

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi nr.49/12.10.2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 10 715 276,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.01.2023

№ 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. 1. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de - 15..25mm. (Apometru pentru apa rece, D=1/2")	buc	853,000	404,00	344 612,00
2	pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (Filtru "Y", D=1/2")	buc	853,000	35,35	30 153,55
		<i>Total</i>	Lei			374 765,55
		Total 1. Valoarea utilajului Inklusiv salariu				374 765,55
		2. 2. Lucrari de montare				
3	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm - Apometru pentru apa rece, D=1/2" (Exclus utilajul) (Водомеры для холодной и горячей воды, диаметр 15-25 мм)	buc	853,000	21,24	18 119,85
4	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru "Y", D=1/2", avand in vedere diam. mic al filtrului, s-a aplicat pentru manopera un	buc	853,000	29,31	25 005,40

1	2	3	4	5	6	7
		coeficient k=0.15 (Exclus utilajului) (Фильтр для питьевой воды с резьбовой муфтой для установки на трубы, диаметр 1"-2")				
		<i>Total</i>	Lei			43 125,25
		<i>Asigurari</i>	24 %			10 350,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			32 775,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 175,02
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				91 425,52 43 125,25
		3. 3. Lucrari de constructii				
		3.1. 3.1. Lucrari de terasament				
5	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	29,850	1 953,54	58 313,24
6	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	149,250	123,60	18 447,30
7	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 - Astuparea manuala, H=0.3m (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии	m3	767,700	18,60	14 279,22

1	2	3	4	5	6	7
		до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт - Ручная заделка, Н=0,3м)				
8	TsD04B	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 coeziv - Compactarea manuala (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	767,700	47,00	36 081,90
9	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	23,620	528,65	12 486,81
10	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	23,620	764,95	18 068,11
11	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 Astuparea manuala, Н=0.3m (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой)	m3	4,180	18,60	77,76

1	2	3	4	5	6	7
		на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
		<i>Total</i>	Lei			157 754,34
		Total 3.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				157 754,34 79 850,46
		3.2. 3.2. Conducte si accesotii				
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. - Conducta PE100 PN8 SDR21 D=25mm (Exclusa banda de avertizare) (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m	8 530,000	33,07	282 087,10
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei - Conducta PE100 PN10 SDR17 D=25mm (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m	8 530,000	8,90	75 917,00
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. - Piesa de bransare intarita, D=90mm - 1" (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы)	buc	695,000	136,77	95 055,15

1	2	3	4	5	6	7
		включается согласно проекту)				
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. - Piesa de bransare intarita, D=63mm - 1" (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	158,000	63,74	10 071,71
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. - Racord compresiune FE, D=25mm x 1" (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	853,000	51,39	43 831,41
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. - Racord compresiune FE, D=25mm x 1/2" (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	1 706,000	39,02	66 576,65
18	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" - Robinet apa tip FI-FE cu	buc	853,000	162,85	138 908,14

1	2	3	4	5	6	7
		sfera, D-1/2" (Задвижка с прямым вентилям с резьбовой муфтой, диаметр 1")				
19	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" - Supara de sens, D-1/2" (Задвижка с прямым вентилям с резьбовой муфтой, диаметр 1")	buc	853,000	99,21	84 622,80
		<i>Total</i>	Lei			797 069,96
		Total 3.2. Conducte si accesotii Inklusiv salariu				797 069,96 169 940,66
		3.3. 3.3. Executarea caminelor				
		3.3.1. 3.3.1. Terasamente				
20	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 м3	19,240	1 953,56	37 586,48
21	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)	м3	96,200	123,60	11 890,32
22	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 - Incarcarea in autovehicol (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в	100 м3	11,380	1 001,25	11 394,23

1	2	3	4	5	6	7
		автомобили, грунт естественной влажности, II категории)				
23	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	1 820,800	28,80	52 438,95
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	11,380	215,60	2 453,54
25	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	8,820	528,66	4 662,79
26	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 executandu-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	8,820	764,95	6 746,84
		<i>Total</i>	Lei			127 173,15
		Total 3.3.1. Terasamente Inklusiv salariu				127 173,15 16 803,66
		3.3.2. 3.3.2. Montarea caminelor				
27	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных	m3	580,000	1 136,07	658 919,63

1	2	3	4	5	6	7
		диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)				
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	853,000	629,29	536 784,37
29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3) (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	853,000	530,00	452 090,00
30	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	853,000	585,44	499 380,32
31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (Элементы водопроводных колодцев	buc	853,000	639,90	545 834,70

1	2	3	4	5	6	7
		сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)				
32	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta Categoria B125 - 12.5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	853,000	2 723,00	2 322 719,00
33	IC44C k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm - Piesa de trecere din PVC, D=160mm, L=200mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 127 x 4 мм ... 178 x 5 мм)	buc	1 706,000	45,89	78 288,81
		<i>Total</i>	Lei			5 094 016,83
		Total 3.3.2. Montarea caminelor Inklusiv salariu				5 094 016,83 406 569,29
		<i>Total</i>	Lei			5 221 189,98
		Total 3.3. Executarea caminelor Inklusiv salariu				5 221 189,98 423 372,95
		3.4. 3.4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
34	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	2 046,000	47,88	97 962,48
35	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	24,550	120,72	2 963,77

1	2	3	4	5	6	7
36	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 м3	1,230	1 045,57	1 286,05
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	м3	46,000	470,00	21 620,00
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	м3	38,360	547,90	21 017,38
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 50% de utilizat din desfaceri (Слой основания из бута)	м3	38,360	145,40	5 577,48
40	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	0,180	14 396,39	2 591,35
41	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)	м2	306,900	197,83	60 712,69
42	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	0,090	14 474,22	1 302,68
43	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	м2	306,900	197,85	60 718,89

1	2	3	4	5	6	7
		4,0 см вручную)				
		<i>Total</i>	Lei			275 752,77
		Total 3.4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu				275 752,77 49 417,68
		3.5. 3.5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
44	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 м3	1,940	1 045,75	2 028,76
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	м3	55,560	470,00	26 113,16
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	м3	69,450	547,90	38 051,45
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 50% de utilizat din desfaceri (Слой основания из бута)	м3	69,450	145,40	10 098,00
		<i>Total</i>	Lei			76 291,37
		Total 3.5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris Inclusiv salariu				76 291,37 11 250,84
		3.6. 3.6. Transportarea gunoiului				
48	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 - Inframadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с	100 м3	1,320	1 001,25	1 321,65

1	2	3	4	5	6	7
		двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)				
49	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	250,800	34,20	8 577,45
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	1,320	215,59	284,58
		<i>Total</i>	Lei			10 183,68
		Total 3.6. Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				10 183,68 28,50
		<i>Total</i>	Lei			6 538 242,10
		<i>Asigurari</i>	24 %			176 126,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			258 693,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 011 094,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			479 049,40
		Total 3. Lucrari de constructii Inklusiv salariu				8 463 206,02 733 861,09
		Total	Lei			8 929 397,09
		Tva	20 %			1 785 879,42
		Total deviz: Inklusiv salariu				10 715 276,51

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi nr.49/12.10.2020**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 10 715 276,51 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.01.2023

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	593,340	60,00	35 600,40
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	73,656	60,00	4 419,36
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	985,215	84,97	83 713,71
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	443,560	84,97	37 689,29
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5 871,250	60,00	352 275,00
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	307,080	60,00	18 424,80
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 916,243	60,00	114 974,58
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	153,540	60,00	9 212,40
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 972,000	60,00	118 320,00
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	39,280	60,00	2 356,80
		Total manopera				776 986,34

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	28,849	2 000,00	57 698,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	28,849	2 000,00	57 698,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	257,027	350,00	89 959,45
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	111,716	300,00	33 514,80
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	2,457	300,00	737,10
6.	23203226000401	Bitum	t	0,278	14 000,00	3 892,00
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	81,888	23,00	1 883,42
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	47,768	27,00	1 289,74
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	40,944	43,75	1 791,30
10.	25212167100024	Conducta PE100 PN8 SDR21 D=25mm	m	8 785,900	21,00	184 503,90
11.	252315676	Racord compresiune FE, D=25mm x 1"	buc	878,590	29,50	25 918,41
12.	252315677	Racord compresiune FE, D=25mm x 1/2"	buc	1 757,180	17,50	30 750,65
13.	252315679	Piesa de bransare intarita, D=63mm - 1"	buc	162,740	41,50	6 753,71
14.	252315680	Piesa de bransare intarita, D=90mm - 1"	buc	715,850	99,00	70 869,15
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	438,101	2,80	1 226,68
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,205	1 080,00	221,40

17.	266112643300120	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	853,000	530,00	452 090,00
18.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИ-10 (0,18 m3)	buc	853,000	629,29	536 784,37
19.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	853,000	585,44	499 380,32
20.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	853,000	639,90	545 834,70
21.	2664102101126	Var	kg	64,757	3,60	233,13
22.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	5,887	1 200,00	7 064,40
23.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	7,161	500,00	3 580,50
24.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,376	33,00	111,41
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,376	33,00	111,41
26.	2722103311113	Piesa de trecere din PVC, D=160mm, L=200mm	m	341,200	98,00	33 437,60
27.	2875274200001*	Capacul cu rama din fonta Categoria B125	buc	853,000	2 723,00	2 322 719,00
28.	2913124503150	Robinet apa tip FI-FE cu sfera, D-1/2"	buc	865,795	137,00	118 613,91
29.	2913124503151	Supapa de sens, D-1/2"	buc	865,795	74,30	64 328,57
30.	2924127322065	Filtru "Y", D=1/2"	buc	861,530	35,00	30 153,55
31.	3320634625000	Apometru, D=1/2"	buc	861,530	400,00	344 612,00
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	158,610	20,00	3 172,20
33.	4100116202820	Apa potabila	m3	853,614	20,00	17 072,28
34.	4100126202818	Apa	m3	31,718	20,00	634,36
		Total materiale de constructii				5 548 641,42

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	133,215	200,00	26 643,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	341,200	25,00	8 530,00
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,081	25,00	2,03
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,469	280,00	131,32
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,967	200,00	1 393,40
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	36,024	445,00	16 030,69
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	215,505	445,00	95 899,72
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	35,360	485,00	17 149,60
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,080	485,00	2 463,80
10.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,026	25,00	475,65
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	305,910	25,00	7 647,75
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	601,524	95,00	57 144,78
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	341,200	180,00	61 416,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1 180,880	200,00	236 176,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	135,592	450,00	61 016,40
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	255,900	150,00	38 385,00
		Total utilaje de constructii				630 505,14

Total	Lei	8 929 397,09
--------------	------------	---------------------

Tva	20 %	1 785 879,42
-----	------	--------------

Total deviz:

10 715 276,51

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul Tintareni, raionul Anenii Noi nr.49/12.10.2020 **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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de - 15..25mm. (Apometru pentru apa rece, D=1/2")	buc			404,00
	3320634625000	Apometru, D=1/2"	buc	1,0100	400,00	404,00
2	pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (Filtru "Y", D=1/2")	buc			35,35
	2924127322065	Filtru "Y", D=1/2"	buc	1,0100	35,00	35,35
		2. 2. Lucrari de montare				
3	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm - Apometru pentru apa rece, D=1/2" (Exclus utilajul) (Водомеры для холодной и горячей воды, диаметр 15-25 мм)	buc			21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
4	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru "Y", D=1/2", avand in vedere diam. mic al filtrului, s-a aplicat pentru manopera un coeficient k=0.15 (Exclus utilajului) (Фильтр для питьевой воды с резьбовой муфтой для установки на трубы, диаметр 1"-2")	buc			29,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	29,31
		3. 3. Lucrari de constructii				
		3.1. 3.1. Lucrari de terasament				
5	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-	100 m3			1 953,54

1	2	3	4	5	6	7
		0,39 m3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	445,00	1 953,54
6	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			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
7	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 - Astuparea manuala, H=0.3m (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт - Ручная заделка, H=0,3м)	m3			18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
8	TsD04B	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 coeziv - Compactarea manuala (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			47,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
9	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			528,65
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	485,00	528,65
10	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			764,95
	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	25,00	235,75
11	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 Astuparea manuala, H=0.3m (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
		3.2. 3.2. Conducte si accesotii				
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			33,07

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. - Conducta PE100 PN8 SDR21 D=25mm (Exclusa banda de avertizare) (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,08
	25212167100024	Conducta PE100 PN8 SDR21 D=25mm	m	1,0300	21,00	21,63
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei - Conducta PE100 PN10 SDR17 D=25mm (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и.т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m			8,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	60,00	2,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	150,00	4,50
14	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Piesa de bransare intarita, D=90mm - 1" (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			136,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315680	Piesa de bransare intarita, D=90mm - 1"	buc	1,0300	99,00	101,97
15	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. - Piesa de bransare intarita, D=63mm - 1" (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			63,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252315679	Piesa de bransare intarita, D=63mm - 1"	buc	1,0300	41,50	42,74
16	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. - Racord compresiune FE, D=25mm x 1" (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc			51,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252315676	Racord compresiune FE, D=25mm x 1"	buc	1,0300	29,50	30,39
17	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. - Racord compresiune FE, D=25mm x 1/2" (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы)	buc			39,02

1	2	3	4	5	6	7
		механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252315677	Racord compresiune FE, D=25mm x 1/2"	buc	1,0300	17,50	18,02
18	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" - Robinet apa tip FI-FE cu sfera, D-1/2" (Задвижка с прямым вентилем с резьбовой муфтой, диаметр 1")	buc			162,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2913124503150	Robinet apa tip FI-FE cu sfera, D-1/2"	buc	1,0000	137,00	139,05
19	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" - Supara de sens, D-1/2" (Задвижка с прямым вентилем с резьбовой муфтой, диаметр 1")	buc			99,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2913124503151	Supara de sens, D-1/2"	buc	1,0000	74,30	75,41
		3.3. 3.3. Executarea caminelor				
		3.3.1. 3.3.1. Terasamente				
20	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			1 953,56
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	445,00	1 953,56
21	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			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
22	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 - Incarcarea 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			1 001,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	445,00	1 001,25
23	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			28,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	450,00	28,80
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			215,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	485,00	194,00
25	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			528,66

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	485,00	528,66
26	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 ramint 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			764,95
	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	25,00	235,75
		3.3.2. 3.3.2. Montarea caminelor				
27	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			1 136,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	60,00	432,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	60,00	204,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	350,00	80,29
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,20
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc			629,29
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	629,29	629,29
29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3) (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc			530,00
	266112643300120	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	530,00	530,00
30	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc			585,44
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	585,44	585,44
31	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3) (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc			639,90
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	639,90	639,90

1	2	3	4	5	6	7
32	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta Categoria B125 - 12.5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc			2 723,00
	2875274200001*	Capacul cu rama din fonta Categoria B125	buc	1,0000	2 723,00	2 723,00
33	IC44C k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm - Piesa de trecere din PVC, D=160mm, L=200mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 127 x 4 мм ... 178 x 5 мм)	buc			45,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	22,09
	2722103311113	Piesa de trecere din PVC, D=160mm, L=200mm	m	0,5000	98,00	19,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	23,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	27,00	0,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	43,75	1,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,80	0,72
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 080,00	0,13
		3.4. 3.4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
34	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			47,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	95,00	27,93
35	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			120,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	280,00	5,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,37
36	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			1 045,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	445,00	1 045,57
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			470,00
	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	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			547,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 50% de utilizat din desfaceri (Слой основания из бута)	m3			145,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
40	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			14 396,39
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 000,00	14 388,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	25,00	7,50
41	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			197,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 000,00	188,00
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	33,00	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	200,00	2,26
42	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			14 474,22
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 000,00	14 466,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	25,00	7,56
43	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			197,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	33,00	0,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	200,00	2,28
		3.5. 3.5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
44	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, 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			1 045,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	445,00	1 045,75
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			470,00
	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	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			547,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 50% de utilizat din desfaceri (Слой основания из бута)	m3			145,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		3.6. 3.6. Transportarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
48	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 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			1 001,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	445,00	1 001,25
49	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			34,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			215,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	485,00	194,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.