

**Самотечный и напорный
коллектор с устр. очистных
сооружений с подкл. соц.
объектов и частного сектора в
с.Авдарма Комратского р-на.**

N15777

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-16

**Участок сетей канализации по ул.Фрунзе-Ленина. Бассейн канализования
N12 (Почердь)**

Valoarea de deviz 869 458 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. Lucrari 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	100 m3	8,820	717,500 0,000	6 328,350 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/	m3	27,000	118,780 118,780	3 207,049 3 207,049
3	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	23,000	152,799 152,799	3 514,377 3 514,377
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Песчаная подготовка)	m3	59,400	94,961 35,173	5 640,674 2 089,252
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	142,200	214,548 35,173	30 508,669 5 001,544

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Песок под а/б покр.)				
6	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	3,830	787,454 0,000	3 015,950 0,000
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	652,000	10,836 0,000	7 065,320 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,830	160,761 20,761	615,713 79,513
9	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	m3	221,000	17,875 17,875	3 950,287 3 950,287
10	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	m3	221,000	43,745 43,245	9 667,645 9 557,145
11	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	100 m3	3,280	381,479 0,000	1 251,250 0,000
12	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	100 m3	3,280	838,614 508,568	2 750,654 1 668,104
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				77 515,938 29 067,271
		2. Conduce				
13	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d160 mm	m	990,000	101,681 21,334	100 664,230 21 120,858
14	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR17 PN10 d160x9.5mm "Water Pro"	m	141,500	325,334 9,572	46 034,820 1 354,376

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducute Inclusiv salariu				146 699,050 22 475,234
		3. Camine				
15	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	m3	27,180	2 492,594 799,745	67 748,700 21 737,071
16	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	49,000	458,000 0,000	22 442,000 0,000
17	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIIJ-10-3 (0,08 m3)	buc	9,000	183,000 0,000	1 647,000 0,000
18	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIIJ-10-9 (0,24 m3)	buc	49,000	483,000 0,000	23 667,000 0,000
19	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJII-10-2(0,1 m3)	buc	49,000	417,000 0,000	20 433,000 0,000
20	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIJO-1(0,02 m3)	buc	49,000	115,000 0,000	5 635,000 0,000
21	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,190	2 599,784 311,364	3 093,743 370,523
22	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	49,000	1 500,000 0,000	73 500,000 0,000
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t	0,590	709,905 371,369	418,844 219,108

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		Total Camine Inclusiv salariu				218 585,287 22 326,702
		4. Demolarea si reconditionarea				
		4.1. Drumul din pietris				
24	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	100 m3	1,240	822,500 0,000	1 019,900 0,000
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	46,500	259,594 51,894	12 071,121 2 413,071
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0.5 на ст-тъ щебня)	m3	77,500	311,483 57,083	24 139,963 4 423,963
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				37 230,984 6 837,034
		4.2. Drumul din asfalt				
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	492,000	45,633 16,721	22 451,239 8 226,929
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	13,300	123,769 92,256	1 646,134 1 227,005
29	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,580	822,500 0,000	477,050 0,000
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	22,100	259,594 51,894	5 737,027 1 146,857
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0.5 на ст-тъ щебня)	m3	35,400	311,483 57,083	11 026,512 2 020,752
32	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	147,600	118,323 3,460	17 464,538 510,637
33	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	147,600	127,445 6,919	18 810,929 1 021,274
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				77 613,429 14 153,454
		4.3. Transportarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
34	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	0,133	910,526 0,000	121,100 0,000
35	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	25,200	10,836 0,000	273,056 0,000
36	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,133	169,481 22,113	22,541 2,941
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				416,697 2,941
		Total Demolarea si reconditionarea Inklusiv salariu				115 261,110 20 993,429

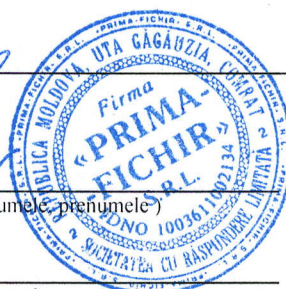
	Прямые затраты	lei	558 061
	Fondul social (ПЗ) * 24 %	24,00 %	22 767
	Transport material (ПЗ) * 4 %	4,00 %	16 147
	Cheltuieli de regie (ПЗ+Fondul+Transp) * 14,5 %	14,50 %	86 561
	Total ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu	100,00 +	683 536
	Beneficiu de deviz (ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %	41 013
	Total ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	724 549
	TVA (ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	144 909
	Total deviz: Inklusiv salariu		869 458 94 863

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Самотечный и напорный
коллектор с устр. очистных
сооружений с подкл. соц.
объектов и частного сектора в
с.Авдарма Комратского р-на.
N15777**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-16

**Участок сетей канализации по ул.Фрунзе-Ленина. Бассейн канализования
N12 (Почердь)**

Valoarea de deviz 869 458 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 № 2-1-16:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,331	57,66	307,385
2.	7123010010200	Betonist	h-om	142,680	57,66	8 226,929
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	26,568	57,66	1 531,911
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	653,707	57,66	37 692,746
5.	7137010011500	Electrician	h-om	5,520	57,66	318,283
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,800	57,66	219,108
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	549,181	57,66	31 665,776
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	113,069	57,66	6 519,559
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	22,375	57,66	1 290,143
10.	9312040019600	Sapator	h-om.	122,976	57,66	7 090,796
		Total manopera				94 863

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	17,417	943,00	16 424,231
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	13,874	1 264,00	17 536,736
3.	141112220175202	Piatra sparta	m3	129,835	208,00	27 005,680
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,886	180,00	159,480
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	79,839	175,00	13 971,825
6.	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаный грунт	m3	60,885	58,33	3 551,422
7.	14211022037	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песок под а/б покр.	m3	145,755	175,00	25 507,125
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,575	6,00	3,450
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,558	80,00	284,640
10.	2320166200676	White spirit	kg	1,150	24,10	27,715
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,602	26,00	119,652
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,301	19,00	43,719

13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,325	16,00	5,200
14.	2521216701077	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d160x9.5mm "Water Pro"	m	145,777	305,00	44 461,985
15.	252121670265	Teava din PVC d160mm SN2	m	1 060,290	75,00	79 521,750
16.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	468,860	5,00	2 344,300
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,896	1,65	36,128
18.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	49,000	458,00	22 442,000
19.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	49,000	483,00	23 667,000
20.	266112643315150	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	49,000	417,00	20 433,000
21.	26611264331544	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	9,000	183,00	1 647,000
22.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	49,000	115,00	5 635,000
23.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	11,222	1 208,00	13 556,176
24.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,286	650,00	185,900
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,108	670,00	1 412,360
26.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,722	240,00	413,280
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,986	20,00	79,720
28.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	588,000	16,00	9 408,000
29.	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	49,000	1 500,00	73 500,000
30.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	41,780	5,00	208,900
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,674	5,00	93,370
Total materiale de construcții						403 686

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	76,230	35,00	2 668,050
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,476	400,00	190,400
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,769	75,50	133,559
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,254	500,00	127,000
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,974	83,60	81,426
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,657	83,60	222,125
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,974	246,24	239,838
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,277	350,00	1 496,950
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	27,044	350,00	9 465,400
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,575	350,00	1 251,250
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,056	350,00	19,600
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,532	350,00	536,200
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,990	21,84	21,622
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	10,308	28,34	292,129
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,930	35,00	1 082,550
16.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	144,648	94,80	13 712,630
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,245	20,00	84,900
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	51,370	400,00	20 548,000
19.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	71,783	102,23	7 338,376
Total utilaje de construcții						59 512

Прямые затраты	lei	558 061
Fondul social (ПЗ) * 24 %	24,00 %	22 767

Transport material (Π3) * 4 %	4,00 %	16 147
Cheltuieli de regie (Π3+Fondul+Transp) * 14,5 %	14,50 %	86 561
Total Π3+Fondul+Transp+Cheltu	100,00 +	683 536
Beneficiu de deviz (Π3+Fondul+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %	41 013
Total Π3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	724 549
TVA (Π3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	144 909

Total deviz:

869 458

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Самотечный и напорный коллектор с устр. очистных сооружений с подкл. соц. объектов и частного сектора в с.Авдарма Комратского р-на. N15777

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări 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	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,500
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
3	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,799 152,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,961
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,838
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Песчаная подготовка)	m3			94,961 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	57,66	35,173
	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаный грунт	m3	1,0250	58,33	59,788
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Песок под а/б покр.)	m3			214,548 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	57,66	35,173
	14211022037	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песок под а/б покр.	m3	1,0250	175,00	179,375
6	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 (Выгесн. грунт)	100 m3			787,454 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,454
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			10,836 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	102,23	10,836
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160,761 20,761

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,761
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
9	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	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
10	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	m3			43,745 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,500
11	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	100 m3			381,479 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,479
12	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	100 m3			838,614 508,568
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,568
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,046
		2. Conducte				
13	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN2 d160 mm	m			101,681 21,334
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,334
	252121670265	Teava din PVC d160mm SN2	m	1,0500	75,00	80,325
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,022
14	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR17 PN10 d160x9.5mm "Water Pro"	m			325,334 9,572
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,572
	2521216701077	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10 d160x9.5mm "Water Pro"	m	1,0150	305,00	314,219
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	75,50	0,944
		3. Camine				
15	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	m3			2 492,594 799,745
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,879
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,866
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 208,00	498,756
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	80,00	10,472
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	670,00	51,963
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	175,00	28,194
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,329
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		16,00	346,137
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	755,997
16	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLU-10 (0,18 m3)	buc			458,000 0,000
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KLU-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	458,00	458,000
17	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt.	buc			183,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		camine KLI-10-3 (0,08 m3)				
	26611264331544	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	183,00	183,000
18	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc			483,000 0,000
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	483,00	483,000
19	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-2(0,1 m3)	buc			417,000 0,000
	266112643315150	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	417,00	417,000
20	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KLIQO-1(0,02 m3)	buc			115,000 0,000
	26611264331545	Inel de reazem KLIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	115,00	115,000
21	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 599,784 311,364
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,307
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,057
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,00	1 970,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	650,00	156,218
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	5,00	2,202
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,000
22	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip T	buc			1 500,000 0,000
	28752742051	Capacul cu rama din fonta Tip T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorecauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			709,905 371,369
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,369
	2430116100000	Email clorecauciuc	kg	7,8000	26,00	202,800
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	19,00	74,100
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	16,00	8,814
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,10	46,975
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,847
		4. Demolarea si reconditionarea				
		4.1. Drumul din pietris				
24	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	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,500
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			259,594 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	175,00	192,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,700
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0.5 на ст-тъ щебня)	m3			311,483 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	208,00	239,200

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,700
		4.2. Drumul din asfalt				
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri	m			45,633
						16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,200
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	94,80	27,871
28	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			123,769
						92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,549
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,34	21,965
29	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,500
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			259,594
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	175,00	192,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,700
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0.5 на ст-тъ щебня)	m3			311,483
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	208,00	239,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,700
32	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			118,323
						3,460
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	943,00	111,275
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,540
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	20,00	0,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	83,60	0,552
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	83,60	0,552
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	246,24	1,625
33	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			127,445
						6,919
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,919
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 264,00	118,813
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,540
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	83,60	0,953
		4.3. Transportarea gunoiiului				
34	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			910,526
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,526
35	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			10,836

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
36	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	102,23	10,836
	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			169,481
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	22,113
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,368

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



[Handwritten signature]

L.S.

**Самотечный и напорный
коллектор с устр. очистных
сооружений с подкл. соц.
объектов и частного сектора в
с.Авдарма Комратского р-на.
N15777**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-17

**Участок сетей канализации по ул.Комсомольская-Свердлова-Пролетарская-
Котовского. Бассейн канализования N13(Почердь)**

Valoarea de deviz 2 380 153 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. Valoarea utilajului				
1	Valrom	Колодец ревизионный PE 1 вход-d200/160 H=1,13m "KompactKIT"	buc	1,000	4 021,000 0,000	4 021,000 0,000
2	Valrom	Колодец ревизионный PE 1 вход 1 вых-d200/160 H=1,08m "KompactKIT"	buc	17,000	6 411,000 0,000	108 987,000 0,000
3	Valrom	Колодец ревизионный PE 1 вход 1 вых-d200/160 H=1,33m "KompactKIT"	buc	2,000	6 459,000 0,000	12 918,000 0,000
4	Valrom	Прокладка уплотнительная для колодцев d640mm "KompactKIT"	buc	20,000	403,000 0,000	8 060,000 0,000
5	Valrom	Прокладка для подключения колодцев d640mm "KompactKIT"	buc	20,000	358,000 0,000	7 160,000 0,000
6	Valrom	Крышка DN700 "KompactKIT"	buc	20,000	995,000 0,000	19 900,000 0,000
		<i>Прямые затраты</i>	lei			161 046,000
		<i>Cheltuieli depozitare (ПЗ) * 1,2 %</i>	1,20 %			1 932,552
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				162 978,552
		2. Lucrari de montare				
7	AcB06B	Колодец ревизионный PE - монтаж	buc	20,000	169,208 156,835	3 384,154 3 136,704
8	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si	buc	20,000	28,830 28,830	576,600 576,600

1	2	3	4	5	6	7
		superioara montate subteran in camin PE				
		Прямые затраты	lei			3 960,754
		Fondul social (ПЗ) * 24 %	24,00 %			891,193
		Transport material (ПЗ) * 4 %	4,00 %			9,898
		Cheltuieli de regie (ПЗ) * 76 %	76,00 %			2 822,111
		Total ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu	100,00 +			7 683,956
		Beneficiu de deviz (ПЗ+Fondul+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %			461,038
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 144,994 3 713,304
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. C1				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
9	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	100 m3	19,630	717,491 0,000	14 084,350 0,000
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu/	m3	61,000	118,780 118,780	7 245,556 7 245,556
11	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	51,000	152,799 152,799	7 792,749 7 792,749
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Песчаная подготовка)	m3	152,200	94,961 35,173	14 453,042 5 353,270
13	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	6,230	787,528 0,000	4 906,300 0,000
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	1 059,000	10,836 0,000	11 475,726 0,000