

**Проектирование
туристического
конноспортивного
оздоровительного комплекса
"Ат-Пролин" (1-й этап)
(обновление сметы)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze.**

Valoarea de deviz 82 847,66 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.05.2022

№ 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 sanitare				
1		Nod de evidenta gaze control CGR G-16	buc	0,0000	0,000	0,000
2	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm- robinet sferic cu flansa (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 50 мм)	buc	7,0000	351,550	2 460,850
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm- robinet sferic (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 50 мм)	buc	3,0000	114,880	344,640
4	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare (Установка промышленного манометра с контрольной иглой и диам. каркаса 160 мм Pn 10)- ОБМ 100-6	buc	2,0000	357,130	714,260
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul	m	5,0000	120,609	603,047

1	2	3	4	5	6	7
		de 57*4,0 mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 57*4.0 мм)				
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20*2,8 mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 20*2.8 мм)	m	6,0000	52,337	314,025
7	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac (Окраска трубопроводов для оборудования в два слоя, алкидной эмалью, на трубах с внешним диаметром до 60 мм с двумя слоями эмали и слоем лака)	m	11,0000	8,236	90,591
8	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm сще 90" (Изгиб для сварки, устанавливаемый на трубу, диам. Dn 50 мм)	buc	6,0000	65,900	395,400
9	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm- flansa electroizola ИФС-50-16 (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	2,0000	301,200	602,400

1	2	3	4	5	6	7
10	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm- flansa electroizolanta ИСФ-20-10 (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	3,0000	189,540	568,620
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	7,0000	26,900	188,300
12	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном)	m	15,6000	639,051	9 969,194
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	150,3400	37,030	5 567,090
14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка	t	0,3700	130,532	48,297

1	2	3	4	5	6	7
		суриком в один слой, вручную технологического оборудования)				
15	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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,3700	324,800	120,176
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5. (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...B12,5)	m3	1,2000	2 181,178	2 617,413
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)- tigla metalica) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab)- металлочерепица)	m2	8,2100	233,482	1 916,888
		<i>Total</i>	Lei			26 521,191
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			647,140
		<i>Total</i>				27 168,331
		<i>Transport</i>	2 %			469,895
		<i>Total</i>				27 638,226
		<i>Cheltuieli directe</i>				27 638,226

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			552,765
		<i>Total</i>				28 190,991
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			563,820
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				28 754,811 2 696,418
		2. Lucrari de montare				
18	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h (Установка одиночного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 100 м3/час)	buc	2,0000	466,760	933,520
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2)	100 m	0,1300	3 389,000	440,570
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 20	10 buc	0,3000	1 756,800	527,040
21		Nord de evidenta gaze	buc	0,0000	0,000	0,000
22	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Газовый счетчик на 50 или 100 м3/час, монтируемый на фланцах 80 мм)	buc	1,0000	194,077	194,077
23	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm- corector (Редуктор давления для систем центрального отопления, диаметр соединения 80 или 100 мм)	buc	1,0000	194,457	194,457
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- snzor de temperatura (Устройство или аппарат, снятый перед	buc	1,0000	34,640	34,640

1	2	3	4	5	6	7
		транспортировкой - датчик температуры)				
25	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр для жидкого топлива)	buc	1,0000	114,440	114,440
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumuloare) (Устройство, разобранный перед транспортировкой (модуль телеметрии со встроенным модемом GSM/GPRS и аккумулятором)	buc	1,0000	34,640	34,640
		<i>Total</i>	Lei			2 473,384
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			181,476
		<i>Total</i>				2 654,860
		<i>Transport</i>	2 %			31,708
		<i>Total</i>				2 686,568
		<i>Cheltuieli directe</i>				2 686,568
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			15,123
		<i>Total</i>				2 701,691
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			54,034
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				2 755,725 756,150
		3. Utilaj				
27		Post de reglare cu doua reglatoare tip РДСК-50	buc	1,0000	12 000,000	12 000,000
28		Post de reglare cu doua reglatoare tip FRG2/MB	buc	1,0000	3 500,000	3 500,000
29		Nod de evidenta gaze	buc	0,0000	0,000	0,000
30		Contor de gaze CGR G-16 Dc50mm	buc	1,0000	4 500,000	4 500,000
31		Corector cu modulator CZAK-02, CMK-02	buc	1,0000	15 600,000	15 600,000
32		Senzor de temperatura Pt 1000 D5.8mm L=100mm	buc	1,0000	262,470	262,470

1	2	3	4	5	6	7
33		Filtru pentru gaze FG-50-1.6	buc	1,0000	900,000	900,000
34		GSM Modem RS232 Teleofis RX100-R Com	set	1,0000	580,000	580,000
		<i>Total</i>	Lei			37 342,470
		<i>Cheltuieli de achizitionare- depozitare</i>	0,5 %			186,712
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 529,182

		Total	Lei		69 039,72
		TVA	20 %		13 807,94
		Total deviz: Inclusiv salariu	82 847,66		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Проектирование
туристического
конноспортивного
оздоровительного комплекса
"Ат-Пролин" (1-й этап)
(обновление сметы)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze.**

Valoarea de deviz 82 847,66 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.05.2022

№ 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.	1	Затраты труда	h-om	6,8850	30,00	206,550
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	30,00	124,200
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	14,3520	30,00	430,560
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,0600	30,00	181,800
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	4,0400	30,00	121,200
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,1100	30,00	423,300
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,4300	30,00	42,900
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4300	30,00	42,900
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,2977	30,00	68,931
10.	7212030022700	Sudor	h-om	5,4334	30,00	163,002
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,3890	30,00	221,670
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,8600	30,00	85,800
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,5646	30,00	856,938
14.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	5,8000	30,00	174,000
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,9639	30,00	298,917
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3300	30,00	9,900
Total manopera						3 452,57

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,2551	2,00	4,510
2.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0243	14 800,00	359,640
3.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,3510	35,00	12,285
4.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0400	32,00	1,280
5.	1019373	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	t	0,0169	19 250,00	325,325
6.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	2,0000	28,33	56,660
7.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	2,0000	35,83	71,660
8.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	4,0000	15,83	63,320
9.	1111000202	Post de reglare cu doua reglatoare tip FRG2/MB	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000

10.	11110002050	Post de reglare cu doua regulatoare tip РДСК-50	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0750	45,20	3,390
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4021	5,00	2,011
13.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,500
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	33,20	0,664
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	16,50	3,300
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0440	16,50	0,726
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,1739	35,00	6,087
18.	2369550245	GSM Modem RS232 Teleofis RX100-R Com	set	1,0000	580,00	580,000
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,4930	10,00	34,930
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	9,9150	15,00	148,725
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,9240	38,00	73,112
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,3320	35,00	11,620
23.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1650	38,00	6,270
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6772	35,00	23,702
26.	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,1650	56,00	9,240
27.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1650	35,00	5,775
28.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1650	28,70	4,736
29.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,8000	12,50	10,000
30.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2280	12,50	2,850
31.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0110	12,50	0,137
32.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,3000	15,00	4,500
33.	2587450212	Foaie de otel 5 mm	kg	18,1889	13,10	238,275
34.	2663102100000	Beton	m3	1,2484	1 900,00	2 371,960
35.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,7370	1 900,00	1 400,300
36.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,3103	28,00	120,688
37.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	9,9136	145,00	1 437,472
38.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	7,0000	20,00	140,000
39.	272210310720	Conducta de otel Dn 20*2.8 mm	m	6,0240	31,00	186,744
40.	272210310757	Conducta de otel Dn57*4.0 mm	m	5,0200	99,00	496,980
41.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,5000	25,00	12,500
42.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	1,2000	80,00	96,000
43.	27221033050	Cot sudabil 90" Dn50mm	buc	6,0000	26,00	156,000
44.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	30,00	30,000
45.	273210364626	Plasa metalica	m2	25,7087	30,00	771,261
46.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	2,0900	30,00	62,700
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,5034	30,00	45,102
48.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	30,00	4,050
49.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1100	37,00	4,070
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	150,3400	30,00	4 510,200
51.	281110630203	Cornier metalic 35*3,5*3,5	kg	103,7933	30,00	3 113,799
52.	281110630207	Stilp metalic Dn 100*100*4.0 mm	kg	127,9053	30,00	3 837,159
53.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,7000	80,00	136,000
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7517	80,00	60,136
55.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,57	12,560

56.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,60	12,800
57.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	80,0000	1,74	139,200
58.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,74	13,920
59.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,70	13,600
60.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,63	10,080
61.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	80,0000	1,70	136,000
62.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	80,0000	0,60	48,000
63.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,48	7,680
64.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
65.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	2,0000	150,00	300,000
66.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	40,00	80,000
67.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	2,0000	10,00	20,000
68.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	88,00	176,000
69.	287527420115	Robinet sferic Dn15mm	buc	3,0000	63,33	189,990
70.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	4,0000	0,00	0,000
71.	287527420150	Robinet sferic cu flansa Dn50mm	buc	7,0000	300,00	2 100,000
72.	287527440020	Flanse din otel Dn20mm	buc	3,0000	113,34	340,020
73.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	0,00	0,000
74.	287527440050	Flanse electroizolanta Dn 50 mm	buc	2,0000	225,00	450,000
75.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,00	0,000
76.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	77,5845	0,92	71,378
77.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,1000	9,00	9,900
78.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	0,00	0,000
79.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	2,0000	229,17	458,340
80.	3328560150	Filtru pentru gaze FG-50-1.6	buc	1,0000	900,00	900,000
81.	332856050	Contor de gaze CGR G-16 Dc50mm	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2027	0,00	0,000
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1218	20,14	2,453
84.	804799002	Corector cu modulator CZAK-02, CMK-02	buc	1,0000	15 600,00	15 600,000
85.	824599001	Senzor de temperatura Pt 1000 D5.8mm L=100mm	buc	1,0000	262,47	262,470
		Total materiale de constructii				62 422,63

Utilaje de constructii:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0746	200,00	14,920
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	1,1689	100,00	116,890
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0220	400,00	8,800
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0220	10,00	0,220
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4105	10,00	4,105
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7200	20,00	14,400
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1880	40,00	47,520
8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,6500	100,00	165,000
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3000	300,00	90,000
10.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0746	0,00	0,000

		Total utilaje de construcții				461,86
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------

Total		Lei				69 039,72
TVA		20 %				13 807,94

Total deviz: 82 847,66

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Объект Проектирование туристического
конноспортивного оздоровительного
комплекса "Ат-Пролин" (1-й этап)
(обновление сметы)**

Investitor

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 sanitare				
1		Nod de evidenta gaze control CGR G-16	buc			0,000
2	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm- robinet sferic cu flansa (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 50 мм)	buc			351,550
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	30,00	17,40
	287527420150	Robinet sferic cu flansa Dn50mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,74	13,92
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,70	13,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,60	4,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,50	0,33
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	12,50	1,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm- robinet sferic (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 50 мм)	buc			114,880
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	30,00	17,40
	287527420115	Robinet sferic Dn15mm	buc	1,0000	63,33	63,33
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,74	13,92
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,70	13,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,60	4,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,50	0,33
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	12,50	1,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
4	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare (Установка промышленного манометра с контрольной иглой и диам. каркаса 160 мм Pn 10)- ОБМ 100-6	buc			357,130
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	30,00	13,80
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,00	10,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	15,83	15,83
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	88,00	88,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	30,00	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	35,00	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	15,00	0,03
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	229,17	229,17
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57*4,0 mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и	m			120,609

1	2	3	4	5	6	7
		комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 57*4.0 мм)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	30,00	3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	30,00	7,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	30,00	3,90
	272210310757	Conducta de otel Dn57*4.0 mm	m	1,0040	99,00	99,40
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,00	0,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	16,50	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	15,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,00	4,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	400,00	0,80
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20*2,8 mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 20*2.8 мм)	m			52,337
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	30,00	3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	30,00	7,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	30,00	3,90
	272210310720	Conducta de otel Dn 20*2.8 mm	m	1,0040	31,00	31,12
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	37,00	0,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	16,50	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	15,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,00	4,32
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	400,00	0,80
7	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac (Окраска трубопроводов для оборудования в два слоя, алкидной эмалью, на трубах с внешним диаметром до 60 мм с двумя слоями эмали и слоем лака)	m			8,236
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	30,00	3,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0150	38,00	0,57
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	56,00	0,84
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	28,70	0,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	9,00	0,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	10,00	0,02
8	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm snc 90" (Изгиб для сварки, устанавливаемый на трубу, диам. Dn 50 мм)	buc			65,900
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,5200	30,00	15,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0400	30,00	1,20
	27221033050	Cot sudabil 90" Dn50mm	buc	1,0000	26,00	26,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	30,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	15,00	12,90
9	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm- flansa electroizola ИФС-50-16 (Установка стального фланца	buc			301,200

1	2	3	4	5	6	7
		для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	30,00	15,00
	287527440050	Flanse electroizolanta Dn 50 mm	buc	1,0000	225,00	225,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	80,00	27,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	15,00	0,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	100,00	33,00
10	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm- flansa electroizolanta ИСФ-20-10 (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			189,540
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	30,00	15,00
	287527440020	Flanse din otel Dn20mm	buc	1,0000	113,34	113,34
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	80,00	27,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	10,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	15,00	0,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	100,00	33,00
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg			26,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
12	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном)	m			639,051
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	30,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	30,00	11,40
	273210364626	Plasa metalica	m2	1,60467	30,00	49,44
	2587450212	Foae de otel 5 mm	kg	1,1353	13,10	15,27
	281110630207	Stilp metalic Dn 100*100*4.0 mm	kg	7,9835	30,00	245,97
	281110630203	Cornier metalic 35*3,5*3,5	kg	6,4785	30,00	199,60
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0460	1 900,00	89,76
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			37,030
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t			130,532
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	30,00	71,70
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	35,00	54,60

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,00	3,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
15	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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			324,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	38,00	197,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5. (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...B12,5)	m3			2 181,178
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 900,00	1 976,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)- tigla metalica) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab)- металлочерепица)	m2			233,482
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	145,00	175,09
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,92	8,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		2. Lucrari de montare				
18	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h (Установка одиночного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 100 м3/час)	buc			466,760
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	30,00	87,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	15,00	30,90
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	15,00	2,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	35,00	5,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	10,00	6,80
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	30,00	9,60
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	0,00	0,00
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	35,83	35,83
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	28,33	28,33
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	15,83	15,83
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	150,00	150,00
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	40,00	40,00
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	80,00	48,00
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	25,00	6,25
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2)	100 m			3 389,000
	1	Zatraty труда	h-om	16,6000	30,00	498,00
	1011924	Електроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019373	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	t	0,1300	19 250,00	2 502,50
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования	h-ut	0,2200	200,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
		(кроме магистрального трубопровода) 10 т				
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,1300	100,00	313,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,2200	0,00	0,00
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 20	10 buc			1 756,800
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	30,00	248,70
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0810	14 800,00	1 198,80
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	100,00	254,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,1400	0,00	0,00
21		Nord de evidenta gaze	buc			0,000
22	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Газовый счетчик на 50 или 100 м ³ /час, монтируемый на фланцах 80 мм)	buc			194,077
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	30,00	156,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,74	13,92
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,70	13,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	12,50	0,97
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	45,20	1,58
23	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm- corector (Редуктор давления для систем центрального отопления, диаметр соединения 80 или 100 мм)	buc			194,457
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	30,00	126,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	30,00	30,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,00	0,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,60	12,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,48	3,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	15,00	6,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	30,00	4,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	12,50	1,88
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	45,20	1,81
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	33,20	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,88
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- snzor de temperatura (Устройство или аппарат, снятый перед транспортировкой - датчик температуры)	buc			34,640
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0020	0,00	0,00
25	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр для жидкого топлива)	buc			114,440
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	30,00	93,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	0,00	0,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,57	12,56
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,48	3,84
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (modul telemetrie cu GSM/GPRS modem integrat si bloc de acumulatori) (Устройство, разобранный перед транспортировкой (модуль телеметрии со встроенным модемом)	buc			34,640

1	2	3	4	5	6	7
		GSM/GPRS и аккумулятором)				
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0020	0,00	0,00
		3. Utilaj				
27		Post de reglare cu doua regulatoare tip РДСК-50	buc			12 000,000
	11110002050	Post de reglare cu doua regulatoare tip РДСК-50	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
28		Post de reglare cu doua regulatoare tip FRG2/MB	buc			3 500,000
	1111000202	Post de reglare cu doua regulatoare tip FRG2/MB	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
29		Nod de evidenta gaze	buc			0,000
30		Contor de gaze CGR G-16 Dc50mm	buc			4 500,000
	332856050	Contor de gaze CGR G-16 Dc50mm	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
31		Corector cu modulator CZAK-02, CMK-02	buc			15 600,000
	804799002	Corector cu modulator CZAK-02, CMK-02	buc	1,0000	15 600,00	15 600,00
32		Senzor de temperatura Pt 1000 D5.8mm L=100mm	buc			262,470
	824599001	Senzor de temperatura Pt 1000 D5.8mm L=100mm	buc	1,0000	262,47	262,47
33		Filtru pentru gaze FG-50-1.6	buc			900,000
	3328560150	Filtru pentru gaze FG-50-1.6	buc	1,0000	900,00	900,00
34		GSM Modem RS232 Teleofis RX100-R Com	set			580,000
	2369550245	GSM Modem RS232 Teleofis RX100-R Com	set	1,0000	580,00	580,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.