

**Reabilitarii strazilor din
sat.Giurgiuilesti r-ul Cahul
(02/24-DA)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1s
Drumuri pentru automobili. str.Aparece**

Valoarea de deviz 3 472 311,76 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2025

№ 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. str.Aparece 1.1. Lucrari de terasamente				
1	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare) (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	16,050	1 462,40 0,00	23 471,50 0,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(la depozit) (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	2 728,500	9,21 0,00	25 128,00 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в	100 m3	16,050	219,61 18,01	3 524,68 289,00

1	2	3	4	5	6	7
		отвал, грунт II категории)				
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentul si taluzului mecanizat.) (Планировка механизированным способом откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)	100m2	5,100	258,33 146,96	1 317,50 749,50
5	TsC03E1	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. I (Pamintului vegetal pentru gazoanelor si taluzului) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)	100 м3	0,770	1 266,23 0,00	975,00 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	92,400	11,49 0,00	1 062,00 0,00
7	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Finisarea pamintului vegetal cu autogreiderul-80%)(S=510x0,8=408m2) (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт I категории)	100m2	4,080	52,33 0,00	213,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-20%)(S=510x0,2=102m2) (Ручная планировка площадки и земельного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2	1,020	295,10 295,10	301,00 301,00
9	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor) (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2	5,100	360,00 260,00	1 836,00 1 326,00
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка газонов шлангами с цистерн)	100m2	5,100	147,61 33,04	752,80 168,50
		<i>Total</i>	Lei			58 581,98
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				58 581,98 2 834,00
		1.2. Amenajarea sistemului rutier				
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul) (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земельного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	32,090	66,20 0,00	2 124,50 0,00
12	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea casetei cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8	100 m3	9,630	1 331,36 0,00	12 821,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		проходов по одному следу)				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm.) (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	321,000	450,55 18,50	144 627,36 5 938,50
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatia din piatra sparta fr 32-63, conform SR-EN 13242-A1+ 2008 H=16cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	514,000	629,91 15,00	323 773,94 7 710,00
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de de fundatie din piatra sparta fr 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008) H=14cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	450,000	629,91 15,00	283 459,50 6 750,00
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Amenajarea stratului de baza din piatra sparta fr.0-8, conform SR EN 13242-A:2008(10m3 - 1000m2) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой,	m3	32,000	629,90 15,00	20 156,72 480,00

1	2	3	4	5	6	7
		выполненный без заполнения м и заиливания)				
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65l/m ² 50/70 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	2,090	15 536,12 0,00	32 470,50 0,00
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25:2021, H=0,06m) (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m ²	3 209,000	264,21 3,00	847 863,46 9 627,00
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25l/m ² 50/70 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,800	15 480,00 0,00	12 384,00 0,00
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m) (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m ²	3 209,000	186,08 2,50	597 137,20 8 022,50
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii БР100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15) (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x30 см, по	m	1 146,000	285,75 33,50	327 473,04 38 391,00

1	2	3	4	5	6	7
		бетонному основанию 30x15 см)				
		<i>Total</i>	Lei			2 604 291,22
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				2 604 291,22 76 919,00
		1.3. Instalatii de semnalizare rutiera				
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Продольная, поперечная и прочая маркировка проезжей части краской, выполняемая механическим способом)	m2	52,300	93,09 23,50	4 868,70 1 229,00
23	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb СКМ 2-30) (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc	3,000	879,50 54,50	2 638,50 163,50
24	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb СКМ 2-40) (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc	3,000	879,50 54,50	2 638,50 163,50
25	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic) (Установка в населенных пунктах указателей направления дороги из стальных или алюминиевых листов, на столбы типа IDEB, ITB и т.д.)	buc	9,000	743,82 66,00	6 694,40 594,00
		<i>Total</i>	Lei			16 840,10
		Total Instalatii de semnalizare				16 840,10

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera Inclusiv salariu				2 150,00
		1.4. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
26	AcE07C k=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontare capacilor exsistent) (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)	buc	16,000	24,59 24,59	393,50 393,50
27	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Nou) (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)	buc	16,000	502,67 41,00	8 042,68 656,00
28	CP07A	Montarea chesoanelor, placilor drepte sau curbe, a fisiilor cu goluri pentru acoperisuri si plansee, a elementelor de scara prefabricate din beton armat, a placilor armate din beton celular autoclavizat la acoperisuri sau terase avind lungimea pina la 6 m, la constructii industriale (Amenajarea placilor rutiere КЦОЗ XC4 XD3 C35/45) (Установка кессонов, прямых или кривых плит, настилов с отверстиями для покрытий и плит перекрытия, ж/б элементов лестниц, армированных плит из ячеистого бетона автоклавной обработки для покрытий или террас, длиной до 6 м, в промышленных зданиях)	buc	16,000	1 188,04 110,00	19 008,58 1 760,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			27 444,76
		Total Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu				27 444,76 2 809,50
		<i>Total</i>	Lei			2 707 158,06
		Total str.Aparece Inclusiv salariu				2 707 158,06 84 712,50

		Total	Lei	2 707 158,06
		Социальное и мед страх	24 %	20 331,00
		Итого		2 727 489,06
		Накладные расходы	3 %	81 824,67
		Итого		2 809 313,73
		Сметная прибыль	3 %	84 279,41
		Итого		2 893 593,14
		НДС	20 %	578 718,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 472 311,76 84 712,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarii strazilor din
sat.Giurgiuilesti r-ul Cahul
(02/24-DA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1s
Drumuri pentru automobili. str.Aparece**

Valoarea de deviz 3 472 311,76 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2025

№ 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 № 2-1-1s:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,98	50,00	99,00
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	32,00	50,00	1 600,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 013,49	50,00	50 674,50
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	29,89	50,00	1 494,50
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	352,99	50,00	17 649,50
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	20,99	50,00	1 049,50
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,71	50,00	235,50
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,88	50,00	594,00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	208,13	50,00	10 406,50
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,20	50,00	160,00
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,99	50,00	749,50
		Total manopera				84 712,50

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,10	100,00	510,00
2.	1111000100055211	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	301,65	1 900,00	573 135,00
3.	1111100011001135070	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70	t	452,47	1 800,00	814 446,00
4.	141112220161632	Strat de baza piatra sparta fr 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	1 224,28	428,00	523 991,84
5.	14111222016722816	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16mm	m3	40,64	428,00	17 393,92
6.	14111222017523263	Piatra sparta fr,32-63	m3	0,06	428,00	25,68
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,55	280,00	2 954,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	421,68	280,00	118 070,40
9.	232032260004015070	Bitum 50/70	t	2,97	15 000,00	44 550,00
10.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	38,18	40,00	1 527,20
11.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	18,30	25,00	457,50
12.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	5,96	25,00	149,00
13.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	9,00	600,00	5 400,00
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 632,82	2,80	10 171,90
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,92	2,80	789,38
16.	26631021000001675112	Beton C12/15	m3	0,60	2 000,00	1 200,00
17.	26631021000011215	Beton clasa C12/15	m3	51,57	2 000,00	103 140,00
18.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,16	0,00	0,00
19.	26661228002863015	Borduri BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30	m	1 151,73	150,00	172 759,50
20.	266612280060003	Placilor rutiere KIQO3	buc	16,16	800,00	12 928,00
21.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	12,73	50,00	636,50

22.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	86,64	19,00	1 646,16
23.	28111063017942 30	Stilb metalic confectionat industrial (Stilb C KM 2-30)	buc	3,00	625,00	1 875,00
24.	28111063017942 40	Stilb metalic confectionat industrial (Stilb C KM 2-40)	buc	3,00	625,00	1 875,00
25.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	18,00	2,00	36,00
26.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,18	55,00	9,90
27.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	1,00	18,00
28.	28752742000001	Capac cu rama (nou)	buc	16,32	400,00	6 528,00
29.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	129,37	18,00	2 328,66
30.	4100116202818	Apa	m3	7,14	18,00	128,52
		Total materiale de construcții				2 418 681,06

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,51	600,00	1 506,00
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,87	350,00	304,50
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	64,64	350,00	22 624,00
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	42,36	250,00	10 590,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	308,60	250,00	77 150,00
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	11,48	250,00	2 870,00
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	42,36	400,00	16 944,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	37,61	650,00	24 446,50
9.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,34	650,00	221,00
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	15,50	500,00	7 750,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,42	500,00	3 210,00
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	11,48	200,00	2 296,00
13.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	13,60	300,00	4 080,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	87,30	300,00	26 190,00
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	14,33	250,00	3 582,50
		Total utilaje de construcții				203 764,50

Total	Lei	2 707 158,06
Социальное и мед страх	24 %	20 331,00
Итого		2 727 489,06
Накладные расходы	3 %	81 824,67
Итого		2 809 313,73
Сметная прибыль	3 %	84 279,41
Итого		2 893 593,14

НДС	20 %	578 718,6 2
-----	------	----------------

Total deviz:

**3 472 311,
76**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarii strazilor din sat.Giurgiuilesti Investitor
r-ul Cahul (02/24-DA)**

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. str.Aparece				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare) (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			1 462,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,40
2	TsI51A3	Transportare pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(la depozit) (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			9,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,21
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			219,61 18,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,01
	14111222017523263	Piatra sparta fr,32-63	m3	0,0040	428,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleurului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat.) (Планировка механизированным способом откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)	100m2			258,33 146,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	50,00	146,96
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	500,00	18,63
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	650,00	43,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	350,00	49,41
5	TsC03E1	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. I (Pamintului vegetal pentru gazoanelor si taluzului) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)	100 m3			1 266,23 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 266,23
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
7	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Finisarea pamintului vegetal cu autogreiderul-80%)(S=510x0,8=408m2) (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт I категории)	100m2			52,33 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	350,00	52,33
8	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Implastiera pamintului vegetal-20%)(S=510x0,2=102m2) (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2			295,10 295,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	50,00	295,10
9	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor) (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	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка газонов шлангами с цистерн)	100m2			147,61 33,04
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,04
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	18,00	18,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,57
		1.2. Amenajarea sistemului rutier				
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul) (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			66,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,20
12	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat.II,	100 m3			1 331,36

1	2	3	4	5	6	7
		cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (Compactarea casetei cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm) (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)				0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,03
	2952260003552	Buldozer pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	794,91
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,42
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip conform SR EN13242+A H=10cm.) (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			450,55 18,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni 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	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatia din piatra sparta fr 32-63, conform SR-EN 13242-A1+ 2008 H=16cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3			629,91 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	141112220161632	Strat de baza piatra sparta fr 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	1,2700	428,00	543,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	18,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de de fundatie din piatra sparta fr 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008) H=14cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3			629,91 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	141112220161632	Strat de baza piatra sparta fr 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	1,2700	428,00	543,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	18,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Amenajarea stratului de baza din piatra sparta fr.0-8, conform SR EN 13242-	m3			629,90 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		A:2008(10m3 -1000m2) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	141112220167228 16	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16mm	m3	1,2700	428,00	543,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	18,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,66
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65l/m2 50/70 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			15 536,12 0,00
	232032260004015 070	Bitum 50/70	t	1,0300	15 000,00	15 430,62
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,50
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25:2021, H=0,06m) (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			264,21 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111110001100113 5070	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70	t	0,1410	1 800,00	253,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	19,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	400,00	3,16
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25l/m2 50/70 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			15 480,00 0,00
	232032260004015 070	Bitum 50/70	t	1,0300	15 000,00	15 375,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m) (Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			186,08 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	1111100010005521 1	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70	t	0,0940	1 900,00	178,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Instalarea bordurii БП100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30) (fundatie din beton C12/15) (Бордюры бетонные заводские для	m			285,75 33,50

1	2	3	4	5	6	7
		тротуаров 20x30 см, по бетонному основанию 30x15 см)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	26631021000011215	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,80	8,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	280,00	2,52
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	18,00	0,11
	26661228002863015	Borduri BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30	m	1,0050	150,00	150,75
		1.3. Instalatii de semnalizare rutiera				
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Продольная, поперечная и прочая маркировка проезжей части краской, выполняемая механическим способом)	m2			93,09 23,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	40,00	29,20
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	25,00	8,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	25,00	2,85
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	600,00	28,80
23	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-30) (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc			879,50 54,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	50,00	38,00
	26631021000001675112	Beton C12/15	m3	0,1000	2 000,00	200,00
	2811106301794230	Stilp metalic confectionat industrial (Stilb C KM 2-30)	buc	1,0000	625,00	625,00
24	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilb CKM 2-40) (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc			879,50 54,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	50,00	38,00
	26631021000001675112	Beton C12/15	m3	0,1000	2 000,00	200,00
	2811106301794240	Stilp metalic confectionat industrial (Stilb C KM 2-40)	buc	1,0000	625,00	625,00
25	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic) (Установка в населенных пунктах указателей направления дороги из стальных или алюминиевых листов, на столбы типа IDEB, ITB и т.д.)	buc			743,82 66,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	50,00	66,00
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	600,00	600,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	55,00	1,10
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	50,00	70,72
		1.4. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
26	AcE07C k=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontare capacilor	buc			24,59 24,59

1	2	3	4	5	6	7
		exsistent) (Установка чугуных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	24,59
27	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Nou) (Установка чугуных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)	buc			502,67 41,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00
	28752742000001	Capac cu rama (nou)	buc	1,0000	400,00	408,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,80	38,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	280,00	14,88
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	18,00	0,24
28	CP07A	Montarea chesoanelor, placilor drepte sau curbe, a fisiilor cu goluri pentru acoperisuri si plansee, a elementelor de scara prefabricate din beton armat, a placilor armate din beton celular autoclavizat la acoperisuri sau terase avind lungimea pina la 6 m, la constructii industriale (Amenajarea placilor rutiere КЦОЗ XC4 XD3 C35/45) (Установка кессонов, прямых или кривых плит, настилов с отверстиями для покрытий и плит перекрытия, ж/б элементов лестниц, армированных плит из ячеистого бетона автоклавной обработки для покрытий или террас, длиной до 6 м, в промышленных зданиях)	buc			1 188,04 110,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	266612280060003	Placilor rutiere КЦОЗ	buc	1,0100	800,00	808,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8500	2,80	10,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	280,00	4,20
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,8500	300,00	255,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.