

**Constructia capitala a retelelor
de canalizare in or.Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 71-2020-HK
Constructia capitala a retelelor de canalizare in or.Anenii Noi (Lot 2)

Valoarea de deviz 7 928 739,78 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de canalizare C1				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	96,9700	1 025,000 0,000	99 394,250 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 в сухих грунтах)	m3	300,0000	105,060 105,060	31 518,000 31 518,000
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка сухого грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	1 280,000 0	67,830 67,830	86 822,400 86 822,400
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pina la 5 m cu	100 m3	12,3500	660,000	8 151,000

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)			0,000	0,000
5	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 (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	12,3500	1 125,000 0,000	13 893,750 0,000
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	2 100,000 0	26,600 0,000	55 860,000 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	12,3500	219,960 18,360	2 716,506 226,746
8	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	1 752,000 0	15,810 15,810	27 699,120 27 699,120
9	TsD04A	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 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта ручными трамбовками)	m3	1 752,000 0	45,370 44,370	79 488,240 77 736,240
10	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 (Засыпка грунта бульдозером)	100 m3	70,1000	545,000 0,000	38 204,500 0,000
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта механ. трамбовками)	100 m3	70,1000	1 229,070 449,820	86 157,807 31 532,382
12	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi	m2	8 293,000	33,376	276 783,851

1	2	3	4	5	6	7
		executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)		0	31,620	262 224,660
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	486,2000	423,100	205 711,220
					45,900	22 316,580
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 012 400,644
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 012 400,64 4 540 076,128
		1.2. Трубопроводы				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (Teava PVC SN4 SDR41 DN200x4,9mm)	m	1 379,500 0	172,561	238 048,589
					19,890	27 438,255
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN4 SDR41 DN160x4,0mm)	m	3 482,500 0	111,556	388 493,771
					15,300	53 282,250
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			626 542,360
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				626 542,360 80 720,505
		1.3. Материалы для перепадных стояков				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN4 SDR41 DN160x4,0mm)	m	2,2000	111,556	245,423
					15,300	33,660
17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot PVC 45* DN160mm)	buc	1,0000	222,145	222,145
					61,200	61,200

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot PVC 90* DN160mm)	buc	1,0000	248,153 61,200	248,153 61,200
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu PVC 45* DN160x160mm)	buc	1,0000	295,673 61,200	295,673 61,200
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop PVC DN160mm)	buc	1,0000	173,261 61,200	173,261 61,200
21	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4" (Кронштейн ф160-клипса)	buc	5,0000	107,810 26,520	539,050 132,600
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 723,705
		Total Материалы для перепадных стояков Inclusiv salariu				1 723,705 411,060
		1.4. Camine				
22	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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	141,6600	1 809,346 707,370	256 311,993 100 206,035
23	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	45,7100	1 369,968	62 621,260

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лоток) (V=104,37-58,66(в нормe)=45,71м3)			229,500	10 490,445
24	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	218,0000	492,000 0,000	107 256,000 0,000
25	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	129,0000	340,000 0,000	43 860,000 0,000
26	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	39,0000	475,000 0,000	18 525,000 0,000
27	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	227,0000	667,000 0,000	151 409,000 0,000
28	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	218,0000	517,000 0,000	112 706,000 0,000
29	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1	buc	479,0000	167,000 0,000	79 993,000 0,000
30	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	2 742,000 0	35,000 0,000	95 970,000 0,000
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire scari)	t	2,7400	547,220 194,820	1 499,383 533,807
32	Pret de piata	Confectii metalice MC	kg	5 847,000 0	18,000 0,000	105 246,000 0,000
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu	t	5,4870	547,219 194,820	3 002,593 1 068,975

1	2	3	4	5	6	7
		grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire confectii metalice)				
34	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,2200	3 400,751 275,400	4 148,916 335,988
35	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	216,0000	1 500,000 0,000	324 000,000 0,000
36	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	2,0000	1 100,000 0,000	2 200,000 0,000
37	CF07A1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	981,1900	63,757 53,550	62 557,730 52 542,725
38	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3	17,5600	650,749 71,400	11 427,154 1 253,784
39	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	146,3000	159,580 4,590	23 346,550 671,517
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 466 080,579
		Total Camine Inclusiv salariu				1 466 080,579 167 103,276
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=2871x1,2=3445,2м2)				
40	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie	m	5 742,000 0	34,090	195 744,780

1	2	3	4	5	6	7
		si dilatatie in betonul de uzura la drumuri Резка швов в асфальтобетонном покрытии)			14,790	84 924,180
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	241,1600	156,970 81,600	37 854,916 19 678,656
42	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	6,2000	1 300,000 0,000	8 060,000 0,000
43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	344,5200	423,100 45,900	145 766,412 15 813,468
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	620,1400	327,690 50,490	203 213,677 31 310,869
45	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 445,200 0	160,860 2,550	554 194,872 8 785,260
46	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	3 445,200 0	183,230 2,550	631 264,064 8 785,260
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 776 098,721
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=2871x1,2=3445,2м2) Inclusiv salariu				1 776 098,72 1 169 297,693
		1.6. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=13,5x1,2=16,2м2)				
47	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	27,0000	34,090 14,790	920,430 399,330
48	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	1,6200	303,220 215,220	491,216 348,656

1	2	3	4	5	6	7
49	TsC03G1	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. III	100 m3	0,0160	1 300,000 0,000	20,800 0,000
50	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Устройство подстилающего слоя из песка Н=10см)	m3	1,6200	515,069 18,870	834,412 30,569
51	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Устройство основания из щебня М400 Н=0,10м)	m3	1,6200	737,257 30,600	1 194,357 49,572
52	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное покрытие толщиной 10см)	m2	16,2000	223,790 16,320	3 625,398 264,384
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 086,613
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=13,5x1,2=16,2м2) Inclusiv salariu				7 086,613 1 092,511
		1.7. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=1125,5x1,2=1650,6м2)				
53	TsC03G1	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. III	100 m3	2,4310	1 300,000 0,000	3 160,300 0,000
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	135,0000	423,100 45,900	57 118,500 6 196,500
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	243,1100	327,690 50,490	79 664,736 12 274,624
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			139 943,536
		Total Разборка и восстановление				139 943,536

1	2	3	4	5	6	7
		щебеночного покрытия дороги (S=1125,5x1,2=1650,6м2) Inclusiv salariu				18 471,124
		1.8. Вывоз мусора				
56	TsC03G1	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. III (Погрузка строймусора)	100 m3	6,7560	1 300,000 0,000	8 782,800 0,000
57	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 226,000 0	26,600 0,000	32 611,600 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			41 394,400
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				41 394,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 071 270,558
		Total Retele exterioare de canalizare C1 Inclusiv salariu				5 071 270,558 977 172,297

		Cheltuieli directe	Lei			5 071 270,54
		Asigurare sociala	24 %			234 521,35
		Transportarea materialelor	4 %			138 126,00
		Total				5 443 917,89
		Cheltuieli de regie	14,5 %			789 368,10
		Total				6 233 285,99
		Beneficiu de deviz	6 %			373 997,16
		Total				6 607 283,15
		TVA	20 %			1 321 456,63
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 928 739,78 977 172,30

Intocmit

Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia capitala a retelelor de canalizare in or.Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 71-2020-HK Constructia capitala a retelelor de canalizare in or.Anenii Noi (Lot 2)

Valoarea de deviz 7 928 739,78 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 № 71-2020-HK:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	937,5961	51,00	47 817,402
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 864,9570	51,00	95 112,807
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5 141,6600	51,00	262 224,660
4.	7129020012800	Pavator	h-om	26,1554	51,00	1 333,925
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	357,6870	51,00	18 242,037
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,6000	51,00	132,600
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 958,9336	51,00	150 905,614
8.	7137010011500	Electrician	h-om	153,6000	51,00	7 833,600
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	31,4271	51,00	1 602,782
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,8000	51,00	244,800
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6 588,1379	51,00	335 995,033
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	116,4030	51,00	5 936,553
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	589,3056	51,00	30 054,586
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	386,9784	51,00	19 735,898
		Total manopera				977 172,30

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	323,8488	1 800,00	582 927,840
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	254,9965	2 100,00	535 492,650
3.	141112220164651	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (M400)	m3	0,3289	400,00	131,560
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	22,3012	400,00	8 920,480
5.	141112220167251	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (M400)	m3	1,9748	400,00	789,920
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	139,8377	400,00	55 935,080
7.	141112220175244	Piatra sparta	m3	356,5805	400,00	142 632,200
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	21,1101	750,00	15 832,575
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	31,5490	400,00	12 619,600

10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5699	375,00	588,712
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 121,8381	300,00	336 551,430
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	18,5447	50,00	927,235
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	11,6102	200,00	2 322,040
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0006	6 000,00	3,600
15.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0300	50,00	1,500
16.	2320166200676	White spirit	kg	2,9617	40,00	118,468
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	42,7804	65,00	2 780,726
18.	2513736601700160	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate DN160mm	buc	400,7405	1,00	400,741
19.	2513736601700200	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate DN200mm	buc	160,0220	1,00	160,022
20.	252121670050014	Teava PVC SN4 SDR41 DN200x4,9mm	m	1 441,5775	145,90	210 326,157
21.	252121670050015	Teava PVC SN4 SDR41 DN160x4,0mm	m	3 624,0880	92,40	334 865,731
22.	252315671381117	Fiting polietilena (Cot PVC 45* DN160mm)	buc	1,0100	84,50	85,345
23.	252315671381118	Fiting polietilena (Cot PVC 90* DN160mm)	buc	1,0100	110,25	111,353
24.	252315671381119	Fiting polietilena (Teu PVC 45 *DN160x160mm)	buc	1,0100	157,30	158,873
25.	252315671381120	Fiting polietilena (Dop PVC DN160mm)	buc	1,0100	36,10	36,461
26.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	480,6800	7,00	3 364,760
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 041,6890	2,00	6 083,378
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	114,1213	2,00	228,243
29.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	12 666,0124	2,00	25 332,025
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,5500	2,00	3,100
31.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 079,3090	3,00	3 237,927
32.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	479,0000	167,00	79 993,000
33.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-10 (0,18 m3)	buc	218,0000	492,00	107 256,000
34.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	227,0000	667,00	151 409,000
35.	266112643310113	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	129,0000	340,00	43 860,000
36.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	39,0000	475,00	18 525,000
37.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-10-2(0,10 m3)	buc	218,0000	517,00	112 706,000
38.	2663102100000	Beton	m3	1,6362	2 000,00	3 272,400
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	58,4872	1 200,00	70 184,640
40.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2928	1 000,00	292,800
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	10,9842	1 000,00	10 984,200
42.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	20,1915	1 200,00	24 229,800
43.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	66,6292	20,00	1 332,584

44.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	2 742,0000	35,00	95 970,000
45.	28112363056613 2	Confectii metalice MC	kg	5 847,0000	18,00	105 246,000
46.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	48,0994	100,00	4 809,940
47.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	23,2204	100,00	2 322,040
48.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	189,0804	27,00	5 105,171
49.	28752742000011 25	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	2,0000	1 100,00	2 200,000
50.	28752742000012 50	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	216,0000	1 500,00	324 000,000
51.	28752742040402 1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze DN160mm	buc	5,0000	80,00	400,000
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	407,6512	10,00	4 076,512
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,6219	10,00	176,219
54.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0050	10,00	0,050
55.	4100126202818	Apa	m3	182,8970	10,00	1 828,970
		Total materiale de constructii				3 453 150,0 4

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	186,8990	20,00	3 737,980
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	768,1674	100,00	76 816,740
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	384,0837	20,00	7 681,674
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,2960	50,00	64,800
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4880	300,00	146,400
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,3200	20,00	86,400
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9812	20,00	19,624
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,7520	700,00	3 326,400
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	32,0404	400,00	12 816,160
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	37,0345	400,00	14 813,800
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	32,0404	900,00	28 836,360
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	266,6238	500,00	133 311,900
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,8228	500,00	411,400
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	92,7110	500,00	46 355,500
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,9400	500,00	2 470,000
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	27,4260	15,00	411,390
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	6,2437	45,00	280,967
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	186,8990	60,00	11 213,940
19.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,2960	60,00	77,760
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,6055	25,00	65,138
21.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,2430	20,00	4,860
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	1,9624	25,00	49,060

		electric				
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	728,3390	75,00	54 625,425
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 696,0860	50,00	84 804,300
25.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,3200	50,00	216,000
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	267,7374	250,00	66 934,350
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,4275	250,00	2 856,875
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	252,7760	350,00	88 471,600
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1656	250,00	41,400
		Total utilaje de construcții				640 948,20

Cheltuieli directe	Lei	5 071 270,54
Asigurare sociala	24 %	234 521,35
Transportarea materialelor	4 %	138 126,00
Total		5 443 917,89
Cheltuieli de regie	14,5 %	789 368,10
Total		6 233 285,99
Beneficiu de deviz	6 %	373 997,16
Total		6 607 283,15
TVA	20 %	1 321 456,63

Total deviz:

7 928 739,78

Intocmit

Vipart Plus SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Anenii Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia capitala a retelelor de canalizare in or.Anenii Noi

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Constructia capitala a retelelor de canalizare in or.Anenii Noi (Lot 2)**
(denumirea lucrări)

№ 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
		I. Rețele exterioare de canalizare C1				
		I.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			1 025,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
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 в сухих грунтах)	m3			105,060 105,060
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	51,00	105,06
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка сухого грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3			67,830 67,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	51,00	61,71
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	51,00	6,12
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			660,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	660,00
5	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 (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			1 125,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			26,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,960 18,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	51,00	18,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			15,810

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)				15,810
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	51,00	15,81
9	TsD04A	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 10 cm grosime pamint pesoeziv (Уплотнение грунта ручными трамбовками)	m3			45,370 44,370
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	51,00	44,37
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
10	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 (Засыпка грунта бульдозером)	100 m3			545,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint pesoeziv (Уплотнение грунта механ. трамбовками)	100 m3			1 229,070 449,820
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	51,00	449,82
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
12	TsF05A	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)	m2			33,376 31,620
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	51,00	31,62
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	100,00	0,28
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,0058	100,00	0,58
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0014	200,00	0,28
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	27,00	0,62
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			423,100 45,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	51,00	45,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		1.2. Трубопроводы				
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm (Teava PVC SN4 SDR41 DN200x4,9mm)	m			172,561 19,890
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	51,00	19,89
	252121670050014	Teava PVC SN4 SDR41 DN200x4,9mm	m	1,0450	145,90	152,47
	251373660170020 0	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate DN200mm	buc	0,1160	1,00	0,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	45,00	0,09
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN4 SDR41	m			111,556 15,300

1	2	3	4	5	6	7
		DN160x4,0mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	51,00	15,30
	252121670050015	Teava PVC SN4 SDR41 DN160x4,0mm	m	1,0400	92,40	96,10
	2513736601700160	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate DN160mm	buc	0,1150	1,00	0,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,00	0,05
		1.3. Материалы для перепадных стояков				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN4 SDR41 DN160x4,0mm)	m			111,556 15,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	51,00	15,30
	252121670050015	Teava PVC SN4 SDR41 DN160x4,0mm	m	1,0400	92,40	96,10
	2513736601700160	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate DN160mm	buc	0,1150	1,00	0,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,00	0,04
17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot PVC 45* DN160mm)	buc			222,145 61,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	51,00	61,20
	252315671381117	Fiting polietilena (Cot PVC 45* DN160mm)	buc	1,0100	84,50	85,34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	20,00	21,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot PVC 90* DN160mm)	buc			248,153 61,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	51,00	61,20
	252315671381118	Fiting polietilena (Cot PVC 90* DN160mm)	buc	1,0100	110,25	111,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	20,00	21,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu PVC 45* DN160x160mm)	buc			295,673 61,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	51,00	61,20
	252315671381119	Fiting polietilena (Teu PVC 45 *DN160x160mm)	buc	1,0100	157,30	158,87
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	20,00	21,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Dop PVC DN160mm)	buc			173,261 61,200
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	51,00	61,20
	252315671381120	Fiting polietilena (Dop PVC DN160mm)	buc	1,0100	36,10	36,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	20,00	21,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
21	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" (Кронштейн ф160-клипса)	buc			107,810 26,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	51,00	26,52
	287527420404021	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
		DN160mm				
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
		1.4. Camine				
22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			1 809,346 707,370
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	51,00	495,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	51,00	212,16
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	495,44
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	50,00	6,55
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,34
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,00	1,61
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,50
23	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лоток) (V=104,37-58,66(в норме)=45,71м3)	m3			1 369,968 229,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	51,00	209,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	51,00	20,40
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,00	554,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	225,33
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	276,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
24	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			492,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	492,00	492,00
25	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc			340,000 0,000
	266112643310113	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	340,00	340,00
26	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc			475,000 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	475,00	475,00
27	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc			667,000 0,000
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	667,00	667,00
28	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc			517,000 0,000
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	517,00	517,00
29	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1	buc			167,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	167,00	167,00
30	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			35,000 0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	35,00	35,00
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			547,220

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire scari)				194,820
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	51,00	194,82
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,40
32	Pret de piata	Confectii metalice MC	kg			18,000 0,000
	281123630566132	Confectii metalice MC	kg	1,0000	18,00	18,00
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire confectii metalice)	t			547,219 194,820
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	51,00	194,82
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,40
34	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 400,751 275,400
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	51,00	228,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	51,00	46,92
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,00	2 758,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	240,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 000,00	2,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
35	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			1 500,000 0,000
	2875274200001250	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
36	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 100,000 0,000
	2875274200001125	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
37	CF07A1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			63,757 53,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	51,00	48,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	2,00	6,20
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	3,00	3,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	375,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,05
38	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoiroire (щебеночное основание под отмокту)	m3			650,749 71,400
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	51,00	71,40
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	69,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
39	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			159,580 4,590
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	51,00	4,59
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	400,00	3,48
		1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=2871x1,2=3445,2м2)				
40	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			34,090 14,790
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	51,00	14,79
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	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
41	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			156,970 81,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	51,00	81,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,37
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
42	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			1 300,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
43	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальтобетонное покрытие дороги)	m3			423,100 45,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	51,00	45,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			327,690 50,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	51,00	50,49
	141112220175244	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	230,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
45	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			160,860 2,550
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	51,00	2,55
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 100,00	149,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0040	400,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	900,00	3,60
46	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			183,230 ----- 2,550
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	51,00	2,55
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 800,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		1.6. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=13,5x1,2=16,2м2)				
47	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,090 ----- 14,790
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	51,00	14,79
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	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
48	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			303,220 ----- 215,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	51,00	215,22
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	60,00	48,00
49	TsC03G1	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. III	100 m3			1 300,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
50	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Устройство подстилающего слоя из песка Н=10см)	m3			515,069 ----- 18,870
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	51,00	18,87
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	700,00	33,62
51	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inpororire (Устройство основания из щебня М400 Н=0,10м)	m3			737,257 ----- 30,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	51,00	30,60
	141112220164651	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (M400)	m3	0,2030	400,00	81,21
	141112220167251	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (M400)	m3	1,2190	400,00	487,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,38

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
52	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Бетонное покрытие толщиной 10см)	m2			223,790 ----- 16,320
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	51,00	14,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	51,00	2,04
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	2 000,00	202,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	300,00	4,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	10,00	0,12
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		1.7. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=1125,5x1,2=1650,6м2)				
53	TsC03G1	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. III	100 m3			1 300,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			423,100 ----- 45,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	51,00	45,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			327,690 ----- 50,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	51,00	50,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	230,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		1.8. Вывоз мусора				
56	TsC03G1	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. III (Погрузка строймусора)	100 m3			1 300,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
57	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,600 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60

APROBAT:

Intocmit
Vipart Plus SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Anenii Noi

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.