

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in r-ul Leova, etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 42-20-A-1-SAC-2-2

Valoarea de deviz 23 087,17 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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. Capitolul1. Platforma din beton armat 1.1. Capitolul1.1 Lucrari de terasament				
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	0,7800	922,50	719,55
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,2000	175,04	210,05
3	TsD01A	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 usor	m3	30,0000	15,29	458,84
4	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	30,0000	64,33	1 929,82

1	2	3	4	5	6	7
5	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	0,4800	490,50	235,44
6	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	0,4800	1 173,79	563,42
		<i>Total</i>	lei			4 117,12
		Total Capitolul1.1 Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 117,12 2 940,44
		1.2. Capitolul1.2 Lucrari de constructie				
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5	m3	1,4100	1 514,51	2 135,46
8	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	5,7000	129,88	740,31
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate d8A1	kg	7,0000	28,08	196,53
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d12mm AIII	kg	136,0000	26,72	3 633,32
11	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.	m3	2,5000	1 796,29	4 490,73

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15				
		<i>Total</i>	lei			11 196,35
		Total Capitolul1.2 Lucrari de constructie Inclusiv salariu				11 196,35 2 669,98
		<i>Total</i>	lei			15 313,47
		Total Capitolul1. Platforma din beton armat Inclusiv salariu				15 313,47 5 610,42

		Total	lei	15 313,47
		Asigurarea sociala	24 %	1 346,50
		Transportarea materialelor	4 %	320,88
		Total		16 980,85
		Cheltuieli de regie	10 %	1 698,09
		Beneficiu	3 %	560,37
		Total		19 239,31
		TVA	20 %	3 847,86
		Total deviz: Inclusiv salariu	23 087,17	

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea apeductului
magistral Sarata-Noua Sarateni
cu conectarea localitatilor
Cimpul Drept si Saratica Noua
in r-ul Leova, etapa II**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 42-20-A-1-SAC-2-2

Valoarea de deviz 23 087,17 lei

Intocmit in prețuri curente 24.10.2022

№ 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 № 42-20-A-1-SAC-2-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	15,3225	84,97	1 301,96
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,5490	84,97	726,41
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,2750	84,97	363,25
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,6056	84,97	2 940,44
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2760	84,97	278,36
		Total manopera				5 610,42

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,0376	390,00	404,66
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1249	275,00	309,35
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0086	4 500,00	38,70
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0057	4 500,00	25,65
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0057	4 500,00	25,65
6.	2010237318750	Distantieri	buc	21,4500	3,75	80,44
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5700	175,00	99,75
8.	2320187315789	Decofrol	kg	0,6840	20,00	13,68
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	267,6250	2,30	615,54
10.	26631021000015	Beton B15	m3	2,6009	1 300,00	3 381,17
11.	2710602100008	Otel beton OB 37 diam.8AI mm	kg	7,1750	20,00	143,50
12.	2710602200012	Otel beton PC 52 diam12AIII	kg	139,4000	20,00	2 788,00
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2850	30,00	8,55
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,4300	30,00	42,90
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1425	28,00	3,99
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,7100	6,50	11,12
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,7100	0,60	1,03
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0285	59,00	1,68
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1710	28,00	4,79
20.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	6,00	18,00
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6402	6,00	3,84

		Total materiale de construcții				8 021,99
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-----------------

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,5990	450,00	719,55
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5232	450,00	235,44
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,3460	26,80	62,87
4.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,4582	50,00	22,91
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,5264	45,00	203,69
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,0915	400,00	436,60
		Total utilaje de construcții				1 681,06

Total	lei	15 313,47
Asigurarea sociala	24 %	1 346,50
Transportarea materialelor	4 %	320,88
Total		16 980,85
Cheltuieli de regie	10 %	1 698,09
Beneficiu	3 %	560,37
Total		19 239,31
TVA	20 %	3 847,86

Total deviz: 23 087,17

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com.Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea apeductului magistral Sarata-Noua Sarateni cu conectarea localitatilor Cimpul Drecht si Saratica Noua in r-ul Leova, etapa II **Investitor Primaria com.Saratica Noua**

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. Capitolul1. Platforma din beton armat				
		1.1. Capitolul1.1 Lucrari de terasament				
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			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Total</i>	lei			719,55
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			210,05
3	TsD01A	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 usor	m3			15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
		<i>Total</i>	lei			458,84
4	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			64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	6,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 929,82
5	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			490,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		<i>Total</i>	lei			235,44
6	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			1 173,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		<i>Total</i>	lei			563,42
		1.2. Capitolul1.2 Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5	m3			1 514,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	436,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	275,00	219,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	390,00	286,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	6,00	1,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,80	16,08
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			2 135,46
8	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			129,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	59,00	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	175,00	17,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			740,31
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate d8A1	kg			28,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100008	Otel beton OB 37 diam.8A1 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,75	0,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			196,53
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate d12mm AIII	kg			26,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200012	Otel beton PC 52 diam12AIII	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,75	0,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			3 633,32
11	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			1 796,29
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000015	Beton B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,00	0,61
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,80	16,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			4 490,73

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria com.Saratica Noua

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.