

**Deviz de cheltuieli**

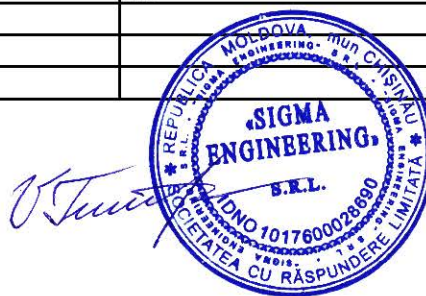
privind obiectivul ”**Rețelele de canalizare centralizată sectorul Botanica în cartierul str. Puhoi, Alexandru Negru-Vodă, Grenoble, Drumul Băcioiului, extins până la Nuferilor și Puhoiului, mun. Chișinău**”

Nr. Ctr	Caracteristica lucrărilor	Nr.Capitolului, tabelului și punctului indicații la capitol sau parte al culegerilor de prețuri la lucrările de proiect și prospecț. în construcții	Calcul de cost a+bx	Costul lucrărilor (lei)
1	2	3	4	5
	<b>Proiectarea rețelei de canalizare centralizată sect.Botanica (etapa - proiect de execuție)</b>			
	<b>Condiții speciale-seismicitatea 8 gr., tasabilitatea terenului</b>			
1	Colector de canalizare sub presiune din str.Puhoi și Drumul Bacioiului (din Stația de pompare (SP), nr.3 până la punctul de racordare din str.Valea Crucii - 2 linii) L=2000m x 2, D160mm	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 49, tabel 49-3, p.1, a=1405; b=752.4; k=1.23 PE; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.15 - pentru a doua linie; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$(1405+(752.4*2)) * 1.23 * 21.2 * 0.85 + (1405+(752.4*2)) * 1.23 * 21.2 * 0.15 * 0.85$	74168,74
2	Colector de canalizare sub presiune din str.Drumul Bacioiului, Negru Vodă (din SP nr.1, nr.2 până la punctul de racordare din str.Puhoi - 2 linii) L=1700 m x2, D90mm	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 49, tabel 49-3, p.1, a=1405; b=752.4; k=1.23 PE; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.15 - pentru a doua linie; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$(1405+(752.4*1.7)) * 1.23 * 21.2 * 0.85 + (1405+(752.4*1.7)) * 1.23 * 21.2 * 0.15 * 0.85$	68415,29
3	Canalizare cu scurgere liberă din str.Alexandru Negru Vodă, Puhoi, Drumul Bacioiului, L=4000 m, D200mm	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 49, tabel 49-8, p.1, a=2807; b=411; k=1.21 PE; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$(2807+(411*4)) * 1.21 * 21.2 * 0.85$	97050,49
4	Canalizare cu scurgere liberă din str.Alexandru Negru Vodă, Puhoi, Drumul Bacioiului, L=950 m, D110mm	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 49, tabel 49-8, p.1, a=2807; b=411; k=1.21 PE; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$(2807+(411*0.95)) * 1.21 * 21.2 * 0.85$	69717,84

1	2	3	4	5
5	Stație de pompare nr.1 din str.Alexandru Negru Vodă, Capacitatea - 10 m3/oră	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 49, tabel 49-9, p.1, a=4849; b=6.55; k=1.13 PE; k=0.7 coeficient de reducere a capacitatii; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$(4849+(6.55*10)) * 1.13 * 0.7 * 21.2 * 0.85$	70050,40
6	Stația de pompare nr.2 din str.Bacioi, Capacitatea - 8 m3/oră	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 49, tabel 49-9, p.1, a=4849; b=6.55; k=1.13 PE; k=0.7 coeficient de reducere a capacitatii; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$(4849+(6.55*8)) * 1.13 * 0.7 * 21.2 * 0.85$	69863,67
7	Stație de pompare nr.3 din str.Puhoi, Capacitatea - 44 m3/h	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 49, tabel 49-9, p.1, a=4849; b=6.55; k=1.13 PE; k=0.7 coeficient de reducere a capacitatii; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$(4849+(6.55*44)) * 1.13 * 0.7 * 21.2 * 0.85$	73224,72
8	Linie aeriană 10 kV din str.Puhoi, L=1 km	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 1, tabel 1-46, p.1, a=156; k=1.14 PE; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$156 * 1.14 * 21.2 * 0.85$	3204,68
9	Linie aeriană 10 kV din str.Alexandru Negru Vodă, L=0.6 km	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 1, tabel 1-46, p.1, a=156; k=1.14 PE; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$156 * 1.14 * 21.2 * 0.85$	3204,68
10	Stație de transformare electrică 10 kvT din str.Puhoi	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 1, tabel 1-48, p.2, b=395; k=1.11 PE; k=0.42 coeficient de reducere a capacitatii; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$(395*10) * 1.11 * 0.42 * 21.2 * 0.85$	33183,65

1	2	3	4	5
11	Stație de transformare electrică 5 kvt din str.Al. Negru Vodă	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 1, tabel 1-48, p.2, b=395; k=1.11 PE; k=0.4 coeficient de reducere a capacitatii; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$(395*5)*1.11*0.4*21.2*0.85$	15801,74
12	Trecerea sub drumul a/m Bacioi, L=20m - 4 buc, și sub drumul a/m Grenoble, L=40m - 1 buc	Cul. de prețuri pentru lucrările de proiectare compartiment 49, tabel 49-3, p.25, a=688; k=1.22 PE; k=21.2 - ind. prețurilor; k=0.85 ( <b>reducere 15%</b> );	$688*1.22*21.2*5*0.85$	75626,34
14	Coordonarea documentației de proiect cu instanțele corespunzătoare	Indicator de prețuri	50x46,94	2347,00
<b>Total</b>				<b>655859,24</b>
Rentabilitatea, %		1%		6558,59
Total cu rentabilitate				662417,83
TVA 20%				132483,57
<b>Total deviz (inclusiv TVA)</b>				<b>794901,40</b>

TITEI VITALIE  
DIRECTOR  
SIGMA ENGINEERING S.R.L.



Data :  
09.03.2022