

**Constructia retelelor de apeduct
si retelelor de canalizare in
cartierul locativ in perimetrul
strazii Vadul Pietrei or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Statia de pompare a apelor uzate.Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 234 486,08 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.01.2023

№ 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. SPAU Lucrari de constructie				
		1.1. K1				
1	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	64,2000	48,49 17,84	3 113,310 1 145,560
2	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t	0,0130	25 314,62 6 373,08	329,090 82,850
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	242,0000	48,49 17,84	11 735,500 4 318,180
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	150,0000	48,49 17,84	7 274,070 2 676,560
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	111,1400	48,49 17,84	5 389,610 1 983,160

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	339,0000	48,49 17,84	16 439,400 6 049,020
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	255,0000	48,49 17,84	12 365,910 4 550,140
8	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,0000	727,32 169,94	727,320 169,940
9	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,1733	310,66 203,08	364,500 238,270
10	IzD04A	Vopsirea conformectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,1733	676,63 324,59	793,890 380,840
11	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suporturi gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm	t	0,0049	19 408,16 13 697,96	95,100 67,120
12		Труба из нержавеющей стали Ф50х5,0	m	6,0000	444,00 0,00	2 664,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			61 291,700
		Total K1 Inclusiv salariu				61 291,700 21 661,640
		1.2. K1H				
13	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Труба полиэтилен PE-100, SDR26 PN6, DN90mm)	m	9,0000	125,49 23,62	1 129,440 212,600

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (УГОЛЬНИК 90* D63 PE)	buc	2,0000	268,74 75,62	537,490 151,250
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Trecere 90x63)	buc	2,0000	275,94 101,96	551,890 203,930
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,0000	246,38 75,62	492,750 151,250
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,0000	246,38 75,62	492,750 151,250
18	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	2,0000	84,02 39,08	168,040 78,170
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	2,0000	275,94 101,96	551,890 203,930
		<i>Total</i>	Lei			3 924,250
		Total K1H Inclusiv salariu				3 924,250 1 152,380
		1.3. Lucrari de terasamente pentru conducte				
20	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,3400	1 014,76 0,00	345,020 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)				
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	0,7100	175,04 175,04	124,280 124,280
22	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	0,1600	539,56 0,00	86,330 0,000
23	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	0,1600	1 632,56 749,44	261,210 119,910
24	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	19,1500	26,34 26,34	504,420 504,420
25	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 (Уплотнение ручной	m3	4,0300	63,73 63,73	256,820 256,820

1	2	3	4	5	6	7
		трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)				
		<i>Total</i>	Lei			1 578,080
		Total Lucrari de terasamente pentru conducte Inklusiv salariu				1 578,080 1 005,430
		<i>Total</i>	Lei			66 794,030
		<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 24 %</i>	24 %			5 716,668
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 7 %</i>	7 %			3 008,221
		<i>Cheltuieli pentru depozit (ПЗ+Cheltu) * 0,01 %</i>	0,01 %			6,679
		<i>Total ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>				75 525,598
		<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,5 %			10 951,211
		<i>Total ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu+Cheltu</i>				86 476,809
		<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			5 188,609
		Total SPAU Lucrari de constructie Inklusiv salariu				91 665,418 23 821,832
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Основное оборудование				
26	M1B10A	Electropompa, pompa de vid, centrifuga, supercentrifuga, livrata gata asamblata pe placa de baza comuna cu electromotorul, utilajul avind greutatea de 0.2-0.5 t (Насос погружной центробежный, 2шт)	t	0,0880	7 859,43 6 690,45	691,630 588,760
27	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. (Таль электрическая)	t	0,0850	3 743,29 3 663,88	318,180 311,430
28	M1B17A	Suflanta si ventilator, livrat in subansamble, utilajul avind greutatea totala de pina la 1 t (Вентилятор крышный)	t	0,0510	7 486,27 6 946,27	381,800 354,260

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Set montare vert Tritus Pedrollo)	buc	2,0000	287,79 201,38	575,580 402,760
		<i>Total</i>	Lei			1 967,190
		Total Основное оборудование Inclusiv salariu				1 967,190 1 657,210
		<i>Total</i>	Lei			1 967,190
		<i>Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %</i>	24 %			397,730
		<i>Cheltuieli de transport (II3) * 5 %</i>	5 %			15,500
		<i>Cheltuieli pentru depozit (II3+Asigur+Cheltu) * 0,01 %</i>	0,01 %			0,239
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>				2 380,659
		<i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 76 %</i>	76 %			1 809,301
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Cheltu</i>				4 189,960
		<i>Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			251,397
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 189,960 2 054,940
		3. Utilaj				
		3.1. Основное оборудование				
		3.1.1. K1H				
30	pret de piata	Pompa electrica de drenaj cu mecanism de taiere TRITUS TR 2.2 Pedrollo	buc	2,0000	26 009,38 0,00	52 018,750 0,000
31	pret de piata	Пульт управления E2 TR 1 Pedrollo	buc	1,0000	6 780,20 0,00	6 780,200 0,000
32	pret de piata	Таль электрическая канатная грузоподъемностью 0,25т, Нподъема=6,0м, ТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	buc	1,0000	8 318,77 0,00	8 318,770 0,000
33	pret de piata	Вентилятор крышный с электродвигателем N=0.25kVt, n=890об/мин, ВКР4.0025.6, 4AA 6386У2	buc	1,0000	7 303,77 0,00	7 303,770 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			74 421,490
		Total K1H Inclusiv salariu				74 421,490
		<i>Total</i>	Lei			74 421,490
		Total Основное оборудование Inclusiv salariu				74 421,490
		3.2. Установочные детали к насосу				
34	pret de piata	Plutitor MAC 5 PVC Pedrollo (10m)	buc	6,0000	1 497,12 0,00	8 982,750 0,000
35	pret de piata	Ножки для быстрого съема насоса	buc	2,0000	3 652,98 0,00	7 305,970 0,000
36	pret de piata	Set montare vert (Tritus) Pedrollo	buc	2,0000	4 419,31 0,00	8 838,620 0,000
		<i>Cheltuieli de depozitare (ПЗ) * 0,01 %</i>	0,01 %			0,884
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	Lei			0,000 8 839,504 0,000
		<i>Total</i>	Lei			25 128,224
		Total Установочные детали к насосу Inclusiv salariu				25 128,224
		<i>Total</i>	Lei			99 549,714
		Total Utilaj Inclusiv salariu				99 549,714

		Total	Lei	195 405,07
		TVA (ПЗ) * 20 %	20 %	39 081,01
		Total deviz:		234 486,08
		Inclusiv salariu		25 876,77

Intocmit

Hidro Servicii SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or.Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

