,30
11.	9312040019600	Sapator	h-om	7,32	52,76	386,20
Итого по затратам труда						262 585,66

Материальные ресурсы:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	21,15	1 400,00	29 610,00
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	530,381	360,00	190 937,02
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,041	360,00	14,90
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,675	150,00	101,25
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,058	360,00	741,06
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,714	360,00	257,04
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,728	100,00	1 272,80
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,038	100,00	1 303,78
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	14,632	100,00	1 463,20
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	125,25	100,00	12 524,99
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,042	10,00	140,42
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,014	0,00	0,00

13.	2320166200676	White spirit	kg	6,283	19,00	119,38
14.	23203226000401	Bitum	t	0,075	39,00	2,93
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	9,901	35,00	346,53
16.	2430126103533	Vopsea gri deschis v.821	kg	15,47	35,00	541,45
17.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	20,468	35,00	716,38
18.	2430226103294 5	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3 (Grund)	kg	20,468	35,00	716,38
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	5,829	20,00	116,58
20.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	52,511	100,00	5 251,12
21.	25231567138112 00	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Myфpa 200MM	buc	14,42	20,00	288,40
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 682,884	1,66	7 773,59
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 682,24	1,66	7 772,52
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	23 030,768	1,66	38 231,07
25.	26611128006556 0	Placi din beton, pentru trotuare 60MM Iacobas	m2	2 640,421	128,00	337 973,89
26.	26611128006558 0	Placi din beton, pentru trotuare 80MM Iacobas	m2	329,875	137,00	45 192,88
27.	2663102100000	Beton	m3	0,387	1 400,00	541,21
28.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	187,063	0,00	0,00
29.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	155,775	110,00	17 135,25
30.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	3 744,63	62,00	232 167,06
31.	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	3,811	1 300,00	4 954,30
32.	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	0,505	1 300,00	656,11
33.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	94,248	2,00	188,50
34.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,475	14,00	34,65
35.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	6,021	42,00	252,90
36.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 380,00	17,00	40 460,00
37.	2862306829942	Perie de sirma	buc	9,044	16,00	144,70
38.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	58,528	55,00	3 219,04
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	19,04	0,00	0,00
40.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,061	900,00	54,51
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	63,028	0,00	0,00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,298	0,00	0,00
43.	4100126202818	Apa	m3	0,179	0,00	0,00
Итого по строительным материалам						983 217,80

Строительные машины:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	77,516	50,00	3 875,78
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,752	0,00	0,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,376	0,00	0,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	13,036	200,00	2 607,14
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,022	0,00	0,00

6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,927	400,00	770,94
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,193	400,00	477,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,193	400,00	477,00
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	46,01	200,00	9 202,09
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,193	0,00	0,00
11.	2952260003000	Excavator	h-ut	0,161	0,00	0,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,22	400,00	5 688,00
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	10,17	400,00	4 067,86
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,004	0,00	0,00
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,14	400,00	1 656,00
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,10	0,00	0,00
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	77,516	50,00	3 875,78
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,805	100,00	280,53
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,76	0,00	0,00
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	98,872	200,00	19 774,34
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,333	200,00	3 466,54
22.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	0,53	200,00	106,00
Итого по строительным машинам						56 324,97

Total	lei	1 302 128,43
Социальное медицинское страхование	22,5 %	59 081,77
Транспортные расходы	10 %	98 321,78
Накладные расходы	14,5 %	211 632,14
Итого		1 671 164,13
Сметная прибыль	6 %	100 269,85
Итого		1 771 433,97
НДС	20 %	354 286,79

Всего:

2 125 720,77

Составил

Тулеш Д.Д.

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Проверил

(должность, подпись, инициалы, фамилия)



Объект Строительство тротуара вдоль
центральной улицы села с. Казаклия, р.
Чадыр-Лунга

Инвестор Примария с. Казаклия

Каталог единичных расценок к объекту
Устройство пешеходного тротуара по ул. Ленина
(наименование работ)

№ п.п.	Шифры норм, коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Ед.изм.	Количество ресурсов на единицу измерения	Стоимость, лей	
					На единицу измерения	Всего В т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfacerea imbracamintei existente				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом) (gr. 5 cm.)	m3			169,56 84,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,76	84,42
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (2131.6*0.2*0.15=63.948m3) (Разборка каменных или бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m			16,88 16,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	52,76	16,88
3	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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) (incarcarea asfaltului si bordurei decarte, coef. 1,3)	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)(об. масса 2,4)	t			12,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			180,43 18,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,76	18,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Lucrari de trasament				
6	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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка	t			12,80

1	2	3	4	5	6	7
		грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)(коэф. рыхл. 1,3, вес грунта 1,4)				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)(коэф. рыхл. 1,3)	100 m3			180,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,76	18,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		3. Executarea trotuarului				
9	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)(bordur)	m3			40,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	52,76	40,63
10	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)(Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B15)	m			80,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,76	6,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,76	9,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,66	1,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0030	100,00	0,30
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	62,00	62,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
11	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)	m			153,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,76	8,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,76	26,91
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,66	5,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0100	100,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	110,00	110,55
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2			80,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	52,76	13,51
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	360,00	62,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
13	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)	m2			2,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	52,76	0,71

1	2	3	4	5	6	7
14	14111222016601 DE18A	Piatra sparta 20-40 mm 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 6 cm (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 6 см) толщина 60мм	m3	0,0057	360,00	2,05
			m2			182,97
						31,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,76	30,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,76	0,83
	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	1,0150	128,00	129,92
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,66	2,66
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,66	13,06
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	100,00	0,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	100,00	4,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,00	1,10
		4. Constructia rigolei prefabricate L4-8				
15	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat. II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3			4 132,88
						2 004,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	52,76	2 004,88
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	400,00	128,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	0,00	0,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	200,00	2 000,00
16	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3			170,41
						170,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	52,76	170,41
17	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов, средний грунт)	100m2			532,35
						532,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	52,76	532,35
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			466,23
						52,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,76	52,23
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,00	0,00
19	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)(Rigole L4-8, 2985x780x530mm) 3 buc	m3			2 653,40
						638,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	52,76	638,40
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	1 300,00	1 339,00
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	200,00	676,00
20	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			1 684,47
						168,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,76	168,30
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 400,00	1 428,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
21	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж железобетонных плит лотка	m3			1 904,25
						306,01

1	2	3	4	5	6	7
		0,5x1,0 m на искусственных сооружениях автомобильных дорог)(Placi P5-8 2990x780x70mm) 3 buc				
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	52,76	306,01
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	900,00	111,24
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	1 300,00	1 339,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	200,00	148,00
22	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor (Разборка сточных отверстий с сифоном и резервуаром, для их ликвидации или перемещения) Demontarea capacilor la camine	buc			63,31
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	52,76	63,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	0,00	0,00
		5. Manson D200				
23	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			108,69
						108,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,76	108,69
24	AcF03A	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 nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			134,68
						32,18
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,76	32,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,50
25	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Подземная укладка труб ПВХ длиной 9 м с муфтой, уплотненными резиновыми прокладками, вне зданий, диаметр 200-225 мм) d=200 mm	m			127,93
						20,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	52,76	20,58
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,0450	100,00	105,02
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	20,00	2,33
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	0,00	0,00
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 200 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 200 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) Mufa	buc			51,20
						30,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	52,76	30,60
	2523156713811200	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Муфта 200мм	buc	1,0300	20,00	20,60
27	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 рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			16,36
						16,36

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,76	16,36
28	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 504,34 465,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,76	465,34
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
		6. Parapet metalic deformabil				
29	PK31A	Parapet din teava sub forma de panouri, inclusiv stilpi confectionati in industrie, montat pe poduri din beton armat (Парапет из трубы в виде щитов, установленные на железобетонные мосты, включая столбы, изготовленные на заводе) 34m.l.	t			20 225,91 2 370,51
	7123010010200	Betonist	h-om	21,5300	52,76	1 135,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	23,4000	52,76	1 234,58
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	17,00	17 000,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	142,8000	1,66	237,05
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3000	360,00	108,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3100	100,00	31,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,5300	42,00	106,26
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,1600	35,00	145,60
	2430126103533	Vopsea gri deschis v.821	kg	6,5000	35,00	227,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,0000	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0800	0,00	0,00
30	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (grund)	t			810,73 385,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	52,76	385,15
	243022610329415	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3 (Grund)	kg	8,6000	35,00	301,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,00	39,60
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	16,00	30,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	19,00	25,08
31	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (email)	t			810,73 385,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	52,76	385,15
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	35,00	301,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,00	39,60
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	16,00	30,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	10,00	29,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	19,00	25,08
		7. Parcare. Desfacerea imbracamintei existente				
32	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			169,56 84,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,76	84,42
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
33	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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим	100 m3			1 908,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		управлением, грунт естественной влажности II категории) (incarcarea asfaltului si bordurei decarate, коэф. 1,3)				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
34	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км) (об. масса 2,4)	t			12,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			180,43 18,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,76	18,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		8. Parcare. Lucrari de terasament.				
36	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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
37	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км) (коэф. рыхл. 1,3, вес грунта 1,4)	t			12,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)(коэф. рыхл. 1,3)	100 m3			180,43 18,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,76	18,99
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		9. Parcare. Asfaltare acostamentului				
39	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3			40,63 40,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	52,76	40,63
40	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см)	m			153,24 35,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,76	8,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,76	26,91
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,66	5,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	100,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	110,00	110,55
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la	m2			80,17

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)				13,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	52,76	13,51
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	360,00	62,64
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	200,00	2,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
42	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)	m2			2,76 0,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	52,76	0,71
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	360,00	2,05
43	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 8 cm (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 8 см) толщина 80мм	m2			192,10 31,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,76	30,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,76	0,83
	266111280065580	Placi din beton, pentru trotuare 80mm	m2	1,0150	137,00	139,06
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,66	2,66
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,66	13,06
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	100,00	0,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	100,00	4,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,00	1,10
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) 0.251/m2 (вес литра приблизительно 1,3 кг)	t			40,17 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	39,00	40,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,00	0,00
45	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			139,08 2,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,76	2,64
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 400,00	131,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	0,00	0,00

УТВЕРЖДАЮ:

Составил
Тулуж Д.Д.

(должность, подпись, фамилия, отчество)

Проверил

(должность, подпись, фамилия, отчество)

М.П.

М.П.