

**Construcția rețelelor de apeduct
de apeduct și rețelelor de
canalizare în cartierul locativ în
perimetrul strazii Vadul Pietrei
or, Cricova**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 216 878,08 lei

Intocmit în prețuri curente 25.01.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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 решетка-заслонка- 1шт, контейнер решетчатый-1 шт, запор-1 шт, кнтейнер герметичный - 1 шт) (5,6+40+3+15,6)	kg	64,2000	50,66	3 252,25
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 блок, короб) (3+10кг)	t	0,0130	41 901,54	544,72
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (стрела - 1шт, крышка-1 шт) (95+177,0кг)	kg	272,0000	50,66	13 779,03
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (труба 1 штх150кг)	kg	150,0000	35,06	5 258,74

1	2	3	4	5	6	7
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (держатель, стойка, ограничитель, кронштейны) (23+41+37+0,64+9,5)	kg	111,1400	50,66	5 630,16
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мачта 338x1шт)	kg	338,0000	41,81	14 131,17
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (изготовление металлического шкафа)	kg	255,0000	50,66	12 917,84
8	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze- монтаж металлического шкафа	buc	1,0000	741,20	741,20
9	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,1733	303,17	355,71
10	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu 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	657,79	771,78
11	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm Труба из нержавеющей стали Д=50x5)-7м	t	0,0049	18 136,73	88,87
12	09753	Труба из нержавеющей стали Д=50x5)-7м	m	6,0000	755,00	4 530,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			62 001,47
		Total K1. Inclusiv salariu				62 001,47 22 179,10
		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 полиэтиленовая РЕ-100 SDR26, PN6 d90mm)	m	9,0000	131,03	1 179,29
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* д-63 ПЕ	buc	2,0000	300,84	601,67
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. Переход ПВД 90x63	buc	2,0000	467,86	935,73
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	2,0000	374,88	749,75
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	2,0000	374,88	749,75
18	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2" Крепление для труб ПЕ хомуты	buc	2,0000	55,32	110,63
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. Фланцевый переход д90мм РЕ-РЕHD/PN16 SDR-11	buc	2,0000	730,46	1 460,93

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 787,75
		Total K1H Inclusiv salariu				5 787,75 1 152,38
		1.3. Lucrari de terasamente pu conduce				
20	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	0,3400	922,50	313,65
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,7100	175,04	124,28
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	490,50	78,48
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1600	1 217,00	194,72
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	m3	19,1500	26,34	504,42
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	m3	4,0300	64,53	260,04
		<i>Total</i>	lei			1 475,59
		Total Lucrari de terasamente pu				1 475,59

1	2	3	4	5	6	7
		conduce Inclusiv salariu				1 005,43
		<i>Total</i>	lei			69 264,81
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 840,86
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 742,35
		<i>Total</i>				76 848,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			9 221,76
		<i>Beneficiu</i>	3 %			2 582,09
		<i>Total</i>				88 651,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				88 651,87 24 336,91
		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 -2 шт	t	0,0880	7 961,93	700,65
27	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль электрическая	t	0,0850	3 767,76	320,26
28	M1B17A	Suflanta si ventilator, livrat in subansamble, utilajul avind greutatea totala de pina la 1 t вентиляторный крышный	t	0,0510	7 842,35	399,96
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	365,68	731,37
		<i>Total</i>	lei			2 152,24
		Total Основное оборудование Inclusiv salariu				2 152,24 1 657,21
		<i>Total</i>	lei			2 152,24

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24 %			397,73
		Transportarea materialelor	4 %			5,76
		Total				2 555,73
		Cheltuieli de regie	76 %			1 259,48
		Beneficiu	3 %			114,45
		Total				3 929,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 929,66 1 657,21
		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- analog	buc	2,0000	23 631,00	47 262,00
31	pret de piata	Пульт управления E2 TR1. Pedrollo (400V.16A)	buc	1,0000	9 555,76	9 555,76
32	pret de piata	Таль электрическая канатная гркзоподъемностью 0,25т. Н подъема =6.0м ТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	buc	1,0000	3 845,00	3 845,00
33	pret de piata	Вентилятор крышный с электродвигателем N=0/25 кВт п =890 об/мин ВКР 4.0025.6. 4AA 6386У2	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		Total	lei			66 662,76
		Total K1H Inclusiv salariu				66 662,76
		Total	lei			66 662,76
		Total Основное оборудование Inclusiv salariu				66 662,76
		3.2. Установочные детали к насосу				
34	pret de piata	Plutitor MAC 5 PVC Pedrollo(10m)	buc	6,0000	1 400,00	8 400,00
35	pret de piata	Ножки для быстрого съема насоса	buc	2,0000	1 580,00	3 160,00

1	2	3	4	5	6	7
36	pret de piata	Set montare vert (Tritus) Pedrollo	buc	2,0000	4 441,09	8 882,18
		<i>Total</i>	lei			20 442,18
		Total Установочные детали к носocy Inclusiv salariu				20 442,18
		<i>Total</i>	lei			87 104,94
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			1 045,26
		<i>Total</i>				88 150,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				88 150,20

		Total	lei	180 731,73
		TVA	20 %	36 146,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				216 878,08

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Statia de pompare apelor uzate, Lucrari tehnologice**

Valoarea de deviz 216 878,08 lei

Intocmit in prețuri curente 25.01.2023

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,7400	84,97	402,76
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	84,97	78,17
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3400	84,97	453,75
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6470	84,97	139,95
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2862	84,97	619,11
7.	7212030022700	Sudor	h-om	17,5068	84,97	1 487,57
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	1,8966	84,97	161,15
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,2375	84,97	1 039,82
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	226,3596	84,97	19 233,77
11.	8283010021000	Electronist	h-om	1,3440	84,97	114,19
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,8328	84,97	1 005,43
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,8104	84,97	1 088,51
		Total manopera				25 994,12

Materiale:

1.	001-334	Plutitor MAC 5 PVC Pedrollo(10m)	buc	6,0000	1 400,00	8 400,00
2.	001-335	Ножки для быстрого съема насоса	buc	2,0000	1 580,00	3 160,00
3.	001-336	Set montare vert (Tritus) Pedrollo	buc	2,0000	4 441,09	8 882,18
4.	0011-30	Pompa electrica de drenaj cu mecanism de taiere TRITUS TR 2.2 Pedrollo-analog	buc	2,0000	23 631,00	47 262,00
5.	0011-31	Пульт управления E2 TR1. Pedrollo (400V.16A)-analog	buc	1,0000	9 555,76	9 555,76
6.	0011-32	Таль электрическая канатная гркзоподъемностью 0,25т. Н подъема =6.0м	buc	1,0000	3 845,00	3 845,00
7.	0011-33	Вентилятор крышный с электродвигателем N=0/25 кВт n =890 об/мин ВКР 4.0025.6. 4AA 6386Y2	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
8.	01-1505	Труба из нержавеющей стали Д=50x5)-7м	m	6,0000	755,00	4 530,00
9.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,8551	15,50	276,76
10.	1011924	Electrozi Զ42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	50,00	10,00

11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2000	59,00	11,80
12.	1019852	Vopsea	kg	0,0400	62,00	2,48
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	250,00	0,60
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	250,00	20,00
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1532	1,00	0,16
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0004	156,00	0,06
17.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0003	4 500,00	1,35
18.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0004	4 500,00	1,80
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0120	24,00	0,29
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0425	25,00	1,06
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1287	25,00	3,22
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,5515	30,00	16,54
23.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,0340	82,00	2,79
24.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,0664	82,00	5,44
25.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1120	82,00	9,19
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2686	23,00	6,17
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1938	21,00	4,07
28.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,1012	62,00	378,27
29.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	62,00	31,00
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,8303	62,00	113,48
31.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1012	62,00	6,27
32.	25132066215001	Banda de avertizare	m	9,7200	1,00	9,72
33.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	21,00	42,42
34.	2513736601510	Inele pt.flanse libere	buc	0,3283	20,80	6,83
35.	2521216710001190	Труба полиэтиленовая PE-100 SDR26, PN6 d90mm	m	9,0450	66,00	596,97
36.	252315671381163	Переход ПВД 90x63	buc	2,0200	250,00	505,00
37.	2523156713811900	Фланцевый переход д90мм PE-PEHD/PN16 SDR-11	buc	2,0200	510,00	1 030,20
38.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
39.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,6200	2,50	1,55
40.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,0078	32,00	0,25
41.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	1,5290	32,00	48,93
42.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,2340	22,00	5,15
43.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,2600	24,00	6,24
44.	27331036100900	Tabla groasa -блок, короб	kg	13,6500	32,00	436,80
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,9034	30,00	357,10
46.	27752763098809	Confectii metalice inglobate in beton-Шкаф металлический 2,4*2*1,0м	kg	255,0000	32,00	8 160,00
47.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton-Труба д219*4,5-6.5м	kg	150,0000	16,40	2 460,00
48.	27752763098860	Confectii metalice inglobate in beton-ешетка-заслонка- 1шт, контейнер решетчатый-1 шт, запор-1 шт, кнтейнер герметичный - 1 шт	kg	64,2000	32,00	2 054,40
49.	277527630988609	Confectii metalice inglobate in beton-Мачта 338x1шт din (teava 219*4,5mm)	kg	338,0000	23,15	7 824,70

50.	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton- стрела - 1 шт, крышка-1 шт	kg	272,0000	32,00	8 704,00
51.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton- держатель, стойка, ограничитель, кронштейны	kg	111,1400	32,00	3 556,48
52.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	500,00	500,00
53.	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	0,0098	99,00	0,97
54.	2873155901170	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 2,50 mm invelit R1.2	kg	0,1232	50,00	6,16
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,0947	50,00	304,73
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	8,0000	21,00	168,00
57.	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	buc	1,1907	5,60	6,67
58.	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	0,7920	10,80	8,55
59.	2874115822013	Surub cap hexagonal M 16x260 gr. 4.8	buc	0,4080	26,80	10,93
60.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,1105	8,50	0,94
61.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,4080	3,50	1,43
62.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,1105	4,00	0,44
63.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	0,7920	2,00	1,58
64.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	1,1907	3,00	3,57
65.	2875274110163	Угольник 90* д-63 ПЕ	buc	2,0000	120,00	240,00
66.	2875274204080	Крепление для труб ПЕ хомуты	buc	2,0000	15,00	30,00
67.	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	4,2000	265,00	1 113,00
68.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,50	16,50
69.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,0098	5,50	0,05
70.	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	buc	0,0196	56,00	1,10
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,3987	4,00	41,59
72.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4030	8,00	3,22
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
74.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	8,00	0,02
		Total materiale de construcții				130 807,69

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,4200	98,00	139,16
3.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	68,80	30,27
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	60,00	26,40
5.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,0187	79,60	1,49
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,3200	52,50	226,80
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6970	450,00	313,65
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1744	450,00	78,48
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0198	38,50	0,76
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,6624	45,00	74,81

11.	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,0857	77,30	6,62
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,6000	52,50	84,00
13.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,3200	52,50	226,80
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1003	400,00	40,12
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,9058	400,00	362,32
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	325,00	45,50
		Total utilaje de construcții				1 720,18

Total	lei	180 731,7 3
TVA	20 %	36 146,35
Total deviz:		216 878,0 8

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de apeduct de apeduct si retelelor de canalizare in cartierul locativ in perimetrul strazii Vadul Pietrei or, Cricova

Investitor Primaria or, Cricova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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 решетка-заслонка- 1 шт, контейнер решетчатый-1 шт, запор-1 шт, кнтейнер герметичный - 1 шт) (5,6+40+3+15,6)	kg			50,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098860	Confectii metalice inglobate in beton- ешетка-заслонка- 1шт, контейнер решетчатый-1 шт, запор-1 шт, кнтейнер герметичный - 1 шт	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,50	0,23
		<i>Total</i>	lei			3 252,25
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 блок, короб) (3+10kg)	t			41 901,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	84,97	1 274,62
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	84,97	4 758,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	84,97	340,00
	27331036100900	Tabla groasa -блок, короб	kg	1 050,0000	32,00	33 600,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	50,00	550,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4000	21,00	92,31
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	6,6000	23,00	151,54
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	22,00	396,15
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	24,00	480,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	4,00	80,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	400,00	178,46
		<i>Total</i>	lei			544,72
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (стрела - 1шт, крышка-1 шт) (95+177,0kg)	kg			50,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton- стрела - 1шт, крышка-1 шт	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,50	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			13 779,03
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (труба 1 штх150кг)	kg			35,06
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton- Труба д219*4,5-6.5м	kg	1,0000	16,40	16,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,50	0,23
		Total	lei			5 258,74
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (держатель, стойка, ограничитель, кронштейны) (23+41+37+0,64+9,5)	kg			50,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton- держатель, стойка, ограничитель, кронштейны	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,50	0,23
		Total	lei			5 630,16
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (мачта 338х1шт)	kg			41,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886009	Confectii metalice inglobate in beton- Мачта 338х1шт din (teava 219*4,5mm)	kg	1,0000	23,15	23,15
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,50	0,23
		Total	lei			14 131,17
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (изготовление металлического шкафа)	kg			50,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	27752763098809	Confectii metalice inglobate in beton- Шкаф металлический 2,4*2,2*1,0м	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,50	0,23
		Total	lei			12 917,84
8	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze- монтаж металлического шкафа	buc			741,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	500,00	500,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	62,00	31,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	250,00	20,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,50	16,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			741,20
9	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			303,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,08
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	62,00	96,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	30,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	1,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			355,71
10	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			657,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	62,00	322,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			771,78
11	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm Труба из нержавеющей стали Д=50х5)-7м	t			18 136,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	123,0400	84,97	10 455,10
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	84,97	1 934,69
	7212030022700	Sudor	h-om	15,3800	84,97	1 308,16
	2513736601510	Inele pt.flanse libere	buc	67,0000	20,80	1 393,88
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,6000	32,00	51,02
	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	buc	243,0000	5,60	1 361,22
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	243,0000	3,00	728,57
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	2,0000	5,50	10,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	1,00	0,00
	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	buc	4,0000	56,00	224,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0800	156,00	12,24
	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	2,0000	99,00	197,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	38,50	155,10
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	79,60	304,08
		<i>Total</i>	lei			88,87
12	09753	Труба из нержавеющей стали Д=50х5)-7м	m			755,00
	01-1505	Труба из нержавеющей стали Д=50х5)-7м	m	1,0000	755,00	755,00
		<i>Total</i>	lei			4 530,00
		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 полиэтиленовая PE-100 SDR26, PN6 d90mm)	m			131,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	2521216710001190	Труба полиэтиленовая PE-100 SDR26, PN6 d90mm	m	1,0050	66,00	66,33
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			1 179,29
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* д-63 ПЕ	buc			300,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110163	Угольник 90* д-63 ПЕ	buc	1,0000	120,00	120,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,21
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			601,67
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.	buc			467,86

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Переход ПВД 90x63				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	252315671381163	Переход ПВД 90x63	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	52,50	56,70
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	52,50	56,70
		Total	lei			935,73
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			374,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	265,00	278,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
		Total	lei			749,75
17	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			374,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	265,00	278,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,50	21,00
		Total	lei			749,75
18	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2" Крепление для труб ПЕ хомуты	buc			55,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,08
	2875274204080	Крепление для труб ПЕ хомуты	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	24,00	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	8,00	0,01
		Total	lei			110,63
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. Фланцевый переход д90мм PE-PEHD/PN16 SDR-11	buc			730,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713811900	Фланцевый переход д90мм PE-PEHD/PN16 SDR-11	buc	1,0100	510,00	515,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	52,50	56,70
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	52,50	56,70
		Total	lei			1 460,93
		1.3. Lucrari de terasamente pu 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 naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		Total	lei			313,65
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		Total	lei			124,28
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			490,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		Total	lei			78,48
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 217,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,56
		Total	lei			194,72
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	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Total	lei			504,42
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	m3			64,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
		Total	lei			260,04
		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 -2 шт	t			7 961,93
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	84,97	509,77
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	72,7400	84,97	6 180,68
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 500,00	20,45
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	11,0000	32,00	352,05
	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	9,0000	10,80	97,16
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	9,0000	2,00	17,95
	2873155901170	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 2,50 mm invelit R1.2	kg	1,4000	50,00	70,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,4400	23,00	33,07
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,1500	62,00	71,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4000	25,00	10,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,7550	82,00	61,82
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,4000	82,00	32,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,0000	4,00	27,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	1,00	0,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,9900	21,00	20,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1400	400,00	455,91
		Total	lei			700,65
27	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t. Таль электрическая	t			3 767,76
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	84,97	509,76
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	84,97	1 369,76
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	84,97	1 784,35
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	8,50	11,06
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	4,00	5,18
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	25,00	12,47
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	25,00	12,47
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	82,00	32,82
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	82,00	29,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	1,00	0,35
		Total	lei			320,26

1	2	3	4	5	6	7
28	M1B17A	Suflanta si ventilator, livrat in subansamble, utilajul avind greutatea totala de pina la 1 t вентиляторный крышный	t			7 842,35
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	84,97	509,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	75,7500	84,97	6 436,47
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0050	4 500,00	26,47
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	11,0000	32,00	351,96
	2874115822013	Surub cap hexagonal M 16x260 gr. 4.8	buc	8,0000	26,80	214,31
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,50	28,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,1000	23,00	25,29
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	25,00	25,10
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,9050	82,00	74,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	1,00	0,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,9700	21,00	20,39
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,6800	77,30	129,80
		Total	lei			399,96
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 set montare vert Tritus Pedrollo	buc			365,68
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	59,00	5,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	1,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	98,00	69,58
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	68,80	15,14
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	325,00	22,75
		Total	lei			731,37
		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- analog	buc			23 631,00
	0011-30	Pompa electrica de drenaj cu mecanism de taiere TRITUS TR 2.2 Pedrollo-analog	buc	1,0000	23 631,00	23 631,00
		Total	lei			47 262,00
31	pret de piata	Пульт управления E2 TR1. Pedrollo (400V.16A)	buc			9 555,76
	0011-31	Пульт управления E2 TR1. Pedrollo (400V.16A)-analog	buc	1,0000	9 555,76	9 555,76
		Total	lei			9 555,76
32	pret de piata	Таль электрическая канатная гркзоподъемностью 0,25т. Н подъема =6.0м ТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	buc			3 845,00
	0011-32	Таль электрическая канатная гркзоподъемностью 0,25т. Н подъема =6.0м	buc	1,0000	3 845,00	3 845,00
		Total	lei			3 845,00
33	pret de piata	Вентилятор крышный с электродвигателем N=0/25 кВт n =890 об/мин ВКР 4.0025.6. 4AA 6386Y2	buc			6 000,00
	0011-33	Вентилятор крышный с электродвигателем N=0/25 кВт n =890 об/мин ВКР 4.0025.6. 4AA 6386Y2	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		Total	lei			6 000,00
		3.2. Установочные детали к нососу				

1	2	3	4	5	6	7
34	pret de piata	Plutitor MAC 5 PVC Pedrollo(10m)	buc			1 400,00
	001-334	Plutitor MAC 5 PVC Pedrollo(10m)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Total</i>	lei			8 400,00
35	pret de piata	Ножки для быстрого съема насоса	buc			1 580,00
	001-335	Ножки для быстрого съема насоса	buc	1,0000	1 580,00	1 580,00
		<i>Total</i>	lei			3 160,00
36	pret de piata	Set montare vert (Tritus) Pedrollo	buc			4 441,09
	001-336	Set montare vert (Tritus) Pedrollo	buc	1,0000	4 441,09	4 441,09
		<i>Total</i>	lei			8 882,18

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.