

Organizatorul licitației publice: Intreprinderea Municipală Direcția Construcții Capitale


"Construirea apeductului și canalizării menajer-fecaloide din str. Vasile Lupu, nr. 42A, 42E, 42T"

DEVIZ PE OBIECT

Costul total 119 996,56 mii lei

Nr. d/o	Nr. Deviz	Denumirea	Lucrari de constructie	Lucrari de montaj	Utilaj echipament	Alte cheltuieli	Total mii lei
1	Nr -2-1	Construirea apeductului și canalizării menajer-fecaloide din str. Vasile Lupu, nr. 42A, 42E, 42T	117 541,56				117 541,56
2		Pichetarea traseului				300,00	
3		Cheltuieli pentru darea în exploatarea: ridicarea topografică de control				1 000,00	
4		Cheltuieli pentru schema de proiect referitor la închiderea străzilor și rediționarea transportului urban pe alte străzi, se coordonează cu Poliția Rutieră				200,00	
5		Cheltuieli pentru încercarea și spălarea rețelelor de canalizare				200,00	
6		Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a canalizării				200,00	
7		Montarea indicatoarelor : „Atenție: pericol” , „Trecere este interzisă” , „Inflamabil. Gaz” "Ocolire" ș.a.				555,00	
8		Alte cheltuieli				-	
9		TOTAL INCLUSIV TVA	117 541,56			2 455,00	119 996,56

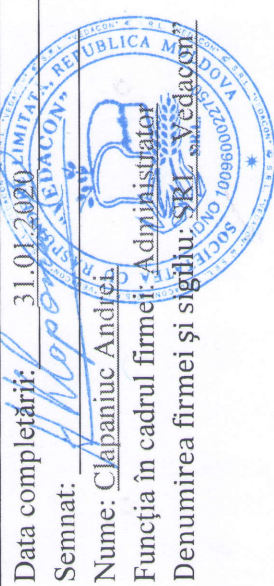
Data completării: 31.01.2020

Semnat: 

Nume: Clăpăniuc Andrei

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL Vedacom



**Construirea apeductului și
canalizării menajer-fecaloide din
str. Vasile Lupu, nr. 42A, 42E,
42T**

(denumirea obiectivului)

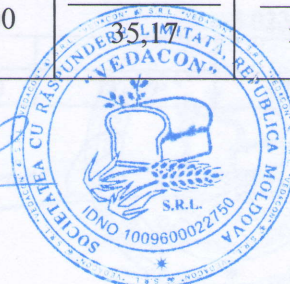
**DEVIZ LOCAL № 2-1
Construirea apeductului și canalizării menajer-fecaloide**

Valoarea de deviz 117 541,56 lei

Intocmit în prețuri curente 31.01.2020

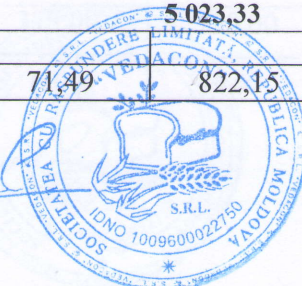
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul 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	0,500	718,02 0,00	359,01 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	2,000	118,78 118,78	237,56 237,56
3	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 Sub beton asfalt	100 m3	0,280	788,07 0,00	220,66 0,00
4	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	10,000	152,80 152,80	1 527,99 1 527,99
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	m3	6,900	127,42 35,17	879,17 242,69

H. Kloponu



1	2	3	4	5	6	7
		drenaj, executate cu nisip				
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 sub asfalt	m3	44,000	127,42 35,17	5 606,59 1 547,59
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 Sol surplus	100 m3	0,280	788,07 0,00	220,66 0,00
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	95,000	27,18 0,00	2 582,37 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,280	161,89 20,79	45,33 5,82
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	23,000	17,87 17,87	411,12 411,12
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	23,000	44,51 43,24	1 023,84 994,63
12	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	0,110	382,09 0,00	42,03 0,00
13	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,110	1 193,09 508,45	131,24 55,93
Total Lucrari de terasamente						13 287,57
Incluziv salariu						5 023,33
1.2. Conducte si armaturi						
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul	m	11,500	71,49	822,15

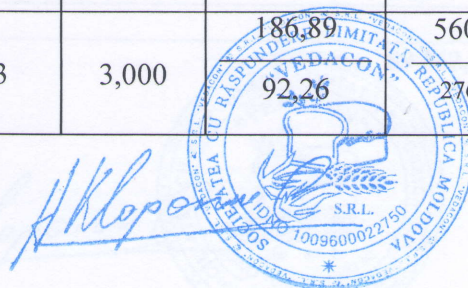
H. Kloponu



1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4			17,30	198,93
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	128,500	119,86 17,30	15 401,58 2 222,79
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN 4	m	3,500	173,34 22,49	606,69 78,71
17	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 150 mm	piesa	1,000	1 196,19 439,37	1 196,19 439,37
18	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315 mm Tub de protectie PE80 PN6 SDR21	m	25,000	879,63 11,36	21 990,70 283,98
Total Conducte si armaturi						40 017,31
Incluziv salariu						3 223,78
1.3. Camine						
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,640	1 569,88 799,73	4 144,47 2 111,28
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10	buc	6,000	250,55 0,00	1 503,30 0,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10-6	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	2,000	375,00 0,00	750,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. KЦ-10-9				
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KЦП1-10-1	buc	6,000	275,45 0,00	1 652,70 0,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KЦO-1	buc	6,000	75,25 0,00	451,50 0,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KЦ-7-3	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
26	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta tip "GREU"	buc	6,000	1 504,58 0,00	9 027,48 0,00
27		Scara cu vanguri	kg	26,000	25,90 0,00	673,40 0,00
28	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	0,026	928,46 370,38	24,14 9,63
29	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	25,000	76,33 76,11	1 908,20 1 902,78
Total Camine						20 935,19
Incluziv salariu						4 023,69
1.4. Restabilirea drumului						
1.4.1. Drumul din asfalt						
30	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	110,000	24,89 16,72	2 738,38 1 839,35
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,000	186,89 92,26	560,68 276,77



1	2	3	4	5	6	7
32	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	0,050	826,60 0,00	41,33 0,00
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,000	419,39 57,08	2 096,94 285,42
34	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	33,000	156,34 9,23	5 159,30 304,44
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	33,000	131,22 6,92	4 330,15 228,33
Total Drumul din asfalt					14 926,78	
Incluziv salariu					2 934,31	
1.4.2. Transportarea gunoiului						
36	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	0,030	910,67 0,00	27,32 0,00
37	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6,000	27,18 0,00	163,10 0,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	161,00 21,00	4,83 0,63
Total Transportarea gunoiului					195,25	
Incluziv salariu					0,63	
Total Restabilirea drumului					15 122,03	
Incluziv salariu					2 934,94	
Total Lucrari de constructii					89 362,10	

H. Kloponu



1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						15 205,74
	Cheltuieli directe		lei			89 362,10
	Asigurari sociale si medicale		22,50 %			3 421,29
	Total		100,00 +			92 783,39
	Transportarea materialelor		2,00 %			1 364,33
	Total		100,00 +			94 147,72
	Cheltuieli de regie		2,00 %			1 882,96
	Total		100,00 +			96 030,68
	Beneficiul de deviz		2,00 %			1 920,62
	Total		100,00 +			97 951,30
	TVA		20,00 %			19 590,26

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**117 541,56
15 205,74**

Intocmit

(SRL "Vedacon" Director Clapanciuc
Andrei c/f 1009600022750)
(funcția, semnătura)

Verificat

(Intreprinderea Municipala Directia
Constructii Capitale)
(funcția, semnătura)



1	Ta3001	Sapatura manuala de pamant, in talazuri, la decelare simpla, cu echipament sau scoper, pentru curățarea suprașii la profilul salutarului, în zona mijlociu	m3	2,000	118,78	237,56
3	TaC0361	Sapatura mecanica cu excavatorul de K-9 0,70 mc, cu motor cu ardere externa si comanda hidraulica, in parcul sau intr-actiune impusa, deservata in auto-vehicule teren uscat. II Sub beton uscat	100 m3	0,280	768,07	220,66
4	TaA1021	Sapatura manuala de pamant, in spatiu limitat, in traseu de 1m la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de linia joasa, la pamant cu umiditate naturala cu suprafata lalelor < 1 m, adancime 1,75-3 m, man mijlociu	m3	10,000	152,80	1 527,99
3	AuP01A	Umpluturi în zăcări la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, cu subteran, din beton prefabricat, strat de izolare sau din beton în câștig de	m3	6,000	127,82	767,37