

**Achiziționarea lucrărilor de bransare 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)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 443 683,63 lei**

№ 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	8,518	84,96	723,69
2.	7123010010200	Betonist	h-om	35,495	84,96	3 015,65
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,730	84,96	316,90
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	28,000	84,96	2 378,88
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	32,565	84,96	2 766,72
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	28,084	84,96	2 386,02
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	40,827	84,96	3 468,65
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,160	84,96	693,27
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	41,132	84,96	3 494,57
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,219	84,96	613,33
11.	7137010011500	Electrician	h-om	3,144	84,96	267,11
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,180	84,96	355,13
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,050	84,96	89,21
14.	7212030022700	Sudor	h-om	54,187	84,96	4 603,74
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,597	84,96	1 580,00
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,520	84,96	4 632,01
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,657	84,96	565,58
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,100	84,96	178,42
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,048	84,96	1 363,44
20.	9312040019600	Sapator	h-om	44,774	84,96	3 804,00
		<b>Total manopera</b>				<b>37 296,32</b>

### Materiale:

1.	0002	Banda de avertizare	m	50,000	30,00	1 500,00
2.	0020	Capac din fonta ductila ( tip L) EN	buc	1,000	250,00	250,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,468	5,00	7,34
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	14,142	4 000,00	56 568,00
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	9,428	4 000,00	37 712,00

6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,311	370,00	6 405,07
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,602	350,00	210,70
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,198	350,00	69,30
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	75,353	350,00	26 373,55
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,539	10,00	5,39
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,630	12,00	7,56
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,527	10,00	15,27
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,289	1 000,00	289,00
14.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,060	5 000,00	300,00
15.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,040	5 000,00	200,00
16.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,004	5 000,00	20,00
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,420	25,00	10,50
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	6,090	24,00	146,16
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,318	12,00	3,81
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	19,110	75,00	1 433,25
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,989	130,00	1 428,57
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	30,969	20,00	619,38
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,271	22,00	27,96
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,040	35,00	106,40
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,635	22,00	13,97
26.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,462	22,00	10,16
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,090	15,00	1,35
28.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	3,150	35,00	110,25
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,040	120,00	484,80
30.	25212167010001006	Teava din otel d425*5.0 mm	m	2,142	1 500,00	3 213,00
31.	25212167010011004	Teava din polietilena Gilza PE PN-6 d400*14.5mm L=0.2m ( 3 buc)	m	0,615	300,00	184,50
32.	25212167010011005	Teava din polietilena Patrubic PE100 SDR-17 PB-10 d250*14.8 mm ( L=1.5 2buc)	m	3,075	280,00	861,00
33.	25212167010011002	Teava din polietilena PE100 SDR-17 PN-10 d250*14,8mm	m	66,635	280,00	18 657,80
34.	25231567138111003	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)Vtulka pod flanel PE d250mm	buc	3,030	65,00	196,95
35.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	7,770	10,00	77,70
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	59,424	2,40	142,62
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	27,360	10,00	273,60
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,456	5,00	2,28
39.	2663102100000	Beton	m3	4,660	1 200,00	5 592,00
40.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,088	0,00	0,00
41.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,038	0,00	0,00
42.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,005	1 300,00	6,50

43.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,122	0,00	0,00
44.	2666122800600	Element prefabricat	buc	8,080	700,00	5 656,00
45.	2666122800600200	Placi prefabricate fundatie P1	buc	1,010	600,00	606,00
46.	2666122800600300	Placu prefabricate fundatie P21	buc	2,020	600,00	1 212,00
47.	2666122800600400	Placi prefabricate P20	buc	4,040	600,00	2 424,00
48.	2666122800600500	Inel prefabricat KTO-1	buc	1,010	1 000,00	1 010,00
49.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,413	700,00	289,10
50.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,800	2,00	7,60
51.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	52,836	30,00	1 585,08
52.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	3,780	30,00	113,40
53.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,605	50,00	80,25
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,103	60,00	66,18
55.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	1,522	22,00	33,49
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,979	20,00	19,58
57.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	97,880	65,00	6 362,20
58.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	2,059	100,00	205,90
59.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,520	35,00	88,20
60.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,603	35,00	21,10
61.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,588	35,00	20,58
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,489	35,00	17,12
63.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	156,772	85,00	13 325,62
64.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	36,000	50,00	1 800,00
65.	2874117300000003	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Zadvijca ciugunaia klinovaia obrezin d250mm	buc	2,060	300,00	618,00
66.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	1,004	28,00	28,11
67.	28752741101000002	Piese de legaturaTroinic ciug,fleantevii d250*250mm	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
68.	28752741101001002	Piesa de legatura Flanet st.otincovaniiii cvobodnii d250mm	buc	3,000	2 000,00	6 000,00
69.	3320517352231007	Termoizolatie conducte Mati iz bazalitovoi vati v aluminevoi folige d250*40mm	m	17,304	500,00	8 652,00
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,383	4,66	62,37
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,720	28,00	132,16
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,871	28,00	24,38
73.	4100116202820	Apa potabila	m3	19,500	28,00	546,00
74.	4100126202818	Apa	m3	1,505	28,00	42,14
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>216 586,25</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	7,773	120,00	932,76
2.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	4,860	300,00	1 458,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,321	80,00	505,68
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,242	50,00	12,10
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	3,160	40,00	126,40

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,044	80,00	3,52
7.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	7,800	200,00	1 560,00
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,022	100,00	2,20
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,064	100,00	6,40
10.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,840	100,00	84,00
11.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,926	50,00	46,30
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,585	40,00	23,40
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,480	60,00	28,80
14.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,240	50,00	162,00
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	100,00	1,50
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,192	220,00	42,24
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,808	100,00	280,80
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,974	130,00	386,62
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,180	80,00	14,40
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,460	80,00	36,80
21.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	22,140	60,00	1 328,40
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,817	20,00	156,34
23.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,456	35,00	50,96
24.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,688	30,00	80,64
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,038	20,00	0,76
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,556	30,00	46,68
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,168	20,00	3,36
28.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	34,837	30,00	1 045,11
29.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,052	25,00	1,30
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	12,264	50,00	613,20
31.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,756	30,00	22,68
32.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,240	30,00	97,20
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,920	120,00	350,40
34.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	74,288	130,00	9 657,44
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,500	150,00	975,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>20 143,39</b>

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		369 736,3 6
TVA	20 %	73 947,27
<b>Total deviz:</b>		<b>443 683,6 3</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)