

Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul Piotr
Cazmali din mun. Ceadir Lunga,
UTA Gagauzia, str. Cikalov, 49,
nr. cadastral 9602223.073.01. Nr.
25/23.08.2024 - 14
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 233 116,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.06.2025

№ 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. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	2,5700	2 853,500 0,000	7 333,495 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	13,8000	123,600 123,600	1 705,680 1 705,680
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	16,0000	446,600 36,600	7 145,600 585,600

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip, H=100 mm) (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)				
4	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	43,8000	18,600 18,600	814,680 814,680
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in par (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	43,8000	46,000 45,000	2 014,800 1 971,000
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	1,9900	545,000 0,000	1 084,550 0,000
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	1,9900	1 000,700 529,200	1 991,393 1 053,108

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20- 30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
8	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. (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,2800	1 462,500 0,000	409,500 0,000
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	44,8000	22,400 0,000	1 003,520 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,2800	221,600 21,600	62,048 6,048
		<i>Total</i>	Lei			23 565,266
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				23 565,266 6 136,116
		2. Conducte				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus) (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм)	m	132,0000	183,518 22,200	24 224,323 2 930,400

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus) (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм)	m	18,0000	124,184 22,200	2 235,316 399,600
13	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	150,0000	2,000 0,000	300,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			26 759,639
		Total Conducte Inclusiv salariu				26 759,639 3 330,000
		3. Camine de vizitare				
14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 3.0 m3) (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	4,3000	3 834,838 832,200	16 489,802 3 578,460
15	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Подготовка поверхности для нанесения диффузного слоя пароизоляции, термоизоляции или гидроизоляции на горизонтальные, наклонные или вертикальные площади битумным раствором (праймером) - 2 слоя)	m2	43,5000	19,920 2,400	866,506 104,400
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	7,0000	850,000 0,000	5 950,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)				
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИД-10-3 (0,08m3)	buc	4,0000	650,000 0,000	2 600,000 0,000
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,28 m3)	buc	7,0000	950,000 0,000	6 650,000 0,000
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10- 1(0,10 m3)	buc	7,0000	1 350,000 0,000	9 450,000 0,000
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KИО-1(0,02 m3)	buc	10,0000	400,000 0,000	4 000,000 0,000
21	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	80,7000	30,000 0,000	2 421,000 0,000
22	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	227,0000	30,000 0,000	6 810,000 0,000
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,3100	1 352,661 386,400	419,325 119,784

1	2	3	4	5	6	7
24	Pret de piata	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	7,0000	2 500,000 0,000	17 500,000 0,000
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)(Exclus compresor mobil) (Слой основания из щебня)	m3	1,4000	776,900 59,400	1 087,660 83,160
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	1,4000	3 455,586 231,000	4 837,821 323,400
		<i>Total</i>	Lei			79 082,114
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				79 082,114 4 209,204
		4. Demolarea si reconditionarea drumului				
		4.1. Drum din asfalt				
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	110,0000	39,500 17,400	4 345,000 1 914,000
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	4,4200	281,832 96,000	1 245,698 424,320
29	TsC03C1	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 depozit	100 m3	0,1400	1 527,500 0,000	213,850 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории)				
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	8,3000	621,000 54,000	5 154,300 448,200
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	6,9000	818,900 59,400	5 650,410 409,860
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri) (Слой основания из бута)	m3	6,9000	186,400 59,400	1 286,160 409,860
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,0400	20 780,000 0,000	831,200 0,000
34	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, вручную)	m2	55,2000	227,685 7,200	12 568,226 397,440
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,0200	20 780,000 0,000	415,600 0,000
36	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2	55,2000	227,720 7,200	12 570,151 397,440
		Total	Lei			44 280,595
		Total Drum din asfalt				44 280,595

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 401,120
		4.2. Transportarea gunoiului				
37	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. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,1100	1 462,500 0,000	160,875 0,000
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	20,9000	13,406 0,000	280,175 0,000
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,1100	221,600 21,600	24,376 2,376
		<i>Total</i>	Lei			465,426
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				465,426 2,376
		<i>Total</i>	Lei			44 746,021
		Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu				44 746,021 4 403,496

		Total	Lei	174 153,05
		Asigurarea sociale si medicale	24 %	4 338,92
		Cheltuieli de transport	10 %	13 578,79
		Cheltuieli directe		192 070,76
		Cheltuieli de regie	14,5 %	27 850,25
		Total		219 921,01
		Beneficiu de deviz	6 %	13 195,26
		233 116,27		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		18 078,82		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul Piotr
Cazmali din mun. Ceadir Lunga,
UTA Gagauzia, str. Cikalov, 49,
nr. cadastral 9602223.073.01. Nr.
25/23.08.2024 - 14

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 233 116,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.06.2025

№ 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 № 6-1:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	36,7300	60,00	2 203,800
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,2480	60,00	794,880
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7400	60,00	104,400
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	97,2530	60,00	5 835,180
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9964	60,00	119,784
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	115,0662	60,00	6 903,972
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	60,00	33,600
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,8880	60,00	1 073,280
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,0720	60,00	424,320
10.	9312040019600	Sapator	h-om	9,7600	60,00	585,600
Total manopera						18 078,82

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	5,1888	2 300,00	11 934,240
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	5,1888	2 300,00	11 934,240

		agregate marunte				
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,9350	550,00	4 364,250
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,6100	550,00	885,500
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,2228	400,00	10 489,120
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3023	50,00	15,115
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5629	200,00	112,580
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,3500	6,40	27,840
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0022	6 400,00	14,080
10.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	13,0500	45,00	587,250
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,6045	45,00	27,203
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	6,5250	20,00	130,500
13.	23203226000401	Bitum	t	0,0618	20 000,00	1 236,000
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,4180	75,00	181,350
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,2090	55,00	66,495
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1705	55,00	9,378
17.	25132066215001	Banda de semnalizare	m	150,0000	2,00	300,000
18.	2521216700000	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm	m	19,2780	95,20	1 835,266
19.	2521216800000	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm	m	141,3720	150,60	21 290,623
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,4641	3,00	10,392
21.	2661126433101	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	7,0000	950,00	6 650,000
22.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	850,00	5 950,000
23.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1(0,10 m3)	buc	7,0000	1 350,00	9 450,000
24.	26611264331955	KIIO-1(0,02 m3)	buc	10,0000	400,00	4 000,000
25.	26611264551011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	4,0000	650,00	2 600,000
26.	2663102100000	Beton, marca B 20	m3	1,4565	3 000,00	4 369,500
27.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,0000	3 000,00	9 000,000
28.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3334	2 000,00	666,800
29.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,3850	2 000,00	770,000
30.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,6072	30,00	18,216
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,6072	30,00	18,216
32.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	227,0000	30,00	6 810,000
33.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	80,7000	30,00	2 421,000
34.	2875274200001	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	7,0000	2 500,00	17 500,000
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,7800	10,00	87,800
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1421	10,00	1,421
37.	4100126202818	Apa	m3	2,3500	10,00	23,500
		Total materiale de constructii				135 787,88

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,4255	200,00	685,100
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,8700	200,00	1 974,000
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,6410	200,00	928,200

4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0087	30,00	0,261
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0180	600,00	10,800
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0844	600,00	50,640
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,2531	350,00	438,585
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,2065	650,00	784,225
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,2823	650,00	7 333,495
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	2,1691	500,00	1 084,550
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1560	500,00	78,000
12.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,8400	25,00	21,000
13.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,1500	25,00	3,750
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,4255	25,00	85,638
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,7657	50,00	938,285
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0435	50,00	2,175
17.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	32,3400	50,00	1 617,000
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,1270	350,00	2 844,450
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3500	350,00	122,500
20.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	2,8672	350,00	1 003,520
21.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,8005	350,00	280,175
		Total utilaje de construcții				20 286,35

Total	Lei	174 153,0 5
Asigurarea socială și medicală	24 %	4 338,92
Cheltuieli de transport	10 %	13 578,79
Cheltuieli directe		192 070,7 6
Cheltuieli de regie	14,5 %	27 850,25
Total		219 921,0 1
Beneficiu de deviz	6 %	13 195,26

Total deviz:

**233 116,2
7**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta IP Gimnaziul Piotr Cazmali din mun.
Ceadir Lunga, UTA Gagauzia, str. Cikalov, 49,**

Investitor

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. Lucrări de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			2 853,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip, H=100 mm) (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			446,600 36,600
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
4	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			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in par (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			46,000 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями,	100 m3			545,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 000,700 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
8	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. (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol) (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			1 462,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			22,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			221,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		2. Conduce				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus) (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм)	m			183,518 22,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	60,00	22,20
	2521216800000	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm	m	1,0500	150,60	161,29
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
12	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus) (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм)	m			124,184 22,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	60,00	22,20
	2521216700000	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm	m	1,0500	95,20	101,96
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
13	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			2,000 0,000
	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1,0000	2,00	2,00
		3. Camine de vizitare				

1	2	3	4	5	6	7
14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 3.0 m3) (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			3 834,838 832,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,00	582,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,692824	3 000,00	2 093,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	2 000,00	155,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	400,00	64,45
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	3,00	2,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
15	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Подготовка поверхности для нанесения диффузного слоя пароизоляции, термоизоляции или гидроизоляции на горизонтальные, наклонные или вертикальные площади битумным раствором (праймером) - 2 слоя)	m2			19,920 2,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	20,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	6 400,00	0,32
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	6,40	0,64
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	45,00	13,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	30,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	50,00	0,05
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc			850,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08m3)	buc			650,000 0,000
	26611264551011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc			950,000 0,000
	2661126433101	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10- 1(0,10 m3)	buc			1 350,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KИО-1(0,02 m3)	buc			400,000 0,000
	26611264331955	KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
21	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			30,000 0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
22	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			30,000 0,000
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	30,00	30,00
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			1 352,661

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)				386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	55,00	30,25
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,00	87,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,76
24	Pret de piata	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc			2 500,000 0,000
	2875274200001	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)(Exclus compresor mobil) (Слой основания из щебня)	m3			776,900 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			3 455,586 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000	Beton, marca B 20	m3	1,0250	3 000,00	3 121,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		4. Demolarea si reconditionarea drumului				
		4.1. Drum din asfalt				
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m			39,500 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			281,832 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,00

1	2	3	4	5	6	7
29	TsC03C1	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 depozit teren catg. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории)	100 m3			1 527,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			621,000 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			818,900 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri) (Слой основания из бута)	m3			186,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			20 780,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 600,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
34	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, вручную)	m2			227,685 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 300,00	216,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	350,00	3,96
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			20 780,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 600,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
36	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)	m2			227,720 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 300,00	216,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R	h-ut	0,0114	350,00	3,99

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
		4.2. Transportarea gunoiului				
37	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. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat) (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			1 462,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			13,406 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,41
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			221,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.