

**Achiziționarea lucrărilor de branșare la
apeductul orășenesc a blocului
administrativ din bd.Ștefan cel Mare,
nr.162, din partea str.Sfatul Țării, cu
ocolirea centrului frigorific, mun.Chișinău.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 443 683,63 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. Lucrari de terasamente				
1	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	1,050	292,44 0,00	307,06 0,00
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	3,000	175,02 175,02	525,05 525,05
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	13,100	225,14 225,14	2 949,38 2 949,38
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	5,800	410,58 51,83	2 381,34 300,59

1	2	3	4	5	6	7
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	67,600	410,58 51,83	27 754,91 3 503,41
6	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	179,000	48,75 0,00	8 726,25 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,050	63,99 30,58	67,19 32,11
8	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	0,165	87,27 0,00	14,40 0,00
9	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	0,165	1 032,12 749,21	170,30 123,62
		<i>Total</i>	lei			42 895,88
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				42 895,88 7 434,16
		2. Lucrari de constructie				
10	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 SDR-17 PN-10 d250*14.8mm	m	65,000	309,59 16,74	20 123,11 1 087,91
11		Banda de avertizare	m	50,000	30,00 0,00	1 500,00 0,00
12	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	65,000	33,60 10,20	2 183,69 662,69
13	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	65,000	0,84 0,65	54,50 42,40

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 mm				
14	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Zadvijca ciugunaia klinovaia obrezin d250mm	buc	2,000	443,16 84,96	886,32 169,92
15	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Troinic ciug,fleantevii d250*250mm	buc	1,000	2 728,38 157,18	2 728,38 157,18
16	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flanet st.otincovaniiii cvobodnii d250mm	buc	3,000	2 728,38 157,18	8 185,13 471,53
17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Vtulka pod flanet PE d250mm	buc	3,000	254,00 101,95	762,01 305,86
18	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Gilza PE PN-6 d400*14.5mm L=0.2m (3 buc)	m	0,600	332,25 19,25	199,35 11,55
19	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Patruboc PE100 SDR-17 PB-10 d250*14.8 mm (L=1.5 2buc)	m	3,000	309,57 16,74	928,71 50,21
20	GA08E	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 425*5 mm	m	2,100	2 745,91 312,65	5 766,42 656,57
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,400	2 022,37 724,70	808,95 289,88

1	2	3	4	5	6	7
22	AcE50F	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 250 mm	piesa	1,000	14 661,39 1 062,00	14 661,39 1 062,00
23	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Mati iz bazalitovoi vati v aluminevoi folige d250*40mm	m	16,000	584,08 43,33	9 345,27 693,27
		<i>Total</i>	lei			68 133,23
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				68 133,23 5 660,97
		3. Camin rectangular 2.5*2.0m-1buc				
24	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Bet.podgotovka B3.5)	m3	0,180	2 020,72 724,50	363,73 130,41
25	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Bet. steni M150- Rabociaia ceasti)	m3	3,900	2 079,65 781,63	8 110,62 3 048,36
26	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	19,500	191,93 141,88	3 742,67 2 766,72
27	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	51,800	40,30 6,12	2 087,38 316,90
28	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie	buc	1,000	892,91 178,41	892,91 178,41
29	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P21	buc	2,000	892,91 178,42	1 785,82 356,83

1	2	3	4	5	6	7
30	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate P20	buc	4,000	892,91 178,42	3 571,65 713,67
31	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KTO-1	buc	1,000	1 296,91 178,41	1 296,91 178,41
32	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C-2 (12.9 kg)	buc	1,000	221,49 12,74	221,49 12,74
33		Capac din fonta ductila (tip L) EN	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
34	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	0,065	846,31 547,69	55,01 35,60
		<i>Total</i>	lei			22 378,19
		Total Camin rectangular 2.5*2.0m-1buc Inclusiv salariu				22 378,19 7 738,05
		4. Lucrari de demontare				
35	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 273 mm	m	27,000	167,56 76,46	4 524,23 2 064,53
36	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 219 mm	m	27,000	167,56 76,46	4 524,23 2 064,53
37	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Demontaj plit perecritia (K=0.8)	buc	4,000	993,91 178,42	3 975,65 713,67

1	2	3	4	5	6	7
38	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe.Plita P15-8	buc	4,000	925,82 123,19	3 703,27 492,77
		<i>Total</i>	lei			16 727,38
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				16 727,38 5 335,50
		5. Amplasari gaurii in perete (2 buc)				
39	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	8,000	32,16 10,20	257,28 81,56
40	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,150	336,00 290,53	50,40 43,58
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	97,880	83,33 17,84	8 156,25 1 746,36
42	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	0,098	845,71 547,04	82,88 53,61
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	6,400	25,34 22,94	162,17 146,81
44	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	7,600	155,10 101,95	1 178,75 774,84
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	7,600	62,58 46,73	475,63 355,13

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			10 363,36
		Total Amplasari gaurii in perete (2 buc) Inclusiv salariu				10 363,36 3 201,89
		6. Demolarea si reconditionarea				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	118,000	37,03 24,64	4 369,35 2 907,33
47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	10,030	248,64 135,94	2 493,90 1 363,44
48	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	305,07 0,00	45,76 0,00
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	15,050	554,40 84,11	8 343,71 1 265,90
50	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	100,300	581,09 13,59	58 283,54 1 363,44
51	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	100,300	389,04 10,20	39 020,41 1 022,58
52	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	0,100	338,00 0,00	33,80 0,00
53	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	19,100	48,75 0,00	931,19 0,00
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100	62,60 30,60	6,26 3,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			113 527,92
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				113 527,92 7 925,75

		Total	lei	274 025,96
		CNAM	24 %	8 951,12
		Cheltuieli de transport	10 %	21 658,63
		Cheltuieli de regie	14,5 %	44 172,17
		Beneficiu de deviz	6 %	20 928,48
		Total		369 736,36
		TVA	20 %	73 947,27
		443 683,63		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		37 296,32		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)