

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1s
Drumuri pentru automobili (str.Granicerilor)

Valoarea de deviz 4 427 155,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.06.2024

№ 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. Granicerilor 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	21,210	1 215,00 0,00	25 770,15 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	3 605,700	6,14 0,00	22 139,00 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в	100 m3	21,210	212,72 10,80	4 511,77 229,07

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 acostamentului si taluzului mecanizat (Планировка механизированным способом откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)	100m2	7,650	193,08 88,20	1 477,09 674,73
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 -- Pamintul vegetal pentru gazoanelor si taluzului (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности I категории)	100 m3	1,150	1 053,00 0,00	1 210,95 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	138,000	7,66 0,00	1 057,08 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=765x0,8=612m2) (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт I категории)	100m2	6,120	52,50 0,00	321,30 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=765x0,2=153m2) (Ручная планировка площадки и земельного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2	1,530	177,00 177,00	270,81 270,81
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	7,650	276,00 156,00	2 111,40 1 193,40
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка газонов шлангами с цистерн)	100m2	7,650	117,00 19,80	895,05 151,47
		<i>Total</i>	Lei			59 764,60
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				59 764,60 2 519,48
		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	42,420	66,15 0,00	2 806,09 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=30 cm (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	12,730	1 569,80 0,00	19 983,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	424,000	345,24 11,10	146 381,76 4 706,40
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	679,000	700,70 9,00	475 775,30 6 111,00
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire -- Strat 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	594,000	700,70 9,00	416 215,80 5 346,00
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, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	42,000	700,70 9,00	29 429,40 378,00

1	2	3	4	5	6	7
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic -- 0,65 l/m2 50/70 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	2,760	8 229,00 0,00	22 712,04 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)	m2	4 242,000	252,28 1,80	1 070 167,52 7 635,60
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2 50/70 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	1,060	8 229,00 0,00	8 722,74 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)	m2	4 242,000	168,73 1,50	715 769,63 6 363,00
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 fundatii din beton C12/15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x30 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	1 532,000	264,08 20,10	404 578,22 30 793,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 312 542,08
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				3 312 542,08 61 333,20
		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	55,200	81,29 14,10	4 487,21 778,32
23	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial -- Stilb CKM 2-30 (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc	6,000	572,70 32,70	3 436,20 196,20
24	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial -- Stilb CKM 2-40 (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc	3,000	552,70 32,70	1 658,10 98,10
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	12,000	576,12 39,60	6 913,46 475,20
		<i>Total</i>	Lei			16 494,97
		Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu				16 494,97 1 547,82
		1.4. Amenajarea caminelor de canalizare existente				

1	2	3	4	5	6	7
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, carosabil tip III A si B -- Demontare capacilor existent (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)	buc	31,000	37,36 14,76	1 158,04 457,56
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	31,000	1 593,01 24,60	49 383,40 762,60
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 ХС4 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	31,000	699,76 66,00	21 692,56 2 046,00
		<i>Total</i>	Lei			72 234,00
		Total Amenajarea caminelor de canalizare existente Inclusiv salariu				72 234,00 3 266,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			3 461 035,65
		Total Granicerilor Inclusiv salariu				3 461 035,65 68 666,66

		Total	Lei	3 461 035,65
		Социальное и мед страх	24 %	16 480,00
		Итого		3 477 515,65
		Накладные расходы	3 %	104 325,47
		Итого		3 581 841,12
		Сметная прибыль	3 %	107 455,23
		Итого		3 689 296,35
		НДС	20 %	737 859,27
		Total deviz:		4 427 155,62
		Inclusiv salariu		68 666,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1s
Drumuri pentru automobili (str.Granicerilor)**

Valoarea de deviz 4 427 155,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.06.2024

№ 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	2,97	30,00	89,10
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	62,00	30,00	1 860,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 348,02	30,00	40 440,60
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	44,829	30,00	1 344,87
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	466,62	30,00	13 998,60
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	40,672	30,00	1 220,16
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,968	30,00	149,04
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,84	30,00	475,20
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	274,2786	30,00	8 228,36
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,20	30,00	186,00
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,491	30,00	674,73
		Total manopera				68 666,66

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,65	120,00	918,00
2.	11110001000131 0224	Beton asfaltic BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70, conform CP D.02.25-2021, h=0.06	t	598,122	1 700,00	1 016 807,40
3.	11110001000131 116	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70 conform CP.D.02.25:2021 H=0.04	t	398,748	1 700,00	677 871,60
4.	14111222016720 8	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 0-8 mm	m3	53,34	480,00	25 603,20
5.	14111222016721 632	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 16-32 mm	m3	754,38	480,00	362 102,40
6.	14111222016723 263	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr 32-63, mm	m3	862,33	480,00	413 918,40
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0848	480,00	40,70
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	25,452	200,00	5 090,40
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,253	200,00	2 850,60
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	558,4754	200,00	111 695,08
11.	2010102904418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0155	5 000,00	77,50
12.	23203226000401	Bitum	t	3,9346	7 800,00	30 689,88
13.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	40,296	65,00	2 619,24
14.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	19,32	30,00	579,60
15.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	6,2928	60,00	377,57
16.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	12,00	500,00	6 000,00
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 856,44	2,00	9 712,88
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	797,32	2,00	1 594,64
19.	2663102100000	Beton	m3	0,90	2 000,00	1 800,00
20.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	68,94	2 000,00	137 880,00
21.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,31	2 000,00	620,00
22.	26661228002861 5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	1 539,66	145,00	223 250,70
23.	2666122800600	Element prefabricat	buc	31,31	300,00	9 393,00
24.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	16,968	23,00	390,26
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	114,534	19,00	2 176,15
26.	28111063017942 30	Stilp metalic confectionat industrial -- Stilb	buc	6,00	340,00	2 040,00

		CKM 2-30				
27.	2811106301794240	Stilp metalic confectionat industrial -- Stilb CKM 2-40	buc	3,00	320,00	960,00
28.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	24,00	0,80	19,20
29.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,24	55,00	13,20
30.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,00	0,65	15,60
31.	2875274200000dem	Capac cu rama	buc	18,60	0,00	0,00
32.	2875274200000nou	Capac cu rama	buc	31,62	1 500,00	47 430,00
33.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	171,768	20,00	3 435,36
34.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	9,9379	20,00	198,76
		Total materiale de construcții				3 098 171,32

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,6496	50,00	132,48
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,146	650,00	744,90
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	85,6037	350,00	29 961,30
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	55,9944	300,00	16 798,32
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	407,5364	300,00	122 260,92
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	15,1742	300,00	4 552,26
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	55,9944	650,00	36 396,36
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	49,965	540,00	26 981,10
9.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	0,5126	540,00	276,80
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	20,5314	500,00	10 265,70
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,484	500,00	4 242,00
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	15,1742	350,00	5 310,97
13.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	26,35	350,00	9 222,50
14.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	115,9804	200,00	23 196,08
15.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,2799	200,00	3 855,98
		Total utilaje de construcții				294 197,67

Total	Lei	3 461 035,65
Социальное и мед страх	24 %	16 480,00
Итого		3 477 515,65
Накладные расходы	3 %	104 325,47
Итого		3 581 841,12
Сметная прибыль	3 %	107 455,23

Итого		3 689 296,35
НДС	20 %	737 859,27

Total deviz:

4 427 155,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarii strazilor din sat. Giurgiulesti 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. Granicerilor				
		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			1 215,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	540,00	1 215,00
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			6,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			212,72 10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	480,00	1,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
4	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II -- Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat (Планировка механизированным способом откосов насыпи земляного полотна грунт	100m2			193,08 88,20

1	2	3	4	5	6	7
		II группы)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	30,00	88,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	500,00	19,00
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	540,00	36,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	350,00	49,70
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 -- Pamintul 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			1 053,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	540,00	1 053,00
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			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
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=765x0,8=612m2) (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт I категории)	100m2			52,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	350,00	52,50
8	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor -- Implastiera pamintului vegetal-20% (S=765x0,2=153m2) (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2			177,00 177,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	30,00	177,00
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			276,00 156,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	30,00	156,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка газонов шлангами с цистерн)	100m2			117,00 19,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	30,00	19,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
		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			66,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,15

1	2	3	4	5	6	7
12	DI96	Compactarea rambleurului 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=30 cm (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 569,80 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	417,20
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			345,24 11,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	30,00	11,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	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 innoroiere -- 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			700,70 9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	141112220167232	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr 32-63, mm	m3	1,2700	480,00	609,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	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	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere -- Strat 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			700,70 9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	141112220167216	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 16-32 mm	m3	1,2700	480,00	609,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	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	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere -- Amenajarea stratului de baza din piatra sparta fr. 0-8 conform SR-EN 13242-A 2008 10m3 - 1000m2 (Слой основания или	m3			700,70 9,00

1	2	3	4	5	6	7
		изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заливания)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	141112220167208	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 0-8 mm	m3	1,2700	480,00	609,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic -- 0,65 l/m2 50/70 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			8 229,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 800,00	8 034,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
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 способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			252,28 1,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	30,00	1,80
	111100010001310 224	Beton asfaltic BAD 22,4 cu bitum rutier 50/70, conform CP D.02.25-2021, h=0.06	t	0,1410	1 700,00	239,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	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	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	650,00	5,13
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2 50/70 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			8 229,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 800,00	8 034,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
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			168,73 1,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,50
	111100010001311 16	Beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70 conform CP.D.02.25:2021 H=0.04	t	0,0940	1 700,00	159,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	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	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm -- Instalarea bordurii BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30 fundatii din beton C12/15 (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x30 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			264,08 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280028615	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.15	m	1,0050	145,00	145,72
		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			81,29 14,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,00	11,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	30,00	10,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	60,00	6,84
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	50,00	2,40
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			572,70 32,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	30,00	22,80
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	2 000,00	200,00
	281110630179423 0	Stilp metalic confectionat industrial -- Stilb CKM 2-30	buc	1,0000	340,00	340,00
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			552,70 32,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	30,00	22,80
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	2 000,00	200,00
	281110630179424 0	Stilp metalic confectionat industrial -- Stilb CKM 2-40	buc	1,0000	320,00	320,00
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			576,12 39,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	30,00	39,60
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,65	1,30
	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	23,00	32,52
		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, carosabil tip III A si B -- Demontare capacilor exsistent (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A	buc			37,36 14,76

1	2	3	4	5	6	7
		и В)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	30,00	14,76
	2875274200000de m	Сарас сu рамa	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic сu адаосuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	16,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	200,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,16
27	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare сu 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			1 593,01 24,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	30,00	24,60
	2875274200000no u	Сарас сu рамa	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2651122100402	Ciment metalurgic сu адаосuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	200,00	10,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
28	CP07A	Montarea chesoanelor, placilor drepte sau curbe, a fisililor сu 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 ХС4 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			699,76 66,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	30,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0100	2 000,00	20,00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	300,00	303,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
	2010102904418	Dulap rasiнос tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2651122100402	Ciment metalurgic сu адаосuri M 30 saci S1500	kg	3,8500	2,00	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	200,00	3,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, сu brat сu zabrele	h-ut	0,8500	350,00	297,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.