

**Construcția rețelelor de evacuare
a apelor uzate și stație de
epurare în satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de canalizare (C1)

Valoarea de deviz 600 614,84 lei

Intocmit în prețuri curente 18.08.2020

№ 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. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1		Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=2,0 m "KompactKIT"	buc	3,000	3 500,00	10 500,00
2		Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=1,5 m "KompactKIT"	buc	3,000	3 000,00	9 000,00
3		Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=1,0 m "KompactKIT"	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
4		Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=2,0 m "KompactKIT"	buc	5,000	3 300,00	16 500,00
5		Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=1.5 m "KompactKIT"	buc	6,000	3 000,00	18 000,00
6		Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=1.1 m "KompactKIT"	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
7		Garniture etansare pentru camin d 640 mm "KompactKIT"	buc	20,000	30,00	600,00
8		Piesa fixare prelungire camin "KompactKIT"	buc	20,000	60,00	1 200,00
9		Piesa superioara reglabila (100-	buc	11,000	490,00	5 390,00

1	2	3	4	5	6	7
		300 mm) "KompactKIT"				
10		Piesa superioara reglabila (100-600 mm) "KompactKIT"	buc	9,000	600,00	5 400,00
		<i>Total</i>	lei			74 090,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			889,08
		Total Capitolul 1.Valoarea utilajului Inclusiv salariu				74 979,08
		2. Capitol 2. Lucrari de montare				
11	AcB06B	Camin vizitare din PE-montare	buc	20,000	123,65	2 472,96
12	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare piesa fixare si superioara montate subteran in camin PE	buc	20,000	20,78	415,60
		<i>Total</i>	lei			2 888,56
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			602,20
		<i>Cheltueli de transport</i>	4,00 %			8,48
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			2 034,11
		<i>Total</i>	100,00 +			5 533,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			276,67
		Total Capitol 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 810,02 2 676,46
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructie				
		3.1. Capitolul 3.1 Lucrari terasamente				
13	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	16,500	820,00	13 530,00
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	48,000	85,61	4 109,45
15	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	39,000	110,13	4 295,23

1	2	3	4	5	6	7
		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				
16	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,900	940,00	846,00
17	TsA02B k=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Доработка вручную в мокром грунте)	m3	6,000	59,35	356,09
18	AcF03B	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 pietris margaritar (щебен подгот)	m3	13,500	240,32	3 244,30
19	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	94,800	179,10	16 978,83
20	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 (Grund deplasat)	100 m3	1,710	900,12	1 539,20
21	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	290,000	19,20	5 568,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	1,710	135,79	232,20

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II				
23	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	439,000	12,88	5 655,90
24	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	436,000	32,17	14 026,12
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	100 m3	12,230	327,01	3 999,30
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 pamint coeziv	100 m3	12,230	932,36	11 402,78
27	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,500	240,00	360,00
28	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 484,000	21,64	32 117,38
		Total Capitolul 3.1 Lucrari terasamente Inclusiv salariu				118 260,78 53 898,17
		3.2. Capitolul 3.2. Conducte				
29	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, PVC SN4 d200m	m	742,000	127,02	94 252,10

1	2	3	4	5	6	7
30	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR 26 d 75 mm	m	97,000	65,97	6 398,94
31	GA08E	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 8 mm	m	7,000	1 029,82	7 208,75
32	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 377 x9 mm	buc	2,000	308,72	617,44
33	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet cu sertar cauciucat din fonta d 200 mm	buc	1,000	6 164,56	6 164,56
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa taleranta d 200mm PVX	buc	2,000	522,67	1 045,34
		Total Capitolul 3.2. Conducte Inclusiv salariu				115 687,13 13 781,96
		3.3. Capitolul 3.3. Camine				
35	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,510	2 365,35	8 302,38
36	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,385	2 673,83	3 703,26
37	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	buc	5,000	410,00	2 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)				
38	AcE11A1	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 KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	900,00	900,00
39	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 KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	5,000	300,00	1 500,00
40	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 KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	430,00	1 720,00
41	AcE11A1	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 KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,000	600,00	600,00
42	AcE11A1	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 KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	900,00	900,00
43	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 KИП1-10-1 (0,1 m3)	buc	5,000	440,00	2 200,00
44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	1,000	900,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)				
45	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 de reazem КЦО-1(0,02m3)	buc	6,000	90,00	540,00
46	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 de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	6,000	150,00	900,00
47		Scara	kg	51,000	15,00	765,00
48		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg	147,000	13,00	1 911,00
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,199	628,44	125,06
50	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe КЦП1-15-2 (pentru camine din PE)	buc	20,000	1 103,58	22 071,68
51		Capac din fonta ductila C-250	buc	10,000	1 100,00	11 000,00
52		Capac din fonta ductila B125	buc	16,000	1 000,00	16 000,00
		Total Capitolul 3.3. Camine Inclusiv salariu				76 088,38 4 366,17
		3.4. Capitolul 3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Capitolul 3.4.1 Drumul din asfalt (34.5 m)				

1	2	3	4	5	6	7
53	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	69,000	24,35	1 680,30
54	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,830	153,52	741,48
55	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	0,150	938,67	140,80
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,240	234,90	1 700,70
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,730	303,63	2 347,09
58	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	48,300	199,37	9 629,50
59	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	48,300	133,94	6 469,31
		Total Capitolul 3.4.1 Drumul din asfalt (34.5 m) Inclusiv salariu				22 709,18 2 303,73
		3.4.2. Capitolul 3.4.2. Drumul din pietris (95m)				
60	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	0,170	941,18	160,00
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,650	234,91	1 562,14
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,000	303,64	3 036,44
		Total Capitolul 3.4.2. Drumul din pietris (95m) Inclusiv salariu				4 758,58 660,18
		3.4.3. Capitolul 3.4.3. Transportarea gunoiului				
63	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,050	1 040,00	52,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III				
64	TsI50B	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 2 km	t	9,200	19,21	176,70
65	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,050	135,00	6,75
		Total Capitolul 3.4.3. Transportarea gunoierului Inclusiv salariu				235,45 0,75
		Total Capitolul 3.4. Demolarea și recondiționarea Inclusiv salariu				27 703,21 2 964,66
		<i>Total</i>	lei			337 739,50
		<i>Asigurare socială și medicală</i>	22,50 %			16 877,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			8 779,80
		<i>Total</i>	100,00 +			363 396,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			36 339,68
		<i>Total</i>	100,00 +			399 736,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			19 986,82
		Total Capitolul 3. Lucrări de construcție Inclusiv salariu				419 723,27 75 010,96
		Total	lei			500 512,37
		TVA	20,00 %			100 102,47
		Total deviz: Inclusiv salariu				600 614,84

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de evacuare
a apelor uzate și stație de
epurare în satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de canalizare (C1)**

Valoarea de deviz 600 614,84 lei

Intocmit în prețuri curente 18.08.2020

№ 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	20,010	41,56	831,616
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	26,000	41,56	1 080,560
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	445,200	41,56	18 502,512
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,524	41,56	562,058
5.	7136040011749	Instalator incalzire și gaze	h-om	2,600	41,56	108,056
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	407,127	41,56	16 920,199
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	29,384	41,56	1 221,199
8.	7137010011500	Electrician	h-om	9,360	41,56	389,002
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,282	41,56	53,280
10.	7212030022700	Sudor	h-om	5,760	41,56	239,386
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	803,085	41,56	33 376,213
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,492	41,56	269,808
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,428	41,56	932,107
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,728	41,56	321,176
15.	9312040019600	Sapator	h-om	69,303	41,56	2 880,233
		Total manopera				77 687,42

Materiale:

1.	111-1	Garniture etansare pentru camin d 640 mm "KompactKIT"	buc	20,000	30,00	600,000
2.	111-10	Scara	kg	51,000	15,00	765,000
3.	111-11	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg	147,000	13,00	1 911,000
4.	111-12	Capac din fonta ductila C-250	buc	10,000	1 100,00	11 000,000
5.	111-13	Capac din fonta ductila B125	buc	16,000	1 000,00	16 000,000
6.	111-2	Piesa superioara reglabila (100-300 mm) "KompactKIT"	buc	11,000	490,00	5 390,000
7.	111-25	Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=2,0 m "KompactKIT"	buc	4,000	3 500,00	14 000,000
8.	111-26	Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=1.5 m "KompactKIT"	buc	3,000	3 000,00	9 000,000
9.	111-27	Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160	buc	2,000	2 000,00	4 000,000

		H=1,0 m "KompactKIT"				
10.	111-28	Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=2,0 m "KompactKIT"	buc	5,000	3 300,00	16 500,000
11.	111-29	Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=1.5 m "KompactKIT"	buc	6,000	3 000,00	18 000,000
12.	111-6	Piesa fixare prelungire camin "KompactKIT"	buc	20,000	60,00	1 200,000
13.	111-7	Piesa superioara reglabila (100-600 mm) "KompactKIT"	buc	9,000	600,00	5 400,000
14.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	115,317	1,30	149,912
15.	11110001000131 0	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,810	1 300,00	8 853,000
16.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,540	1 300,00	5 902,000
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	20,396	200,00	4 079,200
18.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,290	300,00	87,000
19.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	13,837	200,00	2 767,400
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	113,963	150,00	17 094,450
21.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,010	150,00	1,500
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,194	40,00	7,760
23.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,100	40,00	84,000
24.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	31,072	40,00	1 242,880
25.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	3 000,00	18,000
26.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,628	70,00	43,960
27.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,007	3 000,00	12 021,000
28.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50- 100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,014	3 000,00	42,000
29.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,400	17,00	23,800
30.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	20,300	16,00	324,800
31.	2320156200901	Motorina	kg	9,905	16,00	158,480
32.	2320166200676	White spirit	kg	0,388	16,00	6,208
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	92,927	16,00	1 486,832
34.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	63,700	16,00	1 019,200
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,350	16,00	21,600
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,950	20,00	19,000
37.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,552	20,00	31,040
38.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,240	30,00	7,200
39.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,776	30,00	23,280
40.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	1,540	32,00	49,280
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,109	32,00	3,488
42.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	10,500	40,00	420,000
43.	25132066215001	Banda de avertizare	m	104,760	1,00	104,760
44.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	86,072	6,00	516,432
45.	25212167005001	Teava din PVC SN4 d200m	m	742,000	110,00	81 620,000
46.	25212167010001	Teava din otel Dn 426 x 8 mm	m	7,000	500,00	3 500,000
47.	25212167100011 1	Teava polietilena PE100 PN6 SDR 26 d 75 mm	m	97,000	50,00	4 850,000
48.	25231567138111 47	Adaptor flansa taleranta d 200mm PVX	buc	2,000	300,00	600,000
49.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,712	1,60	2,739
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	32,000	1,60	51,200
51.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,828	1,60	4,525
52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	6,00	0,006
53.	26611264330012 1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	5,000	300,00	1 500,000
54.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	6,000	90,00	540,000
55.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	150,00	900,000
56.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	5,000	410,00	2 050,000

57.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	430,00	1 720,000
58.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	5,000	440,00	2 200,000
59.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15 (0,38 m3)	buc	1,000	900,00	900,000
60.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	900,00	900,000
61.	26611264331522 1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,000	600,00	600,000
62.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	900,00	900,000
63.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,442	1 000,00	442,000
64.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,280	1 000,00	280,000
65.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,374	1 000,00	374,000
66.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,449	1 000,00	1 449,000
67.	2664102101126	Var	kg	0,155	800,00	124,000
68.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,268	800,00	214,400
69.	26661228006001	Element prefabricat KIIPI1-15-2 (pentru camine din PE)	buc	20,000	950,00	19 000,000
70.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,241	40,00	9,640
71.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,773	14,00	10,822
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,531	14,00	7,434
73.	27221033100001	Teava instalatie 377 x9 mm	m	1,200	400,00	480,000
74.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,523	300,00	756,900
75.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	27,899	30,00	836,970
76.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,960	50,00	98,000
77.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d 200 mm	buc	1,000	6 000,00	6 000,000
78.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,112	40,00	4,480
79.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	46,360	10,00	463,600
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,024	10,00	0,240
81.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	10,00	0,020
82.	4100126202818	Apa	m3	3,162	10,00	31,620
		Total materiale de constructii				293 797,05

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,743	60,00	224,580
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,281	50,00	664,050
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,640	50,00	332,000
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	9,000	200,00	1 800,000
5.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,800	100,00	280,000
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,160	60,00	129,600
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,880	60,00	232,800
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,092	500,00	46,000
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,353	500,00	676,500
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	40,670	400,00	16 268,000
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	13,331	300,00	3 999,300
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,704	300,00	211,200
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,484	60,00	89,040
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,743	40,00	149,720
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	115,329	60,00	6 919,740
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,560	40,00	22,400
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,473	40,00	18,920
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	20,286	40,00	811,440
19.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65	h-ut	1,500	40,00	60,000

		cp				
20.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,520	100,00	252,000
21.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,160	100,00	216,000
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,380	200,00	1 076,000
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,032	300,00	3 009,600
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	19,149	300,00	5 744,700
		Total utilaje de construcții				43 233,59

Total	lei	500 512,37
TVA	20,00 %	100 102,47

Total deviz: **600 614,84**

Intocmit SRL Capital
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de evacuare a apelor uzate si statie de epurare on satul Ciobanovca, r-nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE

Investitor Primaria Ciobanovca

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1.Valoarea utilajului				
1		Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=2,0 m "KompactKIT"	buc			3 500,00
	111-25	Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=2,0 m "KompactKIT"	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
2		Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=1,5 m "KompactKIT"	buc			3 000,00
	111-26	Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=1.5 m "KompactKIT"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
3		Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=1,0 m "KompactKIT"	buc			2 000,00
	111-27	Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=1,0 m "KompactKIT"	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
4		Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=2,0 m "KompactKIT"	buc			3 300,00
	111-28	Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=2,0 m "KompactKIT"	buc	1,0000	3 300,00	3 300,000
5		Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=1.5 m "KompactKIT"	buc			3 000,00
	111-29	Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=1.5 m "KompactKIT"	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
6		Camin vizitare din PE 45*3 int 1 ies-d200/160 H=1.1 m "KompactKIT"	buc			3 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	111-25	Camin vizitare din PE 90*3 int 1 ies-d200/160 H=2,0 m "KompactKIT"	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
7		Garniture etansare pentru camin d 640 mm "KompactKIT"	buc			30,00
	111-1	Garniture etansare pentru camin d 640 mm "KompactKIT"	buc	1,0000	30,00	30,000
8		Piesa fixare prelungire camin "KompactKIT"	buc			60,00
	111-6	Piesa fixare prelungire camin "KompactKIT"	buc	1,0000	60,00	60,000
9		Piesa superioara reglabila (100-300 mm) "KompactKIT"	buc			490,00
	111-2	Piesa superioara reglabila (100-300 mm) "KompactKIT"	buc	1,0000	490,00	490,000
10		Piesa superioara reglabila (100-600 mm) "KompactKIT"	buc			600,00
	111-7	Piesa superioara reglabila (100-600 mm) "KompactKIT"	buc	1,0000	600,00	600,000
		2. Capitol 2. Lucrari de montare				
11	AcB06B	Camin vizitare din PE-montare	buc			123,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	41,56	113,043
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,605
12	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare piesa fixare si superioara montate subteran in camin PE	buc			20,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	41,56	20,780
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructie				
		3.1. Capitolul 3.1 Lucrari terasamente				
13	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			85,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,56	85,614
15	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			110,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	41,56	100,160
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	41,56	9,974
16	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,000
17	TsA02B k=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Доработка вручную в мокром грунте)	m3			59,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,56	59,348
18	AcF03B	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 pietris margaritar (щебен подгот)	m3			240,32

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	41,56	35,326
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	200,00	204,993
19	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			179,10
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,56	25,352
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,750
20	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 (Grund deplasat)	100 m3			900,12
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,117
21	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,200
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,56	14,971
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,819
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
23	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			12,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,56	12,884
24	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			32,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,56	31,170
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
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	100 m3			327,01
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,007
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 pamint coeziv	100 m3			932,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,56	366,561
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,800
27	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			240,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	40,00	40,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	200,00	200,000
28	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			21,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	41,56	12,468
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	300,00	0,510
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 000,00	8,100
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	30,00	0,564
		3.2. Capitolul 3.2. Conducte				
29	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu	m			127,02

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, PVC SN4 d200m				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,56	16,208
	25212167005001	Teava din PVC SN4 d200m	m	1,0000	110,00	110,000
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	6,00	0,696
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	60,00	0,120
30	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR 26 d 75 mm	m			65,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	41,56	2,992
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	41,56	1,496
	252121671000111	Teava polietilena PE100 PN6 SDR 26 d 75 mm	m	1,0000	50,00	50,000
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,400
31	GA08E	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 x 8 mm	m			1 029,82
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,2000	41,56	132,992
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	41,56	19,949
	25212167010001	Teava din otel Dn 426 x 8 mm	m	1,0000	500,00	500,000
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1000	16,00	145,600
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2200	32,00	7,040
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0020	3 000,00	6,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2800	50,00	14,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	16,00	1,440
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	17,00	3,400
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,9000	16,00	46,400
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,5000	40,00	60,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	20,00	1,800
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	40,00	12,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3600	100,00	36,000
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4000	100,00	40,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0800	40,00	3,200
32	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 377 x9 mm	buc			308,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	41,56	54,028
	27221033100001	Teava instalatie 377 x9 mm	m	0,6000	400,00	240,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	16,00	5,760
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	20,00	3,200
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	30,00	3,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,60	1,369
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	150,00	0,750
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	10,00	0,010
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	6,00	0,003
33	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,Robinet cu sertar cauciucat din fonta d 200 mm	buc			6 164,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	41,56	41,560
	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d 200 mm	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	300,00	123,000
34	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa taleranta d 200mm PVX	buc			522,67
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	41,56	49,872
	252315671381114 7	Adaptor flansa taleranta d 200mm PVX	buc	1,0000	300,00	300,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	60,00	64,800
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,000
		3.3. Capitolul 3.3. Camine				
35	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 365,35

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	41,56	461,730
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	41,56	197,830
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	412,821
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	70,00	9,154
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	800,00	57,892
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 000,00	125,926
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	16,00	161,121
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	40,00	290,017
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,001
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,30	27,491
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,289
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,034
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	40,00	3,043
36	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 673,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	41,56	400,627
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	41,56	171,641
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	202,166
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 000,00	270,036
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	70,00	8,542
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,087
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	16,00	665,196
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	40,00	162,397
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	16,00	40,930
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,30	38,569
	2664102101126	Var	kg	0,1100	800,00	89,531
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	40,00	3,235
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,996
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	593,935
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	40,00	5,949
37	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 KII-10 (0,18 m3)	buc			410,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	410,00	410,000
38	AcE11A1	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 KII-15 (0,38 m3)	buc			900,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
39	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 KII-10-6 (0,16 m3)	buc			300,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,000
40	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 KII-10-9 (0,24 m3)	buc			430,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	430,00	430,000
41	AcE11A1	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 KII-15-6 (0,265 m3)	buc			600,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	600,00	600,000
42	AcE11A1	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 KII-15-9 (0,4 m3)	buc			900,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
43	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.	buc			440,00

1	2	3	4	5	6	7
		camine КЦП1-10-1 (0,1 m3)				
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	440,00	440,000
44	AcE11A1	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 КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			900,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
45	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 de reazem КЦО-1(0,02m3)	buc			90,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	90,00	90,000
46	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 de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc			150,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,000
47		Scara	kg			15,00
	111-10	Scara	kg	1,0000	15,00	15,000
48		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg			13,00
	111-11	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg	1,0000	13,00	13,000
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			628,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,56	267,739
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	20,00	155,980
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	116,985
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,528
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	16,00	31,196
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	38,995
50	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe КЦП1-15-2 (pentru camine din PE)	buc			1 103,58
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	41,56	54,028
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,56	6,234
	26661228006001	Element prefabricat КЦП1-15-2 (pentru camine din PE)	buc	1,0000	950,00	950,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,012
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,60	2,560
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	150,00	0,750
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	200,00	90,000
51		Capac din fonta ductila C-250	buc			1 100,00
	111-12	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
52		Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00
	111-13	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
		3.4. Capitolul 3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Capitolul 3.4.1 Drumul din asfalt (34.5 m)				
53	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			24,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	41,56	12,052
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	40,00	0,140
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	40,00	11,760
54	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			153,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,56	66,496
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,524
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	40,00	30,998
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,497
55	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			938,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	938,667
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			234,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,56	37,404
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,497
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,001
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			303,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,56	41,146
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	229,987
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,498
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,003
58	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			199,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	41,56	6,650
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 300,00	183,292
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,901
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,00	0,224
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	500,00	8,302
59	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			133,94
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	41,56	4,987
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,195
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,901
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,154
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,704
		3.4.2. Capitolul 3.4.2. Drumul din pietris (95m)				
60	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			941,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	941,176
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			234,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,56	37,404
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,504
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			303,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,56	41,144
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
		3.4.3. Capitolul 3.4.3. Transportarea gunoiului				

1	2	3	4	5	6	7
63	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			1 040,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,000
64	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,207
65	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,56	14,960
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția rețelelor de evacuare
a apelor uzate si statie de
epurare on satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Statie de epurare. Lucrari tehnologice. Platf.A1

Valoarea de deviz 100 190,56 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2020

№ 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. Capitolul 1. Conducte				
1	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m	12,000	97,28	1 167,39
2	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m	5,000	85,68	428,39

1	2	3	4	5	6	7
3	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR 17 PN10 d 63 mm	m	4,000	49,42	197,68
4		Teu PVC d 160 mm	buc	4,000	80,00	320,00
5		Mufa PVC d 160 mm	buc	4,000	60,00	240,00
6		Piesa capat pentru coloana ventilare PVC d 160 mm (Caciula ventilare)	buc	3,000	100,00	300,00
7	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 7 mm L=0.2 m	buc	3,000	116,12	348,36
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 65/65 mm	buc	2,000	1 383,05	2 766,10
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d 65 mm	buc	3,000	822,86	2 468,57
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila,corp cu flanse din fonta d 65 mm	buc	2,000	854,86	1 709,72
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa PE100 d75/2 1/2"	buc	3,000	84,10	252,31
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Flansa libera din otel zincat d65 mm	buc	1,000	383,05	383,05
13	AcE50D	Racordarea la conducta existenta	piesa	3,000	1 451,27	4 353,80

1	2	3	4	5	6	7
		din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 160 mm				
		<i>Total</i>	lei			14 935,37
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			156,04
		Total Capitolul 1. Conducte Inklusiv salariu				15 091,41 1 651,94
		2. Capitolul 2. Camine de vizitare				
14	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,280	2 337,55	2 992,06
15	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,520	1 856,59	2 822,02
16	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,120	1 179,67	1 321,23
17	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0,750	2 239,57	1 679,68
18	AcE11A1	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 KIJ-15 (0,38 m3)	buc	3,000	900,00	2 700,00
19	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 KIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,000	410,00	410,00
20	AcE11A1	Elemente din beton armat	buc	2,000	700,00	1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 KII-15-6(0,265 m3)				
21	AcE11A1	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 KII-15-9(0,4 m3)	buc	3,000	900,00	2 700,00
22	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 KII-10-6(0,16 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
23	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 KII-10-9(0,24 m3)	buc	1,000	400,00	400,00
24	AcE11A1	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 KIII1-15-1 (0,27 m3)	buc	3,000	900,00	2 700,00
25	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 KIII1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,000	400,00	400,00
26		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 de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	4,000	90,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
27	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 de reazem KИ-7-3(0,06 m3)	buc	4,000	150,00	600,00
28		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg	74,720	14,00	1 046,08
29		Scara	kg	35,500	14,00	497,00
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,110	798,73	87,86
31		Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc	4,000	1 000,00	4 000,00
32	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	0,768	393,85	302,48
33	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	7,680	101,19	777,11
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Placa de metal 16*500 (Pentru camin C.S.P.-1)	kg	92,300	22,33	2 060,95
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,092	799,24	73,53

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Camine de vizitare Inclusiv salariu				29 630,00 3 389,76
		3. Capitolul 3. camine de vizitare- 2 buc				
36	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,150	2 738,76	5 888,33
37	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20-1 (0,59 m3)	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
38	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KИД-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	900,00	900,00
39	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
40	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
41		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 de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc	1,000	90,00	90,00
42	AcE10A1	Elemente din beton armat	buc	1,000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИ-7-3 (0,06 m3)				
43		Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
44		Scara	kg	9,700	14,00	135,80
45		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg	21,120	14,00	295,68
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,031	799,03	24,77
47	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	0,768	393,85	302,48
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	0,192	392,40	75,34
49	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	1,920	101,05	194,01
		Total Capitolul 3. camine de vizitare- 2 buc Inclusiv salariu				12 856,41 1 081,07
		4. Capitolul 4. Camin cu gratar				
		4.1. Capitolul 4.1. Lucrari terasamente				
50	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,180	1 025,00	184,50

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	85,61	171,23
52	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,050	1 436,80	71,84
53	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	100 m3	0,100	1 125,00	112,50
54	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	17,000	12,80	217,60
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	175,00	17,50
56	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	2,000	12,88	25,77
57	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	2,000	32,17	64,34
58	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	0,080	435,00	34,80
59	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	100 m3	0,080	990,00	79,20

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		Total Capitolul 4.1. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				979,28 304,35
		4.2. Capitolul 4.2. Lucrari de constructii				
60	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,335	2 336,67	3 119,46
61	AcE11A1	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 KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	900,00	900,00
62	AcE11A1	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 KИ-15-9(0,4 m3)	buc	1,000	900,00	900,00
63	AcE11A1	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 KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	900,00	900,00
64	AcE11A1	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 KИ-15-6(0,265 m3)	buc	1,000	700,00	700,00
65		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,000	90,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	76,000	23,33	1 772,98
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,076	798,55	60,69
68		Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
69	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,000	34,91	34,91
70	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm	m	1,850	116,20	214,97
		Total Capitolul 4.2. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				9 693,01 1 514,07
		Total Capitolul 4. Camin cu gratar Inclusiv salariu				10 672,29 1 818,42

		Total	lei	68 250,11
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 786,77
		Cheltueli de transport	4,00 %	2 250,68
		Total	100,00 +	72 287,56
		Cheltueli de regie	10,00 %	7 228,76
		Total	100,00 +	79 516,32
		Beneficiu de deviz	5,00 %	3 975,82
		Total	100,00 +	83 492,14
		TVA	20,00 %	16 698,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		100 190,56

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Construcția rețelelor de evacuare
a apelor uzate și stație de
epurare în satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Stație de epurare. Lucrări tehnologice. Platf.A1**

Valoarea de deviz 100 190,56 lei

Intocmit în prețuri curente 18.08.2020

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,060	41,56	2,494
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,987	41,56	82,579
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,784	41,56	115,703
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,703	41,56	29,217
5.	7136040011749	Instalator incalzire și gaze	h-om	2,850	41,56	118,446
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	103,714	41,56	4 310,354
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,989	41,56	82,663
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,683	41,56	69,946
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,977	41,56	1 328,964
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,899	41,56	328,281
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,463	41,56	102,363
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,968	41,56	1 370,150
		Total manopera				7 941,19

Materiale:

1.	1	Confectii metalice inglobate in beton Placa de metal 16*500 (Pentru camin C.S.P.-1)	kg	92,300	13,00	1 199,900
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,524	13,00	32,812
3.	111-1	Teu PVC d 160 mm	buc	4,000	80,00	320,000
4.	111-10	Scara	kg	45,200	14,00	632,800
5.	111-11	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg	95,840	14,00	1 341,760
6.	111-13	Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc	6,000	1 000,00	6 000,000
7.	111-2	Mufa PVC d 160 mm	buc	4,000	60,00	240,000
8.	111-3	Piesa capat pentru coloana ventilare PVC d 160	buc	3,000	100,00	300,000

		mm (Caciula ventilare)				
9.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	184,420	1,20	221,304
10.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,691	1 200,00	829,200
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,255	200,00	51,000
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,019	120,00	2,280
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,163	120,00	19,560
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,011	120,00	1,320
15.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,266	200,00	453,200
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,301	60,00	18,060
17.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	45,027	60,00	2 701,620
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,014	300,00	4,200
19.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,097	3 000,00	291,000
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,267	60,00	76,020
21.	2320156200901	Motorina	kg	16,115	17,00	273,955
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,601	14,00	8,414
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	221,408	14,00	3 099,712
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,900	30,00	27,000
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,396	30,00	11,880
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,411	40,00	96,440
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,210	30,00	6,300
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,205	30,00	36,150
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,171	30,00	5,130
30.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	6,00	18,180
31.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,152	40,00	6,080
32.	25212167000001	Teava din PVC SN4 d160 mm	m	12,240	70,00	856,800
33.	25212167000002	Teava din PVC SN4 d110 mm	m	5,000	60,00	300,000
34.	25212167010011	Teava din polietilena PE100 SDR 17 PN10 d 63 mm	m	4,000	40,00	160,000
35.	25231567138112	Racord compresiune cu flansa PE100 d75/2 1/2"	buc	3,000	60,00	180,000
36.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	2,948	60,00	176,880
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,926	1,60	3,082
38.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,462	1,30	3,201
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	300,00	0,300
40.	26611264330012 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6(0,16 m3)	buc	1,000	300,00	300,000
41.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	6,000	90,00	540,000
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	150,00	750,000
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	410,00	410,000
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	400,00	400,000
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	400,00	400,000
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	4,000	900,00	3 600,000
47.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	900,00	3 600,000
48.	26611264331522 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)	buc	3,000	700,00	2 100,000
49.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,000	900,00	2 700,000
50.	26611264331523 11	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	900,00	900,000
51.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
52.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
53.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
54.	26611264332022 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,000	900,00	900,000
55.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,810	900,00	729,000
56.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,529	900,00	476,100

57.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,706	900,00	635,400
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,307	900,00	2 076,300
59.	2664102101126	Var	kg	0,611	6,00	3,666
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,485	800,00	388,000
61.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,010	800,00	8,000
62.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=150 mm	m	1,865	60,00	111,900
63.	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,625	60,00	37,500
64.	27221033100001	Teava instalatie d 273*9 mm L=0.2m	m	0,600	300,00	180,000
65.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,683	14,00	23,562
66.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	76,000	14,00	1 064,000
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,842	50,00	42,100
68.	28741141244261	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc d 160 mm	kg	229,275	13,00	2 980,575
69.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	10,00	120,000
70.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d 65 mm	buc	3,000	800,00	2 400,000
71.	28741173000002	Robinet cu bila,corp cu flanse din fonta d 65 mm	buc	2,080	800,00	1 664,000
72.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,407	30,00	12,210
73.	28752741101001	Teu fonta cu flanse d 65/65 mm	buc	2,000	1 300,00	2 600,000
74.	28752741101003	Flansa libera din otel zincat d65 mm	buc	1,000	300,00	300,000
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,346	2,00	2,692
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,601	10,00	6,010
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	10,00	0,030
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	10,00	0,030
79.	4100126202818	Apa	m3	0,025	10,00	0,250
Total materiale de constructii						56 266,88

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,002	500,00	1,000
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,046	40,00	1,840
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,265	500,00	132,500
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,594	500,00	297,000
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087	400,00	34,800
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,040	400,00	16,000
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,017	40,00	0,680
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,938	60,00	56,280
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,875	60,00	52,500
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,120	60,00	7,200
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	15,303	200,00	3 060,600
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,088	200,00	217,600
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,040	200,00	8,000
Total utilaje de constructii						3 886,00

Total	lei	68 250,11
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 786,77
Cheltueli de transport	4,00 %	2 250,68
Total	100,00 +	72 287,56
Cheltueli de regie	10,00 %	7 228,76
Total	100,00 +	79 516,32

Beneficiu de deviz	5,00 %	3 975,82
Total	100,00 +	83 492,14
TVA	20,00 %	16 698,42

Total deviz:

100 190,56

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor de evacuare a
apelor uzate si statie de epurare on satul
Ciobanovca, r-nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

Investitor Primaria Ciobanovca

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Conducte				
1	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m			97,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	41,56	15,377
	25212167000001	Teava din PVC SN4 d160 mm	m	1,0000	70,00	71,400
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	60,00	10,465
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,040
2	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m			85,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	41,56	15,377
	25212167000002	Teava din PVC SN4 d110 mm	m	1,0000	60,00	60,000
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	60,00	10,260
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,040
3	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR 17 PN10 d 63 mm	m			49,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	41,56	6,109
	25212167010011	Teava din polietilena PE100 SDR 17 PN10 d 63 mm	m	1,0000	40,00	40,000
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	300,00	1,050
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	60,00	1,800
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	40,00	0,460
4		Teu PVC d 160 mm	buc			80,00
	111-1	Teu PVC d 160 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
5		Mufa PVC d 160 mm	buc			60,00
	111-2	Mufa PVC d 160 mm	buc	1,0000	60,00	60,000
6		Piesa capat pentru coloana ventilare PVC d 160 mm (Caciula ventilare)	buc			100,00
	111-3	Piesa capat pentru coloana ventilare PVC d 160 mm (Caciula ventilare)	buc	1,0000	100,00	100,000

1	2	3	4	5	6	7
7	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 7 mm L=0.2 m	buc			116,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	41,56	39,482
	27221033100001	Teava instalatie d 273*9 mm L=0.2m	m	0,2000	300,00	60,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	30,00	3,960
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	30,00	2,100
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,027
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	120,00	0,440
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,010
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,100
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d 65/65 mm	buc			1 383,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,56	36,989
	28752741101001	Teu fonta cu flanse d 65/65 mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,00	6,060
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d 65 mm	buc			822,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,56	22,858
	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d 65 mm	buc	1,0000	800,00	800,000
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila,corp cu flanse din fonta d 65 mm	buc			854,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,56	22,858
	28741173000002	Robinet cu bila,corp cu flanse din fonta d 65 mm	buc	1,0000	800,00	832,000
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa PE100 d75/2 1/2"	buc			84,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,56	24,105
	25231567138112	Racord compresiune cu flansa PE100 d75/2 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,000
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Flansa libera din otel zincat d65 mm	buc			383,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,56	36,988
	28752741101003	Flansa libera din otel zincat d65 mm	buc	1,0000	300,00	300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,00	6,060
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
13	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 160 mm	piesa			1 451,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,6200	41,56	275,127
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	41,56	41,560
	28741141244261	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc d 160 mm	kg	75,0000	13,00	993,525
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,8000	60,00	48,920
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0026	800,00	2,133
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	200,00	90,000
		2. Capitolul 2. Camine de vizitare				
14	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 337,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	41,56	400,632
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	41,56	171,630
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	900,00	182,109
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	900,00	243,281
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	60,00	7,313
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,125
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	14,00	582,039
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	60,00	243,609

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	17,00	43,483
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,20	35,602
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,670
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,438
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	11,719
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	200,00	395,938
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	60,00	8,953
15	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 856,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	41,56	324,578
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	41,56	139,226
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,132
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	60,00	8,447
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	800,00	65,789
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	900,00	91,184
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	14,00	112,562
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	60,00	361,816
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	17,00	25,623
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,914
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,30	0,914
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	200,00	229,737
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	60,00	3,671
16	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 179,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	41,56	280,938
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	41,56	120,524
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,893
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	60,00	9,643
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	800,00	65,714
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	120,00	17,464
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,30	0,916
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	200,00	213,571
17	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 239,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	41,56	461,704
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	41,56	197,825
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	372,000
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	60,00	7,840
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	800,00	57,600
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	900,00	112,800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	14,00	140,971
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	60,00	435,040
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	17,00	30,804
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,376
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,30	1,047
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	200,00	392,000
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	60,00	4,560
18	AcE11A1	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 KIIJ-15 (0,38 m3)	buc			900,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
19	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc			410,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	410,00	410,000
20	AcE11A1	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 KII-15-6(0,265 m3)	buc			700,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu	buc			900,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9(0,4 m3)				
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,16 m3)	buc			300,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,000
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9(0,24 m3)	buc			400,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,000
24	AcE11A1	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 KIIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc			900,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
25	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1 (0,1 m3)	buc			400,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	400,00	400,000
26		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)	buc			90,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	90,00	90,000
27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-7-3(0,06 m3)	buc			150,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,000
28		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituiie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg			14,00
	111-11	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituiie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg	1,0000	14,00	14,000
29		Scara	kg			14,00
	111-10	Scara	kg	1,0000	14,00	14,000
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			798,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,56	267,491
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,636
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	14,00	27,236
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	60,00	58,364
31		Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc			1 000,00
	111-13	Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
32	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			393,85
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,56	47,783
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,240
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,2320	10,00	2,318

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,823
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,688
33	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			101,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	41,56	12,051
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,56	2,495
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 200,00	86,406
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	120,00	0,234
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Placa de metal 16*500 (Pentru camin C.S.P.-1)	kg			22,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,56	7,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,56	0,416
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,56	0,416
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	1	Confectii metalice inglobate in beton Placa de metal 16*500 (Pentru camin C.S.P.-1)	kg	1,0000	13,00	13,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,195
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			799,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,56	267,435
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,174
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,065
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,630
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	14,00	27,239
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	60,00	58,696
		3. Capitolul 3. camine de vizitare- 2 buc				
36	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 738,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	41,56	325,405
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	41,56	139,216
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	900,00	258,279
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	900,00	235,256
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	60,00	12,726
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	800,00	69,581
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	14,00	605,047
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	60,00	472,688
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	17,00	45,671
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,20	34,579
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,890
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,721
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	3 000,00	121,395
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	200,00	405,953
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	60,00	9,349
37	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20-1 (0,59 m3)	buc			1 300,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
38	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricate pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			900,00
	266112643320221	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
39	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)				
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
40	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt. camine KII11-20-1 (0,51 m3)	buc			1 300,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII11-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
41		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 de reazem KII-O-1 (0,02 m3)	buc			90,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	90,00	90,000
42	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 de reazem KII-7-3 (0,06 m3)	buc			150,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,000
43		Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc			1 000,00
	111-13	Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
44		Scara	kg			14,00
	111-10	Scara	kg	1,0000	14,00	14,000
45		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg			14,00
	111-11	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединительные элементы на сейсмичность)	kg	1,0000	14,00	14,000
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			799,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,56	268,129
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,258
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,097
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,452
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	14,00	27,097
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	60,00	58,065
47	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			393,85
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,56	47,783
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,240
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,318
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,823
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,688
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			392,40
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,56	47,839
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,344
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	75,521
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,167
49	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			101,05

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	41,56	12,057
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,56	2,489
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 200,00	86,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	120,00	0,250
		4. Capitolul 4. Camin cu gratar				
		4.1. Capitolul 4.1. Lucrari terasamente				
50	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			1 025,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,000
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			85,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,56	85,614
52	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 436,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	41,56	283,440
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	200,00	1 020,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,400
53	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	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,000
54	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			12,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	200,00	12,800
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			175,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,56	14,960
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
56	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			12,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,56	12,883
57	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			32,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,56	31,170
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
58	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			435,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,000
59	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	100 m3			990,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,56	366,762
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,250
		4.2. Capitolul 4.2. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
60	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 336,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	41,56	400,626
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	41,56	171,657
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	900,00	182,022
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	900,00	242,697
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	60,00	7,326
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,390
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	14,00	582,043
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	60,00	243,596
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	17,00	43,487
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,20	35,601
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,670
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,427
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	11,236
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	200,00	395,955
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	60,00	8,944
61	AcE11A1	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 KII-15 (0,38 m3)	buc			900,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
62	AcE11A1	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 KII-15-9(0,4 m3)	buc			900,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
63	AcE11A1	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 KII-15-1 (0,27 m3)	buc			900,00
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
64	AcE11A1	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 KII-15-6(0,265 m3)	buc			700,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
65		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 de reazem KII-1 (0,02 m3)	buc			90,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	90,00	90,000
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,56	7,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,56	0,416
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,56	0,416
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,195
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			798,55
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,56	267,408
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,105
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	116,842

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,579
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	14,00	27,263
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	60,00	58,421
68		Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc			1 000,00
	111-13	Capac din fonta ductila B125 (tip L) EN	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
69	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			34,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,56	2,494
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	41,56	32,417
70	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm	m			116,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	41,56	15,793
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	41,56	1,258
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=150 mm	m	1,0080	60,00	60,486
	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,3380	60,00	20,270
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820	40,00	3,286
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	60,00	13,686
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	800,00	0,865
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	10,00	0,016
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0010	500,00	0,541

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Constructia retelelor de evacuare
a apelor uzate si statie de
epurare on satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Statie de epurare SBR 50 mc/zi complet automatizata DAMATEK. Pentru lucrari
de constructii (CBA)**

Valoarea de deviz 887 192,58 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2020

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de				

1	2	3	4	5	6	7
		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	6,270	819,97	5 141,20
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	12,730	1 180,02	15 021,60
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	21,220	170,00	3 607,40
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee водосборная канава	m3	48,400	49,46	2 393,69
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	24,500	301,54	7 387,84
6	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m (крепления водосборной канавы)	m2	53,200	37,82	2 011,81
7	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	13,480	218,00	2 938,60
8	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	100 m3	13,480	989,96	13 344,65
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	5,520	900,00	4 968,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II				
10	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t	939,000	6,00	5 634,00
		<i>Total</i>	lei			62 448,79
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			78,52
		Total Capitolul 1. Lucrări de terasamente Inclusiv salariu				62 527,31 9 470,57
		2. Capitolul 2. Construcții				
11	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	11,700	1 135,22	13 282,10
12	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranți, plastifianți etc. în betoane și mortare: Penetron "Admics"	kg	46,800	100,00	4 680,00
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M250	m3	33,800	1 200,23	40 567,61
14	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranți, plastifianți etc. în betoane și mortare: Penetron "Admics"	kg	135,200	100,00	13 520,00
15	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	248,600	17,42	4 331,72
16	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	2 905,400	16,84	48 934,72

1	2	3	4	5	6	7
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	13,200	78,52	1 036,43
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	71,700	1 200,22	86 055,63
19	RpCU03A	Plastificator "Penetron" ADMIKC	kg	286,800	100,00	28 680,00
20	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	172,080	18,90	3 253,09
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5 229,440	17,40	90 975,07
22	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	495,300	67,83	33 595,58
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	9,800	1 210,36	11 861,49
24	RpCU03A	Plastificator "Penetron" ADMIKC	kg	39,200	100,00	3 920,00
25	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai	kg	1 163,800	17,17	19 981,17

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
26	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (MH1,2)	kg	98,400	23,58	2 319,94
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	65,300	74,89	4 890,64
28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	131,000	26,11	3 420,86
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (металлический щит ЦМ1,2)	kg	447,760	24,03	10 761,30
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,450	713,16	320,92
31	CL18A	Confectii metalice diverse (сальник, гильзы)	kg	266,400	24,03	6 402,55
32	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (peretii interiori, podea si tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	397,000	156,82	62 258,65
33	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (peretii exteriori) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	204,600	156,82	32 085,95
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,280	267,05	1 142,97

1	2	3	4	5	6	7
		100mm				
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	42,840	163,29	6 995,47
		Total Capitolul 2. Constructii Inclusiv salariu				535 273,86 102 663,22

		Total	lei	597 801,17
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	25 230,10
		Cheltueli de transport	4,00 %	17 078,82
		Total	100,00 +	640 110,09
		Cheltueli de regie	10,00 %	64 011,01
		Total	100,00 +	704 121,10
		Beneficiu de deviz	5,00 %	35 206,06
		Total	100,00 +	739 327,16
		TVA	20,00 %	147 865,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		887 192,58

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de evacuare
a apelor uzate si statie de
epurare on satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Statie de epurare SBR 50 mc/zi complet automatizata DAMATEK. Pentru lucrari
de constructii (CBA)**

Valoarea de deviz 887 192,58 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2020

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	228,608	41,56	9 500,949
2.	7123010010200	Betonist	h-om	514,575	41,56	21 385,737
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	549,082	41,56	22 819,848
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	436,775	41,56	18 152,369
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	80,292	41,56	3 336,936
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,678	41,56	111,298
7.	7136080025001	Montator	h-om	10,332	41,56	429,398
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,898	41,56	120,441
9.	7212030022700	Sudor	h-om	7,142	41,56	296,822
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	135,690	41,56	5 639,276
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	204,982	41,56	8 519,053
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	525,064	41,56	21 821,662
		Total manopera				112 133,79

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,712	60,00	642,720
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,034	1 300,00	6 544,200
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	28,175	200,00	5 635,000
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,161	120,00	19,320
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,922	170,00	836,740
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,439	20,00	8,780
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,750	3 000,00	2 250,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,606	3 000,00	1 818,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,626	3 000,00	1 878,000
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,250	3 000,00	750,000
11.	2010237318750	Distantieri	buc	2 419,420	1,00	2 419,420
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	59,339	40,00	2 373,560
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,877	30,00	26,310
14.	2320187315789	Decofrol	kg	68,856	40,00	2 754,240
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,988	60,00	119,280
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	721,920	100,00	72 192,000
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,510	30,00	105,300
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,755	30,00	52,650
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,248	30,00	7,440
20.	24664773024191	Plastificator "Penetron" ADMIKC	kg	326,000	100,00	32 600,000
21.	24664773024192	Penetron "Admics"	kg	182,000	100,00	18 200,000
22.	2663102100000	Beton	m3	97,053	900,00	87 347,700
23.	26631021000002 50	Beton M250	m3	35,165	900,00	31 648,500
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	431,197	14,00	6 036,758
25.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	9 531,106	14,00	133 435,484
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,589	14,00	8,246
27.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,142	14,00	99,988
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	28,690	14,00	401,660
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	97,193	14,00	1 360,702
30.	27752763098861 2	Confectii metalice inglobate in beton (металлический щит ЦМ1,2)	kg	714,160	14,00	9 998,240
31.	28112363099001 2	Confectii metalice (MH1,2)	kg	103,359	14,00	1 447,026

32.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	52,400	14,00	733,600
33.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,138	400,00	55,200
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	15,072	50,00	753,600
35.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,580	50,00	79,000
36.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,994	50,00	49,700
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,571	50,00	178,550
38.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	172,140	7,00	1 204,980
39.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	172,140	1,00	172,140
40.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,870	20,00	57,400
41.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	17,214	20,00	344,280
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,713	2,00	11,426
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,445	10,00	284,450
44.	4100126202818	Apa	m3	2,878	10,00	28,780
Total materiale de construcții						426 970,39

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,088	40,00	483,520
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,044	60,00	362,640
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,279	30,00	38,370
4.	2922140007000	Macara	h-ut	13,372	30,00	401,160
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1- 16 tf	h-ut	0,284	300,00	85,200
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	0,284	300,00	85,200
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,284	500,00	142,000
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	62,827	400,00	25 130,800
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	14,693	200,00	2 938,600
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,680	20,00	93,600
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	69,180	50,00	3 459,000
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	140,057	60,00	8 403,420
13.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	21,220	50,00	1 061,000
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,872	30,00	236,160
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	21,220	120,00	2 546,400
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	37,587	200,00	7 517,400
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	46,950	120,00	5 634,000
Total utilaje de construcții						58 618,47

Total	lei	597 801,17
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	25 230,10
Cheltueli de transport	4,00 %	17 078,82
Total	100,00 +	640 110,09
Cheltueli de regie	10,00 %	64 011,01
Total	100,00 +	704 121,10
Beneficiu de deviz	5,00 %	35 206,06
Total	100,00 +	739 327,16
TVA	20,00 %	147 865,42

Total deviz: **887 192,58**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor de evacuare a
apelor uzate si statie de epurare on satul
Ciobanovca, r-nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

Investitor Primaria Ciobanovca

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. Capitolul 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	100 m3			819,97
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,968
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 180,02
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 180,016
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			170,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	50,00	50,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	120,00	120,000
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee водосборная канава	m3			49,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,56	49,456
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			301,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,56	41,144
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,800
6	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m (крепления водосборной канавы)	m2			37,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5100	41,56	21,196
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0026	400,00	1,038
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0047	3 000,00	14,098

1	2	3	4	5	6	7
		S8689				
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0297	50,00	1,485
7	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			218,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,997
8	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	100 m3			989,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,56	366,560
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,399
9	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	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			6,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	120,00	6,000
		2. Capitolul 2. Constructii				
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 135,22
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,56	160,006
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,56	27,014
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	931,692
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	30,00	7,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
12	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Penetron "Admics"	kg			100,00
	24664773024192	Penetron "Admics"	kg	1,0000	100,00	100,000
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M250	m3			1 200,23
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,56	166,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,56	16,624
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	900,00	936,346
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
14	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Penetron "Admics"	kg			100,00
	24664773024192	Penetron "Admics"	kg	1,0000	100,00	100,000
15	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,56	2,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,56	0,125
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,350
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			16,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,56	2,078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,56	0,125

1	2	3	4	5	6	7
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,350
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			78,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,56	6,234
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,56	43,638
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,100
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	50,00	4,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,455
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,591
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 200,22
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,56	166,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,56	16,624
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,339
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
19	RpCU03A	Plastificator "Penetron" ADMIKC	kg			100,00
	24664773024191	Plastificator "Penetron" ADMIKC	kg	1,0000	100,00	100,000
20	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	41,56	3,990
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,56	0,125
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,350
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	41,56	2,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,56	0,125
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,350
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	30,00	0,030
22	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			67,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,56	8,312
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	41,56	31,170
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,100
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	50,00	1,250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,998
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,998
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 210,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,56	201,566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,56	18,702
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	950,143
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,545
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	30,00	8,400
24	RpCU03A	Plastificator "Penetron" ADMIKC	kg			100,00
	24664773024191	Plastificator "Penetron" ADMIKC	kg	1,0000	100,00	100,000
25	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	41,56	2,244
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,56	0,125
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,350
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	30,00	0,030
26	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (MH1,2)	kg			23,58
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	41,56	4,364
	281123630990012	Confectii metalice (MH1,2)	kg	1,0400	14,00	14,706
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	60,00	1,212
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,505
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	30,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	30,00	0,390
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			74,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,56	8,312
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	41,56	41,560
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,100
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	50,00	1,250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	40,00	5,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,986
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,986
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000
28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			26,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	41,56	12,468
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,56	6,234
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	14,00	5,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,511
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	30,00	0,300
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (металлический щит ПМ1,2)	kg			24,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,56	7,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,56	0,416
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,56	0,416
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	277527630988612	Confectii metalice inglobate in beton (металлический щит ПМ1,2)	kg	1,0000	14,00	14,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	60,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			713,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,56	267,647
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,533
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,467
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,511
31	CL18A	Confectii metalice diverse (сальник, гильзы)	kg			24,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,56	7,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,56	0,416
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,56	0,416
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	277527630988612	Confectii metalice inglobate in beton (металлический щит ПЦм1,2)	kg	1,0000	14,00	14,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	60,00	0,900
32	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (peretii interiori, podea si tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			156,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	41,56	20,780
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	41,56	15,793
	24165373438290	Ametec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,250
33	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (peretii exteriori) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			156,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	41,56	20,780
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	41,56	15,793
	24165373438290	Ametec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,250
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 100mm	m3			267,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,56	41,143
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	170,00	195,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,603
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,804
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			163,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,56	2,598
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	152,759
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	120,00	0,451
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,192
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,989
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,989
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,315

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de evacuare
a apelor uzate și stație de
epurare în s.Ciobanovca, r-nul
Anenii Noi. N01/18**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Stație de epurare Q=50m³/zi. Utilaj. Platforma D (Cu TVA)

Valoarea de deviz 835 392,000 lei

Intocmit în prețuri curente 02.09.2020

№ 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. Capitolul 1. Valoarea utilajului.				
1		Stație de epurare SBR Q=50m ³ /zi.	set	1,000	580 000,000	580 000,000
		<i>Total</i>	lei			580 000,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			6 960,000
		Total Capitolul 1. Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				586 960,000
		2. Capitolul 2. Lucrări de montare				
2		Stație de epurare SBR Q=50m ³ /zi. - Montare	set	1,000	100 000,000	100 000,000
		<i>Total</i>	lei			100 000,000
		<i>Transport</i>	4,00 %			4 000,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			5 200,000
		Total Capitolul 2. Lucrări de montare Inclusiv salariu				109 200,000
		<i>Total</i>	lei			696 160,000
		<i>TVA</i>	20,00 %			139 232,000
		Total deviz: Inclusiv salariu				835 392,000

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de evacuare
a apelor uzate și stație de
epurare în s.Ciobanovca, r-nul
Anenii Noi. N01/18**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Stație de epurare Q=50m³/zi. Utilaj. Platforma D (Cu TVA)**

Valoarea de deviz 835 392,000 lei

Intocmit în prețuri curente 02.09.2020

№ 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 № :				
		Total manopera				0,000

Materiale:

1.	1521354151	Stație de epurare SBR Q=50m ³ /zi.	set	1,000	580 000,00	580 000,000
2.	221251521515	Stație de epurare SBR Q=50m ³ /zi. - Montare	set	1,000	100 000,00	100 000,000
		Total materiale de construcții				680 000,000
		Total utilaje de construcții				0,000

Total	lei	696 160,000
TVA	20,00 %	139 232,000

Total deviz:**835 392,000**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de evacuare a
apelor uzate si statie de epurare in s.Ciobanovca,
r-nul Anenii Noi. N01/18**

Investitor Primaria s.Ciobanovca

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Valoarea utilajului.				
1		Statie de epurare SBR Q=50m3/zi.	set			580 000,000
	1521354151	Statie de epurare SBR Q=50m3/zi.	set	1,0000	580 000,00	580 000,000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2		Statie de epurare SBR Q=50m3/zi. - Montare	set			100 000,000
	221251521515	Statie de epurare SBR Q=50m3/zi. - Montare	set	1,0000	100 000,00	100 000,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Constructia retelelor de evacuare
a apelor in sat.Ciobanovca, r-nul
Anenii Noi N01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 319 148,556 lei

Intocmit in prețuri curente 02.09.2020

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,000	10 910,356	10 910,356
		<i>Total</i>	lei			10 910,356
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			281,465
		<i>Transport</i>	4,00 %			197,576
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			950,727
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			617,006
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 957,130 1 250,956
		2. Capitolul 2. Utilaj				
2		Dizel-generator 20 κBt GEKO	buc	1,000	250 000,000	250 000,000
		<i>Total</i>	lei			250 000,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			3 000,000
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				253 000,000
		Total	lei			265 957,130
		TVA	20,00 %			53 191,426
		Total deviz: Inclusiv salariu				319 148,556

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de evacuare
a apelor in sat.Ciobanovca, r-nul
Anenii Noi N01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 319 148,556 lei

Intocmit in prețuri curente 02.09.2020

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	30,100	41,56	1 250,956
Total manopera						1 250,956

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	11 000,00	110,000
2.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,500	14,00	147,000
3.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,000	300,00	4 500,000
4.	2322322621153	Dizel-generator 20 kBT GEKO	buc	1,000	250 000,00	250 000,000
5.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,000	60,00	180,000
6.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030	60,00	1,800
7.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,010	60,00	0,600
Total materiale de construcții						254 939,400

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,800	500,00	2 900,000
2.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,640	500,00	1 820,000
Total utilaje de construcții						4 720,000

Total	lei	265 957,130
TVA	20,00 %	53 191,426

Total deviz:

319 148,556

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de evacuare a apelor in sat.Ciobanovca, r-nul Anenii Noi
N01/18-A-AEE

Investitor Primaria s.Ciobanovca

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			10 910,356
	1	Muncitor	h-om	30,1000	41,56	1 250,956
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	11 000,00	110,000
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	14,00	147,000
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	300,00	4 500,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	60,00	180,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	60,00	1,800
	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	60,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	500,00	2 900,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,6400	500,00	1 820,000
		2. Capitolul 2. Utilaj				
2		Dizel-generator 20 кВт GEKO	buc			250 000,000
	2322322621153	Dizel-generator 20 кВт GEKO	buc	1,0000	250 000,00	250 000,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Constructia retelelor de evacuare
a apelor uzate si statie de
epurare in s.Ciobanovca, r-nul
Anenii Noi. N01/18**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Amenajarea teritoriului (Platforma A)

Valoarea de deviz 107 081,584 lei

Intocmit in prețuri curente 02.09.2020

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Sistemalizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	2,960	363,041	1 074,600
2	TsC03E1	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. I	100 m3	2,960	975,000	2 886,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	355,200	19,000	6 748,750
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,960	111,894	331,205
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,320	462,188	147,900
6	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,320	240,000	76,800
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,320	462,188	147,900
8	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,320	960,000	307,200
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	2,390	1 125,105	2 689,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (neajunsul de sol)				
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	405,450	19,000	7 703,500
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	3,030	1 430,693	4 335,000
		Total Capitolul 1. Sistemizare verticala Inclusiv salariu				26 447,855 36,905
		2. Capitolul 2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=96,5 m2)				
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (150 mm)	m3	14,480	239,732	3 471,318
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (180 mm)	m3	17,370	438,794	7 621,848
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	55,000	149,484	8 221,642
		Total Capitolul 2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=96,5 m2) Inclusiv salariu				19 314,808 2 004,438
		3. Capitolul 3. Gardul metalic				
15	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 28 buc; stilpi ECO 18 L-2.4 m 61*35*1 - 28 buc; capac patrat 60*60 -28 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 112 buc; beton M150 - 2.02 m3)	m	68,000	297,847	20 253,608
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00 m din	m2	7,400	252,602	1 869,254

1	2	3	4	5	6	7
		(panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
17	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 0.8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,500	400,427	600,641
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	66,850	21,202	1 417,382
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,070	723,343	50,634
		Total Capitolul 3. Gardul metalic Inklusiv salariu				24 191,519 5 049,831
		4. Capitolul 4. Spatii verzi				
20	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,170	927,059	157,600
21	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,090	702,222	63,200
22	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc	17,000	32,705	555,989
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	9,000	31,865	286,783
24	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi-artar	buc	17,000	62,254	1 058,325
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea	buc	9,000	110,202	991,815

1	2	3	4	5	6	7
		Vanhouttei				
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,660	517,134	858,442
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,260	296,112	76,989
		Total Capitolul 4. Spatii verzi Inclusiv salariu				4 049,143 1 069,963

		Total	lei	74 003,325
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 836,256
		Transport	4,00 %	1 419,858
		Cheltuieli de regie	10,00 %	7 725,945
		Beneficiu de deviz	5,00 %	4 249,269
		TVA	20,00 %	17 846,931
		Total deviz: Inclusiv salariu		107 081,584

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de evacuare
a apelor uzate si statie de
epurare in s.Ciobanovca, r-nul
Anenii Noi. N01/18**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajarea teritoriului (Platforma A)**

Valoarea de deviz 107 081,584 lei

Intocmit in prețuri curente 02.09.2020

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,000	41,56	706,520
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	62,560	41,56	2 599,994
3.	7129020012800	Pavator	h-om	39,980	41,56	1 661,568
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,413	41,56	515,885
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	41,56	66,579
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,451	41,56	18,744
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,359	41,56	98,040
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	41,56	355,088
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,701	41,56	527,854
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,470	41,56	933,853
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,290	41,56	677,012
		Total manopera				8 161,137

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,080	6,00	6,480
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6,834	80,00	546,720
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,003	6,00	6,018
4.	11110001000021 1	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	9,360	90,00	842,400
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,526	200,00	705,200
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	21,174	200,00	4 234,800
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	200,00	1,200
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,440	100,00	44,000
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,983	100,00	1 898,300
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,068	30,00	2,040
11.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,090	30,00	2,700
12.	20301129301507 4	Panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2	m2	9,000	70,00	630,000
13.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,090	60,00	5,400
14.	21213113535	Beton M150	m3	0,288	800,00	230,400
15.	213513515	Capac patrat 100*100 - 2 buc	buc	2,000	10,00	20,000
16.	2135135151	Capac patrat 50*50 - 2 buc	buc	2,000	4,00	8,000
17.	21513545455	Beton M150 - 2,02 m3	m3	2,020	800,00	1 616,000
18.	22153515	Capac patrat 60*60	buc	28,000	7,00	196,000
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,137	30,00	4,110
20.	23235154545	Element de fixare ECO 40 zincat	buc	112,000	12,00	1 344,000
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,546	30,00	16,380
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	30,00	26,700
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,273	30,00	8,190
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,039	30,00	1,170
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	160,600	1,20	192,720
26.	26661228002851 5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 BP100.30.15	m	55,275	120,00	6 633,000
27.	27321036462504 5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma d=4,5mm - 28 buc	buc	28,000	400,00	11 200,000
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,668	12,00	8,016
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	66,850	12,00	802,200
30.	28111063020052 4	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare ECO 18 L-2.4 m 61*35*1 - 28 buc	buc	28,000	70,00	1 960,000
31.	2830127303001	Arbori	buc	17,850	30,00	535,500
32.	28301273030011	Arbori artar	buc	17,850	30,00	535,500
33.	2830127303002	Arbusti	buc	9,450	30,00	283,500

34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,358	50,00	67,900
35.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	4,00	142,400
36.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	1,00	35,600
37.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	1,00	35,600
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,582	2,00	5,164
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,983	10,00	59,830
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	10,00	3,300
41.	522315152	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc	buc	2,000	200,00	400,000
42.	5223151521	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc	buc	2,000	100,00	200,000
Total materiale de construcții						35 496,438

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,552	300,00	165,600
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,552	100,00	55,200
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	300,00	53,400
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,425	500,00	712,500
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	6,696	400,00	2 678,400
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,612	400,00	1 444,800
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,150	500,00	5 575,000
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,818	300,00	1 445,400
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,825	300,00	2 047,500
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,040	60,00	122,400
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,612	400,00	1 444,800
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	57,809	250,00	14 452,250
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,594	250,00	148,500
Total utilaje de construcții						30 345,750

Total	lei	74 003,325
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 836,256
Transport	4,00 %	1 419,858
Cheltuieli de regie	10,00 %	7 725,945
Beneficiu de deviz	5,00 %	4 249,269
TVA	20,00 %	17 846,931

Total deviz:

**107 081,5
84**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de evacuare a
apelor uzate si statie de epurare in s.Ciobanovca,
r-nul Anenii Noi. N01/18**

Investitor Primaria s.Ciobanovca

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Sistematizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			363,041
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,041
2	TsC03E1	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. I	100 m3			975,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	500,00	975,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			111,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,56	12,468
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	200,00	0,405
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	300,00	99,020
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,188
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,188
6	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			240,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	240,000
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,188
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,188
8	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			960,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	960,000
9	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 (neajunsul de sol)	100 m3			1 125,105
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,105
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,000
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 430,693

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,832
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,030
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	400,00	476,832
		2. Capitolul 2. Imbracamintea de drum din piatra sparta (S=96,5 m2)				
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (150 mm)	m3			239,732
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	41,56	15,378
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	100,00	131,098
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,188
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,749
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	23,999
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (180 mm)	m3			438,794
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,56	24,936
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,599
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,013
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,189
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,756
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			149,484
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,56	6,234
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,56	18,286
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,20	3,504
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	100,00	0,800
	266612280028515	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 BP100.30.15	m	1,0050	120,00	120,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
		3. Capitolul 3. Gardul metalic				
15	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 28 buc; stilpi ECO 18 L-2.4 m 61*35*1 - 28 buc; capac patrat 60*60 -28 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 112 buc; beton M150 - 2.02 m3)	m			297,847
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	41,56	10,390
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	41,56	38,235
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	41,56	7,481
	23235154545	Element de fixare ECO 40 zincat	buc		12,00	19,765
	22153515	Capac patrat 60*60	buc		7,00	2,882
	21513545455	Beton M150 - 2,02 m3	m3		800,00	23,765
	273210364625045	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma d=4,5mm - 28 buc	buc		400,00	164,706
	281110630200524	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare ECO 18 L-2.4 m 61*35*1 - 28 buc	buc		70,00	28,824
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	60,00	1,800
16	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 4.00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			252,602
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,56	7,896
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,56	39,898

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	41,56	7,481
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,56	15,793
	21213113535	Beton M150	m3		800,00	15,568
	213513515	Capac patrat 100*100 - 2 buc	buc		10,00	2,703
	522315152	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc	buc		200,00	54,054
	203011293015074	Panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2	m2	1,0000	70,00	70,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
17	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1.85m latimea 0.8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			400,427
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	41,56	7,897
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	41,56	39,897
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	41,56	7,481
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,56	15,793
	21213113535	Beton M150	m3		800,00	76,800
	2135135151	Capac patrat 50*50 - 2 buc	buc		4,00	5,333
	5223151521	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc	buc		100,00	133,333
	203011293015074	Panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2	m2		70,00	74,667
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,767
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,000
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,202
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,56	7,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,56	0,415
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,56	0,415
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,090
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			723,343
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,56	267,771
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	30,00	234,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,714
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,714
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,143
		4. Capitolul 4. Spatii verzi				
20	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			927,059
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	300,00	695,294
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	100,00	231,765
21	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			702,222
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de	h-ut	1,7500	300,00	526,667

1	2	3	4	5	6	7
		constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)				
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	100,00	175,556
22	TsH109B	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi	buc			32,705
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0290	41,56	1,205
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	30,00	31,500
23	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			31,865
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	41,56	0,365
	2830127303002	Arbusti	buc	1,0500	30,00	31,500
24	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi-artar	buc			62,254
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,56	30,754
	28301273030011	Arbori artar	buc	1,0500	30,00	31,500
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			110,202
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	41,56	0,831
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	41,56	14,130
	111100010000211	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	90,00	93,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	6,00	0,720
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	60,00	0,600
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			517,134
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	41,56	200,314
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,819
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			296,112
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	41,56	216,112
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,00	80,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Constructia retelelor de evacuare
a apelor uzate si statie de
epurare on satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 89 299,72 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2020

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	5,000	1 870,13	9 350,64
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	5,000	3 839,52	19 197,62
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	15,000	150,29	2 254,30
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	15,000	38,39	575,85
5	TsA16D1	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 foarte tare для заземления	m3	15,000	130,91	1 963,71
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu для заземления	m3	15,000	41,51	622,70
		<i>Total</i>	lei			33 964,82
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			1 221,71
		<i>Cheltueli de transpot</i>	4,00 %			848,80
		<i>Total</i>	100,00 +			36 035,33
		<i>Cheltueli de regie</i>	10,00 %			3 603,53
		<i>Total</i>	100,00 +			39 638,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 981,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				41 620,81 5 429,82
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-526-2	Automat tripolar,montat pe constructii pe perete C32A	buc	1,000	232,07	232,07
8	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А- 3*50+1*50 mm2	1000 m	0,260	8 314,58	2 161,79
9		Cablu СИП-2А- 3*50+1*50 mm2	m	275,000	45,00	12 375,00
10		Banda F2007	m	20,000	8,00	160,00
11		Screpa A200	buc	20,000	3,00	60,00
12		Consola CA1500	buc	4,000	50,00	200,00
13		Curau CSB	buc	41,000	3,00	123,00
14		Clema de ancoraj PA25*100	buc	3,000	20,00	60,00
15		Clema de perforare P2*95	buc	13,000	25,00	325,00
16		Clema PA1500	buc	3,000	47,00	141,00
17		Clema ES1500	buc	8,000	59,00	472,00
18		Capac CPTAU-70	buc	3,000	100,00	300,00
19		Capac CPTAU-54	buc	1,000	90,00	90,00
20		Capac CPTAU-16	buc	4,000	60,00	240,00
21		Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,000	100,00	300,00
22		Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	200,00	200,00
23	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,000	185,68	185,68
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF-01-63	buc	1,000	215,18	215,18
25	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete C25A	buc	1,000	232,07	232,07
26	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-25A	buc	1,000	257,06	257,06
27	08-03-600-	Contoare, montate pe suport	buc	1,000	40,66	40,66

1	2	3	4	5	6	7
	2	pregatit, cu trei faze				
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,090	832,56	74,93
29		Cablu BBΓ-3*4 mm2	m	3,000	19,00	57,00
30		Cablu BBΓ-5*6 mm2	m	6,000	48,00	288,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,060	9 244,83	554,69
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,030	8 469,67	254,09
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	13 569,25	542,77
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,300	1 749,63	524,89
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,810	2 991,49	2 423,11
36		Clema K296	buc	1,000	40,00	40,00
37		Clema K687	buc	1,000	60,00	60,00
38	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	28 915,00	289,15
		<i>Total</i>	lei			23 479,14
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			532,19
		<i>Cheltueli de transport</i>	4,00 %			741,81
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			1 797,63
		<i>Total</i>	100,00 +			26 550,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 327,54
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				27 878,31 2 365,30
		3. Utilaj				
39		Automat BA 47-29 3P C32 (cym PT-334)	buc	1,000	60,00	60,00
40		Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	120,00	360,00
41		Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
42		Interruptor BH32-3P-25A	buc	1,000	79,00	79,00
43		Contor electronic ZMG310CR 380 B	buc	1,000	2 300,00	2 300,00
44		Automat BA 47-29 3P 25A C	buc	1,000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			4 859,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			58,31
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 917,31

		Total	lei	74 416,43
		TVA	20,00 %	14 883,29
		Total deviz: Inclusiv salariu	89 299,72	

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de evacuare
a apelor uzate și stație de
epurare în satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 89 299,72 lei

Intocmit în prețuri curente 18.08.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	125,763	41,56	5 226,711
2.	7137010011500	Electrician	h-om	4,350	41,56	180,786
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,450	41,56	2 387,622
		Total manopera				7 795,12

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,004	38 000,00	152,000
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,200	25,00	5,000
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	10 000,00	0,000
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	16 000,00	32,000
5.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,075	13 000,00	975,000
6.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,024	13 000,00	312,000
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	13 000,00	39,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	13 000,00	65,000
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	10 000,00	10,000
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,452	45,00	65,340
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012	20,00	0,240
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,965	25,00	49,125
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,264	10,00	122,640
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,075	100,00	7,500
15.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	100,00	0,800
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,264	10,00	122,640
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,042	20,00	0,840
18.	1019852	Vopsea	kg	2,131	38,00	80,978
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,900	5,00	4,500
20.	110-9126	Placi metalice	buc	1,000	10,00	10,000
21.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,026	100,00	2,600
22.	111-1	Cablu СИП-2А- 3*50+1*50 mm2	m	275,000	45,00	12 375,000
23.	111-10	Capac CPTAU-70	buc	3,000	100,00	300,000
24.	111-11	Capac CPTAU-54	buc	1,000	90,00	90,000
25.	111-12	Capac CPTAU-16	buc	4,000	60,00	240,000
26.	111-13	Armatura BRPF70-150-1F	buc	3,000	100,00	300,000
27.	111-14	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,000	200,00	200,000
28.	111-15	Cablu BBГ-3*4 mm2	m	3,000	19,00	57,000
29.	111-16	Cablu BBГ-5*6 mm2	m	6,000	48,00	288,000
30.	111-17	Furtun metalic d 50 mm	m	6,000	40,00	240,000
31.	111-18	Furtun metalic d 25 mm	m	3,000	30,00	90,000
32.	111-19	Teava din otel d 40 mm	m	4,000	49,00	196,000
33.	111-2	Banda F2007	m	20,000	8,00	160,000
34.	111-20	Clema K296	buc	1,000	40,00	40,000
35.	111-21	Clema K687	buc	1,000	60,00	60,000
36.	111-23	Automat BA 47-29 3P C32 (сущ РТ-334)	buc	1,000	60,00	60,000
37.	111-24	Limitator LVA-440-CS	buc	3,000	120,00	360,000
38.	111-25	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
39.	111-26	Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,000	79,00	79,000
40.	111-29	Contor electronic ZMG310CR 380 B	buc	1,000	2 300,00	2 300,000
41.	111-3	Screpa A200	buc	20,000	3,00	60,000
42.	111-30	Automat BA 47-29 3P 25A C	buc	1,000	60,00	60,000
43.	111-4	Consola CA1500	buc	4,000	50,00	200,000
44.	111-5	Curau CSB	buc	41,000	3,00	123,000
45.	111-6	Clema de ancoraj PA25*100	buc	3,000	20,00	60,000
46.	111-7	Clema de perforare P2*95	buc	13,000	25,00	325,000
47.	111-8	Clema PA1500	buc	3,000	47,00	141,000

48.	111-9	Clema ES1500	buc	8,000	59,00	472,000
49.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,002	10 000,00	20,000
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	20 000,00	340,000
51.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	160,00	0,320
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,500	12,00	18,000
53.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	15,000	1 400,00	21 000,000
54.	5009030	Flanse	10 buc	0,041	10,00	0,410
55.	5009031	Scoabe	10 buc	3,629	20,00	72,580
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,900	20,00	18,000
57.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,300	5,00	76,500
58.	5009070	Racordari	10 buc	0,090	10,00	0,900
59.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,770	2,00	9,540
60.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	1 000,00	1,000
61.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,854	10,00	108,540
62.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	100,00	0,300
63.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060	100,00	6,000
64.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	20,00	0,120
65.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,001	100,00	0,100
66.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,001	20,00	0,020
67.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,045	20,00	0,900
68.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	1,000	15,00	15,000
69.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,027	20,00	0,540
70.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,108	20,00	2,160
Total materiale de constructii						44 624,14

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,700	100,00	570,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	5,700	100,00	570,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,509	350,00	178,150
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,600	350,00	1 260,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,270	20,00	5,400
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,538	20,00	50,760
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,270	20,00	5,400
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,107	20,00	62,140
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,072	200,00	214,400
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	6,347	200,00	1 269,400
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,603	92,00	607,476
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	20,00	4,400
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,700
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	13,200	350,00	4 620,000
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	35,00	4,200
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,738	35,00	25,830
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,213	350,00	74,550
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare	h-ut	0,400	20,00	8,000

		electrica				
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,950	100,00	295,000
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,509	100,00	50,900
		Total utilaje de construcții				9 883,70

Total	lei	74 416,43
TVA	20,00 %	14 883,29

Total deviz: **89 299,72**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor de evacuare a
apelor uzate si statie de epurare on satul
Ciobanovca, r-nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

Investitor Primaria Ciobanovca

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. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 870,13
	1	Muncitor	h-om	3,8000	41,56	157,928
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	10,00	1,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	15,200
	542-9025	Lubrifiant "3ƏC"	kg	0,1000	15,00	1,500
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	10 000,00	2,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,000
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			3 839,52
	1	Muncitor	h-om	7,9000	41,56	328,324
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	10,00	1,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,500
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	15,200
	542-9025	Lubrifiant "3ƏC"	kg	0,1000	15,00	1,500
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	10 000,00	2,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	2,0000	1 400,00	2 800,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	100,00	40,000
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor	buc			150,29

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,56	18,286
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	100,00	24,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,000
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			38,39
	1	Muncitor	h-om	0,2500	41,56	10,390
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	100,00	14,000
5	TsA16D1	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 foarte tare для заземления	m3			130,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,56	118,862
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	41,56	12,052
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu для заземления	m3			41,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	41,56	40,313
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-526-2	Automat tripolar,montat pe constructii pe perete C32A	buc			232,07
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,419
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	38,00	1,786
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	92,00	11,960
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,500
8	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2А-3*50+1*50 mm2	1000 m			8 314,58
	1	Muncitor	h-om	65,2400	41,56	2 711,312
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	350,00	286,731
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	20,00	195,231

1	2	3	4	5	6	7
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	239,000
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	200,00	4 882,308
9		Cablu СИП-2А- 3*50+1*50 mm2	m			45,00
	111-1	Cablu СИП-2А- 3*50+1*50 mm2	m	1,0000	45,00	45,000
10		Banda F2007	m			8,00
	111-2	Banda F2007	m	1,0000	8,00	8,000
11		Screpa A200	buc			3,00
	111-3	Screpa A200	buc	1,0000	3,00	3,000
12		Consola CA1500	buc			50,00
	111-4	Consola CA1500	buc	1,0000	50,00	50,000
13		Curau CSB	buc			3,00
	111-5	Curau CSB	buc	1,0000	3,00	3,000
14		Clema de ancoraj PA25*100	buc			20,00
	111-6	Clema de ancoraj PA25*100	buc	1,0000	20,00	20,000
15		Clema de perforare P2*95	buc			25,00
	111-7	Clema de perforare P2*95	buc	1,0000	25,00	25,000
16		Clema PA1500	buc			47,00
	111-8	Clema PA1500	buc	1,0000	47,00	47,000
17		Clema ES1500	buc			59,00
	111-9	Clema ES1500	buc	1,0000	59,00	59,000
18		Capac CPTAU-70	buc			100,00
	111-10	Capac CPTAU-70	buc	1,0000	100,00	100,000
19		Capac CPTAU-54	buc			90,00
	111-11	Capac CPTAU-54	buc	1,0000	90,00	90,000
20		Capac CPTAU-16	buc			60,00
	111-12	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	60,00	60,000
21		Armatura BRPF70-150-1F	buc			100,00
	111-13	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	100,00	100,000
22		Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			200,00
	111-14	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	200,00	200,000
23	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			185,68
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,56	124,680
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,000
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF-01-63	buc			215,18
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,56	98,497
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	92,00	65,320
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
25	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete C25A	buc			232,07
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,419
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	38,00	1,786
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	92,00	11,960
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,500
26	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-25A	buc			257,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	41,56	116,784
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,375
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,00	1,748
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	92,00	11,960
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,00	0,900
27	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			40,66
	1	Muncitor	h-om	0,8700	41,56	36,157
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			832,56
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,56	515,344
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	10 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	11,111
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,111
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,111
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	38,889
29		Cablu BBГ-3*4 mm2	m			19,00
	111-15	Cablu BBГ-3*4 mm2	m	1,0000	19,00	19,000
30		Cablu BBГ-5*6 mm2	m			48,00
	111-16	Cablu BBГ-5*6 mm2	m	1,0000	48,00	48,000
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			9 244,83
	1	Muncitor	h-om	34,7000	41,56	1 442,133
	111-17	Furtun metalic d 50 mm	m	100,0000	40,00	4 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 000,00	650,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	20,00	200,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	75,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	92,00	1 646,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	21,667
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			8 469,67
	1	Muncitor	h-om	34,7000	41,56	1 442,133
	111-18	Furtun metalic d 25 mm	m	100,0000	30,00	3 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 000,00	866,667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	48,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	20,00	500,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	20,00	200,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	81,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	92,00	1 646,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	23,333
33	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			13 569,25
	1	Muncitor	h-om	41,5000	41,56	1 724,750
	111-19	Teava din otel d 40 mm	m	100,0000	49,00	4 900,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,500
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,650
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	7,500
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	200,00	5 360,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	92,00	591,100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	35,00	296,625
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	100,00	80,000
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 749,63
	1	Muncitor	h-om	8,2900	41,56	344,533
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	13 000,00	1 040,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	10 000,00	33,333
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	92,00	233,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 991,49
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,56	885,228
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	13 000,00	1 203,704
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	48,148
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	38,00	91,200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,543
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	92,00	309,165
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	19,012
36		Clema K296	buc			40,00
	111-20	Clema K296	buc	1,0000	40,00	40,000
37		Clema K687	buc			60,00
	111-21	Clema K687	buc	1,0000	60,00	60,000
38	08-01-087-3	Constructii metalice	t			28 915,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	41,56	2 585,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	16 000,00	3 200,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	160,00	32,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	595,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	92,00	1 389,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	170,000
		3. Utilaj				
39		Automat BA 47-29 3P C32 (сущ РТ-334)	buc			60,00
	111-23	Automat BA 47-29 3P C32 (сущ РТ-334)	buc	1,0000	60,00	60,000
40		Limitator LVA-440-CS	buc			120,00
	111-24	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	120,00	120,000
41		Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 000,00
	111-25	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
42		Intreruptor BH32-3P-25A	buc			79,00
	111-26	Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,0000	79,00	79,000
43		Contor electronic ZMG310CR 380 B	buc			2 300,00
	111-29	Contor electronic ZMG310CR 380 B	buc	1,0000	2 300,00	2 300,000
44		Automat BA 47-29 3P 25A C	buc			60,00
	111-30	Automat BA 47-29 3P 25A C	buc	1,0000	60,00	60,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Constructia retelelor de evacuare
a apelor uzate si statie de
epurare on satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 8 613,89 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2020

№ 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. Lucrări de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,080	411,88	32,95
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,190	259,00	49,21
3		Conductor IIB-1*1,5 mm2	m	27,000	2,50	67,50
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,080	9 637,62	771,01
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	538,22	538,22
6		Cutie Y 614	buc	1,000	450,00	450,00
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,010	2 447,00	24,47
8	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,150	1 813,27	271,99
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	30 990,00	92,97
		<i>Total</i>	lei			2 298,32
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			94,91
		<i>Cheltueli de transpot</i>	4,00 %			51,79
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			320,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			2 765,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			138,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 903,90 421,83
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	1 619,23	1 619,23
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	90,29	90,29
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	38,39	38,39
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,000	686,37	686,37
14		Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	90,00	90,00
15		Bratara X20	buc	4,000	160,00	640,00
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15	m3	0,300	1 152,20	345,66
		<i>Total</i>	lei			3 509,94
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			74,20
		<i>Cheltueli de transport</i>	4,00 %			116,59
		<i>Total</i>	100,00 +			3 700,73
		<i>Cheltueli de regie</i>	10,00 %			370,07
		<i>Total</i>	100,00 +			4 070,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			203,54
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 274,34 329,78

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	7 178,24
		TVA	20,00 %	1 435,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				8 613,89

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de evacuare a apelor uzate și stație de epurare în satul Ciobanovca, r- nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 8 613,89 lei

Intocmit în prețuri curente 18.08.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,930	41,56	703,610
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,035	41,56	43,015
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	41,56	4,987
		Total manopera				751,61

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	15,00	0,300
2.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
3.	1011306	Ciment portland pentru construcții, marca "500"	t	0,001	16 000,00	16,000
4.	10116131	Oțel-carbon calitate normală, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,001	13 000,00	13,000

5.	10116152	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	t	0,001	13 000,00	13,000
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	13 000,00	13,000
7.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,238	45,00	10,710
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,181	25,00	4,525
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,230	10,00	12,300
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,066	100,00	6,600
11.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,002	100,00	0,200
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,230	10,00	12,300
13.	1019852	Vopsea	kg	0,860	38,00	32,680
14.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	10,00	1,000
15.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	100,00	5,200
16.	111-1	Conductor ПБ-1*1,5 мм2	m	27,000	2,50	67,500
17.	111-21	Teava d 20 mm	m	8,000	50,00	400,000
18.	111-3	Cutie Y 614	buc	1,000	450,00	450,000
19.	111-4	Consola metalica	buc	1,000	90,00	90,000
20.	111-5	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	90,00	90,000
21.	111-6	Bratara X20	buc	4,000	160,00	640,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	20 000,00	60,000
23.	266310210000015	Beton B15	m3	0,312	900,00	280,800
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,030	12,00	0,360
25.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
26.	5009030	Flanse	10 buc	0,082	10,00	0,820
27.	5009031	Scoabe	10 buc	0,553	20,00	11,060
28.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,084	100,00	8,400
29.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,064	10,00	0,640
30.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,294	10,00	32,940
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,640	2,00	1,280
32.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,010	10,00	20,100
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,010	100,00	1,000
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006	100,00	0,600
35.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,002	20,00	0,040
36.	503-90421	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,000	500,00	500,000
37.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭC"	kg	0,110	20,00	2,200
38.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,043	20,00	0,860
		Total materiale de constructii				4 209,41

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,380	100,00	38,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,380	100,00	38,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,084	350,00	29,400
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	100,00	24,000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,600	100,00	160,000
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	100,00	80,000
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	200,00	266,000
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,094	92,00	100,648
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	50,00	39,000
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,180	50,00	9,000

11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,494	35,00	17,290
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,075	100,00	7,500
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,300	100,00	30,000
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,084	100,00	8,400
		Total utilaje de construcții				847,24

Total	lei	7 178,24
TVA	20,00 %	1 435,65

Total deviz:

8 613,89

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor de evacuare a
apelor uzate si statie de epurare on satul
Ciobanovca, r-nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

Investitor Primaria Ciobanovca

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			411,88
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,56	233,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,950
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,250
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	4,375
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,250
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			259,00
	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,56	95,153
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,800
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,053
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,105
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,158
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,684
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,053
3		Conductor ПІВ-І *1,5 мм2	m			2,50
	111-1	Conductor ПІВ-І *1,5 мм2	m	1,0000	2,50	2,500
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			9 637,62
	1	Muncitor	h-om	30,8000	41,56	1 280,050
	111-21	Teava d 20 mm	m	100,0000	50,00	5 000,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,500
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,650
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	7,500
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	166,250
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	100,00	2 000,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	92,00	591,100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,125
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	100,00	47,500
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			538,22
	1	Muncitor	h-om	3,4100	41,56	141,720
	111-4	Consola metalica	buc	1,0000	90,00	90,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 000,00	10,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	38,00	19,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	200,00	266,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
6		Cutie Y 614	buc			450,00
	111-3	Cutie Y 614	buc	1,0000	450,00	450,000
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 447,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	41,56	789,600
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	13 000,00	1 300,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	45,00	27,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	35,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	92,00	285,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	10,000
8	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 813,27
	1	Muncitor	h-om	20,1000	41,56	835,353
	10116152	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	t	0,0040	13 000,00	86,667
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	86,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	38,00	76,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	39,667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	92,00	309,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,333
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			30 990,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	41,56	2 590,667
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	16 000,00	5 333,333
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	195,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	66,667
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	583,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	92,00	1 380,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	166,667
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 619,23
	1	Muncitor	h-om	3,8000	41,56	157,928
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	10,00	1,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,300
	542-9025	Lubrifiant "33C"	kg	0,1000	20,00	2,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	50,00	39,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,000
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			90,29
	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,56	18,286
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	100,00	24,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	100,00	24,000
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			38,39
	1	Muncitor	h-om	0,2500	41,56	10,390
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	100,00	14,000
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc			686,37
	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,56	95,172
	542-9025	Lubrifiant "33C"	kg	0,0100	20,00	0,200
	503-90421	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,0000	500,00	500,000
	031001	Autohidroasensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,000
14		Lampa ДРЛ-125	buc			90,00
	111-5	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	90,00	90,000
15		Bratara X20	buc			160,00
	111-6	Bratara X20	buc	1,0000	160,00	160,000
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15	m3			1 152,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,56	143,383
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,56	16,623
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	900,00	936,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,200
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construcția rețelelor de evacuare
a apelor uzate si statie de
epurare on satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 21 912,50 lei

Intocmit in prețuri curente 18.08.2020

№ 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. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	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 foarte tare для заземления	m3	7,000	130,91	916,40
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu для заземления	m3	7,000	41,51	290,59
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	0,500	1 159,22	579,61

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
		<i>Total</i>	lei			1 786,60
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			287,68
		<i>Cheltueli de transpot</i>	4,00 %			19,08
		<i>Total</i>	100,00 +			2 093,36
		<i>Cheltueli de regie</i>	10,00 %			209,34
		<i>Total</i>	100,00 +			2 302,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			115,13
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 417,83 1 278,59
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,170	2 520,24	428,44
5	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,170	1 046,47	177,90
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,080	833,50	66,68
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,170	2 179,18	370,46
8		Cablu АПвзБбШп-3*4 mm2	m	15,000	105,00	1 575,00
9		Cablu АПвзБбШп-5*6 mm2	m	10,000	130,00	1 300,00
10		Caramida	buc	84,000	4,50	378,00
11		Nisip	m3	2,000	180,00	360,00
12	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	10,000	81,18	811,77
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IIIY "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	215,18	215,18

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-525-2	Intreruptor ПП3-40-25А	buc	1,000	257,06	257,06
15	08-03-525-2	Intreruptor BH32-1P-20A	buc	1,000	257,06	257,06
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН 2/7	buc	1,000	215,18	215,18
17	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	232,07	232,07
18		Sina 8/1	buc	1,000	12,00	12,00
19	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,040	14 569,25	582,77
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,040	11 637,75	465,51
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,800	1 757,56	1 406,05
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,460	2 982,70	1 372,04
23	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,010	28 915,00	289,15
		<i>Total</i>	lei			10 772,32
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			485,12
		<i>Cheltueli de transport</i>	4,00 %			264,49
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			1 638,63
		<i>Total</i>	100,00 +			13 160,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			658,03
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 818,59 2 156,09
		3. Utilaj				
24		Dulap IIY "Ascont-Plus" SRL	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,20 %			24,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 024,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			18 260,42
		TVA	20,00 %			3 652,08
		Total deviz: Inclusiv salariu				21 912,50

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de evacuare
a apelor uzate și stație de
epurare în satul Ciobanovca, r-
nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 21 912,50 lei

Intocmit în prețuri curente 18.08.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	51,879	41,56	2 156,092
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,725	41,56	71,691
3.	7137010011500	Electrician	h-om	2,030	41,56	84,367
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,810	41,56	1 114,223
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	41,56	8,312
		Total manopera				3 434,68

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,008	16 000,00	128,000
2.	1011306	Ciment portland pentru construcții, marca "500"	t	0,002	16 000,00	32,000
3.	10116131	Oțel-carbon calitate normală, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,042	13 000,00	546,000

4.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,065	13 000,00	845,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	13 000,00	26,000
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002	13 000,00	26,000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	10 000,00	20,000
8.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,574	45,00	70,830
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012	20,00	0,240
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,760	25,00	44,000
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,432	10,00	74,320
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,108	100,00	10,800
13.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	100,00	0,800
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,432	10,00	74,320
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,042	20,00	0,840
16.	1019852	Vopsea	kg	1,380	38,00	52,440
17.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,052	100,00	5,200
18.	111-19	Teava din otel d 50 mm	m	4,000	59,00	236,000
19.	111-25	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
20.	111-31	Cablu АПвЗБ6Плп-3*4 mm2	m	15,000	105,00	1 575,000
21.	111-32	Cablu АПвЗБ6Плп-5*6 mm2	m	10,000	130,00	1 300,000
22.	111-33	Caramida	buc	84,000	4,50	378,000
23.	111-34	Nisip	m3	2,000	180,00	360,000
24.	111-35	Sina 8/1	buc	1,000	12,00	12,000
25.	111-36	Teava de otel d 25 mm	m	4,000	50,00	200,000
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,018	20 000,00	360,000
27.	2663102100000	Beton	m3	0,520	900,00	468,000
28.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	160,00	0,320
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,700	12,00	8,400
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,051	12,00	0,612
31.	5009030	Flanse	10 buc	0,082	10,00	0,820
32.	5009031	Scoabe	10 buc	1,018	20,00	20,360
33.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,300	5,00	61,500
34.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,640	2,00	7,280
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,022	1 000,00	22,000
36.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,164	10,00	61,640
37.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,006	100,00	0,600
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,167	100,00	16,700
39.	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	20,00	0,120
40.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,027	100,00	2,700
41.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,002	20,00	0,040
42.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,040	20,00	0,800
43.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,800	15,00	27,000
44.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,027	20,00	0,540
45.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,608	20,00	12,160
		Total materiale de constructii				9 089,38

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,196	350,00	768,600
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,787	20,00	15,740
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,787	20,00	15,740
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,872	200,00	374,400
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,053	92,00	556,876

6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	20,00	8,800
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	35,00	15,400
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,300	20,00	6,000
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	35,00	4,200
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,586	35,00	20,510
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	200,00	25,000
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	20,00	4,000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,196	100,00	219,600
Total utilaje de constructii						2 034,86

Total	lei	18 260,42
TVA	20,00 %	3 652,08

Total deviz:

21 912,50

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor de evacuare a
apelor uzate si statie de epurare on satul
Ciobanovca, r-nul Anenii Noi N 01/18-A-AEE**

Investitor Primaria Ciobanovca

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. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	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 foarte tare для заземления	m3			130,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,56	118,862
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	41,56	12,052
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu для заземления	m3			41,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	41,56	40,313
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 159,22

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,56	143,382
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,56	16,624
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,224
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,000
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 520,24
	1	Muncitor	h-om	6,6300	41,56	275,518
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 745,882
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	100,00	498,824
5	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 046,47
	1	Muncitor	h-om	13,7000	41,56	569,371
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	13 000,00	152,941
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	38,00	9,612
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	5,882
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,118
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,176
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	135,882
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	20,00	64,353
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,353
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	38,824
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			833,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,56	515,350
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	12,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,250
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,5000	20,00	10,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	135,625
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	38,750
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 179,18
	1	Muncitor	h-om	6,5100	41,56	270,629
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,412
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	100,00	424,118
8		Cablu АПвзБ6ΠΠ-3*4 mm2	m			105,00
	111-31	Cablu АПвзБ6ΠΠ-3*4 mm2	m	1,0000	105,00	105,000
9		Cablu АПвзБ6ΠΠ-5*6 mm2	m			130,00
	111-32	Cablu АПвзБ6ΠΠ-5*6 mm2	m	1,0000	130,00	130,000
10		Caramida	buc			4,50
	111-33	Caramida	buc	1,0000	4,50	4,500
11		Nisip	m3			180,00
	111-34	Nisip	m3	1,0000	180,00	180,000
12	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			81,18
	1	Muncitor	h-om	1,3700	41,56	56,937
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	16 000,00	12,800
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	20,00	1,000
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	15,00	2,700
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИИY "Ascont-Plus" SRL	buc			215,18
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,56	98,497
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	92,00	65,320
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
14	08-03-525-2	Interruptor ИИЗ-40-25А	buc			257,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	41,56	116,784
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,375
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,00	1,748
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	92,00	11,960
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,00	0,900
15	08-03-525-2	Interruptor BH32-1P-20A	buc			257,06
	1	Muncitor	h-om	2,8100	41,56	116,784
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,375
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	38,00	1,748
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	92,00	11,960

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,00	0,900
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН 2/7	buc			215,18
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,56	98,497
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,00	0,760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	92,00	65,320
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
17	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			232,07
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,56	96,419
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	20,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	38,00	1,786
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	92,00	11,960
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,500
18		Sina 8/1	buc			12,00
	111-35	Sina 8/1	buc	1,0000	12,00	12,000
19	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			14 569,25
	1	Muncitor	h-om	41,5000	41,56	1 724,750
	111-19	Teava din otel d 50 mm	m	100,0000	59,00	5 900,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,500
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,650
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	7,500
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	350,00	280,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	200,00	5 360,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	92,00	591,100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	35,00	296,625
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	100,00	80,000
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			11 637,75
	1	Muncitor	h-om	30,8000	41,56	1 280,050
	111-36	Teava de otel d 25 mm	m	100,0000	50,00	5 000,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,250

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,500
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,00	25,650
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	20,00	82,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,00	16,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	7,500
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	166,250
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	200,00	4 000,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	92,00	591,100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,125
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	100,00	47,500
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 757,56
	1	Muncitor	h-om	8,2900	41,56	344,532
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	13 000,00	1 056,250
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	10 000,00	25,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	92,00	233,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,000
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 982,70
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,56	885,228
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	13 000,00	1 186,957
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	56,522
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	38,00	91,200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,196
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	92,00	309,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	18,913
23	08-01-087-3	Constructii metalice	t			28 915,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	41,56	2 585,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	16 000,00	3 200,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	25,00	675,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	160,00	32,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	595,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	92,00	1 389,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	170,000
		3. Utilaj				
24		Dulap ИИY "Ascont-Plus" SRL	buc			2 000,00
	111-25	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.