

# **Proiectarea retelor de apa si statiei de tratare in sat.Bahmut, r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Deviz in suma de 302 438,87lei

Coordonat

Antreprenor "STACI GRUP"SRL

//

" \_\_\_\_ " 2019

Deviz in suma de 302 438,87lei

Confirmat

Beneficiar

//

" \_\_\_\_ " 2019

## **DEVIZ № 7-1-1** **Platforma "A" put forat.Plan general**

**Valoarea de deviz 302 438,87 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de terasaminte</b>						
1	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	0,800	536,250	429,000
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	128,000	9,000	1 152,000
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,800	100,597	80,478
4	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-возвращение растительного слоя	100 m3	1,100	536,250	589,875
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	176,000	9,000	1 584,000
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (разравнивание растительного грунта)	100 m3	1,100	272,500	299,750
7	TsE03A	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor	100m2	0,350	522,400	182,840
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere	100 m3	1,160	618,750	717,750

1	2	3	4	5	6	7
		interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II-недостающий грунт				
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	191,400	19,080	3 651,840
10	TsD02A1	Imprastierea pamantului afnat 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	1,160	272,414	316,000
11	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamant coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,160	1 396,767	1 620,250
12	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 (pe platforme)	100 m3	0,050	561,000	28,050
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 (drum acces)	100 m3	0,540	563,750	304,425
14	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 (rigola de scurgere)	100 m3	0,050	561,000	28,050
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamantului sapat in teren catg. II (на площадке для устройства газонов)	100m2	7,250	70,862	513,750
<b>Total Lucrari de terasaminte</b>						<b>11 498,058</b>
		<b>2. Imbracaminte rutiera din asfalt</b>				
16	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamant coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,730	1 396,808	1 019,670

1	2	3	4	5	6	7
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	19,600	381,144	7 470,422
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	24,500	451,833	11 069,918
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	42,000	182,009	7 644,395
20	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	245,000	198,036	48 518,722

**Total Imbracaminte rutiera din asfalt** 75 723,127

		<b>3. Trotuar</b>				
21	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,060	1 398,383	83,903
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000	381,144	381,144
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,000	451,833	451,833
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	8,000	124,519	996,150
25	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	20,000	133,302	2 666,044

**Total Trotuar** 4 579,074

		<b>4. Rigola de scurgere de tip I</b>				
26	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (доработка)	m3	0,750	44,436	33,327
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,100	451,833	2 304,350
28	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	5,400	1 471,940	7 948,475

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Rigola de scurgere de tip I</b>						<b>10 286,152</b>
		<b>5. Imprejmuire 5.1. Gard metalic</b>				
29	TsA02C	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 tare	m3	7,680	121,664	934,380
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,960	451,809	433,737
31	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	6,720	1 431,117	9 617,107
32	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamantului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu	m3	7,680	17,876	137,288
33	CO06B4	Imprejmuiiri din plasa de sarma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	119,000	563,772	67 088,810
34	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	1,500	378,593	567,889
35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,500	448,461	672,692
<b>Total Gard metalic</b>						<b>79 451,903</b>
		<b>5.2. Poarta si portita</b>				
36	TsA02C	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 tare	m3	0,510	121,651	62,042
37	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,420	15,459	37,410

1	2	3	4	5	6	7
		in fundatii continue si radiere				
38	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,510	1 432,192	730,418
39	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,140	1 465,614	205,186
40	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din beton armat (2x2.105x1.335x1.8)	m2	5,620	1 325,251	7 447,908
41	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din beton armat (1x1.235x1.052)	m2	1,300	1 325,254	1 722,830
42	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,510	17,863	9,110
43	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,300	378,593	113,578
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executata din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,300	448,460	134,538

**Total Poarta si portita 10 463,020**

		<b>5.3. Amenajarea spatii verzi</b>				
45	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat (Копание ям ямокопателем)	buc	24,000	2,500	60,000
46	TsA02C	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 tare	m3	14,000	121,663	1 703,276
47	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot -Artar	buc	24,000	90,061	2 161,474
48	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot -S.Vanhouttei	buc	140,000	100,461	14 064,596
49	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	17,130	17,874	306,175

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
50	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	17,130	43,747	749,381
51	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	7,250	695,832	5 044,782
52	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	7,250	43,056	312,153
<b>Total Amenajarea spatii verzi</b>						
<b>Total Imprejmuire</b>						

Cheltuieli directe	lei	216 403,18
Contributii sociale si medicale	22,50 %	7 871,45
Transportarea materialelor	4,00 %	6 651,15
Total	100,00 +	230 925,78
Cheltuieli de regie	7,00 %	16 164,80
Total	100,00 +	247 090,58
Beneficiu de deviz	2,00 %	4 941,81
Total	100,00 +	252 032,39
TVA	20,00 %	50 406,48
<b>Total deviz:</b>		<b>302 438,87</b>

Intocmit \_\_\_\_\_ (tel.

(funcioia, semnrtura)

Verificat \_\_\_\_\_

(funcioia, semnrtura)