

Construcția apeductului magistral spre localitățile Dumbraveni și Vadeni, r-ul Soroca.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrări de construcții. L.C. 2-1-1

Valoarea de deviz 3 225 143,491 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaje				
1	Pret de piață	Apometru D80mm	buc	1,000	4 944,000 0,000	4 944,000 0,000
Total			lei			4 944,000
Transportarea utilajului			4,00 %			197,760
Total Utilaje						5 141,760
Incluziv salariu						0,000
		2. Lucrări de montare				
2	AcB04D	Montarea contorului de apă a robinetului de concesie îngropat, pe poziție existentă pe bransamente de oțel, având diametrul de 50 mm	buc	1,000	207,158 110,250	207,158 110,250
Total			lei			207,158
Asigurarea socială și medicală			24,00 %			26,460
Transportarea materialelor			4,00 %			3,876
Total			100,00 +			237,494
Cheltuieli de regie			76,00 %			83,790
Total			100,00 +			321,284
Beneficiu			3,00 %			9,639
Total Lucrări de montare						330,923

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						110,250
		3. Lucrari de constructie				
3	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	61,450	567,848 0,000	34 894,244 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	190,000	63,860 63,860	12 133,400 12 133,400
5	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	14,000	85,510 85,510	1 197,140 1 197,140
6	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	m3	454,500	110,135 18,910	50 056,313 8 594,595
7	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	6,340	623,250 0,000	3 951,405 0,000
8	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	1 078,00 0	13,632 0,000	14 695,296 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,340	118,786 11,158	753,104 70,742
10	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	1 710,00 0	9,610 9,610	16 433,100 16 433,100
11	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	1 710,00 0	24,250 23,250	41 467,500 39 757,500
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata	100 m3	40,050	291,027	11 655,618

1	2	3	4	5	6	7
		cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm			0,000	0,000
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	40,050	594,040 273,420	23 791,285 10 950,471
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, PE100 PN6 SDR26 d125mm	m	1 820,00 0	100,028 6,615	182 051,864 12 039,300
15	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d75mm	m	20,000	41,077 4,356	821,540 87,120
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	24,000	35,890 2,178	861,360 52,272
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, PE100 PN10 SDR17 d125mm	m	5 305,00 0	145,582 6,615	772 310,875 35 092,575
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, PE100 PN16 SDR11 d125mm	m	1 934,00 0	212,876 6,615	411 702,584 12 793,410
19		Banda de avertizare	m	9 103,00 0	0,812 0,000	7 391,636 0,000
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	44,000	4,550 1,240	200,200 54,560
21	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	9 059,00 0	7,370 2,170	66 764,830 19 658,030
22	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	44,000	0,250 0,184	11,004 8,100
23	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru	m	9 059,00 0	0,291	2 637,987

1	2	3	4	5	6	7
		retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm			0,192	1 741,146
24	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d125mm	buc	1,000	2 446,850 31,500	2 446,850 31,500
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d80mm	buc	5,000	1 422,510 24,750	7 112,550 123,750
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d65mm	buc	1,000	1 168,750 24,750	1 168,750 24,750
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d50mm	buc	9,000	1 043,950 24,750	9 395,550 222,750
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventuz de aerisire d50mm	buc	5,000	1 976,830 24,750	9 884,150 123,750
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens unic d80mm	buc	5,000	950,350 24,750	4 751,750 123,750
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Filtru de aer d80mm	buc	5,000	2 208,750 24,750	11 043,750 123,750
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d125x125mm	buc	20,000	450,460 26,100	9 009,200 522,000
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d90x80mm	buc	2,000	335,100 26,100	670,200 52,200

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d75x65mm	buc	1,000	242,400 26,100	242,400 26,100
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d63x50mm	buc	4,000	211,500 26,100	846,000 104,400
35	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d50x40mm	buc	2,000	199,090 15,750	398,180 31,500
36	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flansa d125x80mm	buc	5,000	2 523,840 147,150	12 619,200 735,750
37	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flansa d125x65mm	buc	1,000	2 013,840 147,150	2 013,840 147,150
38	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus cu flansa d125x50mm	buc	9,000	1 881,240 147,150	16 931,160 1 324,350
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot cu flansa d80mm	buc	10,000	1 381,170 47,250	13 811,700 472,500
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Segment de tava cu flanse d80mm L=0,2m	buc	5,000	292,830 47,250	1 464,150 236,250
41	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m поp бетонный для трубы В10	m3	0,700	1 435,146 383,850	1 004,602 268,695
42	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	0,280	567,850 0,000	158,998 0,000
43	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	1,000	4 251,500 2 895,750	4 251,500 2 895,750
44	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub	m	13,000	1 041,190	13 535,470

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevide de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 250mm			135,000	1 755,000
45	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	0,280	290,839 0,000	81,435 0,000
46	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	0,280	594,036 273,464	166,330 76,570
47	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,000	1 000,169 429,400	4 000,678 1 717,600
48	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	6,500	1 000,410 393,340	6 502,668 2 556,710
49	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	10,700	1 092,940 358,040	11 694,458 3 831,028
50	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИД-10	buc	4,000	400,000 0,000	1 600,000 0,000
51	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД-15	buc	5,000	1 025,000 0,000	5 125,000 0,000
52	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИД-20	buc	5,000	2 250,000 0,000	11 250,000 0,000
53	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИ10-9	buc	12,000	500,000 0,000	6 000,000 0,000
54	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИ15-6	buc	5,000	550,000 0,000	2 750,000 0,000
55	pret de	Elemente din beton armat prefabricat,	buc	5,000	740,000	3 700,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИ15-9a			0,000	0,000
56	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИ20-6	buc	5,000	988,000 0,000	4 940,000 0,000
57	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИ20-9a	buc	5,000	1 416,780 0,000	7 083,900 0,000
58	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, KИП1-10-1	buc	4,000	350,000 0,000	1 400,000 0,000
59	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИП1-15-1	buc	5,000	450,000 0,000	2 250,000 0,000
60	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KИП1-20-1	buc	5,000	2 250,000 0,000	11 250,000 0,000
61	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИO-1	buc	10,000	85,000 0,000	850,000 0,000
62	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИ7-3	buc	10,000	188,000 0,000	1 880,000 0,000
63	pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	14,000	1 200,000 0,000	16 800,000 0,000
64	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subsansamluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,110	22 284,391 3 322,155	2 451,283 365,437
65	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	776,000 289,636	85,360 31,860

1	2	3	4	5	6	7
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Filtru de aer d80mm	buc	1,000	2 208,750 24,750	2 208,750 24,750
67	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flansa d150x80mm	buc	1,000	1 911,840 147,150	1 911,840 147,150
68	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flansa d125x80mm	buc	1,000	1 636,440 147,150	1 636,440 147,150
69	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens unic d80mm	buc	1,000	2 244,110 24,750	2 244,110 24,750
70	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d80mm	buc	1,000	1 422,510 24,750	1 422,510 24,750
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa 125x125mm	buc	12,000	494,750 26,100	5 937,000 313,200
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor vflansa d125x125mm	buc	1,000	494,750 26,100	494,750 26,100
73	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Segment de tava cu flanse d80mm L=0,4m	buc	1,000	463,170 47,250	463,170 47,250
74	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Segment de tava cu flanse d80mm L=0,16m	buc	1,000	292,830 47,250	292,830 47,250
75	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	36,000	27,673 13,050	996,228 469,800
76	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asphaltic	m3	6,200	94,960 49,600	588,749 307,520

1	2	3	4	5	6	7
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,950	194,698 27,900	379,662 54,405
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,250	315,756 30,685	1 026,207 99,727
79	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	13,000	138,578 5,400	1 801,514 70,200
80	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	13,000	138,595 5,400	1 801,735 70,200
81	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	0,270	651,463 0,000	175,895 0,000
82	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,700	194,710 27,900	1 499,267 214,830
83	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	19,250	315,794 30,691	6 079,038 590,798
84	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,062	719,306 0,000	44,597 0,000
85	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	12,000	13,632 0,000	163,584 0,000
86	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,062	118,661 11,000	7,357 0,682
Total			lei		1 911 578,580	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		458 778,859	
Transportarea materialelor			4,00 %		63 311,823	
Total			100,00 +		2 433 669,262	
Cheltuieli de regie			7,00 %		170 356,848	

1	2	3	4	5	6	7
	Total		100,00 +			2 604 026,110
	Beneficiu de deviz		3,00 %			78 120,783
	Total Lucrari de constructie					2 682 146,893
	Incluziv salariu					191 268,823
	Total		lei			2 687 619,576
	TVA		20,00 %			537 523,915

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**3 225 143,4
91
191 379,073**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)