

**Construcția unei rigolei din
beton pentru evacuarea apelor
pluviale de pe strada Unirii cu un
podet tubular cu d 800 mm**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 282 661,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Podet tubular cu d 800 mm				
0	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт пропитанный водой, II категории)	100 m3	0,1700	3 019,53	513,32
1	TsA01C3	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, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту< 0,60 м, твердый грунт)	m3	4,0000	181,50	726,00
2	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat	m3	1,8000	914,55	1 646,19

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный без заполнения и заиливания)				
3	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Ручная укладка бетона в фундаменты, подпорные стены, бетонные облицовки)	m3	2,8000	2 760,75	7 730,10
4	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	200,0000	34,34	6 867,00
5	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	1,0000	106,19	106,19
6	PB06B	Turnarea cu pompa a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Укладка бетона насосом в опалубку стен, подвалы, полки, стены, надсводную кладку)	m3	3,0000	2 679,45	8 038,35
7	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2	3,0000	70,30	210,91
8	PC02B	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, susprafete curbe (Опалубка для бетонных стен оснований и подпорных стен, из фанерных панелей типа P, на криволинейных поверхностях)	m2	12 000,000 0	0,16	1 966,98
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	45,0000	20,37	916,69

1	2	3	4	5	6	7
10	PI06B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (Установка сборных деталей из железобетона или предварительно напряженного бетона, с помощью автокрана или крана на пневмоходу грузоподъемностью 10-14 tf)	buc	1,0000	1 045,00	1 045,00
11	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina TN 80 (Сборные железобетонные детали изготовленные на заводе)	buc	1,0000	2 618,20	2 618,20
12	PF04A1	Strat de amorsaj din bitum taiat cu spirt alb rafinat, pentru sape hidrofuge, aplicat cu peria (Слой заливки из праймера с белым очищенным спиртом, для гидроизолирующей защитной стяжки, наносимый щеткой)	m2	45,0000	49,05	2 207,25
13	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	30,0000	15,50	465,00
14	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	30,0000	36,50	1 095,00
15	TsC21B11	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv	100 m3	2,0000	2 842,75	5 685,50

1	2	3	4	5	6	7
		imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта автогрейдером до 175 СР, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории, в условиях бытового использования воды)				
		<i>Total</i>	lei			41 837,68
		Total Podet tubular cu d 800 mm Inklusiv salariu				41 837,68 4 846,05
		2. Rigola de scurgere a apelor pluviale				
16	TsC16E2	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si > 1,5 m inaltime pentru autogreder >175 СР, teren catg. I si II (Разработка грунта в откосах выемок автогрейдером, включая перемещение вынутого грунта из разработки, а также механизированную тромбовку откосов, по длине рабочего фронта и высоте откоса, менее 200 м в длину и глубиной > 1,5 м для автогрейдера > 175 СР, грунт I и II категории)	100 m3	2,2500	2 685,20	6 041,70
17	TsA01C3	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, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту< 0,60 м, твердый грунт)	m3	22,0000	181,50	3 993,00

1	2	3	4	5	6	7
18	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный без заполнения и заиливания)	m3	37,8000	914,55	34 569,99
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	23,0000	106,19	2 442,31
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	558,0000	20,37	11 367,02
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	37,8000	2 892,60	109 340,16
		<i>Total</i>	lei			167 754,18
		Total Rigola de scurgere a apelor pluviale Inclusiv salariu				167 754,18 17 361,00

		Total	lei	209 591,86
		Asigurari sociale	24 %	5 329,69
		TRANSPORT	3 %	5 013,96
		TOTAL		219 935,51
		Cheltuiile de regie	5 %	10 996,77
		Total		230 932,28
		Beneficiu de Deviz	2 %	4 618,65
		Total		235 550,93
		TVA	20 %	47 110,18
		Total deviz: Inclusiv salariu		282 661,11

Intocmit

SRL ZAGORALR

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția unei rigolei din
beton pentru evacuarea apelor
pluviale de pe strada Unirii cu un
podet tubular cu d 800 mm**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 282 661,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	145,5300	50,00	7 276,50
2.	71230110200	Betonist	h-om	4,0100	55,00	220,55
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,2750	50,00	1 113,75
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	50,00	100,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	24,0000	50,00	1 200,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	28,7100	50,00	1 435,50
7.	7129020012800	Pavator	h-om	55,4400	50,00	2 772,00
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,8000	50,00	90,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,4500	50,00	22,50
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	127,1400	50,00	6 357,00
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,3850	50,00	1 619,25
		Total manopera				22 207,05

Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	50,2920	600,00	30 175,20
2.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0438	5 500,00	240,90
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0240	5 500,00	132,00
4.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0066	5 500,00	36,30
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0240	5 500,00	132,00
6.	2010102908775	Scind stejar cls.A netiv., G=25-40mm, L=1,80-4 L=min 6cm ti	m3	0,0360	5 500,00	198,00
7.	2010102914255	Scind.fag.scurt..neab.cl.C.gr=32mm l=1-	m3	0,0084	5 500,00	46,20

		1,7m lt=6 St8689				
8.	2010237318750	Distantieri	buc	180,9000	1,00	180,90
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,3000	125,00	412,50
10.	2320166200611	White spirit rafinat tip B	l	31,9500	35,00	1 118,25
11.	2320187315789	Decofrol	kg	5,1300	45,00	230,85
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	13,9500	70,00	976,50
13.	2663102100000	Beton C16\20	m3	38,3498	2 600,00	99 709,48
14.	2663102101000	Beton gata preparat marca C16\20	m3	5,8464	2 600,00	15 200,64
15.	2666122800511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	2 600,00	2 618,20
16.	2670112202011	Placaj pentru lucrari exterioare de fag 8/5 grosime	m3	0,0960	150,00	14,40
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	206,0150	20,00	4 120,30
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,2000	35,00	42,00
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,0300	27,00	162,81
20.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	1,6920	35,00	59,22
21.	2873122004100	Plase sudate	kg	609,0300	18,00	10 962,54
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,6000	2,50	1,50
23.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,2000	2,50	18,00
24.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,2000	2,00	14,40
25.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1200	35,00	4,20
26.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,1830	2,50	0,46
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,2990	40,00	51,96
28.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,9800	30,00	149,40
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,0978	30,00	122,93
		Total materiale de construcții				167 132,04

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	9,8118	35,00	343,41
2.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	1,6600	1 200,00	1 992,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,3000	685,00	5 685,50
4.	2952220003547	Autogreder peste 175 cp	h-ut	8,8200	685,00	6 041,70
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,8904	450,00	3 100,68
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,9333	550,00	513,32
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	15,1200	45,00	680,40
8.	29522700033333 7	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 60, 100 metri conducta	h-ut	0,2070	155,00	32,08
9.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	2,1350	65,00	138,78
10.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,4000	550,00	220,00
11.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,2600	650,00	169,00
12.	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,1200	550,00	66,00
13.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	450,00	945,00
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4800	450,00	216,00
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1980	550,00	108,90
		Total utilaje de construcții				20 252,77

Total	lei	209 591,8 6
Asigurari sociale	24 %	5 329,69
TRANSPORT	3 %	5 013,96
TOTAL		219 935,5 1
Cheltuiilele de regie	5 %	10 996,77
Total		230 932,2 8
Beneficiu de Deviz	2 %	4 618,65
Total		235 550,9 3
TVA	20 %	47 110,18
Total deviz:		282 661,1 1

Intocmit

SRL ZAGORALR

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia unei rigolei din beton
penetru evacuarea apelor pluviale de pe strada
Unirii cu un podet tubular cu d 800 mm**

Investitor Primaria s.Sagaidac

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Podet tubular cu d 800 mm				
0	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт пропитанный водой, II категории)	100 m3			3 019,53
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	550,00	3 019,53
		<i>Total</i>	lei			513,32
1	TsA01C3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea straturii vegetale de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			181,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, твердый грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,6300	50,00	181,50
		<i>Total</i>	lei			726,00
2	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный без заполнения и заиливания)	m3			914,55
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,00	70,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	600,00	762,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	450,00	78,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	550,00	2,75
		<i>Total</i>	lei			1 646,19
3	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Ручная укладка бетона в фундаменты, подпорные стены, бетонные облицовки)	m3			2 760,75
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	55,00	52,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2663102101000	Beton gata preparat marca C16/20	m3	1,0080	2 600,00	2 620,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	65,00	24,70
		<i>Total</i>	lei			7 730,10
4	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			34,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	50,00	1,80
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	20,00	20,30
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	1 200,00	9,96
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	650,00	0,84
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			6 867,00
5	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			106,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	2,50	0,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			106,19
6	PB06B	Turnarea cu pompa a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Укладка бетона насосом в опалубку стен, подвалы, полки, стены, надсводную кладку)	m3			2 679,45

1	2	3	4	5	6	7
	71230110200	Betonist	h-om	0,4500	55,00	24,75
	2663102101000	Beton gata preparat marca C16\20	m3	1,0080	2 600,00	2 620,80
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	65,00	23,21
	295227000333337	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 60, 100 metri conducta	h-ut	0,0690	155,00	10,69
		Total	lei			8 038,35
7	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2			70,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	50,00	46,50
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	5 500,00	3,30
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	5 500,00	3,30
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0600	125,00	7,50
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	2,50	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	40,00	2,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	45,00	6,75
		Total	lei			210,91
8	PC02B	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete curbe (Опалубка для бетонных стен оснований и подпорных стен, из фанерных панелей типа P, на криволинейных поверхностях)	m2			0,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,1600	50,00	0,11
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0035	5 500,00	0,02
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	5 500,00	0,00
	2010102908775	Scind stejar cls.A netiv., G=25-40mm, L=1,80-4 L=min 6cm ti	m3	0,0030	5 500,00	0,02
	2010102914255	Scind.fag.scurt..neab.cl.C.gr=32mm l=1-1,7m lt=6 St8689	m3	0,0007	5 500,00	0,00
	2670112202011	Placaj pentru lucrari exterioare de fag 8/5 grosime	m3	0,0008	150,00	0,00
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,1410	35,00	0,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0120	2,50	0,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	45,00	0,01
		Total	lei			1 966,98
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			20,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	35,00	0,02
		Total	lei			916,69
10	PI06B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (Установка сборных деталей из железобетона или предварительно напряженного бетона, с помощью автокрана или крана на пневмоходу грузоподъемностью 10-14 tf)	buc			1 045,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	50,00	100,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	450,00	945,00
		Total	lei			1 045,00
11	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina TN 80 (Сборные железобетонные детали изготовленные на заводе)	buc			2 618,20
	2666122800511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	2 600,00	2 618,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 618,20
12	PF04A1	Strat de amorsaj din bitum taiat cu spirt alb rafinat, pentru sape hidrofuge, aplicat cu peria (Слой заливки из праймера с белым очищенным спиртом, для гидроизолирующей защитной стяжки, наносимый щеткой)	m2			49,05
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0400	50,00	2,00
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,3100	70,00	21,70
	2320166200611	White spirit rafinat tip B	l	0,7100	35,00	24,85
		<i>Total</i>	lei			2 207,25
13	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			15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Total</i>	lei			465,00
14	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3			36,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	50,00	33,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 095,00
15	TsC21B11	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3			2 842,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,1500	685,00	2 842,75
		<i>Total</i>	lei			5 685,50
		2. Rigola de scurgere a apelor pluviale				
16	TsC16E2	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si > 1,5 m inaltime pentru autogreder >175 CP, teren catg. I si II (Разработка грунта в откосах выемок автогрейдером, включая перемещение вынутого грунта из разработки, а также механизированную тромбовку откосов, по длине рабочего фронта и высоте откоса, менее 200 м в длину и глубиной > 1,5 м для автогрейдера > 175 CP, грунт I и II категории)	100 m3			2 685,20
	2952220003547	Autogreder peste 175 cp	h-ut	3,9200	685,00	2 685,20
		<i>Total</i>	lei			6 041,70
17	TsA01C3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de	m3			181,50

1	2	3	4	5	6	7
		imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, под уровнем воды, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту< 0,60 м, твердый грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,6300	50,00	181,50
		<i>Total</i>	lei			3 993,00
18	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный без заполнения и заиливания)	m3			914,55
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,00	70,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	600,00	762,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	450,00	78,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	550,00	2,75
		<i>Total</i>	lei			34 569,99
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			106,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	2,50	0,06
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			2 442,31
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			20,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	35,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			11 367,02
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 892,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2663102100000	Beton C16\20	m3	1,0250	2 600,00	2 637,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	35,00	8,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			109 340,16

APROBAT:

Intocmit
SRL ZAGORALR

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.