

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: INSTITUȚIA PUBLICĂ AGENȚIA DE DEZVOLTARE REGIONALĂ UTA GĂGĂUZIA

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 31

Obiectul: Achiziționare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Devizul: Alimentarea cu energie electrica. VL-10 kV, L=0,458 km Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>						
1.1.1	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> . (муфта мачтовая концевая)	buc			<b>839,435</b> 158,600
1.1.1.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,0000	0,000
1.1.1.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,0000	0,000
1.1.1.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	8,5000	0,017
1.1.1.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	65,0000	0,650
1.1.1.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	70,0000	0,168
1.1.1.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,0000	0,000
1.1.1.7	1	Muncitor	h-om	3,0500	52,0000	158,600
1.1.1.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,0000	0,000
1.1.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,0000	0,000
1.1.1.10	Material	муфта мачтовая концевая	buc	1,0000	680,0000	680,000
1.1.2	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm. (сталь круглая Д=20мм)	100 m			<b>4 617,000</b> 988,000
1.1.2.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	35 000,0000	3 220,000
1.1.2.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	28 500,0000	57,000
1.1.2.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,0000	39,000
1.1.2.4	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,0000	988,000
1.1.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,0000	0,000
1.1.2.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,0000	313,000
1.1.2.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,0000	0,000
1.1.3	08-01-066-1	Lumitor supratensiune neliniar, ограничитель перенапряжения ОПН10	set			<b>185,700</b> 156,000
1.1.3.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	65,0000	24,700
1.1.3.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,000
1.1.3.3	1	Muncitor	h-om	3,0000	52,0000	156,000
1.1.3.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,000
1.1.3.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,000
<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare</b>						<b>2 781,635</b>

Obiectul: Achiziționare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Devizul: Alimentarea cu energie electrica. VL-10 kV, L=0,458 km Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	33-04-013-6	Instalarea manuala a bransamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 4 conductori in bransament. (оголовок ответвительный УОП)	buc			<b>159,480</b> 155,480
1.2.1.1	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,5000	8,0000	4,000
1.2.1.2	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.1.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.1.4	110-9160	Cirlige	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.2.1.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.2.1.6	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.1.7	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.1.8	1	Muncitor	h-om	2,9900	52,0000	155,480
1.2.1.9	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	0,0000	0,000

1.2.2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior. (опора промежуточная П-10-1 стойка СВ105-1 шт.)	buc			<b>2 443,320</b>
						197,600
1.2.2.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.2.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.2.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.2.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.2.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,0000	0,000
1.2.2.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,0000	0,120
1.2.2.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.2.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,0000	0,000
1.2.2.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	8,0000	0,800
1.2.2.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	30 000,0000	3,000
1.2.2.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.2.12	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.2.2.13	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.2.14	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.2.15	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,0000	197,600
1.2.2.16	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	310,0000	241,800
1.2.2.17	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	0,0000	0,000
1.2.2.18	Material	опора промежуточная П-10-1 стойка СВ105	buc	1,0000	2 000,0000	2 000,000
1.2.3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea. (опора концевая А10-1 стойка СВ105-2 шт.)	buc			<b>2 991,320</b>
						410,800
1.2.3.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,0000	0,000
1.2.3.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,0000	0,120
1.2.3.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,0000	0,000
1.2.3.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	8,0000	0,800
1.2.3.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	30 000,0000	3,000
1.2.3.11	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.3.16	1	Muncitor	h-om	7,9000	52,0000	410,800
1.2.3.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	310,0000	576,600
1.2.3.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	0,0000	0,000
1.2.3.19	Material	опора концевая А10-1 стойка СВ105	buc	1,0000	2 000,0000	2 000,000
1.2.4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе).	buc			<b>310,880</b>
						22,880
1.2.4.1	1	Muncitor	h-om	0,4400	52,0000	22,880
1.2.4.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	250,0000	60,000
1.2.4.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	350,0000	84,000
1.2.4.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	600,0000	144,000
1.2.5	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual. однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	set			<b>393,240</b>
						385,840
1.2.5.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.5.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.5.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
1.2.5.4	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.2.5.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.2.5.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,0000	0,120
1.2.5.7	101-1292	White-spirit	t	0,0001	35 000,0000	4,200
1.2.5.8	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.5.9	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	8,0000	0,080
1.2.5.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	30 000,0000	3,000
1.2.5.11	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.5.12	1	Muncitor	h-om	7,4200	52,0000	385,840
1.2.5.13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3700	0,0000	0,000
1.2.6	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiilor (заземление опор).	10 m			<b>143,608</b>
						93,600
1.2.6.1	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0001	65,0000	0,008
1.2.6.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.6.3	1	Muncitor	h-om	1,8000	52,0000	93,600
1.2.6.4	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	100,0000	50,000
1.2.6.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	0,0000	0,000
1.2.7	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor . (провод	1 km			<b>7 190,480</b>

		AC-70 по опорам)				2 544,880
1.2.7.1	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	8,0000	0,800
1.2.7.2	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	0,0000	0,000
1.2.7.3	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	0,0000	0,000
1.2.7.4	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0500	6,0000	0,300
1.2.7.5	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	30 000,0000	1,800
1.2.7.6	101-1292	White-spirit	t	0,0002	35 000,0000	7,700
1.2.7.7	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.7.8	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.7.9	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,0000	0,000
1.2.7.10	1	Muncitor	h-om	48,9400	52,0000	2 544,880
1.2.7.11	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	350,0000	2 646,000
1.2.7.12	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	6,6300	300,0000	1 989,000
1.2.7.13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4500	0,0000	0,000
1.2.8		Провод сталеалюминевый AC-70	м			<b>55,000</b> 0,000
1.2.9		Линейная арматура для опор ВЛ-10 кВ	0			<b>0,000</b> 0,000
1.2.10		Траверса ТМ 1	buc			<b>365,000</b> 0,000
1.2.11		Траверса ТМ 6	buc			<b>560,000</b> 0,000
1.2.12		Траверса М2-10-SP	buc			<b>220,000</b> 0,000
1.2.13		Накладка ОГ2	buc			<b>52,000</b> 0,000
1.2.14		Хомут Х1	buc			<b>31,000</b> 0,000
1.2.15		Хомут Х7	buc			<b>23,000</b> 0,000
1.2.16		Хомут Х8	buc			<b>27,000</b> 0,000
1.2.17		Кронштейн У1	buc			<b>64,000</b> 0,000
1.2.18		Стяжка Г1	buc			<b>125,000</b> 0,000
1.2.19		Проводник ЗП1	buc			<b>32,000</b> 0,000
1.2.20		Изолятор штыревой ШФ20	buc			<b>85,000</b> 0,000
1.2.21		Колпачок К-6	buc			<b>4,000</b> 0,000
1.2.22		Изолятор подвешной ПС70-Д	buc			<b>145,000</b> 0,000
1.2.23		Изолятор подвешной ПС70-Е	buc			<b>145,000</b> 0,000
1.2.24		Ушко однолапчатое У1-7-16	buc			<b>56,000</b> 0,000
1.2.25		Зажим ПА-2	buc			<b>13,000</b> 0,000
1.2.26		Зажим ПС-2	buc			<b>19,000</b> 0,000
1.2.27		Зажим натяжной НБ-2	buc			<b>75,000</b> 0,000
1.2.28		Зажим поддерживающий ПНГ-2-6	buc			<b>42,000</b> 0,000
1.2.29		Промежуточное звено ПРТ-7	buc			<b>23,000</b> 0,000
1.2.30		Серьга СРС-7-17	buc			<b>27,000</b> 0,000
1.2.31		Зажим аппаратный А1А	buc			<b>95,000</b> 0,000
1.2.32		Зажим аппаратный А2А	buc			<b>30,000</b> 0,000

1.2.33		Кронштейн ПА-1	buc			285,000
						0,000
1.2.34		Кронштейн ПА-4	buc			32,500
						0,000

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. VL-10 kV, L=0,458 km. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
1.3.1		Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc			1 800,000
						0,000
1.3.2		Ограничитель перенапряжений ОПН-10	buc			220,000
						0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>				<b>6 060,000</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
1.4.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-200	buc			499,730
						181,480
1.4.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,0000	16,250
1.4.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	65,0000	11,050
1.4.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,0000	1,950
1.4.1.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	0,0000	0,000
1.4.1.5	1	Muncitor	h-om	3,4900	52,0000	181,480
1.4.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	600,0000	174,000
1.4.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	100,0000	115,000
1.4.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	0,0000	0,000
1.4.2	08-03-525-2	Intreupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP32-3P-250A	buc			249,412
						146,120
1.4.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,0000	4,550
1.4.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,0000	0,000
1.4.2.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	65,0000	29,575
1.4.2.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.4.2.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,050
1.4.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,8000	9,516
1.4.2.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,0000	0,000
1.4.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	65,0000	2,990
1.4.2.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	0,0000	0,000
1.4.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	6,2000	19,220
1.4.2.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,5000	5,500
1.4.2.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	65,0000	1,300
1.4.2.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	0,0000	0,000
1.4.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	19,0000	0,171
1.4.2.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,0000	2,700
1.4.2.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,0000	146,120
1.4.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	600,0000	5,400
1.4.2.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,0000	13,000
1.4.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,0000	1,000
1.4.2.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	0,0000	0,000
1.4.3	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (Трансформатор тока ТТн-100/5А, кл.0,5).	buc			181,379
						126,360
1.4.3.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3900	65,0000	25,350
1.4.3.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,5000	5,500
1.4.3.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0410	1,2000	0,049

1.4.3.4	1	Muncitor	h-om	2,4300	52,0000	126,360
1.4.3.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	600,0000	23,400
1.4.3.6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	30,0000	0,720
1.4.3.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	0,0000	0,000
1.4.4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик, ZMG405Cr 380B. 5-10A).	buc			<b>52,740</b> 45,240
1.4.4.1	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0000	50 000,0000	1,500
1.4.4.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	52,0000	45,240
1.4.4.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,0000	6,000
1.4.4.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,0000	0,000
1.4.5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (выключатель автоматический ВА88-33)	buc			<b>235,322</b> 120,640
1.4.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,0000	4,550
1.4.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,0000	0,000
1.4.5.3	01011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	65,0000	24,700
1.4.5.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,320
1.4.5.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,050
1.4.5.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,8000	9,516
1.4.5.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,0000	0,000
1.4.5.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,0000	3,055
1.4.5.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	0,0000	0,000
1.4.5.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,2000	37,820
1.4.5.11	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,5000	5,500
1.4.5.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	65,0000	1,300
1.4.5.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	0,0000	0,000
1.4.5.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	19,0000	0,171
1.4.5.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,0000	2,700
1.4.5.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,0000	120,640
1.4.5.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	600,0000	3,000
1.4.5.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,0000	13,000
1.4.5.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,0000	1,000
1.4.5.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,0000	0,000
1.4.5.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	0,0000	0,000
1.4.6	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2. (АВВГ сеч. 4x70мм2)	100 m			<b>465,984</b> 408,720
1.4.6.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0010	0,0000	0,000
1.4.6.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,0000	1,300
1.4.6.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,0000	3,100
1.4.6.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,0000	0,000
1.4.6.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,1200	1,464
1.4.6.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	42,0000	2,100
1.4.6.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	65,0000	1,300
1.4.6.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,0000	24,000
1.4.6.9	1	Muncitor	h-om	7,8600	52,0000	408,720
1.4.6.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	600,0000	24,000
1.4.6.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,0000	0,000
1.4.7	Material	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ-0,66 сеч. 4x70 мм2	м			<b>82,000</b> 0,000
1.4.8	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm. (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш50 мм)	100 m			<b>10 651,390</b> 1 861,600
1.4.8.1	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0022	50 000,0000	110,000
1.4.8.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,0000	90,000
1.4.8.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	32 000,0000	1 648,000
1.4.8.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,0000	68,250
1.4.8.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	21,8000	6,0000	130,800
1.4.8.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	7,8000	170,040
1.4.8.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,0000	0,000
1.4.8.8	05009031	Scoabe	10 buc	20,0000	12,0000	240,000
1.4.8.9	050090611	Fisa de izolație	buc	10,0000	0,1200	1,200
1.4.8.10	5009070	Racordari	10	1,0000	0,0000	0,000

			buc			
1.4.8.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	5,5000	27,500
1.4.8.12	1	Muncitor	h-om	35,8000	52,0000	1 861,600
1.4.8.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	600,0000	198,000
1.4.8.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	100,0000	1 790,000
1.4.8.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	25,0000	116,000
1.4.8.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	0,0000	0,000
1.4.8.17	Material	металлоукрышки РЗ-ЦХ-Ш50 мм	m	100,0000	42,0000	4 200,000
1.4.9	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm. (сталь круглая 20мм)	100 m			<b>4 702,000</b>
						988,000
1.4.9.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	35 000,0000	3 220,000
1.4.9.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	29 000,0000	58,000
1.4.9.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,0000	39,000
1.4.9.4	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,0000	988,000
1.4.9.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	600,0000	84,000
1.4.9.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,0000	313,000
1.4.9.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,0000	0,000
1.4.10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm. (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc			<b>3 712,780</b>
						431,080
1.4.10.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	35 000,0000	2 835,000
1.4.10.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	29 000,0000	58,000
1.4.10.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,0000	50,700
1.4.10.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,0000	431,080
1.4.10.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	600,0000	84,000
1.4.10.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,0000	254,000
1.4.10.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,0000	0,000
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				<b>9 195,182</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				
1.5.1	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dular . (комплектная тупиковая трансформаторная подстанция типа КТП-63-10/0,4 кВ)	buc			<b>3 630,280</b>
						1 398,280
1.5.1.1	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
1.5.1.2	1	Muncitor	h-om	26,8900	52,0000	1 398,280
1.5.1.3	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,7200	600,0000	2 232,000
1.5.2	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t (Трансформатор силовой ТМГ-63 кВА).	buc			<b>3 442,950</b>
						1 118,000
1.5.2.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0050	30 000,0000	150,000
1.5.2.2	1019184	Scobe metalice	kg	7,0000	25,0000	175,000
1.5.2.3	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	10,0000	0,0000	0,000
1.5.2.4	05009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	6,0000	18,000
1.5.2.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0300	65,0000	1,950
1.5.2.6	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	0,0000	0,000
1.5.2.7	1	Muncitor	h-om	21,5000	52,0000	1 118,000
1.5.2.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3000	600,0000	1 980,000
1.5.2.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9800	0,0000	0,000
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				<b>7 073,230</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
1.6.1	Utilaj	Комплектная тупиковая трансформаторная подстанция КТП-63-10/0,4 кВ	buc			<b>41 500,000</b>
						0,000
1.6.2	Utilaj	Трансформатор силовой масляный ТМГ-63 кВА	buc			<b>29 000,000</b>

						0,000
1.6.3	Utilaj	Шкаф учета ВЗУМ-ТF-200	buc			<b>3 000,000</b>
						0,000
1.6.4	Utilaj	Рубильник ВР32-3Р-250А	buc			<b>435,000</b>
						0,000
1.6.5	Utilaj	Трансформатор тока ТТн-100/5А. кл. 0,5	buc			<b>310,000</b>
						0,000
1.6.6	Utilaj	Счетчик ZMG405Cr 380В, 5-10А	buc			<b>5 400,000</b>
						0,000
1.6.7	Utilaj	Выключатель автоматический ВА88-33-160Н, Ір=100А	buc			<b>940,000</b>
						0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>				<b>81 205,000</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. CL-10 kV, L=0,192 km. Lucrari de montaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari de montaj</b>						
1.7.1	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg. (АПВП-10 кВ сеч. 3x70 мм2)	100 m			<b>1 496,358</b>
						712,400
1.7.1.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	30 000,0000	1,200
1.7.1.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,000
1.7.1.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	32 000,0000	320,000
1.7.1.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	32 000,0000	32,000
1.7.1.5	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	0,0000	0,000
1.7.1.6	1019852	Vopsea	kg	0,2500	65,0000	16,250
1.7.1.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	8,5000	0,071
1.7.1.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0410	65,0000	2,665
1.7.1.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,0000	0,672
1.7.1.10	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,0000	712,400
1.7.1.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	600,0000	234,000
1.7.1.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,0000	80,500
1.7.1.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	30,0000	96,600
1.7.1.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,000
1.7.2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (АПВП-10 кВ сеч. 3x70 мм2)	100 m			<b>1 196,009</b>
						644,800
1.7.2.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	30 000,0000	1,200
1.7.2.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,000
1.7.2.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	0,0000	0,000
1.7.2.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	8,5000	0,071
1.7.2.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	65,0000	0,267
1.7.2.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,0000	0,672
1.7.2.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,5000	300,0000	150,000
1.7.2.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,0000	644,800
1.7.2.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	600,0000	234,000
1.7.2.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,0000	75,000
1.7.2.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,0000	90,000
1.7.2.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,000
1.7.3		Кабель АПВП-10 кВ сеч. 3x70 мм2	m			<b>150,000</b>
						0,000
1.7.4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m			<b>3 338,760</b>
						344,760
1.7.4.1	1	Muncitor	h-om	6,6300	52,0000	344,760
1.7.4.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	600,0000	2 994,000
1.7.4.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	0,0000	0,000
1.7.5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu. (кирпич)	100 m			<b>2 882,520</b>
						338,520
1.7.5.1	1	Muncitor	h-om	6,5100	52,0000	338,520
1.7.5.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	600,0000	2 544,000
1.7.5.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	0,0000	0,000
1.7.6	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4	buc			<b>499,435</b>

		conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 70 mm <sup>2</sup> . заделка концевая				158,600
1.7.6.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	30 000,0000	24,000
1.7.6.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,0000	0,000
1.7.6.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	8,5000	0,017
1.7.6.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	65,0000	0,650
1.7.6.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	70,0000	0,168
1.7.6.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,0000	0,000
1.7.6.7	1	Muncitor	h-om	3,0500	52,0000	158,600
1.7.6.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	600,0000	6,000
1.7.6.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,0000	0,000
1.7.6.10	Material	Заделка концевая	buc	1,0000	310,0000	310,000
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montaj</b>				<b>48 721,721</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. CL-10 kV, L=0,192 km. Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				
1.8.1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri. ПЭ д110мм	1 km			<b>157 540,000</b> 6 916,000
1.8.1.1	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	30 000,0000	24,000
1.8.1.2	102-0097	Cherestea de esente rasiinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m <sup>3</sup>	0,0800	7 500,0000	600,000
1.8.1.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	150,0000	150 000,000
1.8.1.4	1	Muncitor	h-om	133,0000	52,0000	6 916,000
1.8.2		Песок	m <sup>3</sup>			<b>300,000</b> 0,000
1.8.3	37	Кирпич строительный красный	buc			<b>5,500</b> 0,000
1.8.4	TsA16A1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor.	m <sup>3</sup>			<b>45,240</b> 45,240
1.8.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	52,0000	41,080
1.8.4.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.8.5	TsD01A	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 usor.	m <sup>3</sup>			<b>9,360</b> 9,360
1.8.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	52,0000	9,360
1.8.6	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv.	m <sup>3</sup>			<b>36,840</b> 34,840
1.8.6.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m <sup>3</sup>	0,1000	20,0000	2,000
1.8.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	52,0000	34,840
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				<b>23 760,814</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конюшня. Общестроительные работы (Демонтаж)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.9.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m <sup>2</sup>			<b>21,840</b> 21,840
1.9.1.1	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	52,0000	10,920
1.9.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,0000	10,920
1.9.2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m <sup>2</sup>			<b>48,880</b> 48,880
1.9.2.1	7422010060100	Timplari	h-om	0,4700	52,0000	24,440
1.9.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	52,0000	24,440
1.9.3	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma.	m <sup>2</sup>			<b>10,280</b> 7,280



1.9.3.1	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	10,0000	3,000
1.9.3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.9.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			<b>15,090</b> 14,040
1.9.4.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	20,0000	1,000
1.9.4.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,0000	6,240
1.9.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.9.4.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
1.9.5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			<b>37,540</b> 37,440
1.9.5.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,0000	18,720
1.9.5.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,0000	18,720
1.9.5.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.9.6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			<b>37,540</b> 37,440
1.9.6.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,0000	18,720
1.9.6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,0000	18,720
1.9.6.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.9.7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			<b>16,800</b> 15,600
1.9.7.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	20,0000	1,000
1.9.7.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.9.7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.9.7.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,0000	0,200
1.9.8	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma.	m2			<b>10,280</b> 7,280
1.9.8.1	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	10,0000	3,000
1.9.8.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.9.9	RplzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv.	t			<b>295,810</b> 240,760
1.9.9.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	30,0000	37,500
1.9.9.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	6,0000	4,800
1.9.9.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	25,5000	12,750
1.9.9.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6300	52,0000	240,760
1.9.10		Мycop				<b>0,000</b> 0,000
1.9.11	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			<b>1 170,000</b> 0,000
1.9.11.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,0000	1 170,000
1.9.12	Tr11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			<b>28,600</b> 28,600
1.9.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,0000	28,600
1.9.13	Tsl50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km.	t			<b>30,400</b> 0,000
1.9.13.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,0000	30,400

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конюшня. Общестроительные работы (Марка SAC)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Кровля</b>				
1.10.1	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (gr.100mm, наполнение - минеральная вата gr. 80 mm)	m2			<b>1 253,183</b> 78,000
1.10.1.1	2811236304903	Panouri "Sandwich" * (gr.100mm, наполнение - минеральная вата gr. 80 mm)	m2	1,1500	880,0000	1 012,000
1.10.1.2	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	40,0000	103,200
1.10.1.3	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	6,0000	18,000
1.10.1.4	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,5000	1,500
1.10.1.5	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,1810	95,0000	17,195
1.10.1.6	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.10.1.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	52,0000	62,400
1.10.1.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,0000	15,600

1.10.1.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
1.10.2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			<b>46,636</b> 10,920
1.10.2.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.10.2.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,0000	35,000
1.10.2.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,0000	0,325
1.10.2.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,0000	0,016
1.10.2.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0150	5,0000	0,075
1.10.2.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,0000	9,880
1.10.2.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,0000	0,520
1.10.2.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,0000	0,520
		<b>TOTAL Capitolul 1. Кровля</b>				<b>531 727,228</b>
		<b>Capitolul 2. Окна и ворота</b>				
1.10.3	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi.	m2			<b>1 892,163</b> 73,481
1.10.3.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 700,0000	1 700,000
1.10.3.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,8000	11,700
1.10.3.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	13,0000	32,760
1.10.3.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	16,0000	42,240
1.10.3.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	16,0000	10,240
1.10.3.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	75,0000	14,325
1.10.3.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	52,0000	73,481
1.10.3.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	5,0000	0,149
1.10.3.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,0000	4,085
1.10.3.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1061	30,0000	3,183
1.10.4		Клапан ПО400 VENTS	buc			<b>115,000</b> 0,000
1.10.5	CK17E	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din placaj de PFL melaminat montat prin lipire. (фанера gr. 5 mm)	m2			<b>713,974</b> 150,800
1.10.5.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase (фанера gr. 5 mm)	m3	0,0200	7 500,0000	150,000
1.10.5.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	4,0000	2,000
1.10.5.3	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	1,5000	200,0000	300,000
1.10.5.4	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,1000	100,0000	110,000
1.10.5.5	2222222222992	Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestat, cuie, hirtie de slefuit)	%	0,2000	0,0000	0,000
1.10.5.6	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,3000	52,0000	15,600
1.10.5.7	7422010060100	Timplar	h-om	2,0000	52,0000	104,000
1.10.5.8	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.10.5.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.10.5.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
1.10.6	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale. (vata minerala gr. 40 mm)	m2			<b>177,190</b> 5,720
1.10.6.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 40 mm	m2	1,0100	140,0000	141,400
1.10.6.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	0,5000	0,165
1.10.6.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	14,0000	23,100
1.10.6.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 150,0000	0,690
1.10.6.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,0000	5,500
1.10.6.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	52,0000	5,720
1.10.6.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
1.10.6.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	50,0000	0,600
		<b>TOTAL Capitolul 2. Окна и ворота</b>				<b>77 125,236</b>
		<b>Capitolul 3. Полы</b>				
1.10.7	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. (B15, gr.5 cm)	m2			<b>334,700</b> 46,800
1.10.7.1	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,1025	2 800,0000	287,000
1.10.7.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,0000	0,000
1.10.7.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.10.7.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,0000	0,000
1.10.7.5	4100126202818	Apă	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.10.7.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.10.7.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.10.7.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,0000	0,900
1.10.7.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	0,0000	0,000
1.10.7.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,0000	0,000
1.10.8	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B15)	m2			<b>146,800</b> 2,600
1.10.8.1	2663102100910	Beton marfa clasa B15	m3	0,0515	2 800,0000	144,200

1.10.8.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,0000	2,600
		<b>TOTAL Capitolul 3. Полы</b>				<b>8 023,330</b>
		<b>Capitolul 4. Внутренняя отделка</b>				
1.10.9		Стены				<b>0,000</b>
						0,000
1.10.10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,060</b>
						1,560
1.10.10.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,0000	3,000
1.10.10.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.10.10.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.10.11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ("Knauf" gr. 3 mm)	m2			<b>95,651</b>
						63,440
1.10.11.1	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	7,1400	4,4000	31,416
1.10.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.10.11.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,0000	63,440
1.10.11.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000	0,395
1.10.11.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,0000	0,320
1.10.12	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50). ("Knauf")	m2			<b>37,864</b>
						24,960
1.10.12.1	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	2,8600	4,4000	12,584
1.10.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.10.12.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4800	52,0000	24,960
1.10.12.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0320	5,0000	0,160
1.10.12.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0060	20,0000	0,120
1.10.13	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2			<b>4,620</b>
						3,120
1.10.13.1	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,2000	0,960
1.10.13.2	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.10.13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.10.13.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	52,0000	3,120
1.10.14	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul . (PF-115, PE6 p.1)	m2			<b>74,830</b>
						52,000
1.10.14.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	40,0000	7,200
1.10.14.2	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,0000	4,200
1.10.14.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	31,0000	3,720
1.10.14.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	13,0000	2,210
1.10.14.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,0000	5,000
1.10.14.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.10.14.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	52,0000	52,000
1.10.15	RplzA14A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a diverselor depuneri de pe suprafete metalice. (преобразователь ржавчины, PE6 p.2)	m2			<b>65,680</b>
						52,000
1.10.15.1	3220137315778	Decarant (преобразователь ржавчины, PE6 p.2)	kg	0,2350	52,0000	12,220
1.10.15.2	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0300	30,0000	0,900
1.10.15.3	4100126202818	Apă	m3	0,0030	20,0000	0,060
1.10.15.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.10.15.5	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,5000	52,0000	26,000
1.10.15.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	52,0000	26,000
1.10.16	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. (PF-115, PE6 p.2)	t			<b>523,240</b>
						198,640
1.10.16.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.10.16.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.10.16.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
1.10.17	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (PE6 p.2)	t			<b>230,290</b>
						124,280
1.10.17.1	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.10.17.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.10.17.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.10.17.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.10.18	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. (PF-115, PE6 p.2)	t			<b>523,240</b>
						198,640
1.10.18.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.10.18.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.10.18.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
1.10.19	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior	m2			<b>4,620</b>

		sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli). (PE6 p.3)				3,120
1.10.19.1	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,2000	0,960
1.10.19.2	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.10.19.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.10.19.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	52,0000	3,120
1.10.20		Отделка откосов (PE6 p.4)				<b>0,000</b>
						0,000
1.10.21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,060</b>
						1,560
1.10.21.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,0000	3,000
1.10.21.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.10.21.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.10.22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ("Knauf" gr. 3 mm)	m2			<b>95,651</b>
						63,440
1.10.22.1	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	7,1400	4,4000	31,416
1.10.22.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.10.22.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,0000	63,440
1.10.22.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000	0,395
1.10.22.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,0000	0,320
1.10.23	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50). ("Knauf")	m2			<b>37,864</b>
						24,960
1.10.23.1	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	2,8600	4,4000	12,584
1.10.23.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.10.23.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4800	52,0000	24,960
1.10.23.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0320	5,0000	0,160
1.10.23.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0060	20,0000	0,120
1.10.24	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2			<b>4,620</b>
						3,120
1.10.24.1	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,2000	0,960
1.10.24.2	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.10.24.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.10.24.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	52,0000	3,120
		<b>TOTAL Capitolul 4. Внутренняя отделка</b>				<b>29 827,586</b>
		<b>Capitolul 5. Отмостка (14,0 m2)</b>				
1.10.25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3			<b>3 292,720</b>
						234,000
1.10.25.1	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.10.25.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.10.25.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.10.25.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,0000	200,200
1.10.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.10.25.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.10.25.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,0000	8,000
		<b>TOTAL Capitolul 5. Отмостка (14,0 m2)</b>				<b>1 646,360</b>

Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Devizul: Музей. Общестроительные работы. (Демонтаж)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.11.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			<b>21,840</b>
						21,840
1.11.1.1	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	52,0000	10,920
1.11.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,0000	10,920
1.11.2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.). (демонтаж дерев. подоконников)	m2			<b>21,840</b>
						21,840
1.11.2.1	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	52,0000	10,920
1.11.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,0000	10,920
1.11.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			<b>15,090</b>
						14,040
1.11.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	20,0000	1,000
1.11.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,0000	6,240

1.11.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.11.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
1.11.4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2			<b>12,190</b> 11,440
1.11.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,0300	20,0000	0,600
1.11.4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	52,0000	5,720
1.11.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	52,0000	5,720
1.11.4.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.11.5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2			<b>25,450</b> 23,920
1.11.5.1	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	26,0000	0,780
1.11.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,0300	20,0000	0,600
1.11.5.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	52,0000	11,960
1.11.5.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,0000	11,960
1.11.5.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.11.6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.	m2			<b>83,335</b> 83,200
1.11.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	20,0000	0,060
1.11.6.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.11.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.11.6.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,0000	0,075
1.11.7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			<b>16,800</b> 15,600
1.11.7.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	20,0000	1,000
1.11.7.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.11.7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.11.7.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,0000	0,200
1.11.8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			<b>37,540</b> 37,440
1.11.8.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,0000	18,720
1.11.8.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,0000	18,720
1.11.8.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.11.9	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2			<b>9,510</b> 9,360
1.11.9.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	52,0000	4,680
1.11.9.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,0000	4,680
1.11.9.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.11.10		Mycop				<b>0,000</b> 0,000
1.11.11	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			<b>1 170,000</b> 0,000
1.11.11.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,0000	1 170,000
1.11.12	Trl1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			<b>28,600</b> 28,600
1.11.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,0000	28,600
1.11.13	Tsl50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km.	t			<b>30,400</b> 0,000
1.11.13.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,0000	30,400

Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Devizul: Музей. Общестроительные работы (Марка SAC)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Кровля</b>				
1.12.1	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (1,35 m3)	m2			<b>82,715</b> 24,440
1.12.1.1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0071	7 500,0000	53,325
1.12.1.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	40,0000	4,800
1.12.1.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	52,0000	2,600
1.12.1.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	52,0000	16,640
1.12.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.12.1.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.12.2	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100 m2			<b>1 187,720</b> 369,720

1.12.2.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	20,0000	800,000
1.12.2.2	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	52,0000	369,720
1.12.2.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	600,0000	6,000
1.12.2.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	400,0000	12,000
1.12.3	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			<b>900,620</b> 164,320
1.12.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	20,0000	15,800
1.12.3.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	22,0000	132,000
1.12.3.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,0000	414,000
1.12.3.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	30,0000	1,200
1.12.3.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	30,0000	120,000
1.12.3.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	52,0000	164,320
1.12.3.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	600,0000	13,800
1.12.3.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,0000	17,100
1.12.3.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	400,0000	22,400
1.12.4	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). (tigla metalica)	m2			<b>298,033</b> 59,800
1.12.4.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,0000	189,750
1.12.4.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,0000	17,500
1.12.4.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,0000	9,000
1.12.4.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,0000	6,500
1.12.4.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,0000	2,400
1.12.4.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	30,0000	1,500
1.12.4.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,000
1.12.4.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.12.4.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.12.4.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
1.12.5	CE19A	Jgheaburi semirotund, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,8 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m.	m			<b>189,794</b> 44,200
1.12.5.1	2710403642598	Tabla zincata 0,8 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	35,0000	43,750
1.12.5.2	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	24,0000	5,520
1.12.5.3	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	45,0000	67,500
1.12.5.4	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	35,0000	8,575
1.12.5.5	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	120,0000	6,000
1.12.5.6	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	166,0000	9,960
1.12.5.7	2222222222992	Material marunt (apa tare, carbuni etc)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.12.5.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	52,0000	36,400
1.12.5.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.12.5.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
1.12.6	CE21A	Burlane rotunde,cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,8 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m.	m			<b>134,852</b> 54,600
1.12.6.1	2710403642598	Tabla zincata 0,8 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	35,0000	49,000
1.12.6.2	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	30,0000	18,000
1.12.6.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	166,0000	11,620
1.12.6.4	2222222222992	Material marunt (apa tare, carbuni, etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.12.6.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8500	52,0000	44,200
1.12.6.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.12.6.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,0000	0,060
1.12.7	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma. (PE8)	m2			<b>10,280</b> 7,280
1.12.7.1	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	10,0000	3,000
1.12.7.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.12.8	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (PE8)	100 m2			<b>1 187,720</b> 369,720
1.12.8.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	20,0000	800,000
1.12.8.2	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	52,0000	369,720
1.12.8.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	600,0000	6,000
1.12.8.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	400,0000	12,000
1.12.9	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar . (PE8)	m2			<b>56,300</b> 31,200
1.12.9.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1600	60,0000	9,600
1.12.9.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	46,0000	4,600
1.12.9.3	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,0500	60,0000	3,000
1.12.9.4	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0300	30,0000	0,900
1.12.9.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	10,0000	2,500
1.12.9.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.12.9.7	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	20,0000	4,000
1.12.9.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	52,0000	31,200

		<b>TOTAL Capitolul 1. Кровля</b>				<b>86 647,043</b>
		<b>Capitolul 2. Окна</b>				
1.12.10	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi. (OK1, OK2)	m2			<b>1 822,269</b> 42,458
1.12.10.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 700,0000	1 700,0000
1.12.10.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,8000	11,700
1.12.10.3	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	13,0000	20,020
1.12.10.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	15,5000	24,955
1.12.10.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	15,5000	8,060
1.12.10.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,0000	8,700
1.12.10.7	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	52,0000	42,458
1.12.10.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	5,0000	0,149
1.12.10.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,0000	3,500
1.12.10.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,0909	30,0000	2,727
1.12.11	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi. (OK3)	m2			<b>1 890,523</b> 73,481
1.12.11.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 700,0000	1 700,0000
1.12.11.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,8000	11,700
1.12.11.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	13,0000	32,760
1.12.11.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	15,5000	40,920
1.12.11.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	15,5000	9,920
1.12.11.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	75,0000	14,325
1.12.11.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	52,0000	73,481
1.12.11.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	5,0000	0,149
1.12.11.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,0000	4,085
1.12.11.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1061	30,0000	3,183
1.12.12	CK07A	Glafuri pina la 25 cm latime, montate la ferestre din lemn.	m			<b>253,690</b> 16,640
1.12.12.1	2030112947600	Glafuri pentru ferestre pina la 25 cm latime	m	1,0000	235,0000	235,0000
1.12.12.2	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,0000	2,000
1.12.12.3	7422010060100	Timplă	h-om	0,2800	52,0000	14,560
1.12.12.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.12.12.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
		<b>TOTAL Capitolul 2. Окна</b>				<b>28 936,929</b>
		<b>Capitolul 3. Двери</b>				
1.12.13	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (MDF, ИД-1, ИД-3)	m2			<b>1 532,650</b> 70,200
1.12.13.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn (MDF)	m2	1,0000	1 450,0000	1 450,0000
1.12.13.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	40,0000	2,000
1.12.13.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	12,0000	3,600
1.12.13.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	45,0000	6,750
1.12.13.5	7422010060100	Timplă	h-om	1,0600	52,0000	55,120
1.12.13.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.12.13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.12.13.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.12.14	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (MDF, ИД-2)	m2			<b>1 562,400</b> 93,600
1.12.14.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn (MDF)	m2	1,0000	1 450,0000	1 450,0000
1.12.14.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	40,0000	3,400
1.12.14.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,0000	5,400
1.12.14.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,0000	9,900
1.12.14.5	7422010060100	Timplă	h-om	1,4700	52,0000	76,440
1.12.14.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.12.14.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.12.14.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.12.15	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (ИД-4)	m2			<b>1 882,650</b> 70,200
1.12.15.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 800,0000	1 800,0000
1.12.15.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	40,0000	2,000
1.12.15.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	12,0000	3,600
1.12.15.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	45,0000	6,750
1.12.15.5	7422010060100	Timplă	h-om	1,0600	52,0000	55,120
1.12.15.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.12.15.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.12.15.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
		<b>TOTAL Capitolul 3. Двери</b>				<b>22 793,029</b>

<b>Capitolul 4. Пoлы Capitolul 4.1. Tip1</b>						
1.12.16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2			<b>92,020</b> 36,400
1.12.16.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.12.16.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,3500	30,550
1.12.16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	580,0000	24,360
1.12.16.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,0000	0,200
1.12.16.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,0000	31,200
1.12.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.12.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.12.16.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,0000	0,360
1.12.17	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2			<b>30,905</b> 12,480
1.12.17.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,0000	0,000
1.12.17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,3500	10,105
1.12.17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	580,0000	8,120
1.12.17.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.12.17.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.12.17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.12.17.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,0000	0,030
1.12.17.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	30,0000	0,090
1.12.18	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . ("Porcelonato" gr. 15 mm)	m2			<b>319,690</b> 130,000
1.12.18.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie ("Porcelonato" gr. 15 mm)	m2	1,0300	160,0000	164,800
1.12.18.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,5000	10,125
1.12.18.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,0000	9,600
1.12.18.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000
1.12.18.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,0000	2,700
1.12.18.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	52,0000	117,000
1.12.18.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.12.18.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,225
1.12.18.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
1.12.19	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m			<b>63,904</b> 26,000
1.12.19.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,0000	25,500
1.12.19.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,5000	0,875
1.12.19.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,1000	0,600
1.12.19.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	22,0000	2,200
1.12.19.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.12.19.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.12.19.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.12.19.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	20,0000	6,000
1.12.19.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,0000	1,250
1.12.19.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,0000	0,020
<b>TOTAL Capitolul 4. Пoлы Capitolul 4.1. Tip1</b>						<b>22 016,071</b>
<b>Capitolul 4.2. Tip2</b>						
1.12.20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2			<b>92,020</b> 36,400
1.12.20.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.12.20.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,3500	30,550
1.12.20.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	580,0000	24,360
1.12.20.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,0000	0,200
1.12.20.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,0000	31,200
1.12.20.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.12.20.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.12.20.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,0000	0,360
1.12.21	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2			<b>30,905</b> 12,480
1.12.21.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,0000	0,000
1.12.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,3500	10,105
1.12.21.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	580,0000	8,120
1.12.21.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.12.21.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.12.21.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.12.21.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,0000	0,030
1.12.21.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	30,0000	0,090
1.12.22	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea,	m2			<b>405,141</b>



		in incaperii mai mare de 16 mp . (laminat cl.33, gr.12 mm)				67,600
1.12.22.1	2670112204051	Laminat cl.33, gr.12 mm	m2	1,0500	250,0000	262,500
1.12.22.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	9,0000	9,450
1.12.22.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	69,0000	62,100
1.12.22.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.12.22.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	52,0000	59,800
1.12.22.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.12.22.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
		<b>TOTAL Capitolul 4.2. Tip2</b>				<b>27 322,572</b>
		<b>Capitolul 5. Внутренняя отделка Capitolul 5.1. Потолок</b>				
1.12.23	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. ("Knauf")	m2			<b>111,841</b> 79,560
1.12.23.1	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	7,1400	4,4000	31,416
1.12.23.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.12.23.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,0000	79,560
1.12.23.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000	0,395
1.12.23.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,0000	0,390
1.12.24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,060</b> 1,560
1.12.24.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,0000	3,000
1.12.24.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.12.24.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.12.25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2			<b>46,380</b> 28,600
1.12.25.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,0000	12,000
1.12.25.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	4,0000	0,240
1.12.25.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,0000	5,000
1.12.25.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.12.25.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.12.25.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,0000	28,600
		<b>TOTAL Capitolul 5. Внутренняя отделка Capitolul 5.1. Потолок</b>				<b>17 389,427</b>
		<b>Capitolul 5.2. Стены</b>				
1.12.26	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2			<b>96,975</b> 62,400
1.12.26.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,0000	0,000
1.12.26.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,3500	18,565
1.12.26.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,0000	1,800
1.12.26.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	580,0000	13,920
1.12.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0065	20,0000	0,130
1.12.26.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	52,0000	52,000
1.12.26.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.12.26.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,0000	0,010
1.12.26.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	30,0000	0,150
1.12.27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ("Knauf")	m2			<b>95,651</b> 63,440
1.12.27.1	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	7,1400	4,4000	31,416
1.12.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.12.27.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,0000	63,440
1.12.27.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000	0,395
1.12.27.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,0000	0,320
1.12.28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,060</b> 1,560
1.12.28.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,0000	3,000
1.12.28.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.12.28.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.12.29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2			<b>46,380</b> 28,600
1.12.29.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,0000	12,000
1.12.29.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	4,0000	0,240
1.12.29.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,0000	5,000
1.12.29.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.12.29.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.12.29.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,0000	28,600
		<b>TOTAL Capitolul 5.2. Стены</b>				<b>39 896,984</b>
		<b>Capitolul 6. Наружная отделка</b>				
1.12.30	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu	m2			<b>319,400</b>

		placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. (фасадная плитка)				127,400
1.12.30.1	2670112203000	Placi tip faianta (фасадная плитка)	m2	1,0500	160,0000	168,000
1.12.30.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,3500	0,940
1.12.30.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000
1.12.30.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,0000	10,560
1.12.30.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	20,0000	0,160
1.12.30.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,5000	10,000
1.12.30.7	7132010010900	Faianțar	h-om	2,2500	52,0000	117,000
1.12.30.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.12.30.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.12.30.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
1.12.31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2			<b>130,370</b> 63,440
1.12.31.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	29,0000	66,700
1.12.31.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.12.31.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,0000	63,440
1.12.31.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,0000	0,150
		<b>TOTAL Capitolul 6. Наружная отделка</b>				<b>25 008,027</b>
		<b>Capitolul 7. Прочие работы Capitolul 7.1. Лестница</b>				
1.12.32	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rosturile si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp.	m2			<b>356,655</b> 130,000
1.12.32.1	2661112800700	Placi sau piscolturi de gresie	m2	1,0300	160,0000	164,800
1.12.32.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,3500	30,550
1.12.32.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.12.32.4	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	3,8500	6,160
1.12.32.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	580,0000	24,360
1.12.32.6	20054888	Rumeguș	kg	0,0500	0,0000	0,000
1.12.32.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,0000	0,200
1.12.32.8	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	52,0000	117,000
1.12.32.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.12.32.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,225
1.12.32.11	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,0000	0,360
		<b>TOTAL Capitolul 7. Прочие работы Capitolul 7.1. Лестница</b>				<b>1 854,606</b>
		<b>Capitolul 7.2. Ограждение</b>				
1.12.33	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.	buc			<b>22,230</b> 6,240
1.12.33.1	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,0000	3,000
1.12.33.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	36,0000	10,800
1.12.33.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.12.33.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,0000	6,240
1.12.33.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,0000	1,500
1.12.34	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.	t			<b>46 132,000</b> 4 420,000
1.12.34.1	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	35,0000	35 000,000
1.12.34.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	65,0000	357,500
1.12.34.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	3,0000	15,000
1.12.34.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,0000	10,000
1.12.34.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,5000	7,500
1.12.34.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	75,0000	30,000
1.12.34.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	70,0000	42,000
1.12.34.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	52,0000	2 210,000
1.12.34.9	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	52,0000	1 547,000
1.12.34.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	52,0000	442,000
1.12.34.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	52,0000	221,000
1.12.34.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	100,0000	550,000
1.12.34.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,0000	5 700,000
1.12.35	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la	t			<b>230,290</b>

		utilaje tehnologice.				124,280
1.12.35.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.12.35.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.12.35.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.12.35.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.12.36	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			<b>523,240</b> 198,640
1.12.36.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.12.36.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.12.36.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
		<b>TOTAL Capitolul 7.2. Ограждение</b>				<b>2 566,577</b>
		<b>Capitolul 7.3. Отмостка</b>				
1.12.37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>840,730</b> 51,480
1.12.37.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	575,0000	661,250
1.12.37.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.12.37.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.12.37.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.12.37.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.12.38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			<b>3 292,720</b> 234,000
1.12.38.1	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.12.38.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.12.38.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.12.38.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,0000	200,200
1.12.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.12.38.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.12.38.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,0000	8,000
		<b>TOTAL Capitolul 7.3. Отмостка</b>				<b>13 430,286</b>

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt;&gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze. Lucrari sanitare</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				
1.13.1		Nod de evidenta gaze contor CGR G-16				<b>0,000</b> 0,000
1.13.2	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm. (robinet sferic cu flansa)	buc			<b>1 572,630</b> 30,160
1.13.2.1	2875274202100	Robinet sferic cu flansa Dn 50mm	buc	1,0000	1 500,0000	1 500,000
1.13.2.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.13.2.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.13.2.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.13.2.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,0000	0,650
1.13.2.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	30,0000	0,600
1.13.2.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	0,0000	0,000
1.13.2.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	13,0000	1,040
1.13.2.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,0000	0,180
1.13.2.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	52,0000	30,160
1.13.3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm. (robinet sferic)	buc			<b>137,630</b> 30,160
1.13.3.1	2875274202100	Robinet sferic Dn 15 mm	buc	1,0000	65,0000	65,000
1.13.3.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.13.3.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.13.3.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.13.3.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,0000	0,650
1.13.3.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	30,0000	0,600
1.13.3.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	0,0000	0,000
1.13.3.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	13,0000	1,040
1.13.3.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,0000	0,180
1.13.3.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	52,0000	30,160
1.13.4	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare. ОБМ 100-6	buc			<b>454,876</b> 23,920
1.13.4.1	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,0000	10,000
1.13.4.2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	20,0000	20,000
1.13.4.3	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	100,0000	100,000
1.13.4.4	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	30,0000	0,150

1.13.4.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	70,0000	0,070
1.13.4.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	65,0000	0,260
1.13.4.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	75,0000	0,150
1.13.4.8	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	163,0000	0,326
1.13.4.9	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6 (OEM 100-6)	buc	1,0000	300,0000	300,000
1.13.4.10	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	52,0000	23,920
1.13.5	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 57x4.0 mm	m			<b>214,458</b> 27,040
1.13.5.1	2722103107000	Conducta de otel 57x4.0 mm	m	1,0040	180,0000	180,720
1.13.5.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,0000	0,650
1.13.5.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	70,0000	0,070
1.13.5.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,0000	0,040
1.13.5.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,0000	0,000
1.13.5.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,0000	0,013
1.13.5.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,0000	0,000
1.13.5.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,0000	0,060
1.13.5.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	30,0000	0,120
1.13.5.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	75,0000	0,075
1.13.5.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.13.5.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	52,0000	13,520
1.13.5.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.13.5.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,0000	4,320
1.13.5.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,0000	1,350
1.13.5.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	0,0000	0,000
1.13.6	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 20x2.8 mm	m			<b>88,958</b> 27,040
1.13.6.1	2722103107000	Conducta de otel 20x2.8 mm	m	1,0040	55,0000	55,220
1.13.6.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,0000	0,650
1.13.6.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	70,0000	0,070
1.13.6.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,0000	0,040
1.13.6.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,0000	0,000
1.13.6.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,0000	0,013
1.13.6.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,0000	0,000
1.13.6.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,0000	0,060
1.13.6.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	30,0000	0,120
1.13.6.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	75,0000	0,075
1.13.6.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.13.6.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	52,0000	13,520
1.13.6.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.13.6.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,0000	4,320
1.13.6.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,0000	1,350
1.13.6.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	0,0000	0,000
1.13.7	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.	m			<b>12,255</b> 8,320
1.13.7.1	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0150	35,0000	0,525
1.13.7.2	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0150	45,0000	0,675
1.13.7.3	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,0150	60,0000	0,900
1.13.7.4	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	35,0000	0,525
1.13.7.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0300	10,0000	0,300
1.13.7.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	10,0000	1,000
1.13.7.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.13.7.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.13.7.9	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	5,0000	0,010
1.13.8	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot 90')	buc			<b>180,940</b> 58,240
1.13.8.1	2722103300000	Teava curbata Dn 50 mm (cot 90')	buc	1,0000	30,0000	30,000
1.13.8.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,2400	30,0000	7,200
1.13.8.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	70,0000	21,000
1.13.8.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,8600	75,0000	64,500
1.13.8.5	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	52,0000	54,080
1.13.8.6	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.13.9	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10, 16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm. (flansa electroizolanta ИФС-50-16)	buc			<b>316,900</b> 26,000
1.13.9.1	2875274400200	Flansa electroizolanta ИФС-50-16	buc	1,0000	230,0000	230,000
1.13.9.2	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,0000	22,100
1.13.9.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	70,0000	2,800
1.13.9.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	75,0000	3,000
1.13.9.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	52,0000	26,000
1.13.9.6	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	100,0000	33,000

1.13.10	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm. (flansa electroizolanta ИФС-20-10)	buc				<b>206,900</b>
							26,000
1.13.10.1	2875274400200	Flansa electroizolanta ИФС-20-10	buc	1,0000	120,0000		120,000
1.13.10.2	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,0000		22,100
1.13.10.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	70,0000		2,800
1.13.10.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	75,0000		3,000
1.13.10.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	52,0000		26,000
1.13.10.6	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	100,0000		33,000
1.13.11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg				<b>76,960</b>
							11,960
1.13.11.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	65,0000		65,000
1.13.11.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,0000		11,960
1.13.12	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 1.5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici.	m				<b>611,199</b>
							67,600
1.13.12.1	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	50,0000		95,000
1.13.12.2	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	10,0000		4,800
1.13.12.3	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	35,0000		218,750
1.13.12.4	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	2 800,0000		182,000
1.13.12.5	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	570,0000		28,500
1.13.12.6	2222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,7500	0,0000		0,000
1.13.12.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	52,0000		47,840
1.13.12.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,0000		19,760
1.13.13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg				<b>46,636</b>
							10,920
1.13.13.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,0000		0,300
1.13.13.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,0000		35,000
1.13.13.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,0000		0,325
1.13.13.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,0000		0,016
1.13.13.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,0000		0,075
1.13.13.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,0000		9,880
1.13.13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,0000		0,520
1.13.13.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,0000		0,520
1.13.14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t				<b>230,290</b>
							124,280
1.13.14.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000		101,400
1.13.14.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000		3,850
1.13.14.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0760	10,0000		0,760
1.13.14.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000		124,280
1.13.15	IzD04A	Vopsirea confectiilor 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				<b>523,240</b>
							198,640
1.13.15.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000		312,000
1.13.15.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000		12,600
1.13.15.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000		198,640
1.13.16	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	m3				<b>3 277,280</b>
							200,200
1.13.16.1	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	2 800,0000		2 870,000
1.13.16.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000		2,000
1.13.16.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000		0,000
1.13.16.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000		179,400
1.13.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000		20,800
1.13.16.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000		12,000
1.13.16.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000		150,000
1.13.17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). (tigla metalica)	m2				<b>287,113</b>
							59,800
1.13.17.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,0000		189,750
1.13.17.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,0000		17,500
1.13.17.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,0000		9,000
1.13.17.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	0,0000		0,000
1.13.17.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,0000		0,000
1.13.17.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	0,0000		0,000
1.13.17.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000		0,000
1.13.17.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,0000		46,800
1.13.17.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000		13,000
1.13.17.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000		0,250

Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)

Devizul: Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>						
1.14.1	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h.	buc			<b>513,449</b>
						151,320
1.14.1.1	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	15,0000	0,750
1.14.1.2	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	163,0000	5,379
1.14.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,0600	0,0000	0,000
1.14.1.4	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.14.1.5	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	16,0000	2,400
1.14.1.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	0,0000	0,000
1.14.1.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	0,0000	0,000
1.14.1.8	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	30,0000	9,600
1.14.1.9	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	0,0000	0,000
1.14.1.10	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	40,0000	40,000
1.14.1.11	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	30,0000	30,000
1.14.1.12	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	20,0000	20,000
1.14.1.13	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	160,0000	160,000
1.14.1.14	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	50,0000	50,000
1.14.1.15	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	65,0000	39,000
1.14.1.16	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	20,0000	5,000
1.14.1.17	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	52,0000	151,320
1.14.2	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m			<b>6 020,300</b>
						863,200
1.14.2.1	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	28 000,0000	103,600
1.14.2.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,0000	58,500
1.14.2.3	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	35 000,0000	4 550,000
1.14.2.4	1	Muncitor	h-om	16,6000	52,0000	863,200
1.14.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	600,0000	132,000
1.14.2.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	100,0000	313,000
1.14.2.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	0,0000	0,000
1.14.3	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc			<b>3 710,780</b>
						431,080
1.14.3.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BC3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	35 000,0000	2 835,000
1.14.3.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	28 000,0000	56,000
1.14.3.3	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,0000	50,700
1.14.3.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,0000	431,080
1.14.3.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	600,0000	84,000
1.14.3.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,0000	254,000
1.14.3.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	0,0000	0,000
1.14.4		Nod de evidenta gaze				<b>0,000</b>
						0,000
1.14.5	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm.	buc			<b>313,164</b>
						270,400
1.14.5.1	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.14.5.2	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.14.5.3	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.14.5.4	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	13,0000	1,014
1.14.5.5	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	0,0000	0,000
1.14.5.6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	50,0000	1,750
1.14.5.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	52,0000	270,400
1.14.6	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm. (corector)	buc			<b>653,200</b>
						218,400
1.14.6.1	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	20,0000	20,000
1.14.6.2	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,0000	154,000
1.14.6.3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000	220,000
1.14.6.4	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.14.6.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.14.6.6	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,8000	6,400
1.14.6.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	0,0000	0,000
1.14.6.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4200	0,0000	0,000
1.14.6.9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	30,0000	4,050
1.14.6.10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	13,0000	1,950
1.14.6.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	50,0000	2,000

1.14.6.12	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	0,0000	0,000
1.14.6.13	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	70,0000	1,400
1.14.6.14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,0000	1,000
1.14.6.15	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	52,0000	218,400
1.14.7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - (senzor de temperatura)	buc			<b>60,740</b>
						<b>58,240</b>
1.14.7.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	65,0000	1,300
1.14.7.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,0000	58,240
1.14.7.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,0000	1,200
1.14.7.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,000
1.14.8	IA23A	Filtru de combustibil lichid.	buc			<b>347,400</b>
						<b>161,200</b>
1.14.8.1	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	75,0000	150,000
1.14.8.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	13,0000	1,300
1.14.8.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.14.8.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.14.8.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,8000	6,400
1.14.8.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5300	0,0000	0,000
1.14.8.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	0,0000	0,000
1.14.8.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	30,0000	4,500
1.14.8.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	52,0000	161,200
1.14.9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (modul telemetrie cu GSM/GPRS modem itegrat si bloc de acumuloare)	buc			<b>60,740</b>
						<b>58,240</b>
1.14.9.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	65,0000	1,300
1.14.9.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,0000	58,240
1.14.9.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	600,0000	1,200
1.14.9.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,000
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				<b>4 358,015</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>>>> (Repetat)**

**Devizul: Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 3. Utilaj</b>						
1.15.1	Utilaj	Post de reglare cu doua reglatoare tip PДCK-50	buc			<b>34 000,000</b>
						0,000
1.15.2	Utilaj	Post de reglare cu doua reglatoare tip FRG2/MB	buc			<b>10 500,000</b>
						0,000
1.15.3		Nod de evidenta gaze				<b>0,000</b>
						0,000
1.15.4	Utilaj	Contor de gaze CGR G-16 Dc50 mm	buc			<b>21 000,000</b>
						0,000
1.15.5	Utilaj	Corector cu modulatar CZAK-02. CMK-02	buc			<b>40 000,000</b>
						0,000
1.15.6	Utilaj	Senzor de temperatura Pt 1000 D5, 8mm, L=100mm	buc			<b>300,000</b>
						0,000
1.15.7	Utilaj	Filtru pentru gaze FG-50-1,6	buc			<b>900,000</b>
						0,000
1.15.8	Utilaj	GSM Modem RS232 TELEOFIS RX 100-R COM	set			<b>700,000</b>
						0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>				<b>107 400,000</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>>>> (Repetat)**

**Devizul: Rețele de gaze exterioare de presiune inalta**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.16.1	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			<b>922,500</b>
						0,000
1.16.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,0000	922,500

1.16.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>107,120</b>
						107,120
1.16.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,0000	107,120
1.16.3	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			<b>490,500</b>
						0,000
1.16.3.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,0000	490,500
1.16.4	TsD05B	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 coeziv .	100 m3			<b>1 873,140</b>
						458,640
1.16.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,0000	458,640
1.16.4.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,0000	1 414,500
1.16.5	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			<b>16,120</b>
						16,120
1.16.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120
1.16.6	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			<b>41,000</b>
						39,000
1.16.6.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.16.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000
1.16.7	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.	m3			<b>544,220</b>
						31,720
1.16.7.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	500,0000	512,500
1.16.7.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,0000	31,720
1.16.8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3.0 mm PE80 SDR11	m			<b>60,975</b>
						4,680
1.16.8.1	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 (32x3.0mm)	m	1,0030	35,0000	35,105
1.16.8.2	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	15,0000	0,600
1.16.8.3	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,0000	2,200
1.16.8.4	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,0000	1,080
1.16.8.5	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	22,0000	0,330
1.16.8.6	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.16.8.7	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	52,0000	1,872
1.16.8.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,0000	0,936
1.16.8.9	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,0000	1,872
1.16.8.10	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,0000	0,300
1.16.8.11	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,0000	14,000
1.16.8.12	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,0000	1,600
1.16.8.13	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	40,0000	0,480
1.16.8.14	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,0000	0,600
1.16.9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4.6 mm PE100 SDR11	m			<b>65,990</b>
						4,680
1.16.9.1	2521216710001	Teava polietilena PE100 SDR11 50x4.6 mm	m	1,0030	40,0000	40,120
1.16.9.2	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	15,0000	0,600
1.16.9.3	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,0000	2,200
1.16.9.4	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,0000	1,080
1.16.9.5	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	22,0000	0,330
1.16.9.6	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.16.9.7	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	52,0000	1,872
1.16.9.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,0000	0,936
1.16.9.9	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,0000	1,872
1.16.9.10	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,0000	0,300
1.16.9.11	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,0000	14,000
1.16.9.12	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,0000	1,600
1.16.9.13	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	40,0000	0,480
1.16.9.14	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,0000	0,600
1.16.10	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 57x3.5 mm	m			<b>204,423</b>
						27,040
1.16.10.1	2722103107000	Conducta de otel 57x3.5 mm	m	1,0040	170,0000	170,680
1.16.10.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,0000	0,650
1.16.10.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	70,0000	0,070
1.16.10.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,0000	0,040
1.16.10.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,0000	0,000
1.16.10.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	18,0000	0,018
1.16.10.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,0000	0,000
1.16.10.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,0000	0,060
1.16.10.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	30,0000	0,120
1.16.10.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	75,0000	0,075



0							
1.16.10.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	52,0000	6,760	
1							
1.16.10.1	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	52,0000	13,520	
2							
1.16.10.1	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	52,0000	6,760	
3							
1.16.10.1	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,0000	4,320	
4							
1.16.10.1	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,0000	1,350	
5							
1.16.10.1	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	0,0000	0,000	
6							
1.16.11	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm.	1km				<b>10,570</b> 8,320
1.16.11.1	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	52,0000	8,320	
1.16.11.2	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	150,0000	2,250	
1.16.12		Vana Dn50 mm in camin (1 set)					<b>0,000</b> 0,000
1.16.13	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (KLD-15-9)	buc				<b>1 542,435</b> 114,400
1.16.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,0000	0,000	
1.16.13.2	2666122800600	Element prefabricat (KLD-15-9)	buc	1,0100	1 400,0000	1 414,000	
1.16.13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080	
1.16.13.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,3000	4,0000	1,200	
1.16.13.5	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	7 500,0000	3,750	
1.16.13.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,0000	3,600	
1.16.13.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,3500	5,405	
1.16.13.8	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	52,0000	104,000	
1.16.13.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400	
1.16.13.1	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	0,0000	0,000	
0							
1.16.14	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (KLD-15)	buc				<b>1 734,335</b> 114,400
1.16.14.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,0000	0,000	
1.16.14.2	2666122800600	Element prefabricat (KLD-15)	buc	1,0100	1 590,0000	1 605,900	
1.16.14.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080	
1.16.14.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,3000	4,0000	1,200	
1.16.14.5	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	7 500,0000	3,750	
1.16.14.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,0000	3,600	
1.16.14.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,3500	5,405	
1.16.14.8	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	52,0000	104,000	
1.16.14.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400	
1.16.14.1	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	0,0000	0,000	
0							
1.16.15	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (KLD11-15-1)	buc				<b>1 734,335</b> 114,400
1.16.15.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,0000	0,000	
1.16.15.2	2666122800600	Element prefabricat (KLD11-15-1)	buc	1,0100	1 590,0000	1 605,900	
1.16.15.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080	
1.16.15.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,3000	4,0000	1,200	
1.16.15.5	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	7 500,0000	3,750	
1.16.15.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,0000	3,600	
1.16.15.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,3500	5,405	
1.16.15.8	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	52,0000	104,000	
1.16.15.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400	
1.16.15.1	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	0,0000	0,000	
0							
1.16.16	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 57x3.5 mm	m				<b>204,418</b> 27,040
1.16.16.1	2722103107000	Conducta de otel 57x3.5 mm	m	1,0040	170,0000	170,680	
1.16.16.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,0000	0,650	
1.16.16.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	70,0000	0,070	
1.16.16.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0040	10,0000	0,040	
1.16.16.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,0000	0,000	
1.16.16.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,0000	0,013	
1.16.16.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,0000	0,000	
1.16.16.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,0000	0,060	

1.16.16.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	30,0000	0,120
1.16.16.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	75,0000	0,075
1.16.16.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.16.16.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	52,0000	13,520
1.16.16.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.16.16.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,0000	4,320
1.16.16.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,0000	1,350
1.16.16.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	0,0000	0,000
1.16.17	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm. (flansa cu col sudabil "cap la cap")	buc			<b>196,900</b> 26,000
1.16.17.1	2875274400200	(flansa cu col sudabil "cap la cap")	buc	1,0000	110,0000	110,000
1.16.17.2	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,0000	22,100
1.16.17.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	70,0000	2,800
1.16.17.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	75,0000	3,000
1.16.17.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	52,0000	26,000
1.16.17.6	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	100,0000	33,000
1.16.18	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot 90')	buc			<b>200,940</b> 58,240
1.16.18.1	2722103300000	Teava curbata 50 mm (cot 90')	buc	1,0000	50,0000	50,000
1.16.18.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,2400	30,0000	7,200
1.16.18.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	70,0000	21,000
1.16.18.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	75,0000	64,500
1.16.18.5	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	52,0000	54,080
1.16.18.6	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.16.19	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm. (vana din otel 30c41нж)	buc			<b>1 222,630</b> 30,160
1.16.19.1	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (vana din otel 30c41нж)	buc	1,0000	1 150,0000	1 150,000
1.16.19.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.16.19.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.16.19.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.16.19.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,0000	0,650
1.16.19.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	30,0000	0,600
1.16.19.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	0,0000	0,000
1.16.19.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	13,0000	1,040
1.16.19.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,0000	0,180
1.16.19.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	52,0000	30,160
1.16.20	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 100 mm (L=0,2 m)	buc			<b>76,788</b> 26,000
1.16.20.1	2722103310000	Teava instalatie 100 mm	m	0,3000	140,0000	42,000
1.16.20.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	70,0000	3,150
1.16.20.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	75,0000	1,800
1.16.20.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	65,0000	1,300
1.16.20.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,3500	1,006
1.16.20.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	450,0000	1,080
1.16.20.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,0000	0,012
1.16.20.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0002	2 200,0000	0,440
1.16.20.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,0000	26,000
1.16.21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			<b>46,636</b> 10,920
1.16.21.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.16.21.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,0000	35,000
1.16.21.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,0000	0,325
1.16.21.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,0000	0,016
1.16.21.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,0000	0,075
1.16.21.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,0000	9,880
1.16.21.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,0000	0,520
1.16.21.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,0000	0,520
1.16.22	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>230,290</b> 124,280
1.16.22.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.16.22.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.16.22.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.16.22.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.16.23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre	t			<b>523,240</b>

		8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina.				198,640
1.16.23.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.16.23.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.16.23.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
1.16.24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm	buc			<b>277,402</b>
						41,600
1.16.24.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) REDUCTIE	buc	1,0100	180,0000	181,800
1.16.24.2	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.16.24.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.16.24.4	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.16.24.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	40,0000	24,000
1.16.25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm	buc			<b>287,502</b>
						41,600
1.16.25.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) TRANZITIE	buc	1,0100	190,0000	191,900
1.16.25.2	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.16.25.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.16.25.4	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.16.25.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	40,0000	24,000
1.16.26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc			<b>398,603</b>
						41,600
1.16.26.1	2523156713811	Fiting polietilenă (cot 90')	buc	1,0100	300,0000	303,000
1.16.26.2	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.16.26.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.16.26.4	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.16.26.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	40,0000	24,000
1.16.27		Nodul de iesire a conductei Dn50 mm (1set)				<b>0,000</b>
						0,000
1.16.28	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4.6 mm PE100 SDR11	m			<b>66,035</b>
						4,680
1.16.28.1	2521216710001	Teava polietilena 50x4.6 mm PE100 SDR11	m	1,0030	40,0000	40,120
1.16.28.2	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	15,0000	0,600
1.16.28.3	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,0000	2,200
1.16.28.4	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,0000	1,080
1.16.28.5	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	25,0000	0,375
1.16.28.6	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.16.28.7	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	52,0000	1,872
1.16.28.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,0000	0,936
1.16.28.9	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,0000	1,872
1.16.28.10	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	150,0000	0,300
1.16.28.11	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,0000	14,000
1.16.28.12	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,0000	1,600
1.16.28.13	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	40,0000	0,480
1.16.28.14	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,0000	0,600
1.16.29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm .	buc			<b>176,401</b>
						41,600
1.16.29.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa)	buc	1,0100	80,0000	80,800
1.16.29.2	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.16.29.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.16.29.4	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.16.29.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	40,0000	24,000
1.16.30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 50x48 mm	buc			<b>231,951</b>
						41,600
1.16.30.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) (tranzitie PE/OL)	buc	1,0100	135,0000	136,350
1.16.30.2	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.16.30.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.16.30.4	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.16.30.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	40,0000	24,000
1.16.31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>834,880</b>
						51,480
1.16.31.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500
1.16.31.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,0000	1,900
1.16.31.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.16.31.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.16.31.5	2592270004021	Compactar pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.16.32	GD08A k=0,3	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 15 mm.	buc			<b>24,846</b>
						18,096
1.16.32.1	2710403607000	Tabla groasa 1.5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,1230	35,0000	4,305
1.16.32.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0240	30,0000	0,720

1.16.32.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	70,0000	1,050
1.16.32.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	75,0000	0,675
1.16.32.5	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,3480	52,0000	18,096
1.16.33	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm.	m			<b>638,850</b> 108,160
1.16.33.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0200	135,0000	137,700
1.16.33.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,0000	90,000
1.16.33.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	22,0000	2,640
1.16.33.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,0000	7,500
1.16.33.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	65,0000	9,100
1.16.33.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500
1.16.33.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	30,0000	4,500
1.16.33.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	30,0000	45,000
1.16.33.9	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	9,0000	7,200
1.16.33.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	75,0000	3,750
1.16.33.11	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,0000	1,800
1.16.33.12	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	52,0000	86,320
1.16.33.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	52,0000	21,840
1.16.33.14	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	100,0000	29,000
1.16.33.15	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	600,0000	186,000
1.16.33.16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,0000	3,000
1.16.34	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 48x3.0 mm	m			<b>98,998</b> 27,040
1.16.34.1	2722103107000	Conducta de otel	m	1,0040	65,0000	65,260
1.16.34.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,0000	0,650
1.16.34.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	70,0000	0,070
1.16.34.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,0000	0,040
1.16.34.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,0000	0,000
1.16.34.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,0000	0,013
1.16.34.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,0000	0,000
1.16.34.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,0000	0,060
1.16.34.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	30,0000	0,120
1.16.34.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	75,0000	0,075
1.16.34.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.16.34.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	52,0000	13,520
1.16.34.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.16.34.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,0000	4,320
1.16.34.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,0000	1,350
1.16.34.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	0,0000	0,000
1.16.35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90°) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm .	buc			<b>110,750</b> 41,600
1.16.35.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	15,0000	15,150
1.16.35.2	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,0010	0,0000	0,000
1.16.35.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.16.35.4	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.16.35.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	40,0000	24,000
1.16.36	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.	m3			<b>544,220</b> 31,720
1.16.36.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	500,0000	512,500
1.16.36.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,0000	31,720
1.16.37	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm. (vana cu flansa)	buc			<b>1 222,630</b> 30,160
1.16.37.1	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	1 150,0000	1 150,000
1.16.37.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5.8	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.16.37.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.16.37.4	2874115883610	Saiba precis, plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.16.37.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,0000	0,650
1.16.37.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	30,0000	0,600
1.16.37.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	0,0000	0,000
1.16.37.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	13,0000	1,040
1.16.37.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0300	6,0000	0,180

1.16.37.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	52,0000	30,160
1.16.38	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 15 mm.	buc			<b>666,610</b>
						<b>204,360</b>
1.16.38.1	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	570,0000	62,700
1.16.38.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	500,0000	55,000
1.16.38.3	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	50,0000	8,000
1.16.38.4	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	10,0000	10,500
1.16.38.5	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	90,0000	135,000
1.16.38.6	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	35,0000	98,000
1.16.38.7	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	65,0000	39,650
1.16.38.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0700	20,0000	1,400
1.16.38.9	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,0000	11,440
1.16.38.10	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	52,0000	53,040
1.16.38.11	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	52,0000	60,840
1.16.38.12	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	52,0000	79,040
1.16.38.13	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	100,0000	52,000
1.16.39	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			<b>206,448</b>
						<b>41,600</b>
1.16.39.1	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	35,0000	155,750
1.16.39.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	40,0000	1,200
1.16.39.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	0,0000	0,000
1.16.39.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.16.39.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	52,0000	39,000
1.16.39.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,0000	2,600
1.16.39.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
1.16.40		Tub de control D50 mm (1set)				<b>0,000</b>
						<b>0,000</b>
1.16.41	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm.	buc			<b>671,860</b>
						<b>204,360</b>
1.16.41.1	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	570,0000	62,700
1.16.41.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	500,0000	55,000
1.16.41.3	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	50,0000	8,000
1.16.41.4	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,0000	15,750
1.16.41.5	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	90,0000	135,000
1.16.41.6	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	35,0000	98,000
1.16.41.7	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	65,0000	39,650
1.16.41.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0700	20,0000	1,400
1.16.41.9	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,0000	11,440
1.16.41.10	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	52,0000	53,040
1.16.41.11	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	52,0000	60,840
1.16.41.12	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	52,0000	79,040
1.16.41.13	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	100,0000	52,000
1.16.42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			<b>724,700</b>
						<b>46,800</b>
1.16.42.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	500,0000	550,000
1.16.42.2	4100116202818	Apă	m3	0,1000	19,0000	1,900
1.16.42.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.16.42.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.16.42.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.16.43	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	m3			<b>3 277,280</b>
						<b>200,200</b>
1.16.43.1	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.16.43.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.16.43.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.16.43.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400
1.16.43.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.16.43.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.16.43.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.16.44	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I.	buc			<b>681,387</b>
						<b>93,600</b>
1.16.44.1	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	500,0000	500,000

1.16.44.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	2,3500	38,775
1.16.44.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	500,0000	32,000
1.16.44.4	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	0,0000	0,000
1.16.44.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0170	20,0000	0,340
1.16.44.6	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.16.44.7	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	52,0000	93,600
1.16.44.8	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,0000	5,250
1.16.45		Tub de protectie din PE, Dn110x10,0 mm (1set)				<b>0,000</b> 0,000
1.16.46	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm. (контрольная трубка PE, L=52.0 m)	buc			<b>3 526,610</b> 204,360
1.16.46.1	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	570,0000	62,700
1.16.46.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	500,0000	55,000
1.16.46.3	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	50,0000	8,000
1.16.46.4	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	10,0000	10,500
1.16.46.5	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	90,0000	135,000
1.16.46.6	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	35,0000	98,000
1.16.46.7	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	65,0000	39,650
1.16.46.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0700	20,0000	1,400
1.16.46.9	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,0000	11,440
1.16.46.10	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	52,0000	53,040
1.16.46.11	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	52,0000	60,840
1.16.46.12	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	52,0000	79,040
1.16.46.13	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	100,0000	52,000
1.16.46.14	Material	Контрольная трубка PE Dn50	m	52,0000	55,0000	2 860,000
1.16.47	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm PE80 SDR11	m			<b>427,508</b> 88,192
1.16.47.1	2521216716000	Teava din polietilena 110x10.0 mm PE80 SDR11	m	1,0200	180,0000	183,600
1.16.47.2	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	0,0000	0,000
1.16.47.3	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	80,0000	26,400
1.16.47.4	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,0000	0,000
1.16.47.5	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,5000	0,505
1.16.47.6	2913204500011	Protecție capete între țeava și tub protecție	buc	0,3400	0,0000	0,000
1.16.47.7	2222222222992	Material marunt ( detergent, creion marcator, schoch)	%	0,2000	0,0000	0,000
1.16.47.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	52,0000	20,280
1.16.47.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	52,0000	33,956
1.16.47.10	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	52,0000	33,956
1.16.47.11	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	150,0000	15,000
1.16.47.12	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	600,0000	94,200
1.16.47.13	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	50,0000	9,900
1.16.47.14	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	50,0000	8,650
1.16.47.15	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	40,0000	0,640
1.16.48	AcF13A k=0,74	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm.	buc			<b>145,102</b> 58,105
1.16.48.1	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	3,4706	14,0000	48,588
1.16.48.2	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,3616	28,0000	38,125
1.16.48.3	2222222222992	Material marunt ( guseuri de suport, dopuri de lemn)	%	0,0740	0,0000	0,000
1.16.48.4	7134050013250	Izolator	h-om	1,1174	52,0000	58,105
1.16.48.5	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0044	50,0000	0,220
1.16.49	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 48x4.0 mm	m			<b>109,038</b> 27,040
1.16.49.1	2722103107000	Conducta de otel	m	1,0040	75,0000	75,300
1.16.49.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,0000	0,650
1.16.49.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	70,0000	0,070
1.16.49.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0040	10,0000	0,040
1.16.49.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,0000	0,000
1.16.49.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	13,0000	0,013
1.16.49.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,0000	0,000
1.16.49.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,0000	0,060
1.16.49.9	2320146200755	Petrol distilat tip O/200 NP-NID 767	l	0,0040	30,0000	0,120
1.16.49.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	75,0000	0,075
1.16.49.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	52,0000	6,760
1.16.49.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	52,0000	13,520

2							
1.16.49.1	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	52,0000	6,760	
3							
1.16.49.1	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,0000	4,320	
4							
1.16.49.1	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,0000	1,350	
5							
1.16.49.1	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	0,0000	0,000	
6							
1.16.50	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord in sa) din polietilena, tevile avind diametrul de 110x50 mm.	buc			<b>715,106</b>	<b>62,400</b>
1.16.50.1	2523156713811	Fiting polietilenă (racord in sa) 110x50 mm	buc	1,0100	550,0000	555,500	
1.16.50.2	2222222222992	Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)	%	0,0010	0,0000	0,000	
1.16.50.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	52,0000	62,400	
1.16.50.4	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,0000	54,000	
1.16.50.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	40,0000	43,200	
1.16.51	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm.	buc			<b>33,128</b>	<b>24,128</b>
1.16.51.1	2710403607000	Tabla groasa 2x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,1640	35,0000	5,740	
1.16.51.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0320	30,0000	0,960	
1.16.51.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	70,0000	1,400	
1.16.51.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0120	75,0000	0,900	
1.16.51.5	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,4640	52,0000	24,128	
1.16.52	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm.	buc			<b>82,820</b>	<b>60,320</b>
1.16.52.1	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	35,0000	14,350	
1.16.52.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	30,0000	2,400	
1.16.52.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500	
1.16.52.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0300	75,0000	2,250	
1.16.52.5	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	52,0000	60,320	
1.16.53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			<b>46,636</b>	<b>10,920</b>
1.16.53.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300	
1.16.53.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,0000	35,000	
1.16.53.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,0000	0,325	
1.16.53.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,0000	0,016	
1.16.53.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0150	5,0000	0,075	
1.16.53.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,0000	9,880	
1.16.53.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,0000	0,520	
1.16.53.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,0000	0,520	
1.16.54	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	m3			<b>3 277,280</b>	<b>200,200</b>
1.16.54.1	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000	
1.16.54.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000	
1.16.54.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000	
1.16.54.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400	
1.16.54.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800	
1.16.54.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000	
1.16.54.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000	
1.16.55	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm PE80 SDR11	m			<b>376,406</b>	<b>88,192</b>
1.16.55.1	2521216716000	Teava din polietilena 90x8.2 mm PE80 SDR11	m	1,0200	130,0000	132,600	
1.16.55.2	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	0,0000	0,000	
1.16.55.3	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	80,0000	26,400	
1.16.55.4	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,0000	0,000	
1.16.55.5	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,5000	0,505	
1.16.55.6	2913204500011	Protecție capete între teava și tub protecție	buc	0,3400	0,0000	0,000	
1.16.55.7	2222222222992	Material marunt ( detergent, creion marcator, schoch)	%	0,2000	0,0000	0,000	
1.16.55.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	52,0000	20,280	
1.16.55.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	52,0000	33,956	
1.16.55.10	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	52,0000	33,956	
1.16.55.11	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	150,0000	15,000	
1.16.55.12	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	600,0000	94,200	
1.16.55.13	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	50,0000	9,900	
1.16.55.14	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	50,0000	8,650	
1.16.55.15	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	40,0000	0,640	
1.16.56	AcE51F	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind	pies			<b>1 776,003</b>	

		diametrul stutului de 273 mm.	a			400,400
1.16.56.1	2722103262930	Teavă din otel 273 mm	m	0,4000	730,0000	292,000
1.16.56.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2800	70,0000	89,600
1.16.56.3	2031	Acetilenă	m3	0,1760	0,0000	0,000
1.16.56.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6290	75,0000	47,175
1.16.56.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9330	65,0000	60,645
1.16.56.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
1.16.56.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,2800	52,0000	222,560
1.16.56.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4200	52,0000	177,840
1.16.56.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,4300	50,0000	271,500
1.16.56.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0000	600,0000	600,000

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Конноспортивный манеж (поз.6.) Общеградительные работы (Марка С)</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Земляные работы</b>						
1.17.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II.	100 m3			<b>922,500</b> 0,000
1.17.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,0000	922,500
1.17.2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu.	m3			<b>107,120</b> 107,120
1.17.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,0000	107,120
1.17.3	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100 m3			<b>490,500</b> 0,000
1.17.3.1	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,0000	490,500
1.17.4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv.	100 m3			<b>1 873,140</b> 458,640
1.17.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,0000	458,640
1.17.4.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,0000	1 414,500
1.17.5	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sferimarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu.	m3			<b>16,120</b> 16,120
1.17.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120
1.17.6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ coeziv.	m3			<b>41,000</b> 39,000
1.17.6.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000
1.17.7	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sferimarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu. (подсыпка под полы)	m3			<b>16,120</b> 16,120
1.17.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120
1.17.8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ necoeziv.	m3			<b>47,240</b> 45,240
1.17.8.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,0000	45,240
<b>TOTAL Capitolul 1. Земляные работы</b>						<b>25 128,862</b>
<b>Capitolul 2. Фундаменты</b>						
1.17.9	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3			<b>3 292,720</b> 234,000
1.17.9.1	2663102100000	Beton B3.5	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.9.2	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.9.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.17.9.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,0000	200,200
1.17.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.17.9.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.17.9.7	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	20,0000	8,000
1.17.10	TsC54A	Strat de fundație din nisip.	m3			<b>724,800</b> 46,800



1.17.10.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	500,0000	550,000
1.17.10.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.10.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.17.10.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.17.10.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.17.11	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....B15	m3			<b>3 277,280</b> 200,200
1.17.11.1	2663102100000	Beton .B15	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.17.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400
1.17.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.17.11.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.17.11.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.17.12	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....B15	m3			<b>3 277,280</b> 200,200
1.17.12.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.12.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.17.12.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400
1.17.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.17.12.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.17.12.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.17.13	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....B15 набетонка	m3			<b>3 277,280</b> 200,200
1.17.13.1	2663102100000	Beton .B15	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.13.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.13.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.17.13.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400
1.17.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.17.13.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.17.13.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.17.14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>108,773</b> 62,400
1.17.14.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,5000	0,003
1.17.14.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.17.14.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.17.14.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.17.14.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.17.14.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200
1.17.14.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500
1.17.14.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250
1.17.14.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.17.14.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,0000	2,400
1.17.14.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.17.14.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600
1.17.15	CA03G	Beton armat 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 armat clasa...C15, Фм1....Фм12	m3			<b>3 305,880</b> 228,800
1.17.15.1	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.15.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.15.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.17.15.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,0000	208,000
1.17.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.17.15.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.17.15.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.17.16	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg			<b>28,459</b> 3,484
1.17.16.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.16.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,5000	0,075
1.17.16.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.16.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	52,0000	3,328
1.17.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,0000	0,156
1.17.17	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg			<b>27,731</b>

		montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere.				2,756
1.17.17.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.17.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,5000	0,075
1.17.17.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.17.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,0000	2,600
1.17.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,0000	0,156
1.17.18	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>108,773</b> 62,400
1.17.18.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,5000	0,003
1.17.18.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.17.18.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.17.18.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.17.18.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.17.18.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200
1.17.18.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500
1.17.18.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250
1.17.18.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.17.18.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,0000	2,400
1.17.18.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.17.18.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600
1.17.19	CA03G	Beton armat 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 armat clasa...C15, ФбМ1...ФбМ11	m3			<b>3 305,880</b> 228,800
1.17.19.1	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.19.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.17.19.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,0000	208,000
1.17.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.17.19.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.17.19.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.17.20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg			<b>28,459</b> 3,484
1.17.20.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.20.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,5000	0,075
1.17.20.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.20.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	52,0000	3,328
1.17.20.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,0000	0,156
1.17.21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg			<b>27,731</b> 2,756
1.17.21.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.21.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,5000	0,075
1.17.21.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.21.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,0000	2,600
1.17.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,0000	0,156
1.17.22	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>108,773</b> 62,400
1.17.22.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,5000	0,003
1.17.22.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.17.22.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.17.22.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.17.22.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.17.22.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200
1.17.22.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500
1.17.22.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250
1.17.22.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.17.22.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,0000	2,400
1.17.22.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.17.22.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600
		<b>TOTAL Capitolul 2. Фундаменты</b>				<b>470 662,494</b>
		<b>Capitolul 3. Каркас</b>				
1.17.23	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	t			<b>36 909,150</b> 936,000
1.17.23.1	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	35,0000	35 000,000
1.17.23.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	65,0000	61,750

1.17.23.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	3,0000	13,500
1.17.23.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	6,0000	27,000
1.17.23.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,5000	6,750
1.17.23.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	75,0000	11,250
1.17.23.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	70,0000	15,400
1.17.23.8	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	35,0000	140,000
1.17.23.9	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	35,0000	122,500
1.17.23.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	52,0000	748,800
1.17.23.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	52,0000	93,600
1.17.23.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.17.23.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.17.23.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	100,0000	95,000
1.17.23.15	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	600,0000	480,000
1.17.24	CL06D	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate prin sudura, montate la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	t			<b>38 067,650</b> 1 768,000
1.17.24.1	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in transoane	kg	1 000,0000	35,0000	35 000,000
1.17.24.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,0000	65,0000	130,000
1.17.24.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,5000	3,0000	25,500
1.17.24.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,5000	6,0000	51,000
1.17.24.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,5000	1,5000	12,750
1.17.24.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	75,0000	11,250
1.17.24.7	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	35,0000	43,750
1.17.24.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	70,0000	15,400
1.17.24.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,0000	52,0000	884,000
1.17.24.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,4000	52,0000	176,800
1.17.24.11	7212030022700	Sudor	h-om	12,0000	52,0000	624,000
1.17.24.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6000	52,0000	83,200
1.17.24.13	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,0000	100,0000	200,000
1.17.24.14	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,3500	600,0000	810,000
1.17.25	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv .	t			<b>38 303,550</b> 1 970,800
1.17.25.1	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in transoane	kg	1 000,0000	35,0000	35 000,000
1.17.25.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	65,0000	97,500
1.17.25.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	3,0000	13,500
1.17.25.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	6,0000	27,000
1.17.25.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,5000	6,750
1.17.25.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	75,0000	7,500
1.17.25.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	70,0000	10,500
1.17.25.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	52,0000	988,000
1.17.25.9	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	52,0000	208,000
1.17.25.10	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	52,0000	676,000
1.17.25.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	52,0000	98,800
1.17.25.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	100,0000	150,000
1.17.25.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	600,0000	1 020,000
1.17.26	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv .	t			<b>41 428,500</b> 4 940,000
1.17.26.1	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	35,0000	35 000,000
1.17.26.2	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,5000	115,000
1.17.26.3	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	1,0000	230,000
1.17.26.4	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	0,5000	115,000
1.17.26.5	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	35,0000	420,000
1.17.26.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5000	75,0000	112,500
1.17.26.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	70,0000	154,000
1.17.26.8	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,0000	52,0000	4 420,000
1.17.26.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	52,0000	520,000
1.17.26.10	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,5700	600,0000	342,000
1.17.27	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t			<b>38 050,275</b> 2 080,000
1.17.27.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	35,0000	35 700,000

1.17.27.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,0000	29,250
1.17.27.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,0000	19,500
1.17.27.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,0000	39,000
1.17.27.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,5000	9,750
1.17.27.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	75,0000	4,875
1.17.27.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	70,0000	7,000
1.17.27.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,0000	70,000
1.17.27.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,0000	0,900
1.17.27.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	52,0000	1 820,000
1.17.27.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	52,0000	260,000
1.17.27.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,0000	90,000
1.17.28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>230,290</b> 124,280
1.17.28.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.17.28.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.17.28.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.17.28.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.17.29	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			<b>523,240</b> 198,640
1.17.29.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.17.29.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.17.29.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
		<b>TOTAL Capitolul 3. Каркас</b>				<b>3 851 273,800</b>
		<b>Capitolul 4. Перекрытие</b>				
1.17.30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. B15	m3			<b>3 414,790</b> 275,600
1.17.30.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.30.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.17.30.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	20,0000	3,000
1.17.30.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,0000	252,200
1.17.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.17.30.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.17.30.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,0000	168,000
1.17.31	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			<b>29,228</b> 3,588
1.17.31.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.31.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.31.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,5000	0,140
1.17.31.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	52,0000	3,380
1.17.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,0000	0,208
1.17.31.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,0000	0,600
1.17.32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2			<b>105,823</b> 62,400
1.17.32.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,5000	0,003
1.17.32.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.17.32.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.17.32.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.17.32.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.17.32.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	40,0000	1,000
1.17.32.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,0000	9,750
1.17.32.8	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	7 500,0000	7,500
1.17.32.9	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	7 500,0000	7,500
1.17.32.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,0000	2,400
1.17.32.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.17.32.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	52,0000	52,000
1.17.32.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,0000	12,000
1.17.33	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv.	m2			<b>105,120</b> 44,200
1.17.33.1	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	7 500,0000	7,500
1.17.33.2	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.17.33.3	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,0002	7 500,0000	1,500

1.17.33.4	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	7 500,0000	37,500
1.17.33.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0100	40,0000	0,400
1.17.33.6	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	3,0000	0,150
1.17.33.7	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	1,0000	0,050
1.17.33.8	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	35,0000	0,070
1.17.33.9	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	52,0000	36,400
1.17.33.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.17.33.11	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	5,0000	2,0000	10,000
		<b>TOTAL Capitolul 4. Перекрытие</b>				<b>206 964,557</b>
		<b>Capitolul 5. Лестницы ЛМ-1, ЛМ-2, ЛМ-3, С-1</b>				
1.17.34	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3			<b>61,880</b> 61,880
1.17.34.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,0000	61,880
1.17.35	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			<b>16,120</b> 16,120
1.17.35.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120
1.17.36	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			<b>41,000</b> 39,000
1.17.36.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.36.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000
1.17.37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>834,980</b> 51,480
1.17.37.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500
1.17.37.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.37.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.17.37.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.17.37.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.17.38	CA03G	Beton armat 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 armat clasa...C15, Фл1...Фл3	m3			<b>3 305,880</b> 228,800
1.17.38.1	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.38.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.38.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.17.38.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,0000	208,000
1.17.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.17.38.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.17.38.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.17.39	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg			<b>28,459</b> 3,484
1.17.39.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.39.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,5000	0,075
1.17.39.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.39.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	52,0000	3,328
1.17.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,0000	0,156
1.17.40	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere.	kg			<b>27,731</b> 2,756
1.17.40.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.40.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,5000	0,075
1.17.40.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.40.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,0000	2,600
1.17.40.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,0000	0,156
1.17.41	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>108,773</b> 62,400
1.17.41.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,5000	0,003
1.17.41.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.17.41.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.17.41.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.17.41.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.17.41.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200
1.17.41.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500
1.17.41.8	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250
1.17.41.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.17.41.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,0000	2,400

1.17.41.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.17.41.2	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600
1.17.42	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.	t			<b>46 152,000</b> 4 420,000
1.17.42.1	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	35,0000	35 000,000
1.17.42.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	65,0000	357,500
1.17.42.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	3,0000	15,000
1.17.42.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,0000	30,000
1.17.42.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,5000	7,500
1.17.42.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	75,0000	30,000
1.17.42.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	70,0000	42,000
1.17.42.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	52,0000	2 210,000
1.17.42.9	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	52,0000	1 547,000
1.17.42.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	52,0000	442,000
1.17.42.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	52,0000	221,000
1.17.42.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	100,0000	550,000
1.17.42.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,0000	5 700,000
1.17.43	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>230,290</b> 124,280
1.17.43.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.17.43.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.17.43.3	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.17.43.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.17.44	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			<b>523,240</b> 198,640
1.17.44.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.17.44.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.17.44.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
1.17.45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. B15	m3			<b>3 414,790</b> 275,600
1.17.45.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.45.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.17.45.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	20,0000	3,000
1.17.45.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	52,0000	252,200
1.17.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.17.45.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.17.45.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,0000	168,000
1.17.46	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			<b>29,228</b> 3,588
1.17.46.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.46.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.46.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,5000	0,140
1.17.46.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	52,0000	3,380
1.17.46.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,0000	0,208
1.17.46.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,0000	0,600
1.17.47	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2			<b>105,823</b> 62,400
1.17.47.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,5000	0,003
1.17.47.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.17.47.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.17.47.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.17.47.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.17.47.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	40,0000	1,000
1.17.47.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,0000	9,750
1.17.47.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,0000	7,500
1.17.47.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	7 500,0000	7,500
1.17.47.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,0000	2,400
1.17.47.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.17.47.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	52,0000	52,000
1.17.47.1	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,0000	12,000

3							
1.17.48	CB09A	Sustineri din elemente de schele metalice tubulare pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv.	m2				<b>105,120</b> 44,200
1.17.48.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,0000		7,500
1.17.48.2	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000		3,750
1.17.48.3	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0002	7 500,0000		1,500
1.17.48.4	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schele	m3	0,0050	7 500,0000		37,500
1.17.48.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0100	40,0000		0,400
1.17.48.6	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	3,0000		0,150
1.17.48.7	2874115840479	Piulita M12	buc	0,0500	1,0000		0,050
1.17.48.8	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	35,0000		0,070
1.17.48.9	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	52,0000		36,400
1.17.48.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000		7,800
1.17.48.11	2811230007606	Schele metalice tubulare de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	5,0000	2,0000		10,000
		<b>TOTAL Capitolul 5. Лестницы ЛМ-1, ЛМ-2, ЛМ-3, С-1</b>					<b>144 225,725</b>
		<b>Capitolul 6. Крепление перегородок (PE67)</b>					
1.17.49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg				<b>46,636</b> 10,920
1.17.49.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,0000		0,300
1.17.49.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,0000		35,000
1.17.49.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,0000		0,325
1.17.49.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,0000		0,016
1.17.49.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,0000		0,075
1.17.49.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,0000		9,880
1.17.49.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,0000		0,520
1.17.49.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,0000		0,520
1.17.50	RCsB21A k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (Dn1,4cm)	buc				<b>6,085</b> 1,747
1.17.50.1	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4200	2,0000		0,840
1.17.50.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0840	36,0000		3,024
1.17.50.3	20028339	Materiale marunte	%	1,4000	0,0000		0,000
1.17.50.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,0336	52,0000		1,747
1.17.50.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0168	25,0000		0,420
1.17.51	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. (C-1,C-1a)	kg				<b>17,410</b> 2,340
1.17.51.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,0000		14,140
1.17.51.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,0000		0,120
1.17.51.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000		0,300
1.17.51.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,5000		0,150
1.17.51.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,0000		2,080
1.17.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,0000		0,260
1.17.51.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,0000		0,360
1.17.52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2				<b>73,850</b> 19,760
1.17.52.1	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 450,0000		44,950
1.17.52.2	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,0000		7,500
1.17.52.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000		0,040
1.17.52.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	52,0000		19,760
1.17.52.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	400,0000		1,600
		<b>TOTAL Capitolul 6. Крепление перегородок (PE67)</b>					<b>9 574,238</b>
		<b>Capitolul 7. Навес Н-1, Н-2</b>					
1.17.53	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3				<b>68,640</b> 68,640
1.17.53.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,0000		68,640
1.17.54	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				<b>16,120</b> 16,120
1.17.54.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000		16,120
1.17.55	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				<b>41,000</b> 39,000
1.17.55.1	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000		2,000
1.17.55.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000		39,000
1.17.56	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35	m3				<b>3 292,720</b>

		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5				234,000
1.17.56.1	2663102100000	Beton B3.5	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.56.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.56.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.17.56.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,0000	200,200
1.17.56.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.17.56.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.17.56.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,0000	8,000
1.17.57	CA03G	Beton armat 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 armat clasa...C15	m3			<b>3 305,880</b> 228,800
1.17.57.1	2663102100000	Beton C15	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.17.57.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.17.57.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.17.57.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	52,0000	208,000
1.17.57.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.17.57.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.17.57.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.17.58	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg			<b>28,459</b> 3,484
1.17.58.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.58.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,5000	0,075
1.17.58.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.58.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	52,0000	3,328
1.17.58.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,0000	0,156
1.17.59	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg			<b>27,731</b> 2,756
1.17.59.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	24,0000	24,600
1.17.59.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,5000	0,075
1.17.59.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.17.59.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,0000	2,600
1.17.59.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,0000	0,156
1.17.60	CB02A	Cofraje din panouri refozabile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>108,773</b> 62,400
1.17.60.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,5000	0,003
1.17.60.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.17.60.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.17.60.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.17.60.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.17.60.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200
1.17.60.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500
1.17.60.8	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250
1.17.60.9	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.17.60.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,0000	2,400
1.17.60.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.17.60.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600
1.17.61	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t			<b>38 050,275</b> 2 080,000
1.17.61.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	35,0000	35 700,000
1.17.61.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,0000	29,250
1.17.61.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,0000	19,500
1.17.61.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,0000	39,000
1.17.61.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,5000	9,750
1.17.61.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	75,0000	4,875
1.17.61.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	70,0000	7,000
1.17.61.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,0000	70,000
1.17.61.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,0000	0,900
1.17.61.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	52,0000	1 820,000
1.17.61.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	52,0000	260,000
1.17.61.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,0000	90,000
1.17.62	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>230,290</b> 124,280
1.17.62.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.17.62.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850



1.17.62.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.17.62.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.17.63	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			<b>523,240</b> 198,640
1.17.63.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.17.63.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.17.63.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
		<b>TOTAL Capitolul 7. Навес Н-1, Н-2</b>				<b>73 853,143</b>

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Конноспортивный манеж (поз.6.) Общеобщественные работы (Марка SA)</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Стены</b>				
1.18.1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (gr. 120 mm, наполнение - минеральная вата)	m2			<b>1 268,463</b> 71,240
1.18.1.1	2811236304903	Panouri "Sandwich" * (gr. 120 mm, наполнение - минеральная вата)	m2	1,0200	910,0000	928,200
1.18.1.2	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	42,0000	134,400
1.18.1.3	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,0000	15,000
1.18.1.4	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	3,0000	9,000
1.18.1.5	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,1750	100,0000	17,500
1.18.1.6	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, dibluri de distantare)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.18.1.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	52,0000	65,000
1.18.1.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	52,0000	6,240
1.18.1.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	600,0000	60,000
1.18.2	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3			<b>3 166,550</b> 280,800
1.18.2.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,8000	2 285,200
1.18.2.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 450,0000	348,000
1.18.2.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.18.2.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4400	20,0000	8,800
1.18.2.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	52,0000	232,960
1.18.2.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	52,0000	47,840
1.18.2.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	600,0000	240,000
		<b>TOTAL Capitolul 1. Стены</b>				<b>1 460 735,083</b>
		<b>Capitolul 2. Кровля</b>				
1.18.3	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (gr. 150 mm, наполнение-минеральная вата)	m2			<b>1 511,860</b> 78,000
1.18.3.1	2811236304903	Panouri "Sandwich" * (gr. 150 mm, наполнение-минеральная вата)	m2	1,1500	1 100,0000	1 265,000
1.18.3.2	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	40,0000	103,200
1.18.3.3	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	6,0000	18,000
1.18.3.4	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,4000	1,200
1.18.3.5	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,1810	100,0000	18,100
1.18.3.6	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.18.3.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	52,0000	62,400
1.18.3.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,0000	15,600
1.18.3.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
1.18.4	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn200 mm	m			<b>287,620</b> 15,600
1.18.4.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn200 mm	m	1,0500	130,0000	136,500
1.18.4.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	55,0000	77,000
1.18.4.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,0000	7,000
1.18.4.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,0000	3,500
1.18.4.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,0000	7,000
1.18.4.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,0000	18,000
1.18.4.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,5000	15,000
1.18.4.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
1.18.4.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,0000	15,600
1.18.4.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.18.5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn125x100mm	m			<b>252,875</b> 18,200
1.18.5.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn125x100mm	m	1,0500	100,0000	105,000
1.18.5.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,0000	45,000
1.18.5.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,0000	8,750

1.18.5.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,0000	17,500
1.18.5.5	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	90,0000	22,500
1.18.5.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,0000	22,500
1.18.5.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,0000	8,750
1.18.5.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,0000	0,000
1.18.5.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,0000	18,200
1.18.5.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,0000	0,075
1.18.6	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn120 mm	m			<b>233,545</b> 15,600
1.18.6.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn120 mm	m	1,0500	80,0000	84,000
1.18.6.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	55,0000	77,000
1.18.6.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,0000	7,000
1.18.6.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,0000	3,500
1.18.6.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,0000	7,000
1.18.6.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,0000	18,000
1.18.6.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,5000	15,000
1.18.6.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
1.18.6.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,0000	15,600
1.18.6.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.18.7		Разрез 4-4 (PE4)				<b>0,000</b> 0,000
1.18.8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2			<b>42,060</b> 13,000
1.18.8.1	2664102102018	Mortar M150-T	m3	0,0200	1 450,0000	29,000
1.18.8.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.18.8.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	5,0000	0,060
1.18.9	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %. (vata minerala gr. 100 mm)	m2			<b>305,379</b> 4,680
1.18.9.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm	m2	1,0100	270,0000	272,700
1.18.9.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,0000	0,314
1.18.9.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	14,0000	21,420
1.18.9.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 500,0000	0,750
1.18.9.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,0000	5,000
1.18.9.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	52,0000	4,680
1.18.9.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
1.18.9.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,0000	0,500
1.18.10	CE30B	Astereaala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (0,05 m3)	m2			<b>53,015</b> 24,440
1.18.10.1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0032	7 500,0000	23,625
1.18.10.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	40,0000	4,800
1.18.10.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	52,0000	2,600
1.18.10.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	52,0000	16,640
1.18.10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.10.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.18.11	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100 m2			<b>1 227,720</b> 369,720
1.18.11.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	21,0000	840,000
1.18.11.2	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	52,0000	369,720
1.18.11.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	600,0000	6,000
1.18.11.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	400,0000	12,000
1.18.12	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			<b>918,620</b> 164,320
1.18.12.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	20,0000	15,800
1.18.12.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,0000	150,000
1.18.12.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,0000	414,000
1.18.12.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	30,0000	1,200
1.18.12.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	30,0000	120,000
1.18.12.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	52,0000	164,320
1.18.12.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	600,0000	13,800
1.18.12.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,0000	17,100
1.18.12.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	400,0000	22,400
1.18.13	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (pelicula anticondensat)	m2			<b>30,972</b> 13,000
1.18.13.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,0000	13,800
1.18.13.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,3000	3,600
1.18.13.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
1.18.13.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,0000	10,400

1.18.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,0000	2,600
1.18.13.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
1.18.14	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilat LK20)	m2			<b>300,808</b> 62,400
1.18.14.1	2710403642000	Tabla profilat LK20	m2	1,1500	165,0000	189,750
1.18.14.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,0000	21,000
1.18.14.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,3500	1,750
1.18.14.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,5000	2,500
1.18.14.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,0000	9,750
1.18.14.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	22,0000	2,200
1.18.14.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.18.14.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	52,0000	57,200
1.18.14.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.14.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
		<b>TOTAL Capitolul 2. Кровля</b>				<b>2 316 624,665</b>
		<b>Capitolul 3. Перегородки</b>				
1.18.15	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100 m2			<b>46 223,040</b> 8 848,840
1.18.15.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,8000	29 232,000
1.18.15.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 450,0000	3 335,000
1.18.15.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	24,0000	2 160,000
1.18.15.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3000	24,0000	55,200
1.18.15.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	7 500,0000	120,000
1.18.15.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3000	20,0000	6,000
1.18.15.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	52,0000	7 344,480
1.18.15.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	52,0000	1 504,360
1.18.15.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	600,0000	2 466,000
1.18.16	CD72A	Pereti despartitori plani din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalică simplă cu placaj de PGC într-un strat din ambele părți fără izolație, cu înălțimea pînă la 4 m. (gr. 100 mm)	m2			<b>312,952</b> 126,896
1.18.16.1	2662102701000	Placi ghips-carton gros. 12,5 mm	m2	2,1000	45,0000	94,500
1.18.16.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	11,0000	12,595
1.18.16.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,5000	34,100
1.18.16.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	1,2200	2,0000	2,440
1.18.16.5	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,3000	1,970
1.18.16.6	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	20,0000	10,840
1.18.16.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	23,0000	4,025
1.18.16.8	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,5000	2,250
1.18.16.9	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-3,5x25 mm	buc	29,4300	0,7000	20,601
1.18.16.10	20028384	Hirtie pentru stefuit	m2	0,0160	10,0000	0,160
1.18.16.11	2222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.18.16.12	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4403	52,0000	126,896
1.18.16.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	5,0000	0,038
1.18.16.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0648	25,0000	1,620
		<b>TOTAL Capitolul 3. Перегородки</b>				<b>140 706,362</b>
		<b>Capitolul 4. Окна (PE12,13)</b>				
1.18.17	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat . (OK-11, OK-18)	m2			<b>1 910,936</b> 85,124
1.18.17.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 700,0000	1 700,000
1.18.17.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,8000	11,700
1.18.17.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	13,0000	34,320
1.18.17.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	17,0000	46,580
1.18.17.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	17,0000	10,880
1.18.17.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	75,0000	14,475
1.18.17.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	52,0000	85,124
1.18.17.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,0000	0,144
1.18.17.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,0000	4,335
1.18.17.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1126	30,0000	3,378
1.18.18	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe. (OK-1...OK-10, OK-12....OK-17, OK-19)	m2			<b>1 833,608</b> 53,217
1.18.18.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 700,0000	1 700,000
1.18.18.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,8000	11,700

1.18.18.3	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	13,0000	19,630
1.18.18.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	17,0000	26,180
1.18.18.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	17,0000	8,840
1.18.18.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,0000	8,700
1.18.18.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	52,0000	53,217
1.18.18.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	5,0000	0,153
1.18.18.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	25,0000	2,918
1.18.18.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,0757	30,0000	2,271
1.18.19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m			<b>259,050</b>
						20,800
1.18.19.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	235,0000	235,000
1.18.19.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,8000	3,200
1.18.19.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,0000	16,640
1.18.19.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.18.19.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
		<b>TOTAL Capitolul 4. Окна (PE12,13)</b>				<b>577 737,129</b>
		<b>Capitolul 5. Двери (PE12,13)</b>				
1.18.20	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m. (MDF,2...6)	m2			<b>1 563,500</b>
						93,600
1.18.20.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn (MDF)	m2	1,0000	1 450,0000	1 450,000
1.18.20.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	40,0000	3,400
1.18.20.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,0000	5,400
1.18.20.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	50,0000	11,000
1.18.20.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	52,0000	76,440
1.18.20.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.18.20.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.18.20.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.18.21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (PVC, 1,7,12,13,14,17)	m2			<b>2 090,170</b>
						42,120
1.18.21.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 950,0000	1 950,000
1.18.21.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,8000	3,200
1.18.21.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,0000	50,000
1.18.21.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,0000	36,750
1.18.21.5	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,0000	6,000
1.18.21.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,0000	2,000
1.18.21.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,0000	37,960
1.18.21.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.18.21.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.18.22	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (PVC, 8...11,15,16)	m2			<b>2 104,150</b>
						47,320
1.18.22.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 950,0000	1 950,000
1.18.22.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,8000	3,200
1.18.22.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	100,0000	55,000
1.18.22.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	210,0000	40,530
1.18.22.5	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,0000	6,000
1.18.22.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,0000	2,000
1.18.22.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	52,0000	42,120
1.18.22.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.22.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
		<b>TOTAL Capitolul 5. Двери (PE12,13)</b>				<b>126 289,147</b>
		<b>Capitolul 6. Витражи (PE12,13)</b>				
1.18.23	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice.	m2			<b>2 976,580</b>
						36,400
1.18.23.1	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	2 900,0000	2 900,000
1.18.23.2	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	50,0000	0,500
1.18.23.3	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	14,0000	1,680
1.18.23.4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	100,0000	35,000
1.18.23.5	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.18.23.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,0000	2,600
1.18.23.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,0000	3,000
		<b>TOTAL Capitolul 6. Витражи (PE12,13)</b>				<b>79 147,262</b>
		<b>Capitolul 7. Ворота (PE13)</b>				
1.18.24	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si	m2			<b>3 149,381</b>

		accessoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.				241,800
1.18.24.1	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 850,0000	2 850,000
1.18.24.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,0000	0,540
1.18.24.3	2873155900800	Electrozii de sudura	kg	0,1350	65,0000	8,775
1.18.24.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,3500	3,196
1.18.24.5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	450,0000	1,800
1.18.24.6	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,0000	5,000
1.18.24.7	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	35,0000	26,250
1.18.24.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	20,0000	0,020
1.18.24.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	52,0000	194,480
1.18.24.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.18.24.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,0000	9,880
1.18.24.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	52,0000	14,040
1.18.24.13	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,0000	12,000
		<b>TOTAL Capitolul 7. Ворот (PE13)</b>				<b>36 280,869</b>
		<b>Capitolul 8. Побы (PE14) Capitolul 8.1. Cota 0,000 Capitolul 8.1.1. Tip A</b>				
1.18.25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>834,980</b>
						<b>51,480</b>
1.18.25.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500
1.18.25.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.25.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.18.25.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.25.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (керамзитобетон)	m3			<b>4 017,395</b>
						<b>234,000</b>
1.18.26.1	2663102100000	Керамзитобетон	m3	1,0250	3 500,0000	3 587,500
1.18.26.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.26.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.18.26.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,0000	200,200
1.18.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.18.26.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.18.26.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,0000	8,000
1.18.27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2			<b>86,560</b>
						<b>36,400</b>
1.18.27.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.18.27.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,3500	30,550
1.18.27.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,0000	18,900
1.18.27.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,0000	0,200
1.18.27.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,0000	31,200
1.18.27.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.27.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.18.27.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,0000	0,360
1.18.28	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2			<b>29,085</b>
						<b>12,480</b>
1.18.28.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,0000	0,000
1.18.28.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,3500	10,105
1.18.28.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	450,0000	6,300
1.18.28.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.18.28.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.18.28.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.18.28.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,0000	0,030
1.18.28.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	30,0000	0,090
1.18.29	IzF01B corect	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat. (гидроизоляционная мембрана)	m2			<b>17,102</b>
						<b>2,080</b>
1.18.29.1	2413317346000	гидроизоляционная мембрана	kg	0,3000	50,0000	15,000
1.18.29.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	20,0000	0,020
1.18.29.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.18.29.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,0000	0,002
1.18.30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (цементопласт)	m3			<b>2 464,520</b>
						<b>234,000</b>
1.18.30.1	2663102100000	Beton (цементопласт)	m3	1,0250	2 000,0000	2 050,000
1.18.30.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000

1.18.30.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.18.30.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,0000	200,200
1.18.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.18.30.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.18.30.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,0000	8,000
1.18.31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2			<b>86,560</b> 36,400
1.18.31.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.18.31.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,3500	30,550
1.18.31.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,0000	18,900
1.18.31.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,0000	0,200
1.18.31.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,0000	31,200
1.18.31.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.31.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.18.31.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,0000	0,360
1.18.32	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2			<b>29,085</b> 12,480
1.18.32.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,0000	0,000
1.18.32.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,3500	10,105
1.18.32.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	450,0000	6,300
1.18.32.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.18.32.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.18.32.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.18.32.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,0000	0,030
1.18.32.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	30,0000	0,090
1.18.33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (gr.11 mm)	m2			<b>321,715</b> 130,000
1.18.33.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,0000	164,800
1.18.33.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,0000	12,150
1.18.33.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,0000	9,600
1.18.33.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000
1.18.33.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,0000	2,700
1.18.33.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	52,0000	117,000
1.18.33.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.18.33.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,225
1.18.33.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
		<b>TOTAL Capitolul 8. Пoлы (PE14) Capitolul 8.1. Cota 0,000</b>				<b>213 212,407</b>
		<b>Capitolul 8.1.1. Tip A</b>				
		<b>Capitolul 8.1.2. Tip B</b>				
1.18.34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>834,980</b> 51,480
1.18.34.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500
1.18.34.2	4100116202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.34.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.18.34.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.34.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.35	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (керaмзитобетон)	m3			<b>4 017,395</b> 234,000
1.18.35.1	2663102100000	Керамзитобетон	m3	1,0250	3 500,0000	3 587,500
1.18.35.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.35.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.18.35.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,0000	200,200
1.18.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.18.35.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.18.35.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,0000	8,000
1.18.36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2			<b>86,560</b> 36,400
1.18.36.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.18.36.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,3500	30,550
1.18.36.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,0000	18,900
1.18.36.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,0000	0,200
1.18.36.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,0000	31,200
1.18.36.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.36.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.18.36.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,0000	0,360
1.18.37	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2			<b>29,085</b> 12,480
1.18.37.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,0000	0,000

1.18.37.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,3500	10,105
1.18.37.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	450,0000	6,300
1.18.37.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.18.37.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.18.37.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.18.37.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,0000	0,030
1.18.37.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	30,0000	0,090
1.18.38	IzF01B corect	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete horizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat. (гидроизоляционная мембрана)	m2			<b>17,102</b> 2,080
1.18.38.1	2413317346000	гидроизоляционная мембрана	kg	0,3000	50,0000	15,000
1.18.38.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	20,0000	0,020
1.18.38.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.18.38.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,0000	0,002
1.18.39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (цементопласт)	m3			<b>2 464,520</b> 234,000
1.18.39.1	2663102100000	Beton (цементопласт)	m3	1,0250	2 000,0000	2 050,000
1.18.39.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.39.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.18.39.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,0000	200,200
1.18.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.18.39.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.18.39.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,0000	8,000
1.18.40	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete horizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat. (жидкая силиконовая гидроизоляция)	m2			<b>20,102</b> 2,080
1.18.40.1	2413317346000	жидкая силиконовая гидроизоляция	kg	0,3000	60,0000	18,000
1.18.40.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	20,0000	0,020
1.18.40.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.18.40.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,0000	0,002
1.18.41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2			<b>86,560</b> 36,400
1.18.41.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.18.41.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,3500	30,550
1.18.41.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,0000	18,900
1.18.41.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,0000	0,200
1.18.41.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,0000	31,200
1.18.41.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.41.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.18.41.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,0000	0,360
1.18.42	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2			<b>29,085</b> 12,480
1.18.42.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,0000	0,000
1.18.42.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,3500	10,105
1.18.42.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	450,0000	6,300
1.18.42.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.18.42.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.18.42.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,0000	2,080
1.18.42.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,0000	0,030
1.18.42.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	30,0000	0,090
1.18.43	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. (gr.11 mm)	m2			<b>342,515</b> 150,800
1.18.43.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	160,0000	164,800
1.18.43.2	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,0000	12,150
1.18.43.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,0000	9,600
1.18.43.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000
1.18.43.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,0000	2,700
1.18.43.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,0000	135,720
1.18.43.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,0000	15,080
1.18.43.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,225
1.18.43.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
		<b>TOTAL Capitolul 8.1.2. Tip B</b>				<b>33 491,853</b>
		<b>Capitolul 8.1.3. Tip C</b>				
1.18.44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>834,980</b> 51,480
1.18.44.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500
1.18.44.2	4100116202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000

1.18.44.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.18.44.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.44.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. (B20)	m2			<b>335,200</b> 46,800
1.18.45.1	2663102100001	Beton clasa.B20	m3	0,1025	2 800,0000	287,000
1.18.45.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,0000	0,000
1.18.45.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.18.45.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,0000	0,000
1.18.45.5	4100126202818	Apă	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.18.45.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.18.45.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.45.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,0000	0,900
1.18.45.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,0000	0,500
1.18.45.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,0000	0,000
1.18.46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (8 AIII pas 200x200)	kg			<b>37,720</b> 1,560
1.18.46.1	2873122004100	Plase sudate (8 AIII pas 200x200)	kg	1,0100	35,0000	35,350
1.18.46.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,0000	0,120
1.18.46.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.46.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,1000	0,030
1.18.46.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,0000	1,300
1.18.46.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,0000	0,260
1.18.46.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,0000	0,360
1.18.47	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. (B20)	m2			<b>335,200</b> 46,800
1.18.47.1	2663102100001	Beton clasa B20	m3	0,1025	2 800,0000	287,000
1.18.47.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,0000	0,000
1.18.47.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.18.47.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,0000	0,000
1.18.47.5	4100126202818	Apă	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.18.47.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.18.47.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.47.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,0000	0,900
1.18.47.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,0000	0,500
1.18.47.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,0000	0,000
		<b>TOTAL Capitolul 8.1.3. Tip C</b>				<b>79 309,768</b>
		<b>Capitolul 8.1.4. Tip D</b>				
1.18.48	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile.	m3			<b>293,600</b> 93,600
1.18.48.1	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	180,0000	198,000
1.18.48.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.48.3	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	52,0000	83,200
1.18.48.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.18.49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			<b>372,800</b> 46,800
1.18.49.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,0000	198,000
1.18.49.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.49.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.18.49.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.49.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.50	TsC54A corect	Strat de fundatie din nisip. (смесь из опилок (1/3), песка (1/3), и измельченной коры (1/3))	m3			<b>724,800</b> 46,800
1.18.50.1	1421102200525	(смесь из опилок (1/3), песка (1/3), и измельченной коры (1/3))	m3	1,1000	500,0000	550,000
1.18.50.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.50.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.18.50.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.50.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
		<b>TOTAL Capitolul 8.1.4. Tip D</b>				<b>211 704,560</b>
		<b>Capitolul 8.2. Cota 3,600 Capitolul 8.2.1. Tip E</b>				
1.18.51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>86,560</b> 36,400
1.18.51.1	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.18.51.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,3500	30,550
1.18.51.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,0000	18,900
1.18.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,0000	0,200
1.18.51.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,0000	31,200
1.18.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.51.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.18.51.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,0000	0,360



1.18.52	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (gr.11 mm)	m2				<b>321,715</b> 130,000
1.18.52.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,0000		164,800
1.18.52.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,0000		12,150
1.18.52.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,0000		9,600
1.18.52.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000		2,000
1.18.52.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,0000		2,700
1.18.52.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	52,0000		117,000
1.18.52.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000		13,000
1.18.52.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000		0,225
1.18.52.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000		0,240
		<b>TOTAL Capitolul 8.2. Cota 3,600 Capitolul 8.2.1. Tip E</b>					<b>129 423,175</b>
		<b>Capitolul 8.2.2. Tip F</b>					
1.18.53	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (gr.11 mm)	m2				<b>321,715</b> 130,000
1.18.53.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,0000		164,800
1.18.53.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,0000		12,150
1.18.53.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,0000		9,600
1.18.53.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000		2,000
1.18.53.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,0000		2,700
1.18.53.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	52,0000		117,000
1.18.53.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,0000		13,000
1.18.53.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000		0,225
1.18.53.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000		0,240
		<b>TOTAL Capitolul 8.2.2. Tip F</b>					<b>5 630,013</b>
		<b>Capitolul 9. Внутренняя отделка (PE16) Capitolul 9.1. Cota 0,000 Capitolul 9.1.1. Потолок</b>					
1.18.54	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu înălțimea pînă la 4 m . tavane fara izolatie (ghips-carton 12.5 mm)	m2				<b>217,581</b> 99,320
1.18.54.1	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5 mm	m2	1,0500	45,0000		47,250
1.18.54.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,0000		10,109
1.18.54.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,5000		34,100
1.18.54.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	2,3500	2,0000		4,700
1.18.54.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	2,0000		1,515
1.18.54.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,0000		1,355
1.18.54.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	23,0000		2,013
1.18.54.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,5000		2,475
1.18.54.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,8000		12,952
1.18.54.10	22222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,0000		0,000
1.18.54.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	52,0000		99,320
1.18.54.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,0000		0,023
1.18.54.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	25,0000		1,188
1.18.55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2				<b>5,360</b> 1,560
1.18.55.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,0000		3,300
1.18.55.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,0000		0,500
1.18.55.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000		1,560
1.18.56	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2				<b>111,841</b> 79,560
1.18.56.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,4000		31,416
1.18.56.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000		0,080
1.18.56.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,0000		79,560
1.18.56.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000		0,395
1.18.56.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,0000		0,390
1.18.57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2				<b>33,900</b> 28,600
1.18.57.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,0000		5,275
1.18.57.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	20,0000		0,020
1.18.57.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,0000		23,400
1.18.57.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000		5,200
1.18.57.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000		0,005
1.18.58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2				<b>5,360</b> 1,560
1.18.58.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,0000		3,300
1.18.58.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,0000		0,500
1.18.58.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000		1,560

1.18.59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2			<b>46,380</b>
						28,600
1.18.59.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,0000	12,000
1.18.59.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	4,0000	0,240
1.18.59.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,0000	5,000
1.18.59.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.18.59.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.18.59.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,0000	28,600
		<b>TOTAL Capitolul 9. Внутренняя отделка (PE16) Capitolul 9.1. Cota 0,000 Capitolul 9.1.1. Потолок</b>				<b>69 681,461</b>
		<b>Capitolul 9.1.2. Стены</b>				
1.18.60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,360</b>
						1,560
1.18.60.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,0000	3,300
1.18.60.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.18.60.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.18.61	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			<b>95,651</b>
						63,440
1.18.61.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,4000	31,416
1.18.61.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.18.61.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,0000	63,440
1.18.61.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000	0,395
1.18.61.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,0000	0,320
1.18.62	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (gr. 2 mm)	m2			<b>95,651</b>
						63,440
1.18.62.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,4000	31,416
1.18.62.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.18.62.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,0000	63,440
1.18.62.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000	0,395
1.18.62.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,0000	0,320
1.18.63	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50).	m2			<b>56,796</b>
						37,440
1.18.63.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	4,2900	4,4000	18,876
1.18.63.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	20,0000	0,060
1.18.63.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7200	52,0000	37,440
1.18.63.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0480	5,0000	0,240
1.18.63.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0090	20,0000	0,180
1.18.64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			<b>33,900</b>
						28,600
1.18.64.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,0000	5,275
1.18.64.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	20,0000	0,020
1.18.64.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.18.64.4	9310060019920	Muncitor servavire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.64.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,005
1.18.65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,360</b>
						1,560
1.18.65.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,0000	3,300
1.18.65.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.18.65.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.18.66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2			<b>46,380</b>
						28,600
1.18.66.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,0000	12,000
1.18.66.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	4,0000	0,240
1.18.66.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,0000	5,000
1.18.66.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.18.66.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.18.66.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,0000	28,600
		<b>TOTAL Capitolul 9.1.2. Стены</b>				<b>124 655,486</b>
		<b>Capitolul 9.2. Cota 3,600 Capitolul 9.2.1. Потолок</b>				
1.18.67	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu înălțimea pînă la 4 m :tavane fără izolație (ghips-carton 12.5mm)	m2			<b>217,581</b>
						99,320
1.18.67.1	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5 mm	m2	1,0500	45,0000	47,250
1.18.67.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,0000	10,109
1.18.67.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,5000	34,100
1.18.67.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	2,0000	4,700
1.18.67.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	2,0000	1,515

1.18.67.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,0000	1,355
1.18.67.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	23,0000	2,013
1.18.67.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,5000	2,475
1.18.67.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,8000	12,952
1.18.67.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de stefuit etc.)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.18.67.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	52,0000	99,320
1.18.67.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,0000	0,023
1.18.67.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	25,0000	1,188
1.18.68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			<b>33,900</b> 28,600
1.18.68.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,0000	5,275
1.18.68.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	20,0000	0,020
1.18.68.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.18.68.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.68.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,005
1.18.69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,360</b> 1,560
1.18.69.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,0000	3,300
1.18.69.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.18.69.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.18.70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2			<b>46,380</b> 28,600
1.18.70.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,0000	12,000
1.18.70.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	4,0000	0,240
1.18.70.3	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,0000	5,000
1.18.70.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.18.70.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.18.70.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,0000	28,600
		<b>TOTAL Capitolul 9.2. Cota 3,600 Capitolul 9.2.1. Потолок</b>				<b>30 322,084</b>
		<b>Capitolul 9.2.2. Стены</b>				
1.18.71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,360</b> 1,560
1.18.71.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,0000	3,300
1.18.71.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.18.71.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.18.72	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (gr. 2 mm)	m2			<b>95,651</b> 63,440
1.18.72.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,4000	31,416
1.18.72.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.18.72.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,0000	63,440
1.18.72.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,0000	0,395
1.18.72.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,0000	0,320
1.18.73	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50).	m2			<b>56,796</b> 37,440
1.18.73.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	4,2900	4,4000	18,876
1.18.73.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	20,0000	0,060
1.18.73.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7200	52,0000	37,440
1.18.73.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0480	5,0000	0,240
1.18.73.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0090	20,0000	0,180
1.18.74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			<b>33,900</b> 28,600
1.18.74.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,0000	5,275
1.18.74.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	20,0000	0,020
1.18.74.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.18.74.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.74.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,005
1.18.75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,360</b> 1,560
1.18.75.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,0000	3,300
1.18.75.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.18.75.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.18.76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2			<b>46,380</b> 28,600
1.18.76.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,0000	12,000
1.18.76.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	4,0000	0,240

1.18.76.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,0000	5,000
1.18.76.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.18.76.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,0000	0,040
1.18.76.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,0000	28,600
		<b>TOTAL Capitolul 9.2.2. Стены</b>				<b>27 399,300</b>
		<b>Capitolul 10. Наружная отделка</b>				
1.18.77	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stîlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. ("Порцелонат")	m2			<b>319,400</b> 127,400
1.18.77.1	2670112203000	Placi tip faianta ("Порцелонат")	m2	1,0500	160,0000	168,000
1.18.77.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M.30 saci S1500	kg	0,4000	2,3500	0,940
1.18.77.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000
1.18.77.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,0000	10,560
1.18.77.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	20,0000	0,160
1.18.77.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,5000	10,000
1.18.77.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,0000	117,000
1.18.77.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.18.77.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.18.77.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
1.18.78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți.	m2			<b>130,370</b> 63,440
1.18.78.1	26531021008311	Tinc	kg	2,3000	29,0000	66,700
1.18.78.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	20,0000	0,080
1.18.78.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,0000	63,440
1.18.78.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,0000	0,150
1.18.79		Декоративные элементы (PE5,6)				<b>0,000</b> 0,000
1.18.80	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton.	kg			<b>46,636</b> 10,920
1.18.80.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.80.2	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,0000	35,000
1.18.80.3	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	0,0050	65,0000	0,325
1.18.80.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,0000	0,016
1.18.80.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,0000	0,075
1.18.80.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,0000	9,880
1.18.80.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,0000	0,520
1.18.80.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,0000	0,520
1.18.81	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>230,290</b> 124,280
1.18.81.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.18.81.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.18.81.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.18.81.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.18.82	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t			<b>523,240</b> 198,640
1.18.82.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.18.82.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.18.82.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
1.18.83	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple.	m2			<b>55,630</b> 13,260
1.18.83.1	2010102903497	Scinduri geluite și falțuite	m3	0,0055	7 500,0000	41,250
1.18.83.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0280	40,0000	1,120
1.18.83.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	52,0000	0,780
1.18.83.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2400	52,0000	12,480
1.18.84	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			<b>38,190</b> 8,840
1.18.84.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	21,0000	28,350
1.18.84.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	52,0000	8,840
1.18.84.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	600,0000	0,600
1.18.84.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	400,0000	0,400
1.18.85	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<b>259,060</b> 44,200
1.18.85.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	20,0000	4,600
1.18.85.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,0000	42,500
1.18.85.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,0000	120,600
1.18.85.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	30,0000	0,360
1.18.85.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,0000	30,000

1.18.85.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,0000	44,200
1.18.85.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,0000	3,000
1.18.85.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
1.18.85.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,0000	4,800
1.18.86	CN16C	Vopstorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante .	m2			<b>54,000</b> 36,400
1.18.86.1	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	70,0000	14,000
1.18.86.2	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	30,0000	2,100
1.18.86.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,0000	1,000
1.18.86.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.18.86.5	7141020013300	Zugrav vopditor	h-om	0,7000	52,0000	36,400
		<b>TOTAL Capitolul 10. Наружная отделка</b>				<b>39 454,702</b>
		<b>Capitolul 11. Прочие работы Capitolul 11.1. Крыльцо Кр-1 с навесом Н-1 (PE18)</b>				
1.18.87	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3			<b>68,640</b> 68,640
1.18.87.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,0000	68,640
1.18.88	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			<b>16,120</b> 16,120
1.18.88.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120
1.18.89	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			<b>41,000</b> 39,000
1.18.89.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.89.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000
1.18.90	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...B10	m3			<b>3 277,280</b> 200,200
1.18.90.1	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.18.90.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.90.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.18.90.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400
1.18.90.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.18.90.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.18.90.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.18.91	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>108,855</b> 62,400
1.18.91.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,0000	0,325
1.18.91.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.18.91.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.18.91.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.18.91.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.18.91.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200
1.18.91.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500
1.18.91.8	2010102903495	Scinduri de răşinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250
1.18.91.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.18.91.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
1.18.91.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.18.91.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600
1.18.92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>834,980</b> 51,480
1.18.92.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500
1.18.92.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.92.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.18.92.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.92.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.93	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg			<b>34,690</b> 1,560
1.18.93.1	2873122004100	Plase sudate (5 Bpl pas 150x150)	kg	1,0100	32,0000	32,320
1.18.93.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,0000	0,120
1.18.93.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.93.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,1000	0,030
1.18.93.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,0000	1,300
1.18.93.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,0000	0,260

1.18.93.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,0000	0,360
1.18.94	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. (B10, gr.8 cm)	m2			<b>335,200</b> 46,800
1.18.94.1	2663102100001	Beton clasa B10	m3	0,1025	2 800,0000	287,000
1.18.94.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,0000	0,000
1.18.94.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.18.94.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,0000	0,000
1.18.94.5	4100126202818	Apă	m3	0,0330	0,0000	0,000
1.18.94.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.18.94.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.94.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,0000	0,900
1.18.94.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,0000	0,500
1.18.94.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,0000	0,000
1.18.95	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2			<b>58,720</b> 1,040
1.18.95.1	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 10)	m3	0,0206	2 800,0000	57,680
1.18.95.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,0000	1,040
1.18.96	CG08C corect	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu dale regide din PVC lipite cu prenadex pe un gled subtire din mortar cu aracet, aplicat pe un strat de finisare in grosime de 3 mm, din mortar de ciment M 100-T. (резинополиуретановая противоскользящая плитка 15 мм, полиуретановый клей, грунтовка полиуретановая)	m2			<b>536,473</b> 88,400
1.18.96.1	2666122800390	резинополиуретановая противоскользящая плитка 15 мм	m2	1,0500	320,0000	336,000
1.18.96.2	2430226101234	грунтовка полиуретановая	kg	0,0150	180,0000	2,700
1.18.96.3	2416406110431	полиуретановый клей	kg	0,6000	150,0000	90,000
1.18.96.4	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	34,0000	2,720
1.18.96.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	2,3500	3,173
1.18.96.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	20,0000	0,030
1.18.96.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,3000	5,0000	1,500
1.18.96.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,0140	12,0000	0,168
1.18.96.9	1421102200898	Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm	kg	1,5000	1,0000	1,500
1.18.96.10	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0030	450,0000	1,350
1.18.96.11	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	0,0000	0,000
1.18.96.12	2222222222992	Material marunt (cuie, ticing, capace)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.18.96.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.18.96.14	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,5500	52,0000	80,600
1.18.96.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.18.97	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor. ("Порцелонат")	m2			<b>319,400</b> 127,400
1.18.97.1	2670112203000	Placi tip faianta ("Порцелонат")	m2	1,0500	160,0000	168,000
1.18.97.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,3500	0,940
1.18.97.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000
1.18.97.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,0000	10,560
1.18.97.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	20,0000	0,160
1.18.97.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,5000	10,000
1.18.97.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,0000	117,000
1.18.97.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.18.97.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.18.97.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
1.18.98	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m			<b>52,429</b> 13,520
1.18.98.1	2743123549025	алюминиевый уголок	m	1,0500	32,0000	33,600
1.18.98.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,3500	0,059
1.18.98.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,0000	0,450
1.18.98.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,8000	4,800
1.18.98.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,0000	13,520
1.18.99	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe	m2			<b>300,808</b>

		speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilat LK20)				62,400
1.18.99.1	2710403642000	tabla profilat LK20	m2	1,1500	165,0000	189,750
1.18.99.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,0000	21,000
1.18.99.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,3500	1,750
1.18.99.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,5000	2,500
1.18.99.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,0000	9,750
1.18.99.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	22,0000	2,200
1.18.99.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.18.99.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	52,0000	57,200
1.18.99.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.99.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
1.18.100	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn100 mm	m			<b>255,175</b> 15,600
1.18.100.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn100 mm	m	1,0500	100,0000	105,000
1.18.100.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	55,0000	77,000
1.18.100.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,0000	7,000
1.18.100.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,0000	3,500
1.18.100.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,0000	7,000
1.18.100.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,0000	18,000
1.18.100.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,5000	15,000
1.18.100.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
1.18.100.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,0000	15,600
1.18.100.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
		<b>TOTAL Capitolul 11. Прочие работы Capitolul 11.1. Крыльцо Кр-1 с навесом Н-1 (PE18)</b>				<b>74 627,778</b>
		<b>Capitolul 11.2. Крыльцо Кр-2 с навесом Н-2 (PE19)</b>				
1.18.101	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3			<b>68,640</b> 68,640
1.18.101.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,0000	68,640
1.18.101.2	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			<b>16,120</b> 16,120
1.18.101.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120
1.18.101.3	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			<b>41,000</b> 39,000
1.18.103.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.103.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000
1.18.104	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....B10	m3			<b>3 277,280</b> 200,200
1.18.104.1	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.18.104.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.104.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.18.104.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400
1.18.104.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.18.104.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.18.104.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.18.105	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>108,855</b> 62,400

1.18.105.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,0000	0,325
1.18.105.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.18.105.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.18.105.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.18.105.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.18.105.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200
1.18.105.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500
1.18.105.8	2010102903495	Scinduri de rașinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250
1.18.105.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.18.105.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
1.18.105.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.18.105.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600
1.18.106.1	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>834,980</b>
						<b>51,480</b>
1.18.106.2	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500
1.18.106.3	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.106.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.18.106.5	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.106.6	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.106.7	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg			<b>34,690</b>
						<b>1,560</b>
1.18.106.8	2873122004100	Plase sudate (5 Bpl pas 150x150)	kg	1,0100	32,0000	32,320
1.18.106.9	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,0000	0,120
1.18.106.10	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.106.11	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,1000	0,030
1.18.106.12	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,0000	1,300
1.18.106.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,0000	0,260
1.18.106.14	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,0000	0,360
1.18.106.15	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp. (B10, gr.8 cm)	m2			<b>343,000</b>
						<b>54,600</b>
1.18.106.16	2663102100001	Beton clasa B10	m3	0,1025	2 800,0000	287,000
1.18.106.17	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,0000	0,000
1.18.106.18	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.18.106.19	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,0000	0,000
1.18.106.20	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	52,0000	49,400
1.18.106.21	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.106.22	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,0000	0,900
1.18.106.23	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,0000	0,500
1.18.106.24	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,0000	0,000
1.18.106.25	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2			<b>58,720</b>
						<b>1,040</b>
1.18.106.26	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 10)	m3	0,0206	2 800,0000	57,680
1.18.106.27	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,0000	1,040
1.18.106.28	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый	m			<b>52,429</b>



0		уголок)					13,520
1.18.110.1	2743123549025	алюминиевый уголок	m	1,0500	32,0000		33,600
1.18.110.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,3500		0,059
1.18.110.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,0000		0,450
1.18.110.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,8000		4,800
1.18.110.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,0000		13,520
1.18.11.1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . ("Tuffuhgpuht")	m2				<b>5,660</b>
1.18.111.1	2416586105303	Amorsa-grund "Tuffuhgpuht"	kg	0,1500	24,0000		3,600
1.18.111.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,0000		0,500
1.18.111.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000		1,560
1.18.11.2	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. (gr.10 mm)	m2				<b>342,515</b>
1.18.112.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	160,0000		164,800
1.18.112.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,0000		12,150
1.18.112.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,0000		9,600
1.18.112.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000		2,000
1.18.112.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,0000		2,700
1.18.112.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,0000		135,720
1.18.112.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,0000		15,080
1.18.112.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000		0,225
1.18.112.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000		0,240
1.18.11.3	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilat LK20)	m2				<b>300,808</b>
1.18.113.1	2710403642000	tabla profilat LK20	m2	1,1500	165,0000		189,750
1.18.113.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,0000		21,000
1.18.113.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,3500		1,750
1.18.113.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,5000		2,500
1.18.113.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,0000		9,750
1.18.113.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	22,0000		2,200
1.18.113.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000		0,000
1.18.113.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	52,0000		57,200
1.18.113.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000		5,200
1.18.113.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000		0,110
1.18.11.4	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn100 mm	m				<b>255,175</b>
1.18.114.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn100 mm	m	1,0500	100,0000		105,000
1.18.114.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	55,0000		77,000
1.18.114.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,0000		7,000
1.18.114.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,0000		3,500
1.18.114.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,0000		7,000
1.18.114.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,0000		18,000
1.18.114.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,5000		15,000
1.18.114.	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000		0,000

8							
1.18.114.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,0000	15,600	
1.18.114.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100	
		<b>TOTAL Capitolul 11.2. Крыльцо Кр-2 с навесом Н-2 (PE19)</b>					<b>27 286,688</b>
		<b>Capitolul 11.3. Крыльцо Кр-3, Кр-4 (PE20)</b>					
1.18.115	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3				<b>68,640</b> 68,640
1.18.115.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,0000	68,640	
1.18.116	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				<b>16,120</b> 16,120
1.18.116.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120	
1.18.117	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				<b>41,000</b> 39,000
1.18.117.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000	
1.18.117.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000	
1.18.118	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....B10	m3				<b>3 277,280</b> 200,200
1.18.118.1	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000	
1.18.118.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000	
1.18.118.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000	
1.18.118.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400	
1.18.118.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800	
1.18.118.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000	
1.18.118.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000	
1.18.119	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2				<b>108,855</b> 62,400
1.18.119.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,0000	0,325	
1.18.119.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270	
1.18.119.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750	
1.18.119.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750	
1.18.119.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500	
1.18.119.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200	
1.18.119.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500	
1.18.119.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250	
1.18.119.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750	
1.18.119.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160	
1.18.119.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800	
1.18.119.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600	
1.18.120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3				<b>834,980</b> 51,480
1.18.120.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500	
1.18.120.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000	
1.18.120.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480	
1.18.120.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000	

1.18.120.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.121	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg			<b>34,690</b>
						1,560
1.18.121.1	2873122004100	Plase sudate (5 Bpl pas 150x150)	kg	1,0100	32,0000	32,320
1.18.121.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,0000	0,120
1.18.121.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.121.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,1000	0,030
1.18.121.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,0000	1,300
1.18.121.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,0000	0,260
1.18.121.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,0000	0,360
1.18.122	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp. (B10, gr.8 cm)	m2			<b>343,000</b>
						54,600
1.18.122.1	2663102100001	Beton clasa B10	m3	0,1025	2 800,0000	287,000
1.18.122.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,0000	0,000
1.18.122.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.18.122.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,0000	0,000
1.18.122.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	52,0000	49,400
1.18.122.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.122.7	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,0000	0,900
1.18.122.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,0000	0,500
1.18.122.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,0000	0,000
1.18.123	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2			<b>58,720</b>
						1,040
1.18.123.1	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 10)	m3	0,0206	2 800,0000	57,680
1.18.123.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,0000	1,040
1.18.124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . ("Tuffuhgpuht")	m2			<b>5,660</b>
						1,560
1.18.124.1	2416586105303	Amorsa-grund "Tuffuhgpuht"	kg	0,1500	24,0000	3,600
1.18.124.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.18.124.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.18.125	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. (gr.10 mm)	m2			<b>342,515</b>
						150,800
1.18.125.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,0000	164,800
1.18.125.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,0000	12,150
1.18.125.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,0000	9,600
1.18.125.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000
1.18.125.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,0000	2,700
1.18.125.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,0000	135,720
1.18.125.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,0000	15,080
1.18.125.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,225
1.18.125.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
1.18.126	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m			<b>52,429</b>
						13,520
1.18.126.1	2743123549025	алюминиевый уголок	m	1,0500	32,0000	33,600
1.18.126.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,3500	0,059

2							
1.18.126.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,0000	0,450	
1.18.126.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,8000	4,800	
1.18.126.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,0000	13,520	
		<b>TOTAL Capitolul 11.3. Крыльцо Кр-3, Кр-4 (PE20)</b>					<b>21 276,718</b>
		<b>Capitolul 11.4. Крыльцо Кр-5 (PE21)</b>					
1.18.127	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3				<b>68,640</b> 68,640
1.18.127.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,0000	68,640	
1.18.128	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				<b>16,120</b> 16,120
1.18.128.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120	
1.18.129	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				<b>41,000</b> 39,000
1.18.129.1	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000	
1.18.129.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000	
1.18.130	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....B10	m3				<b>3 277,280</b> 200,200
1.18.130.1	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000	
1.18.130.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000	
1.18.130.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000	
1.18.130.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400	
1.18.130.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800	
1.18.130.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000	
1.18.130.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000	
1.18.131	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2				<b>108,855</b> 62,400
1.18.131.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,0000	0,325	
1.18.131.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270	
1.18.131.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750	
1.18.131.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750	
1.18.131.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500	
1.18.131.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200	
1.18.131.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500	
1.18.131.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250	
1.18.131.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750	
1.18.131.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160	
1.18.131.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800	
1.18.131.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600	
1.18.132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3				<b>834,980</b> 51,480
1.18.132.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500	
1.18.132.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000	
1.18.132.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480	

1.18.132.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.132.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.133	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg			<b>34,690</b>
						1,560
1.18.133.1	2873122004100	Plase sudate (5 Bpl pas 150x150)	kg	1,0100	32,0000	32,320
1.18.133.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,0000	0,120
1.18.133.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.133.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,1000	0,030
1.18.133.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,0000	1,300
1.18.133.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,0000	0,260
1.18.133.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,0000	0,360
1.18.134	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp. (B10, gr.8 cm)	m2			<b>343,000</b>
						54,600
1.18.134.1	2663102100001	Beton clasa B10	m3	0,1025	2 800,0000	287,000
1.18.134.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,0000	0,000
1.18.134.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.18.134.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,0000	0,000
1.18.134.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	52,0000	49,400
1.18.134.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.134.7	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,0000	0,900
1.18.134.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,0000	0,500
1.18.134.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,0000	0,000
1.18.135	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2			<b>58,720</b>
						1,040
1.18.135.1	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 10)	m3	0,0206	2 800,0000	57,680
1.18.135.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,0000	1,040
1.18.136	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m			<b>52,429</b>
						13,520
1.18.136.1	2743123549025	алюминиевый уголок	m	1,0500	32,0000	33,600
1.18.136.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,3500	0,059
1.18.136.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,0000	0,450
1.18.136.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,8000	4,800
1.18.136.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,0000	13,520
1.18.137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . ("Tuffuhpuht")	m2			<b>5,660</b>
						1,560
1.18.137.1	2416586105303	Amorsa-grund "Tuffuhpuht"	kg	0,1500	24,0000	3,600
1.18.137.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,0500	10,0000	0,500
1.18.137.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.18.138	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. (gr.10 mm)	m2			<b>342,515</b>
						150,800
1.18.138.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,0000	164,800
1.18.138.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,0000	12,150
1.18.138.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,0000	9,600
1.18.138.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000
1.18.138.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,0000	2,700

5							
1.18.138.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,0000	135,720	
1.18.138.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,0000	15,080	
1.18.138.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,225	
1.18.138.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240	
1.18.139.9	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.	t			<b>46 157,000</b> 4 420,000	
1.18.139.1	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	35,0000	35 000,000	
1.18.139.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	65,0000	357,500	
1.18.139.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	3,5000	17,500	
1.18.139.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,0000	30,000	
1.18.139.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,0000	10,000	
1.18.139.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	75,0000	30,000	
1.18.139.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	70,0000	42,000	
1.18.139.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	52,0000	2 210,000	
1.18.139.9	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	52,0000	1 547,000	
1.18.139.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	52,0000	442,000	
1.18.139.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	52,0000	221,000	
1.18.139.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	100,0000	550,000	
1.18.139.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,0000	5 700,000	
1.18.140.0	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>230,290</b> 124,280	
1.18.140.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400	
1.18.140.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850	
1.18.140.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0760	10,0000	0,760	
1.18.140.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280	
1.18.141.1	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			<b>523,240</b> 198,640	
1.18.141.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000	
1.18.141.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600	
1.18.141.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640	
		<b>TOTAL Capitolul 11.4. Крыльцо Кр-5 (PE21)</b>				<b>17 617,373</b>	
		<b>Capitolul 11.5. Пандус П-1 с навесом Н-3 (PE22)</b>					
1.18.142.2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3			<b>68,640</b> 68,640	
1.18.142.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,0000	68,640	
1.18.143.3	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			<b>16,120</b> 16,120	
1.18.143.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120	
1.18.144.4	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			<b>41,000</b> 39,000	
1.18.144.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000	
1.18.144.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000	

1.18.14 5	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...B10	m3			<b>3 277,280</b> 200,200
1.18.145. 1	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.18.145. 2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.145. 3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.18.145. 4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400
1.18.145. 5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.18.145. 6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.18.145. 7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.18.14 6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>108,855</b> 62,400
1.18.146. 1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,0000	0,325
1.18.146. 2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.18.146. 3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.18.146. 4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.18.146. 5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.18.146. 6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200
1.18.146. 7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500
1.18.146. 8	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250
1.18.146. 9	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.18.146. 10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
1.18.146. 11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.18.146. 12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600
1.18.14 7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>834,980</b> 51,480
1.18.147. 1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500
1.18.147. 2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.147. 3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.18.147. 4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.147. 5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.14 8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg			<b>34,690</b> 1,560
1.18.148. 1	2873122004100	Plase sudate (5 Bpl pas 150x150)	kg	1,0100	32,0000	32,320
1.18.148. 2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,0000	0,120
1.18.148. 3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.148. 4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,1000	0,030
1.18.148. 5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,0000	1,300
1.18.148. 6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,0000	0,260
1.18.148. 7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,0000	0,360
1.18.14 9	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp. (B10, gr.8 cm)	m2			<b>343,000</b> 54,600
1.18.149. 1	2663102100001	Beton clasa B10	m3	0,1025	2 800,0000	287,000
1.18.149. 2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,0000	0,000
1.18.149. 3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,0000	0,000
1.18.149. 4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,0000	0,000

4							
1.18.149.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	52,0000	49,400	
1.18.149.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200	
1.18.149.7	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,0000	0,900	
1.18.149.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,0000	0,500	
1.18.149.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,0000	0,000	
1.18.150	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2				<b>58,720</b> 1,040
1.18.150.1	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 10)	m3	0,0206	2 800,0000	57,680	
1.18.150.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,0000	1,040	
1.18.151	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m				<b>52,429</b> 13,520
1.18.151.1	2743123549025	алюминиевый уголок	m	1,0500	32,0000	33,600	
1.18.151.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,3500	0,059	
1.18.151.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,0000	0,450	
1.18.151.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,8000	4,800	
1.18.151.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,0000	13,520	
1.18.152	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. ("Порцелонат")	m2				<b>319,400</b> 127,400
1.18.152.1	2670112203000	Placi tip faianta ("Порцелонат")	m2	1,0500	160,0000	168,000	
1.18.152.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,3500	0,940	
1.18.152.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000	
1.18.152.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,0000	10,560	
1.18.152.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	20,0000	0,160	
1.18.152.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,5000	10,000	
1.18.152.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,0000	117,000	
1.18.152.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400	
1.18.152.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100	
1.18.152.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240	
1.18.153	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t				<b>38 056,775</b> 2 080,000
1.18.153.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	35,0000	35 700,000	
1.18.153.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,0000	29,250	
1.18.153.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,5000	22,750	
1.18.153.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,0000	39,000	
1.18.153.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,0000	13,000	
1.18.153.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	75,0000	4,875	
1.18.153.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	70,0000	7,000	
1.18.153.8	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	2,0000	35,0000	70,000	
1.18.153.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,0000	0,900	
1.18.153.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	52,0000	1 820,000	
1.18.153.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	52,0000	260,000	



1.18.153.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,0000	90,000
1.18.154	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>230,290</b>
						124,280
1.18.154.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.18.154.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.18.154.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.18.154.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.18.155	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			<b>523,240</b>
						198,640
1.18.155.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.18.155.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.18.155.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
1.18.156	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilat LK20)	m2			<b>300,808</b>
						62,400
1.18.156.1	2710403642000	tabla profilat LK20	m2	1,1500	165,0000	189,750
1.18.156.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,0000	21,000
1.18.156.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,3500	1,750
1.18.156.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,5000	2,500
1.18.156.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,0000	9,750
1.18.156.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	22,0000	2,200
1.18.156.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.18.156.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	52,0000	57,200
1.18.156.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.18.156.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
		<b>TOTAL Capitolul 11.5. Пандус П-1 с навесом Н-3 (PE22)</b>				<b>26 599,580</b>
		<b>Capitolul 11.6. Пандус П-2 (PE23)</b>				
1.18.157	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3			<b>68,640</b>
						68,640
1.18.157.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	52,0000	68,640
1.18.158	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			<b>16,120</b>
						16,120
1.18.158.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120
1.18.159	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			<b>41,000</b>
						39,000
1.18.159.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.159.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000
1.18.160	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....B10	m3			<b>3 277,280</b>
						200,200
1.18.160.1	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.18.160.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.160.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.18.160.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,0000	179,400

1.18.160.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.18.160.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
1.18.160.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.18.161	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>108,855</b> 62,400
1.18.161.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,0000	0,325
1.18.161.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,9000	0,270
1.18.161.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
1.18.161.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,0000	0,750
1.18.161.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
1.18.161.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,0000	3,200
1.18.161.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,0000	7,500
1.18.161.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,0000	26,250
1.18.161.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,0000	3,750
1.18.161.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
1.18.161.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.18.161.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	52,0000	54,600
1.18.162	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>834,980</b> 51,480
1.18.162.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500
1.18.162.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.162.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480
1.18.162.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
1.18.162.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
1.18.163	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg			<b>34,690</b> 1,560
1.18.163.1	2873122004100	Plase sudate (5 Bpl pas 150x150)	kg	1,0100	32,0000	32,320
1.18.163.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,0000	0,120
1.18.163.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.18.163.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,1000	0,030
1.18.163.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,0000	1,300
1.18.163.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,0000	0,260
1.18.163.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,0000	0,360
1.18.164	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m			<b>52,429</b> 13,520
1.18.164.1	2743123549025	алюминиевый уголок	m	1,0500	32,0000	33,600
1.18.164.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,3500	0,059
1.18.164.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,0000	0,450
1.18.164.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,8000	4,800
1.18.164.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,0000	13,520
1.18.165	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. ("Порцелонат")	m2			<b>319,400</b> 127,400
1.18.165.1	2670112203000	Placi tip faianta ("Порцелонат")	m2	1,0500	160,0000	168,000
1.18.165.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,3500	0,940

2							
1.18.165.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,1000	2,000	
1.18.165.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,0000	10,560	
1.18.165.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	20,0000	0,160	
1.18.165.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,5000	10,000	
1.18.165.7	7132010010900	Faianțar	h-om	2,2500	52,0000	117,000	
1.18.165.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,0000	10,400	
1.18.165.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100	
1.18.165.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240	
		<b>TOTAL Capitolul 11.6. Пандус П-2 (PE23)</b>					<b>23 391,126</b>
		<b>Capitolul 11.7. Ограждения ОГ-1...ОГ-5 (PE24,25,26)</b>					
1.18.166.6	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.	t				<b>46 157,000</b> 4 420,000
1.18.166.1	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	35,0000	35 000,000	
1.18.166.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	65,0000	357,500	
1.18.166.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	3,5000	17,500	
1.18.166.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,0000	30,000	
1.18.166.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,0000	10,000	
1.18.166.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	75,0000	30,000	
1.18.166.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	70,0000	42,000	
1.18.166.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	52,0000	2 210,000	
1.18.166.9	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	52,0000	1 547,000	
1.18.166.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	52,0000	442,000	
1.18.166.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	52,0000	221,000	
1.18.166.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	100,0000	550,000	
1.18.166.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,0000	5 700,000	
1.18.166.7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t				<b>230,290</b> 124,280
1.18.166.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400	
1.18.166.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850	
1.18.166.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,0000	0,760	
1.18.166.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280	
1.18.166.8	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				<b>523,240</b> 198,640
1.18.166.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000	
1.18.166.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600	
1.18.166.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640	
		<b>TOTAL Capitolul 11.7. Ограждения ОГ-1...ОГ-5 (PE24,25,26)</b>					<b>31 430,055</b>
		<b>Capitolul 11.8. Отмостка (PE3)</b>					
1.18.166.9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3				<b>834,980</b> 51,480
1.18.166.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	570,0000	655,500	
1.18.166.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	20,0000	2,000	
1.18.166.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,0000	51,480	
1.18.166.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,0000	42,000	
1.18.166.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000	

5						
1.18.170	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3			<b>3 292,720</b> 234,000
1.18.170.1	2663102100000	Beton B12.5	m3	1,0250	2 800,0000	2 870,000
1.18.170.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.18.170.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.18.170.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,0000	200,200
1.18.170.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.18.170.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,0000	150,000
1.18.170.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,0000	8,000
		<b>TOTAL Capitolul 11.8. Отмостка (PE3)</b>				<b>60 599,761</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Водопровод хоз-питьевой-противопожарный АО**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				
1.19.1	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m			<b>29,690</b> 7,280
1.19.1.1	2521216717050	Polipropilen 15 mm PPRC PN10	m	1,0200	20,0000	20,400
1.19.1.2	2523156719430	Cot din material plastic 15 mm	buc	0,0600	3,5000	0,210
1.19.1.3	2523156719450	Teu din material plastic 15 mm	buc	0,1500	2,5000	0,375
1.19.1.4	2523156719460	Reductie din material plastic 15 mm	buc	0,0500	3,0000	0,150
1.19.1.5	2523156719400	Mufa din material plastic 15 mm	buc	0,0900	3,5000	0,315
1.19.1.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,0000	0,100
1.19.1.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,0000	0,390
1.19.1.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.19.1.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	50,0000	0,470
1.19.2	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m			<b>45,345</b> 7,280
1.19.2.1	2521216717050	Teava din material plastic 20 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m	1,0200	35,0000	35,700
1.19.2.2	2523156719430	Cot din material plastic 20 mm	buc	0,0600	4,5000	0,270
1.19.2.3	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,1500	4,0000	0,600
1.19.2.4	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,0500	3,5000	0,175
1.19.2.5	2523156719400	Mufa din material plastic 20 mm	buc	0,0900	4,0000	0,360
1.19.2.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,0000	0,100
1.19.2.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,0000	0,390
1.19.2.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.19.2.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	50,0000	0,470
1.19.3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m			<b>40,920</b> 7,280
1.19.3.1	2521216717050	Teava din material plastic 25 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m	1,0200	30,0000	30,600
1.19.3.2	2523156719430	Cot din material plastic 25 mm	buc	0,0600	7,0000	0,420
1.19.3.3	2523156719450	Teu din material plastic 25 mm	buc	0,1500	7,0000	1,050
1.19.3.4	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,0500	4,0000	0,200
1.19.3.5	2523156719400	Mufa din material plastic 25 mm	buc	0,0900	4,5600	0,410
1.19.3.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,0000	0,100
1.19.3.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,0000	0,390
1.19.3.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.19.3.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	50,0000	0,470
1.19.4	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm (ст. водогазопроводная)	m			<b>276,499</b> 59,800
1.19.4.1	2722103306000	Teava din otel, zincata 50 mm (ст. водогазопроводная)	m	1,0100	170,0000	171,700
1.19.4.2	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	35,0000	5,250
1.19.4.3	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1900	140,0000	26,600
1.19.4.4	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0200	65,0000	1,300
1.19.4.5	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0800	65,0000	5,200
1.19.4.6	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.19.4.7	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0400	60,0000	2,400
1.19.4.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,0000	59,800
1.19.5	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa	m			<b>7,800</b>

		calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".				7,800
1.19.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.19.6	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m			<b>3,120</b>
						3,120
1.19.6.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	52,0000	3,120
1.19.7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea.	m2			<b>44,830</b>
						24,440
1.19.7.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	60,0000	12,120
1.19.7.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	35,0000	5,320
1.19.7.3	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	35,0000	1,050
1.19.7.4	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,0000	1,400
1.19.7.5	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.19.7.6	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	52,0000	16,120
1.19.7.7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	52,0000	8,320
1.19.8	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama).	buc			<b>3 200,500</b>
						208,000
1.19.8.1	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	120,0000	120,000
1.19.8.2	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	65,0000	65,000
1.19.8.3	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	1 500,0000	1 500,000
1.19.8.4	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	65,0000	65,000
1.19.8.5	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	600,0000	600,000
1.19.8.6	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	25,0000	500,000
1.19.8.7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.19.8.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	52,0000	208,000
1.19.9		Рычаг для открывания пожарного вентиля	buc			<b>40,000</b>
						0,000
1.19.10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (кран шаровый)	buc			<b>62,710</b>
						11,960
1.19.10.1	2913124503150	кран шаровый 15 mm	buc	1,0000	50,0000	50,000
1.19.10.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.19.10.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	52,0000	11,960
1.19.11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран шаровый)	buc			<b>77,935</b>
						11,960
1.19.11.1	2913124503150	кран шаровый 20 mm	buc	1,0000	65,0000	65,000
1.19.11.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.19.11.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	52,0000	11,960
1.19.12	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (кран шаровый)	buc			<b>156,660</b>
						14,560
1.19.12.1	2913124503150	кран шаровый 25 mm	buc	1,0000	140,0000	140,000
1.19.12.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.19.12.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,0000	14,560
1.19.13	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (кран шаровый)	buc			<b>589,820</b>
						34,320
1.19.13.1	2913124503150	кран шаровый 50 mm	buc	1,0000	550,0000	550,000
1.19.13.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.19.13.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	52,0000	34,320
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				<b>52 316,193</b>

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt;&gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Конноспортивный манеж. Водопровод хоз-питьевой-противопожарный АО. Utilaj</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>				
1.20.1	Utilaj	Огнетушитель ОП-5	buc			<b>260,000</b>
						0,000
		<b>TOTAL Capitolul 2. Utilaj</b>				<b>2 600,000</b>

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt;&gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Конноспортивный манеж. Горячее водоснабжение Т3, Т4</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.21.1	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune,	m			<b>40,020</b>

		in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm. (polipropilen PPRC PN20)				7,280
1.21.1.1	2521216717050	Teava din material plastic (polipropilen PPRC PN20) - 15mm	m	1,0200	30,0000	30,600
1.21.1.2	2523156719430	Cot din material plastic 15 mm	buc	0,0600	4,0000	0,240
1.21.1.3	2523156719450	Teu din material plastic 15 mm	buc	0,1500	3,0000	0,450
1.21.1.4	2523156719460	Reductie din material plastic 15 mm	buc	0,0500	3,5000	0,175
1.21.1.5	2523156719400	Mufa din material plastic 15 mm	buc	0,0900	3,5000	0,315
1.21.1.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,0000	0,100
1.21.1.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,0000	0,390
1.21.1.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.21.1.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	50,0000	0,470
1.21.2	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm. (polipropilen PPRC PN20)	m			<b>45,195</b> 7,280
1.21.2.1	2521216717050	Teava din material plastic (polipropilen PPRC PN20) - 20mm	m	1,0200	35,0000	35,700
1.21.2.2	2523156719430	Cot din material plastic 20 mm	buc	0,0600	3,5000	0,210
1.21.2.3	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,1500	4,0000	0,600
1.21.2.4	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,0500	3,5000	0,175
1.21.2.5	2523156719400	Mufa din material plastic 20 mm	buc	0,0900	3,0000	0,270
1.21.2.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,0000	0,100
1.21.2.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,0000	0,390
1.21.2.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.21.2.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	50,0000	0,470
1.21.3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm. (polipropilen PPRC PN20)	m			<b>56,140</b> 7,280
1.21.3.1	2521216717050	Teava din material plastic (polipropilen PPRC PN20) - 25 mm	m	1,0200	45,0000	45,900
1.21.3.2	2523156719430	Cot din material plastic 25 mm	buc	0,0600	6,5000	0,390
1.21.3.3	2523156719450	Teu din material plastic 25 mm	buc	0,1500	7,0000	1,050
1.21.3.4	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,0500	4,0000	0,200
1.21.3.5	2523156719400	Mufa din material plastic 25 mm	buc	0,0900	4,0000	0,360
1.21.3.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,0000	0,100
1.21.3.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,0000	0,390
1.21.3.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.21.3.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	50,0000	0,470
1.21.4	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m			<b>7,800</b> 7,800
1.21.4.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.21.5	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m			<b>3,120</b> 3,120
1.21.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	52,0000	3,120
1.21.6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (кран шаровый)	buc			<b>62,710</b> 11,960
1.21.6.1	2913124503150	кран шаровый 15 mm	buc	1,0000	50,0000	50,000
1.21.6.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.21.6.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	52,0000	11,960
1.21.7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран шаровый)	buc			<b>77,935</b> 11,960
1.21.7.1	2913124503150	кран шаровый 20 mm	buc	1,0000	65,0000	65,000
1.21.7.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.21.7.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	52,0000	11,960
1.21.8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (кран шаровый)	buc			<b>156,660</b> 14,560
1.21.8.1	2913124503150	кран шаровый 25 мм	buc	1,0000	140,0000	140,000
1.21.8.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,0000	0,000
1.21.8.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,0000	14,560
1.21.9	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin. (полотенцесушитель)	buc			<b>1 448,800</b> 20,800
1.21.9.1	2875114201170	полотенцесушитель	buc	1,0000	1 400,0000	1 400,000
1.21.9.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.21.9.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	52,0000	20,800

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Канализация хоз-бытовая С1**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.22.1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	m			<b>150,990</b>

		garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm. polipropilen				16,640
1.22.1.1	2521216720160	Teava din polipropilen 100 mm	m	1,0300	130,0000	133,900
1.22.1.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,0000	0,375
1.22.1.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,0000	0,075
1.22.1.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,0000	16,640
1.22.2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. polipropilen	m			<b>44,060</b> 13,000
1.22.2.1	2521216720160	Teava din polipropilen 50 mm	m	1,0300	30,0000	30,900
1.22.2.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,0000	0,100
1.22.2.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,0000	0,060
1.22.2.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.22.3	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m			<b>4,160</b> 4,160
1.22.3.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.22.4	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (унитаз Компакт)	buc			<b>3 197,000</b> 244,400
1.22.4.1	2622102442760	унитаз Компакт	buc	1,0100	1 500,0000	1 515,000
1.22.4.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,0000	480,000
1.22.4.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	204,0000	204,000
1.22.4.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	157,0000	157,000
1.22.4.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	130,0000	130,000
1.22.4.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	0,0000	0,000
1.22.4.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	61,0000	61,000
1.22.4.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,0000	100,000
1.22.4.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,0000	125,000
1.22.4.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,0000	40,000
1.22.4.11	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.22.4.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	52,0000	244,400
1.22.5	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (унитаз для людей с ограниченными возможностями в комплекте с опорными поручнями)	buc			<b>6 060,350</b> 244,400
1.22.5.1	2622102442760	унитаз для людей с ограниченными возможностями в комплекте с опорными поручнями	buc	1,0100	4 200,0000	4 242,000
1.22.5.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,0000	480,000
1.22.5.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	204,0000	204,000
1.22.5.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	157,0000	157,000
1.22.5.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	130,0000	130,000
1.22.5.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	0,0000	0,000
1.22.5.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	61,0000	61,000
1.22.5.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,0000	100,000
1.22.5.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,0000	125,000
1.22.5.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	40,0000	40,000
1.22.5.11	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.22.5.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	52,0000	244,400
1.22.6	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (умывальник с сифоном)	buc			<b>1 304,900</b> 96,200
1.22.6.1	2622102438000	умывальник	buc	1,0100	1 000,0000	1 010,000
1.22.6.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,0000	45,000
1.22.6.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	130,0000	130,000
1.22.6.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	0,0000	0,000
1.22.6.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	0,0000	0,000
1.22.6.6	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.22.6.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	52,0000	96,200
1.22.7	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (смеситель для умывальника)	buc			<b>1 014,550</b> 59,800
1.22.7.1	2913124201350	смеситель для умывальника	buc	1,0000	950,0000	950,000
1.22.7.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.22.7.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,0000	59,800
1.22.8	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a (умывальник с сифоном для людей с ограниченными	buc			<b>3 571,340</b>

		ВОЗМОЖНОСТЯМИ В КОМПЛЕКТЕ С ОПОРНЫМИ ПОРУЧЕНИЯМИ).				96,200
1.22.8.1	2622102438000	умывальник с сифоном для людей с ограниченными возможностями в комплекте с опорными поручнями	buc	1,0100	3 200,0000	3 232,000
1.22.8.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,0000	45,000
1.22.8.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	130,0000	130,000
1.22.8.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	0,0000	0,000
1.22.8.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	0,0000	0,000
1.22.8.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.22.8.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	52,0000	96,200
1.22.9	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (смеситель локтевой)	buc			<b>1 014,550</b> 59,800
1.22.9.1	2913124201350	смеситель локтевой	buc	1,0000	950,0000	950,000
1.22.9.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.22.9.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,0000	59,800
1.22.10	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (душевой поддон мелкий)	buc			<b>951,100</b> 96,200
1.22.10.1	2875114200780	душевой поддон мелкий	buc	1,0000	700,0000	700,000
1.22.10.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	130,0000	130,000
1.22.10.3	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,0000	0,000
1.22.10.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	52,0000	96,200
1.22.11	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (смеситель для душевого поддона)	buc			<b>662,800</b> 59,800
1.22.11.1	2913124201350	смеситель для душевого поддона	buc	1,0000	600,0000	600,000
1.22.11.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.22.11.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	52,0000	59,800
1.22.12	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (сифон для душевого поддона)	buc			<b>114,139</b> 13,000
1.22.12.1	252312672115	сифон для душевого поддона	buc	1,0000	100,0000	100,000
1.22.12.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,0000	0,088
1.22.12.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,0000	0,050
1.22.12.4	2222222222992	Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.22.12.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.22.13	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			<b>1 360,170</b> 132,600
1.22.13.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	850,0000	858,500
1.22.13.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	200,0000	200,000
1.22.13.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	145,0000	145,000
1.22.13.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	0,0000	0,000
1.22.13.5	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.22.13.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	52,0000	132,600
1.22.14	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm. (ревизия полиэтиленовая)	buc			<b>83,540</b> 16,640
1.22.14.1	2523156721015	ревизия полиэтиленовая 100 мм	buc	1,0000	65,0000	65,000
1.22.14.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,0000	1,750
1.22.14.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,0000	0,150
1.22.14.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,0000	16,640
1.22.15	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (трап полиэтиленовый)	buc			<b>215,139</b> 13,000
1.22.15.1	252312672115	трап полиэтиленовый	buc	1,0000	200,0000	200,000
1.22.15.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,0000	0,088
1.22.15.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,0000	0,050
1.22.15.4	2222222222992	Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.22.15.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.22.16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm. (polipropilen, фасонные части)	m			<b>63,440</b> 16,640
1.22.16.1	2521216720160	Teava din polipropilen 100mm фасонные части	m	1,0300	45,0000	46,350
1.22.16.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,0000	0,375
1.22.16.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,0000	0,075
1.22.16.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,0000	16,640
1.22.17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (polipropilen, фасонные части)	m			<b>44,060</b> 13,000
1.22.17.1	2521216720160	Teava din polipropilen 50 mm, фасонные части	m	1,0300	30,0000	30,900
1.22.17.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,0000	0,100
1.22.17.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,0000	0,060
1.22.17.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,0000	13,000



1.22.18		Выпуск					<b>0,000</b>
							0,000
1.22.19	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu.	m3				<b>99,840</b>
							99,840
1.22.19.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	52,0000		70,200
1.22.19.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	52,0000		29,640
1.22.20	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				<b>16,120</b>
							16,120
1.22.20.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000		16,120
1.22.21	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				<b>41,000</b>
							39,000
1.22.21.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000		2,000
1.22.21.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000		39,000
1.22.22	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (поливинилхлоридные канализационные)	m				<b>131,758</b>
							37,440
1.22.22.1	2521216700210	Teava din PVC поливинилхлоридные канализационные 110 мм	m	1,0300	65,0000		66,950
1.22.22.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	650,0000		20,800
1.22.22.3	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	180,0000		2,700
1.22.22.4	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	30,0000		0,240
1.22.22.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,0000	0,0000		0,000
1.22.22.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	52,0000		37,440

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Канализация С3 (аварийные стоки от котельной)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.23.1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm. polipropilen	m			<b>150,990</b>
						16,640
1.23.1.1	2521216720160	Teava din polipropilen 100 mm	m	1,0300	130,0000	133,900
1.23.1.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,0000	0,375
1.23.1.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,0000	0,075
1.23.1.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,0000	16,640
1.23.2	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m			<b>4,160</b>
						4,160
1.23.2.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.23.3	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. (трап полиэтиленовый)	buc			<b>237,469</b>
						15,080
1.23.3.1	252312672115	трап полиэтиленовый 100 мм	buc	1,0000	220,0000	220,000
1.23.3.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	25,0000	0,113
1.23.3.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,0000	0,075
1.23.3.4	2222222222992	Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.23.3.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	52,0000	15,080
1.23.4		Выпуск				<b>0,000</b>
						0,000
1.23.5	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu.	m3			<b>99,840</b>
						99,840
1.23.5.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	52,0000	70,200
1.23.5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	52,0000	29,640
1.23.6	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			<b>16,120</b>
						16,120
1.23.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,0000	16,120
1.23.7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui	m3			<b>41,000</b>

		strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.				39,000
1.23.7.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,0000	2,000
1.23.7.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,0000	39,000
1.23.8	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (поливинилхлоридные канализационные)	m			<b>131,758</b> 37,440
1.23.8.1	2521216700210	Teava din PVC поливинилхлоридные канализационные 110 мм	m	1,0300	65,0000	66,950
1.23.8.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	650,0000	20,800
1.23.8.3	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	180,0000	2,700
1.23.8.4	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	30,0000	0,240
1.23.8.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,0000	0,0000	0,000
1.23.8.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	52,0000	37,440

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Тепломеканика. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>						
1.24.1	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw (THERM TRIO 90).	buc			<b>1 654,500</b> 1 144,000
1.24.1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000	220,000
1.24.1.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,5000	20,000
1.24.1.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,5000	20,000
1.24.1.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.1.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0750	10,0000	0,750
1.24.1.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	15,0000	3,750
1.24.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	52,0000	1 144,000
1.24.1.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	35,0000	238,000
1.24.2	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw. (THERM DUO 50 A)	buc			<b>1 428,750</b> 936,000
1.24.2.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000	220,000
1.24.2.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,5000	20,000
1.24.2.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,5000	20,000
1.24.2.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.2.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,0000	0,500
1.24.2.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	15,0000	3,750
1.24.2.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	52,0000	936,000
1.24.2.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	35,0000	220,500
1.24.3	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm. (выравниватель давления)	buc			<b>423,225</b> 176,800
1.24.3.1	2913124124100	Distribuitoare - colector	buc	1,0000	233,0000	233,000
1.24.3.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	35,0000	1,050
1.24.3.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	9,0000	1,125
1.24.3.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	225,0000	11,250
1.24.3.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	52,0000	176,800
1.24.4	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=250 l	buc			<b>950,690</b> 265,200
1.24.4.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	110,0000	550,000
1.24.4.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	15,0000	12,150
1.24.4.3	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	60,0000	1,980
1.24.4.4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	20,0000	0,460
1.24.4.5	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.24.4.6	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,5000	18,000
1.24.4.7	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.4.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,0000	12,000
1.24.4.9	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.4.10	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,0000	12,000
1.24.4.11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	70,0000	11,550
1.24.4.12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4300	75,0000	32,250
1.24.4.13	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	30,0000	3,750
1.24.4.14	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	52,0000	265,200
1.24.4.15	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	15,0000	0,900
1.24.4.16	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	35,0000	2,450
1.24.5	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv.	buc			<b>313,700</b> 114,400
1.24.5.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,6000	0,0000	0,000

1.24.5.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	58,0000	116,000
1.24.5.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.24.5.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.5.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.5.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	70,0000	15,400
1.24.5.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	75,0000	39,000
1.24.5.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	15,0000	0,900
1.24.5.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	52,0000	114,400
1.24.6	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h. (электронный прибор против накипи EUV 40 Dom "AntiCa++")	buc			<b>218,800</b> 182,000
1.24.6.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	15,0000	15,000
1.24.6.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0600	70,0000	4,200
1.24.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	30,0000	3,600
1.24.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	52,0000	182,000
1.24.6.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	35,0000	14,000
1.24.7	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 400 l.	buc			<b>325,600</b> 145,600
1.24.7.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	17,0000	34,000
1.24.7.2	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,7200	15,0000	10,800
1.24.7.3	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0400	70,0000	2,800
1.24.7.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	30,0000	2,400
1.24.7.5	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	36,0000	108,000
1.24.7.6	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,5000	7,500
1.24.7.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	52,0000	145,600
1.24.7.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,2000	35,0000	7,000
1.24.7.9	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,3000	25,0000	7,500
1.24.8	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=60 l.	buc			<b>950,690</b> 265,200
1.24.8.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	110,0000	550,000
1.24.8.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	15,0000	12,150
1.24.8.3	1542126108945	Ulei de in siccitat	l	0,0330	60,0000	1,980
1.24.8.4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	20,0000	0,460
1.24.8.5	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.24.8.6	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,5000	18,000
1.24.8.7	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.8.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,0000	12,000
1.24.8.9	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.8.10	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,0000	12,000
1.24.8.11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	70,0000	11,550
1.24.8.12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4300	75,0000	32,250
1.24.8.13	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	30,0000	3,750
1.24.8.14	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	52,0000	265,200
1.24.8.15	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	15,0000	0,900
1.24.8.16	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	35,0000	2,450
1.24.9	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h. (система автоматической очистки воды с контролем регенерации + мех. картридж "Softer Housing CAB 0717". "LINDON")	buc			<b>218,800</b> 182,000
1.24.9.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	15,0000	15,000
1.24.9.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0600	70,0000	4,200
1.24.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	30,0000	3,600
1.24.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	52,0000	182,000
1.24.9.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	35,0000	14,000
1.24.10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm. (мембранный предохранительный клапан)	buc			<b>9,810</b> 7,800
1.24.10.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.24.10.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.24.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.24.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.24.11	IA23A	Filtru de combustibil lichid.	buc			<b>394,750</b> 161,200
1.24.11.1	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	75,0000	150,000
1.24.11.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	15,0000	1,500
1.24.11.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.24.11.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.11.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.11.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5300	75,0000	39,750
1.24.11.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	70,0000	9,800
1.24.11.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	30,0000	4,500
1.24.11.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	52,0000	161,200
1.24.12	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 15 mm. (регулятор давления после себя AVD "Danfoss", Dn15 mm)	buc			<b>663,280</b> 197,600

1.24.12.1	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,0000	35,000
1.24.12.2	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,0000	154,000
1.24.12.3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000	220,000
1.24.12.4	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.24.12.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.12.6	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.24.12.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	70,0000	4,900
1.24.12.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	75,0000	16,500
1.24.12.9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	30,0000	2,100
1.24.12.10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	15,0000	1,200
1.24.12.11	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0180	60,0000	1,080
1.24.12.12	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	20,0000	0,300
1.24.12.13	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	70,0000	1,400
1.24.12.14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,0000	1,200
1.24.12.15	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	52,0000	197,600
1.24.13	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm. (3x-ходовой смесительный вентиль для переключения ГВС ESBE VRG132 DN25 с электроприводом "Thermona")	buc			<b>170,355</b> 70,200
1.24.13.1	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.24.13.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	0,0000	0,000
1.24.13.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	1,5000	18,000
1.24.13.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,0000	12,000
1.24.13.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,0000	12,000
1.24.13.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	15,0000	1,125
1.24.13.7	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0230	60,0000	1,380
1.24.13.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	20,0000	0,300
1.24.13.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	70,0000	12,600
1.24.13.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5100	75,0000	38,250
1.24.13.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	30,0000	4,500
1.24.13.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	52,0000	70,200
1.24.14	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm. (перепускной автоматический клапан AVDO "Danfos")	buc			<b>28,340</b> 23,400
1.24.14.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.24.14.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0380	70,0000	2,660
1.24.14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	30,0000	2,280
1.24.14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.24.15	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h. (деаэратор Pmax=10бар; T=0-110°C, 55l Discal "Caleffi")	buc			<b>218,800</b> 182,000
1.24.15.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	15,0000	15,000
1.24.15.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0600	70,0000	4,200
1.24.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	30,0000	3,600
1.24.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	52,0000	182,000
1.24.15.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	35,0000	14,000
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				<b>12 944,000</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Тепломеханика. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari sanitare</b>				
1.25.1	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc			<b>3 290,300</b> 33,800
1.25.1.1	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 65 mm	buc	1,0000	3 250,0000	3 250,000
1.25.1.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0500	70,0000	3,500
1.25.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	30,0000	3,000
1.25.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.25.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc			<b>509,810</b> 7,800
1.25.2.1	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 25 mm	buc	1,0000	500,0000	500,000

1.25.2.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.25.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.25.2.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.25.3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc			<b>696,900</b> 13,000
1.25.3.1	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 32 mm	buc	1,0000	680,0000	680,000
1.25.3.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	70,0000	2,100
1.25.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,0000	1,800
1.25.3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.25.4	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc			<b>986,900</b> 13,000
1.25.4.1	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 40 mm	buc	1,0000	970,0000	970,000
1.25.4.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	70,0000	2,100
1.25.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,0000	1,800
1.25.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.25.5	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc			<b>1 328,340</b> 23,400
1.25.5.1	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 50 mm	buc	1,0000	1 300,0000	1 300,000
1.25.5.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	70,0000	2,660
1.25.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	30,0000	2,280
1.25.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.25.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm. (колпачковый шаровый кран со сливом защищенный от непреднамеренного закрывания)	buc			<b>1 309,810</b> 7,800
1.25.6.1	2875274205100	колпачковый шаровый кран со сливом защищенный от непреднамеренного закрывания 25 mm	buc	1,0000	1 300,0000	1 300,000
1.25.6.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.25.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.25.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.25.7	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc			<b>730,300</b> 33,800
1.25.7.1	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 65 mm	buc	1,0000	690,0000	690,000
1.25.7.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0500	70,0000	3,500
1.25.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	30,0000	3,000
1.25.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.25.8	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc			<b>578,340</b> 23,400
1.25.8.1	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 50 mm	buc	1,0000	550,0000	550,000
1.25.8.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	70,0000	2,660
1.25.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	30,0000	2,280
1.25.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.25.9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm. (кран шаровый P=10 бар)	buc			<b>239,810</b> 7,800
1.25.9.1	2875274205100	кран шаровый P=10 бар, 15 mm	buc	1,0000	230,0000	230,000
1.25.9.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.25.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.25.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.25.10	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc			<b>266,900</b> 13,000
1.25.10.1	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 32 mm	buc	1,0000	250,0000	250,000
1.25.10.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	70,0000	2,100
1.25.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,0000	1,800
1.25.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.25.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc			<b>99,810</b> 7,800
1.25.11.1	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 25 mm	buc	1,0000	90,0000	90,000
1.25.11.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.25.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.25.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.25.12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc			<b>396,900</b> 13,000
1.25.12.1	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 40 mm	buc	1,0000	380,0000	380,000
1.25.12.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	70,0000	2,100
1.25.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,0000	1,800

1.25.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.25.13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm. (вентиль дренажный)	buc			<b>144,810</b>
						7,800
1.25.13.1	2875274205100	вентиль дренажный, 15 mm	buc	1,0000	135,0000	135,000
1.25.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.25.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.25.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.25.14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm. (автоматический воздухоотводчик)	buc			<b>95,000</b>
						5,200
1.25.14.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	89,0000	89,000
1.25.14.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,0000	0,800
1.25.14.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.25.15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (манометр)	buc			<b>284,180</b>
						20,800
1.25.15.1	3320500000000	манометр	buc	1,0100	260,0000	262,600
1.25.15.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	70,0000	0,420
1.25.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,0000	0,360
1.25.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.25.16	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. (термометр T=100°C)	buc			<b>311,560</b>
						7,280
1.25.16.1	3320500000000	термометр T=100°C	buc	1,0100	300,0000	303,000
1.25.16.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	50,0000	0,500
1.25.16.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	70,0000	0,420
1.25.16.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,0000	0,360
1.25.16.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.25.17	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 10 mm. (3-х ходовой вентиль для оборудования измерения и контроля P=10 бар)	buc			<b>223,620</b>
						65,000
1.25.17.1	2875274201600	3-х ходовой вентиль для оборудования измерения и контроля P=10 бар	buc	1,0000	100,0000	100,000
1.25.17.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	0,0000	0,000
1.25.17.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,5000	18,000
1.25.17.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,0000	12,000
1.25.17.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,0000	12,000
1.25.17.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	15,0000	0,675
1.25.17.7	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	50,0000	0,900
1.25.17.8	1450336200468	Crafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	20,0000	0,240
1.25.17.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	70,0000	3,780
1.25.17.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1350	75,0000	10,125
1.25.17.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	30,0000	0,900
1.25.17.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	52,0000	65,000
1.25.18	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm. (трубы ст. водогазопроводные оцинкованные)	m			<b>160,950</b>
						52,000
1.25.18.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные оцинкованные 25 mm	m	1,0000	95,0000	95,000
1.25.18.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 25 mm	buc	0,1400	19,0000	2,660
1.25.18.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 25 mm	buc	0,0700	45,0000	3,150
1.25.18.4	2721204110000	Reductie fonta 25 mm	buc	0,0200	50,0000	1,000
1.25.18.5	2875274122000	Racord olandez 25 mm	buc	0,0200	40,0000	0,800
1.25.18.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 25 mm	buc	0,0800	60,0000	4,800
1.25.18.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.25.18.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 25 mm	buc	0,0200	22,0000	0,440
1.25.18.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	70,0000	0,490
1.25.18.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	30,0000	0,420
1.25.18.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	50,0000	0,100
1.25.18.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,0000	52,000
1.25.19	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32 mm. (ст. водогазопроводные оцинкованные)	m			<b>181,660</b>
						59,800
1.25.19.1	2722103262930	ст. водогазопроводные оцинкованные 32 mm	m	1,0000	105,0000	105,000
1.25.19.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 32 mm	buc	0,1400	30,0000	4,200
1.25.19.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 32 mm	buc	0,0600	52,0000	3,120
1.25.19.4	2721204110000	Reductie fonta 32 mm	buc	0,0200	55,0000	1,100
1.25.19.5	2875274122000	Racord olandez 32 mm	buc	0,0200	55,0000	1,100
1.25.19.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 32 mm	buc	0,0600	85,0000	5,100

1.25.19.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.25.19.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 32 mm	buc	0,0200	35,0000	0,700
1.25.19.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	70,0000	0,700
1.25.19.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	30,0000	0,600
1.25.19.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	50,0000	0,150
1.25.19.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	52,0000	59,800
1.25.20	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 50 mm. (трубы ст. водогазопроводные оцинкованные)	m			<b>261,350</b> 65,000
1.25.20.1	2722103262930	Teava din otel 50 mm	m	1,0000	170,0000	170,000
1.25.20.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 50 mm	buc	0,1200	70,0000	8,400
1.25.20.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 50 mm	buc	0,0600	55,0000	3,300
1.25.20.4	2721204110000	Reductie fonta 50 mm	buc	0,0200	65,0000	1,300
1.25.20.5	2875274122000	Racord olandez 50 mm	buc	0,0200	78,0000	1,560
1.25.20.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 50 mm	buc	0,0600	150,0000	9,000
1.25.20.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.25.20.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 50 mm	buc	0,0200	43,0000	0,860
1.25.20.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	70,0000	0,910
1.25.20.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	30,0000	0,780
1.25.20.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	50,0000	0,150
1.25.20.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	52,0000	65,000
1.25.21	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m			<b>145,950</b> 52,000
1.25.21.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 25 mm	m	1,0000	80,0000	80,000
1.25.21.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 25 mm	buc	0,1400	19,0000	2,660
1.25.21.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 25 mm	buc	0,0700	45,0000	3,150
1.25.21.4	2721204110000	Reductie fonta 25 mm	buc	0,0200	50,0000	1,000
1.25.21.5	2875274122000	Racord olandez 25 mm	buc	0,0200	40,0000	0,800
1.25.21.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 25 mm	buc	0,0800	60,0000	4,800
1.25.21.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.25.21.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 25 mm	buc	0,0200	22,0000	0,440
1.25.21.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	70,0000	0,490
1.25.21.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	30,0000	0,420
1.25.21.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	50,0000	0,100
1.25.21.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,0000	52,000
1.25.22	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 40 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m			<b>216,520</b> 59,800
1.25.22.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 40 mm	m	1,0000	135,0000	135,000
1.25.22.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 40 mm	buc	0,1400	50,0000	7,000
1.25.22.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 40 mm	buc	0,0600	55,0000	3,300
1.25.22.4	2721204110000	Reductie fonta 40 mm	buc	0,0200	57,0000	1,140
1.25.22.5	2875274122000	Racord olandez 40 mm	buc	0,0200	65,0000	1,300
1.25.22.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 40 mm	buc	0,0600	110,0000	6,600
1.25.22.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.25.22.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 40 mm	buc	0,0200	42,0000	0,840
1.25.22.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	70,0000	0,700
1.25.22.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	30,0000	0,600
1.25.22.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	50,0000	0,150
1.25.22.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	52,0000	59,800
1.25.23	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 50 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m			<b>251,350</b> 65,000
1.25.23.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 50 mm	m	1,0000	160,0000	160,000
1.25.23.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 50 mm	buc	0,1200	70,0000	8,400
1.25.23.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 50 mm	buc	0,0600	55,0000	3,300
1.25.23.4	2721204110000	Reductie fonta 50 mm	buc	0,0200	65,0000	1,300
1.25.23.5	2875274122000	Racord olandez 50 mm	buc	0,0200	78,0000	1,560
1.25.23.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 50 mm	buc	0,0600	150,0000	9,000
1.25.23.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.25.23.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 50 mm	buc	0,0200	43,0000	0,860
1.25.23.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	70,0000	0,910

1.25.23.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	30,0000	0,780
1.25.23.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	50,0000	0,150
1.25.23.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	52,0000	65,000
1.25.24	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 15 mm. (трубы ст. водогазопроводные)	m			<b>112,970</b> 46,800
1.25.24.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 15 мм	m	1,0000	55,0000	55,000
1.25.24.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 15 mm	buc	0,1700	15,0000	2,550
1.25.24.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 15 mm	buc	0,0700	25,0000	1,750
1.25.24.4	2721204110000	Reductie fonta 15 mm	buc	0,0200	25,0000	0,500
1.25.24.5	2875274122000	Racord olandez 15 mm	buc	0,0200	20,0000	0,400
1.25.24.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 15 mm	buc	0,1000	50,0000	5,000
1.25.24.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.25.24.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 15 mm	buc	0,0200	13,0000	0,260
1.25.24.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	70,0000	0,280
1.25.24.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,0000	0,240
1.25.24.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	50,0000	0,100
1.25.24.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.25.25	IC13G	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 89x2,8 mm (трубы ст. электросварные)	m			<b>380,600</b> 114,400
1.25.25.1	2722103262930	трубы ст. электросварные 89x2,8 мм	m	1,0000	220,0000	220,000
1.25.25.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 89 mm	buc	0,1200	110,0000	13,200
1.25.25.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 89 mm	buc	0,0600	105,0000	6,300
1.25.25.4	2721204110000	Reductie fonta 89 mm	buc	0,0200	100,0000	2,000
1.25.25.5	2875274122000	Racord olandez 89 mm	buc	0,0200	170,0000	3,400
1.25.25.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 89 mm	buc	0,0700	240,0000	16,800
1.25.25.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,0000	0,150
1.25.25.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 89 mm	buc	0,0200	58,0000	1,160
1.25.25.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	70,0000	1,610
1.25.25.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	30,0000	1,380
1.25.25.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.25.25.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	52,0000	114,400
1.25.26	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 76x2,8 mm (трубы ст. электросварные)	m			<b>309,620</b> 93,600
1.25.26.1	2722103262930	трубы ст. электросварные 76x2,8 мм	m	1,0000	180,0000	180,000
1.25.26.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 76 mm	buc	0,1200	90,0000	10,800
1.25.26.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 76 mm	buc	0,0600	65,0000	3,900
1.25.26.4	2721204110000	Reductie fonta 76 mm	buc	0,0200	80,0000	1,600
1.25.26.5	2875274122000	Racord olandez 76 mm	buc	0,0200	95,0000	1,900
1.25.26.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 76 mm	buc	0,0700	200,0000	14,000
1.25.26.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	30,0000	0,150
1.25.26.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 76 mm	buc	0,0200	50,0000	1,000
1.25.26.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0190	70,0000	1,330
1.25.26.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0380	30,0000	1,140
1.25.26.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	50,0000	0,200
1.25.26.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	52,0000	93,600
1.25.27	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			<b>5,880</b> 4,680
1.25.27.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,0000	4,680
1.25.27.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.25.28	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			<b>7,220</b> 5,720
1.25.28.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,0000	5,720
1.25.28.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	30,0000	1,500
1.25.29	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m			<b>8,560</b>



		54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.					6,760
1.25.29.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	52,0000		6,760
1.25.29.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	30,0000		1,800
1.25.30	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m				<b>4,160</b> 4,160
1.25.30.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	52,0000		4,160
1.25.31	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m				<b>5,200</b> 5,200
1.25.31.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,0000		5,200
1.25.32	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m				<b>6,240</b> 6,240
1.25.32.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	52,0000		6,240
1.25.33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m				<b>64,373</b> 26,520
1.25.33.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=25mm	m	1,0300	35,0000		36,050
1.25.33.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000		0,000
1.25.33.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000		26,520
1.25.34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m				<b>69,780</b> 26,520
1.25.34.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=32 мм	m	1,0300	40,0000		41,200
1.25.34.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000		0,000
1.25.34.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000		26,520
1.25.35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m				<b>80,595</b> 26,520
1.25.35.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=40 мм	m	1,0300	50,0000		51,500
1.25.35.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000		0,000
1.25.35.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000		26,520
1.25.36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m				<b>134,670</b> 26,520
1.25.36.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=89 мм	m	1,0300	100,0000		103,000
1.25.36.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000		0,000
1.25.36.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000		26,520
1.25.37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m				<b>123,855</b> 26,520
1.25.37.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=76 мм	m	1,0300	90,0000		92,700
1.25.37.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000		0,000
1.25.37.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000		26,520
1.25.38	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea.	m2				<b>42,540</b> 24,440
1.25.38.1	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	40,0000		6,000
1.25.38.2	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,2000	45,0000		9,000
1.25.38.3	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0300	40,0000		1,200
1.25.38.4	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,0000		1,400
1.25.38.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000		0,500
1.25.38.6	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	52,0000		16,120
1.25.38.7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	52,0000		8,320
1.25.39	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 89x2,8 mm. (коллектор из стальной трубы L=2500, на 4 контура)	buc				<b>430,100</b> 176,800
1.25.39.1	2913124124100	коллектор из стальной трубы L=2500, на 4 контура (89x2,8 mm)	buc	1,0000	240,0000		240,000
1.25.39.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	35,0000		1,050
1.25.39.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	8,0000		1,000
1.25.39.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	225,0000		11,250
1.25.39.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	52,0000		176,800
1.25.40	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 89x2,8 mm. (коллектор из стальной трубы L=1100, на 2 контура)	buc				<b>310,100</b> 176,800
1.25.40.1	2913124124100	коллектор из стальной трубы L=1100, на 2 контура (89x2,8 mm)	buc	1,0000	120,0000		120,000
1.25.40.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	35,0000		1,050
1.25.40.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	8,0000		1,000
1.25.40.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	225,0000		11,250
1.25.40.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	52,0000		176,800

1.25.41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89 mm. (изоляция FLEXOROCK б=50 мм)	m			<b>221,190</b>
						26,520
1.25.41.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=50 мм, DN=89 mm	m	1,0300	180,0000	185,400
1.25.41.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.25.41.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000	26,520
1.25.42	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boiler, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			<b>76,960</b>
						11,960
1.25.42.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	65,0000	65,000
1.25.42.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,0000	11,960
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari sanitare</b>				<b>134 939,826</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Тепломеханика. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
1.26.1		Газовый настенный котел с естественной тягой дымлвых газов Q=40-89,5 кВт U=230/50 Hz~1 N=0.280 kW, THERM TRIO 90	buc			<b>34 000,000</b>
						0,000
1.26.2		Газовый настенный котел с естественной тягой дымлвых газов Q=25-45 кВт U=230/50 Hz~1 N=0.120 kW, THERM DUO 50 A	buc			<b>27 000,000</b>
						0,000
1.26.3		Система автоматики для объединения котлов в каскад ТКРBOX П+PT59X, "Termona"	buc			<b>20 000,000</b>
						0,000
1.26.4		Стальная рама для крепления 3 котлов аскада на стену, "Termona"	buc			<b>19 500,000</b>
						0,000
1.26.5		Выравниватель давления D150 мм, H=1220 мм	buc			<b>43 000,000</b>
						0,000
1.26.6		Мембранный расширительный бак закрытого типа V=250 л, P=10 бар D634, H=888, Reflex S 250	buc			<b>6 750,000</b>
						0,000
1.26.7		Циркуляционный насос G=6,5 м3/ч, H=5,6 м N=0,360 kW (U=400 V), UPS 50-60-2F "Grundfoss"	buc			<b>15 000,000</b>
						0,000
1.26.8		Электронный прибор против накипи Dn40 G=1,1 м3/х. P=10 бар, EUV 40 Dom "AntiCa++"	buc			<b>9 800,000</b>
						0,000
1.26.9		Бойлер косьвенного нагрева D700, H=1590, ОКС 400 NTR "Drazice"	buc			<b>6 000,000</b>
						0,000
1.26.10		Мембранный расширительный бак закрытого типа V=60л, P=10 бар D354, H=520, Reflex DE 33	buc			<b>2 300,000</b>
						0,000
1.26.11		Циркуляционный насос G=1,6 м3/ч, H=4 м.вд.ст. N=0,099 kW, U=1~230 В, 50 Гц, Wilo-Star-Z 25/6-3	buc			<b>7 800,000</b>
						0,000
1.26.12		Система автоматической очистки воды с контролем регенерации+мех. картридж "Softner Housing CAB 0717", "LINDON"	buc			<b>16 000,000</b>
						0,000
1.26.13		Циркуляционный насос G=0,54 м3/ч, H=5,6 м N=0,360 kW (U=400 V), UPS 50-60-2F "Grundfoss"	buc			<b>15 000,000</b>
						0,000
1.26.14		Мембранный предохранительный клапан Pсраб.=3.0 бар 3/4. Dn20 SV1821. "Reflex"	buc			<b>1 200,000</b>
						0,000
1.26.15		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn32 mm	buc			<b>530,000</b>
						0,000
1.26.16		Регулятор давления после себя AVD "Danfoss", Dn15 mm	buc			<b>23 000,000</b>
						0,000
1.26.17		3-х ходовой смесительный вентиль для переключения ГВС ESBE VRG132 DN25 с электроприводом "Termona"	buc			<b>4 400,000</b>
						0,000
1.26.18		Перепускной автоматический клапан AVDO "Danfoss", Dn50 mm	buc			<b>55 000,000</b>
						0,000
1.26.19		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn25 mm	buc			<b>530,000</b>
						0,000
1.26.20		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn40 mm	buc			<b>685,000</b>
						0,000
1.26.21		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn50 mm	buc			<b>800,000</b>

					0,000
1.26.22		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn65 mm	buc		<b>1 600,000</b>
					0,000
1.26.23		Деаэратор Pmax=10бар, T=0-110'C, 55l Discal "Caleffi"	buc		<b>1 550,000</b>
					0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>			<b>362 860,000</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Отопление. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>						
1.27.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 11 H=500 L=500).	buc			<b>889,190</b> 26,000
1.27.1.1	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 11 H=500 L=500	buc	1,0000	850,0000	850,000
1.27.1.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	70,0000	0,210
1.27.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,0000	0,180
1.27.1.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.1.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,0000	6,000
1.27.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,0000	26,000
1.27.1.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2000	25,0000	5,000
1.27.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=500)	buc			<b>889,190</b> 26,000
1.27.2.1	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=500	buc	1,0000	850,0000	850,000
1.27.2.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	70,0000	0,210
1.27.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,0000	0,180
1.27.2.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.2.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,0000	6,000
1.27.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,0000	26,000
1.27.2.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2000	25,0000	5,000
1.27.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=900)	buc			<b>1 439,190</b> 26,000
1.27.3.1	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=900	buc	1,0000	1 400,0000	1 400,000
1.27.3.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	70,0000	0,210
1.27.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,0000	0,180
1.27.3.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.3.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,0000	6,000
1.27.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,0000	26,000
1.27.3.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2000	25,0000	5,000
1.27.4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1100)	buc			<b>1 450,370</b> 33,800
1.27.4.1	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1100	buc	1,0000	1 400,0000	1 400,000
1.27.4.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	70,0000	0,280
1.27.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,0000	0,240
1.27.4.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.4.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,0000	8,000
1.27.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.27.4.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2500	25,0000	6,250
1.27.5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1200)	buc			<b>1 700,370</b> 33,800
1.27.5.1	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1200	buc	1,0000	1 650,0000	1 650,000
1.27.5.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	70,0000	0,280
1.27.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,0000	0,240
1.27.5.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.5.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,0000	8,000
1.27.5.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,0000	33,800

1.27.5.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2500	25,0000	6,250
1.27.6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1600)	buc			<b>2 263,550</b>
						41,600
1.27.6.1	2822115700000	stalnice panelnice radiatoare napoynogo krepneniya v kompl. so sredstvami krepneniya "Korado" RK 22 H=500 L=1600	buc	1,0000	2 200,0000	2 200,000
1.27.6.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	70,0000	0,350
1.27.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.27.6.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.6.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,0000	12,000
1.27.6.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.27.6.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	25,0000	7,500
1.27.7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=2000)	buc			<b>2 513,550</b>
						41,600
1.27.7.1	2822115700000	stalnice panelnice radiatoare napoynogo krepneniya v kompl. so sredstvami krepneniya "Korado" RK 22 H=500 L=2000	buc	1,0000	2 450,0000	2 450,000
1.27.7.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	70,0000	0,350
1.27.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.27.7.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.7.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,0000	12,000
1.27.7.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.27.7.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	25,0000	7,500
1.27.8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=300 L=2000)	buc			<b>1 863,550</b>
						41,600
1.27.8.1	2822115700000	stalnice panelnice radiatoare napoynogo krepneniya v kompl. so sredstvami krepneniya "Korado" RK 33 H=300 L=2000	buc	1,0000	1 800,0000	1 800,000
1.27.8.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	70,0000	0,350
1.27.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.27.8.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.8.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,0000	12,000
1.27.8.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.27.8.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	25,0000	7,500
1.27.9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1400)	buc			<b>2 745,370</b>
						33,800
1.27.9.1	2822115700000	stalnice panelnice radiatoare napoynogo krepneniya v kompl. so sredstvami krepneniya "Korado" RK 33 H=500 L=1400	buc	1,0000	2 695,0000	2 695,000
1.27.9.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	70,0000	0,280
1.27.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,0000	0,240
1.27.9.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.9.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,0000	8,000
1.27.9.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.27.9.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2500	25,0000	6,250
1.27.10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1800)	buc			<b>3 963,550</b>
						41,600
1.27.10.1	2822115700000	stalnice panelnice radiatoare napoynogo krepneniya v kompl. so sredstvami krepneniya "Korado" RK 33 H=500 L=1800	buc	1,0000	3 900,0000	3 900,000
1.27.10.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	70,0000	0,350
1.27.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	30,0000	0,300
1.27.10.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.10.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,0000	12,000
1.27.10.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	52,0000	41,600
1.27.10.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	25,0000	7,500
1.27.11	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=2300)	buc			<b>4 374,080</b>
						52,000
1.27.11.1	2822115700000	stalnice panelnice radiatoare napoynogo krepneniya v kompl. so sredstvami krepneniya "Korado" RK 33 H=500 L=2300	buc	1,0000	4 300,0000	4 300,000
1.27.11.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	70,0000	0,420
1.27.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,0000	0,360
1.27.11.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.11.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,0000	12,000
1.27.11.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,0000	52,000
1.27.11.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	25,0000	7,500
1.27.12	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500)	buc			<b>4 874,080</b>

		L=2600)					52,000
1.27.12.1	2822115700000	сталые панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=2600	buc	1,0000	4 800,0000		4 800,000
1.27.12.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	70,0000		0,420
1.27.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,0000		0,360
1.27.12.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000		1,800
1.27.12.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,0000		12,000
1.27.12.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,0000		52,000
1.27.12.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,3000	25,0000		7,500
1.27.13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (сталые панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=900 L=1200)	buc				<b>4 050,370</b> 33,800
1.27.13.1	2822115700000	сталые панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=900 L=1200	buc	1,0000	4 000,0000		4 000,000
1.27.13.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	70,0000		0,280
1.27.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,0000		0,240
1.27.13.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000		1,800
1.27.13.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,0000		8,000
1.27.13.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,0000		33,800
1.27.13.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2500	25,0000		6,250
1.27.14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (MC140-108)	m2				<b>7 437,193</b> 20,800
1.27.14.1	2822115700001	Radiator (MC140-108)	m2	1,0100	7 340,0000		7 413,400
1.27.14.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	10,0000		0,003
1.27.14.3	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0230	70,0000		1,610
1.27.14.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	30,0000		1,380
1.27.14.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,0000		20,800
1.27.15		Чугунные секционные радиаторы MC140-108	secti e				<b>220,000</b> 0,000
1.27.16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (кран Маевского)	buc				<b>24,000</b> 5,200
1.27.16.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	18,0000		18,000
1.27.16.2	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	8,0000		0,800
1.27.16.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,0000		5,200
1.27.17		Автоматический регулятор температуры P=10 бар Dy15 в комплекте:					<b>0,000</b> 0,000
1.27.18	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 15 mm.	buc				<b>662,800</b> 197,600
1.27.18.1	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,0000		35,000
1.27.18.2	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,0000		154,000
1.27.18.3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000		220,000
1.27.18.4	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,5000		12,000
1.27.18.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,0000		8,000
1.27.18.6	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,0000		8,000
1.27.18.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	70,0000		4,900
1.27.18.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	75,0000		16,500
1.27.18.9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	30,0000		2,100
1.27.18.10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	15,0000		1,200
1.27.18.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	50,0000		0,900
1.27.18.12	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,0000		0,000
1.27.18.13	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	70,0000		1,400
1.27.18.14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,0000		1,200
1.27.18.15	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	52,0000		197,600
1.27.19		Клапан термостатический прямой Тип RA-N ("Danfoss") Dn15 mm	buc				<b>500,000</b> 0,000
1.27.20		Головка термостатический прямой Тип RA2000 ("Danfoss") Dn15 mm	buc				<b>200,000</b> 0,000
1.27.21		Кран радиаторный обратный прямой Тип RLV ("Danfoss") Dn15 mm	buc				<b>300,000</b> 0,000
1.27.22	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x3,4 mm (трубы полипропиленовые PPR PN20)	m				<b>54,250</b> 18,200
1.27.22.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20 (20x3,4mm)	m	1,0300	35,0000		36,050
1.27.22.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,0000		18,200
1.27.23	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m				<b>67,150</b>

		armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20)				20,800
1.27.23.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20 (25x4,2mm)	m	1,0300	45,0000	46,350
1.27.23.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.27.24	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5,4 mm (трубы полипропиленовые PPR PN20)	m			<b>85,200</b> 23,400
1.27.24.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20 (32x5,4mm)	m	1,0300	60,0000	61,800
1.27.24.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.27.25	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40x6,7 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20)	m			<b>103,740</b> 23,400
1.27.25.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20 (40x6,7mm)	m	1,0300	78,0000	80,340
1.27.25.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.27.26	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			<b>5,880</b> 4,680
1.27.26.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,0000	4,680
1.27.26.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.27.27	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m			<b>7,220</b> 5,720
1.27.27.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,0000	5,720
1.27.27.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	30,0000	1,500
1.27.28	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			<b>4,160</b> 4,160
1.27.28.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.27.29	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m			<b>5,200</b> 5,200
1.27.29.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.27.30	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x3,4 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20, стоимость фитингов 65% от стоимости труб)	m			<b>54,250</b> 18,200
1.27.30.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20 (20x3,4mm)	m	1,0300	35,0000	36,050
1.27.30.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,0000	18,200
1.27.31	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20, стоимость фитингов 65% от стоимости труб)	m			<b>59,940</b> 20,800
1.27.31.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20, (25x4,2mm)	m	1,0300	38,0000	39,140
1.27.31.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,0000	20,800
1.27.32	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5,4 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20, стоимость фитингов 65% от стоимости труб)	m			<b>85,200</b> 23,400
1.27.32.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20, (32x5,4mm)	m	1,0300	60,0000	61,800
1.27.32.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.27.33	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40x6,7 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20, стоимость фитингов 65% от стоимости труб)	m			<b>103,740</b> 23,400
1.27.33.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20, (40x6,7mm)	m	1,0300	78,0000	80,340
1.27.33.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	52,0000	23,400
1.27.34	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (крепление для труб полипропиленовых)	buc			<b>21,000</b> 10,400

1.27.34.1	2875274204000	крепление для труб полипропиленовых Dn 20 mm	buc	1,0000	2,3000	2,300
1.27.34.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.34.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,0000	2,000
1.27.34.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.27.34.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.27.34.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.27.34.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1000	25,0000	2,500
1.27.35	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (крепление для труб полипропиленовых)	buc			<b>21,700</b> 10,400
1.27.35.1	2875274204000	крепление для труб полипропиленовых Dn 25 mm	buc	1,0000	3,0000	3,000
1.27.35.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.35.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,0000	2,000
1.27.35.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.27.35.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.27.35.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,0000	10,400
1.27.35.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1000	25,0000	2,500
1.27.36	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 32 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (крепление для труб полипропиленовых)	buc			<b>26,860</b> 14,560
1.27.36.1	2875274204000	крепление для труб полипропиленовых Dn 32mm	buc	1,0000	4,0000	4,000
1.27.36.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.36.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,0000	2,000
1.27.36.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.27.36.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.27.36.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,0000	14,560
1.27.36.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1000	25,0000	2,500
1.27.37	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 40 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (крепление для труб полипропиленовых)	buc			<b>28,860</b> 14,560
1.27.37.1	2875274204000	крепление для труб полипропиленовых Dn 40 mm	buc	1,0000	6,0000	6,000
1.27.37.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.27.37.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,0000	2,000
1.27.37.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.27.37.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.27.37.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,0000	14,560
1.27.37.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1000	25,0000	2,500
1.27.38	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 15 mm. (трубы ст. водогазопроводные)	m			<b>116,170</b> 46,800
1.27.38.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 15 mm	m	1,0000	55,0000	55,000
1.27.38.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 15 mm	buc	0,1700	25,0000	4,250
1.27.38.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 15 mm	buc	0,0700	25,0000	1,750
1.27.38.4	2721204110000	Reductie fonta 15 mm	buc	0,0200	29,0000	0,580
1.27.38.5	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	60,0000	1,200
1.27.38.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 15 mm	buc	0,1000	55,0000	5,500
1.27.38.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.27.38.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 15 mm	buc	0,0200	19,0000	0,380
1.27.38.9	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	70,0000	0,280
1.27.38.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,0000	0,240
1.27.38.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	50,0000	0,100
1.27.38.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.27.39	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 20 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m			<b>135,590</b> 46,800
1.27.39.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 20 mm	m	1,0000	75,0000	75,000
1.27.39.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 20 mm	buc	0,1700	15,0000	2,550
1.27.39.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 20 mm	buc	0,0700	35,0000	2,450
1.27.39.4	2721204110000	Reductie fonta 20 mm	buc	0,0200	38,0000	0,760
1.27.39.5	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	60,0000	1,200
1.27.39.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 20 mm	buc	0,1000	59,0000	5,900
1.27.39.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.27.39.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 20 mm	buc	0,0200	11,0000	0,220
1.27.39.9	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	70,0000	0,280
1.27.39.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,0000	0,240
1.27.39.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	50,0000	0,100
1.27.39.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	52,0000	46,800

2							
1.27.40	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m				<b>146,350</b> 52,000
1.27.40.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 25 mm	m	1,0000	80,0000		80,000
1.27.40.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 25 mm	buc	0,1400	18,0000		2,520
1.27.40.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 25 mm	buc	0,0700	45,0000		3,150
1.27.40.4	2721204110000	Reductie fonta 25 mm	buc	0,0200	48,0000		0,960
1.27.40.5	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	60,0000		1,200
1.27.40.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 25 mm	buc	0,0800	63,0000		5,040
1.27.40.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000		0,090
1.27.40.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 25 mm	buc	0,0200	19,0000		0,380
1.27.40.9	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0070	70,0000		0,490
1.27.40.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	30,0000		0,420
1.27.40.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	50,0000		0,100
1.27.40.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,0000		52,000
1.27.41	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m				<b>173,460</b> 59,800
1.27.41.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 32 mm	m	1,0000	95,0000		95,000
1.27.41.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 32 mm	buc	0,1400	45,0000		6,300
1.27.41.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 32 mm	buc	0,0600	52,0000		3,120
1.27.41.4	2721204110000	Reductie fonta 32 mm	buc	0,0200	50,0000		1,000
1.27.41.5	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	60,0000		1,200
1.27.41.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 32 mm	buc	0,0600	80,0000		4,800
1.27.41.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000		0,090
1.27.41.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 32 mm	buc	0,0200	35,0000		0,700
1.27.41.9	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0100	70,0000		0,700
1.27.41.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	30,0000		0,600
1.27.41.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	50,0000		0,150
1.27.41.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	52,0000		59,800
1.27.42	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 50 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m				<b>250,710</b> 65,000
1.27.42.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 50 mm	m	1,0000	160,0000		160,000
1.27.42.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 50 mm	buc	0,1200	70,0000		8,400
1.27.42.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 50 mm	buc	0,0600	38,0000		2,280
1.27.42.4	2721204110000	Reductie fonta 50 mm	buc	0,0200	65,0000		1,300
1.27.42.5	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	60,0000		1,200
1.27.42.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 50 mm	buc	0,0600	160,0000		9,600
1.27.42.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000		0,090
1.27.42.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 50 mm	buc	0,0200	50,0000		1,000
1.27.42.9	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0130	70,0000		0,910
1.27.42.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	30,0000		0,780
1.27.42.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	50,0000		0,150
1.27.42.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	52,0000		65,000
1.27.43	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m				<b>5,880</b> 4,680
1.27.43.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,0000		4,680
1.27.43.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,0000		1,200
1.27.44	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m				<b>7,220</b> 5,720
1.27.44.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	52,0000		5,720
1.27.44.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	30,0000		1,500
1.27.45	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m				<b>4,160</b> 4,160
1.27.45.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	52,0000		4,160
1.27.46	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m				<b>5,200</b>



		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".				5,200
1.27.46.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.27.47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран шаровый)	buc			<b>259,810</b> 7,800
1.27.47.1	2875274205100	кран шаровый 15 mm	buc	1,0000	250,0000	250,000
1.27.47.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.27.47.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.27.47.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.27.48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc			<b>171,000</b> 5,200
1.27.48.1	2913134500000	автоматический воздухоотводчик 15 mm	buc	1,0000	165,0000	165,000
1.27.48.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,0000	0,800
1.27.48.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.27.49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			<b>76,960</b> 11,960
1.27.49.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	65,0000	65,000
1.27.49.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,0000	11,960
1.27.50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss")	buc			<b>1 359,810</b> 7,800
1.27.50.1	2875274205100	запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss" 20 mm	buc	1,0000	1 350,0000	1 350,000
1.27.50.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.27.50.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.27.50.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.27.51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss")	buc			<b>1 569,810</b> 7,800
1.27.51.1	2875274205100	запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss" 25 mm	buc	1,0000	1 560,0000	1 560,000
1.27.51.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.27.51.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.27.51.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.27.52	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss")	buc			<b>2 416,900</b> 13,000
1.27.52.1	2875274205100	запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss" 32 mm	buc	1,0000	2 400,0000	2 400,000
1.27.52.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	70,0000	2,100
1.27.52.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,0000	1,800
1.27.52.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.27.53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран шаровый)	buc			<b>259,810</b> 7,800
1.27.53.1	2875274205100	кран шаровый 15 mm	buc	1,0000	250,0000	250,000
1.27.53.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.27.53.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.27.53.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.27.54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый)	buc			<b>384,810</b> 7,800
1.27.54.1	2875274205100	кран шаровый 20 mm	buc	1,0000	375,0000	375,000
1.27.54.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.27.54.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.27.54.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.27.55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый)	buc			<b>609,810</b> 7,800
1.27.55.1	2875274205100	кран шаровый 25 mm	buc	1,0000	600,0000	600,000
1.27.55.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.27.55.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.27.55.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.27.56	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (кран шаровый)	buc			<b>816,900</b> 13,000
1.27.56.1	2875274205100	кран шаровый 32 mm	buc	1,0000	800,0000	800,000
1.27.56.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	70,0000	2,100
1.27.56.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,0000	1,800
1.27.56.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	52,0000	13,000
1.27.57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран сливной)	buc			<b>61,810</b> 7,800
1.27.57.1	2875274205100	кран сливной 15 mm	buc	1,0000	52,0000	52,000

1.27.57.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.27.57.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.27.57.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.27.58	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм)	m			<b>54,161</b> 24,960
1.27.58.1	332051735223	изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм, DN=20 mm	m	1,0300	27,0000	27,810
1.27.58.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.27.58.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	52,0000	24,960
1.27.59	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм)	m			<b>57,405</b> 24,960
1.27.59.1	332051735223	изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм, DN=25 mm	m	1,0300	30,0000	30,900
1.27.59.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.27.59.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	52,0000	24,960
1.27.60	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм)	m			<b>68,220</b> 24,960
1.27.60.1	332051735223	изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм, DN=32 mm	m	1,0300	40,0000	41,200
1.27.60.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.27.60.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	52,0000	24,960
1.27.61	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40 mm (изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм)	m			<b>79,035</b> 24,960
1.27.61.1	332051735223	изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм, DN=40 mm	m	1,0300	50,0000	51,500
1.27.61.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.27.61.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	52,0000	24,960
1.27.62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15 mm (изоляция FLEXOROCK б=30мм)	m			<b>48,150</b> 26,520
1.27.62.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30мм, DN 15 mm	m	1,0300	20,0000	20,600
1.27.62.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.27.62.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000	26,520
1.27.63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (изоляция FLEXOROCK б=30мм)	m			<b>56,802</b> 26,520
1.27.63.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30мм, DN=20 mm	m	1,0300	28,0000	28,840
1.27.63.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.27.63.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000	26,520
1.27.64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (изоляция FLEXOROCK б=30мм)	m			<b>64,373</b> 26,520
1.27.64.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30мм, DN=25 mm	m	1,0300	35,0000	36,050
1.27.64.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.27.64.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000	26,520
1.27.65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (изоляция FLEXOROCK б=30мм)	m			<b>73,025</b> 26,520
1.27.65.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30мм, DN=32 mm	m	1,0300	43,0000	44,290
1.27.65.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.27.65.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000	26,520
1.27.66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50 mm (изоляция FLEXOROCK б=50мм)	m			<b>102,225</b> 26,520
1.27.66.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=50мм, DN=50 mm	m	1,0300	70,0000	72,100
1.27.66.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.27.66.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000	26,520
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				<b>641 696,784</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Отопление. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
1.28.1	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 20 mm.	buc			<b>674,890</b> 197,600
1.28.1.1	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,0000	35,000
1.28.1.2	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,0000	154,000
1.28.1.3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000	220,000

1.28.1.4	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.28.1.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.28.1.6	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.28.1.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	70,0000	4,900
1.28.1.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	75,0000	16,500
1.28.1.9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	30,0000	2,100
1.28.1.10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	15,0000	1,200
1.28.1.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	55,0000	0,990
1.28.1.12	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,0000	0,000
1.28.1.13	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	70,0000	1,400
1.28.1.14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,0000	1,200
1.28.1.15	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	52,0000	197,600
1.28.2	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 25 mm.	buc			<b>674,890</b>
						<b>197,600</b>
1.28.2.1	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,0000	35,000
1.28.2.2	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,0000	154,000
1.28.2.3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000	220,000
1.28.2.4	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.28.2.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.28.2.6	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.28.2.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	70,0000	4,900
1.28.2.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	75,0000	16,500
1.28.2.9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	30,0000	2,100
1.28.2.10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	15,0000	1,200
1.28.2.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	55,0000	0,990
1.28.2.12	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,0000	0,000
1.28.2.13	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	70,0000	1,400
1.28.2.14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,0000	1,200
1.28.2.15	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	52,0000	197,600
1.28.3	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32 mm.	buc			<b>674,890</b>
						<b>197,600</b>
1.28.3.1	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,0000	35,000
1.28.3.2	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,0000	154,000
1.28.3.3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000	220,000
1.28.3.4	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.28.3.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.28.3.6	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.28.3.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	70,0000	4,900
1.28.3.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	75,0000	16,500
1.28.3.9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	30,0000	2,100
1.28.3.10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	15,0000	1,200
1.28.3.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	55,0000	0,990
1.28.3.12	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,0000	0,000
1.28.3.13	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	70,0000	1,400
1.28.3.14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,0000	1,200
1.28.3.15	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	52,0000	197,600
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				<b>5 399,120</b>

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Конноспортивный манеж. Отопление. Утилaj</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
1.29.1		Регулятор перепада давления Тип ASV-PV "Danfoss", Dn 20 mm	buc			<b>4 000,000</b>
						0,000
1.29.2		Регулятор перепада давления Тип ASV-PV "Danfoss", Dn 25 mm	buc			<b>6 000,000</b>
						0,000
1.29.3		Регулятор перепада давления Тип ASV-PV "Danfoss", Dn 32 mm	buc			<b>7 500,000</b>
						0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>				<b>50 500,000</b>

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Конноспортивный манеж. Теплоснабжение калорифера</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.30.1	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu	m			<b>148,100</b>

		filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm (трубы ст. водогазопроводные)				52,000
1.30.1.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 25 mm	m	1,0000	80,0000	80,000
1.30.1.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 25 mm	buc	0,1400	35,0000	4,900
1.30.1.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 25 mm	buc	0,0700	45,0000	3,150
1.30.1.4	2721204110000	Reductie fonta 25 mm	buc	0,0200	50,0000	1,000
1.30.1.5	2875274122000	Racord olandez 25 mm	buc	0,0200	38,0000	0,760
1.30.1.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 25 mm	buc	0,0800	60,0000	4,800
1.30.1.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.30.1.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 25 mm	buc	0,0200	19,0000	0,380
1.30.1.9	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0070	70,0000	0,490
1.30.1.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	30,0000	0,420
1.30.1.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	55,0000	0,110
1.30.1.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,0000	52,000
1.30.2	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 15 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m			<b>113,220</b> 46,800
1.30.2.1	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 15 mm	m	1,0000	55,0000	55,000
1.30.2.2	2721204120100	Mufa fonta maleabila 15 mm	buc	0,1700	15,0000	2,550
1.30.2.3	2875274117900	Cot fonta maleabila 15 mm	buc	0,0700	25,0000	1,750
1.30.2.4	2721204110000	Reductie fonta 15 mm	buc	0,0200	30,0000	0,600
1.30.2.5	2875274122000	Racord olandez 15 mm	buc	0,0200	21,0000	0,420
1.30.2.6	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 15 mm	buc	0,1000	50,0000	5,000
1.30.2.7	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	30,0000	0,090
1.30.2.8	2875274123500	Dop din fonta maleabila 15 mm	buc	0,0200	19,0000	0,380
1.30.2.9	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	70,0000	0,280
1.30.2.10	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,0000	0,240
1.30.2.11	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	55,0000	0,110
1.30.2.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.30.3	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			<b>5,880</b> 4,680
1.30.3.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,0000	4,680
1.30.3.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.30.4	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			<b>4,160</b> 4,160
1.30.4.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	52,0000	4,160
1.30.5	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. (термометр)	buc			<b>230,810</b> 7,280
1.30.5.1	3320500000000	термометр	buc	1,0100	220,0000	222,200
1.30.5.2	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0100	55,0000	0,550
1.30.5.3	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	70,0000	0,420
1.30.5.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,0000	0,360
1.30.5.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	52,0000	7,280
1.30.6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 10 mm (вентиль дренажный 3х ходовой)	buc			<b>96,000</b> 5,200
1.30.6.1	2913134500000	вентиль дренажный 3х ходовой 10 mm	buc	1,0000	90,0000	90,000
1.30.6.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,0000	0,800
1.30.6.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.30.7	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm. (смесительный узел для калорифера приточной системы П1, УВС2-1-П "ВЕЗА")	buc			<b>9 073,200</b> 140,400
1.30.7.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	110,0000	330,000
1.30.7.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2200	0,0000	0,000
1.30.7.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,5000	20,000
1.30.7.4	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,0000	0,0000	0,000
1.30.7.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.30.7.6	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,0000	8,000
1.30.7.7	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.30.7.8	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	2,0000	8,000
1.30.7.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,2200	75,0000	166,500
1.30.7.10	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	70,0000	48,300
1.30.7.11	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8000	30,0000	24,000
1.30.7.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	52,0000	140,400
1.30.7.13	Material	Смесительный узел для калорифера приточной системы П1, УВС2-1-П "ВЕЗА"	buc	1,0000	8 300,0000	8 300,000
1.30.8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (вентиль	buc			<b>909,810</b>

		баланси́ровочный USV-I PN25 "Danfoss")				7,800
1.30.8.1	2875274205100	ventilь баланси́ровочный USV-I PN25 "Danfoss" 25 mm	buc	1,0000	900,0000	900,000
1.30.8.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.30.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.30.8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.30.9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый)	buc			<b>534,810</b> 7,800
1.30.9.1	2875274205100	кран шаровый 25 mm	buc	1,0000	525,0000	525,000
1.30.9.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.30.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.30.9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.30.10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран шаровый)	buc			<b>279,810</b> 7,800
1.30.10.1	2875274205100	кран шаровый 15 mm	buc	1,0000	270,0000	270,000
1.30.10.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.30.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.30.10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.30.11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc			<b>166,000</b> 5,200
1.30.11.1	2913134500000	автоматический воздухоотводчик 15 mm	buc	1,0000	160,0000	160,000
1.30.11.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,0000	0,800
1.30.11.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,0000	5,200
1.30.12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (ventilь сливной)	buc			<b>64,810</b> 7,800
1.30.12.1	2875274205100	ventilь сливной 15 mm	buc	1,0000	55,0000	55,000
1.30.12.2	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	70,0000	1,050
1.30.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,0000	0,960
1.30.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,0000	7,800
1.30.13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			<b>76,960</b> 11,960
1.30.13.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	65,0000	65,000
1.30.13.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,0000	11,960
1.30.14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m			<b>67,617</b> 26,520
1.30.14.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм, DN=25 mm	m	1,0300	38,0000	39,140
1.30.14.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.30.14.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000	26,520
1.30.15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m			<b>50,313</b> 26,520
1.30.15.1	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм, DN=15 mm	m	1,0300	22,0000	22,660
1.30.15.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
1.30.15.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	52,0000	26,520

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Вентиляция. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>						
1.31.1	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm. (гибкие вставки КАНАЛ-ГКВ-50-25)	buc			<b>597,736</b> 143,000
1.31.1.1	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	0,0000	0,000
1.31.1.2	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	35,0000	5,250
1.31.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0800	75,0000	6,000
1.31.1.4	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	30,0000	54,000
1.31.1.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	50,0000	5,000
1.31.1.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500
1.31.1.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,9000	0,900
1.31.1.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	32,0000	1,600
1.31.1.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.1.10	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,5000	0,0000	0,000
1.31.1.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	52,0000	143,000
1.31.1.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	50,0000	12,500

1.31.1.13	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	35,0000	2,800
1.31.1.14	Material	гибкие вставки КАНАЛ-ГКВ-50-25	buc	1,0000	360,0000	360,000
1.31.2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm. (гибкие вставки КАНАЛ-ГКВ-60-35)	buc			<b>647,986</b> 143,000
1.31.2.1	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	0,0000	0,000
1.31.2.2	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	35,0000	5,250
1.31.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0800	75,0000	6,000
1.31.2.4	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	30,0000	54,000
1.31.2.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	50,0000	5,000
1.31.2.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500
1.31.2.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,9000	0,900
1.31.2.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	32,0000	1,600
1.31.2.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.2.10	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,5000	0,0000	0,000
1.31.2.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	52,0000	143,000
1.31.2.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	50,0000	12,500
1.31.2.13	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	35,0000	2,800
1.31.2.14	Material	гибкие вставки КАНАЛ-ГКВ-60-35	buc	1,0000	410,0000	410,000
1.31.3	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie. (инерционные жалюзи 500x250, VK 50-25 "Systemair")	buc			<b>5 261,395</b> 102,960
1.31.3.1	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	30,0000	24,000
1.31.3.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.3.3	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,3500	8,460
1.31.3.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.3.5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	450,0000	2,700
1.31.3.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.3.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,9000	25,200
1.31.3.8	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.31.3.9	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.3.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,0000	28,000
1.31.3.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,0000	28,000
1.31.3.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	52,0000	102,960
1.31.3.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500
1.31.3.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.31.3.15	Material	инерционные жалюзи 500x250, VK 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	5 000,0000	5 000,000
1.31.4	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie. (инерционные жалюзи 1000x500, VK 100-50 "Systemair")	buc			<b>19 561,395</b> 102,960
1.31.4.1	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	30,0000	24,000
1.31.4.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.4.3	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,3500	8,460
1.31.4.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.4.5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	450,0000	2,700
1.31.4.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.4.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,9000	25,200
1.31.4.8	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.31.4.9	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.4.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,0000	28,000
1.31.4.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,0000	28,000
1.31.4.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	52,0000	102,960
1.31.4.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500
1.31.4.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.31.4.15	Material	инерционные жалюзи 1000x500, VK 100-50 "Systemair"	buc	1,0000	19 300,0000	19 300,000
1.31.5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm. (gr. 0,5 mm)	m2			<b>1 051,889</b> 196,560
1.31.5.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	35,0000	28,000
1.31.5.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	75,0000	0,750
1.31.5.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,0000	0,300
1.31.5.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiica foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,0000	0,100
1.31.5.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	9,0000	0,153
1.31.5.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,0000	37,500
1.31.5.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	70,0000	2,100
1.31.5.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	30,0000	0,900
1.31.5.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,9000	5,400
1.31.5.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,0000	0,960
1.31.5.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,0000	164,500
1.31.5.12	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	35,0000	330,050
1.31.5.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	35,0000	266,000
1.31.5.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,6500	3,900
1.31.5.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,0000	6,000
1.31.5.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.31.5.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,0000	196,560
1.31.5.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,0000	0,250

1.31.6	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm. (gr. 0,7 mm)	m2			<b>1 449,565</b>
						140,920
1.31.6.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	75,0000	0,750
1.31.6.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,0000	2,600
1.31.6.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,0000	1,125
1.31.6.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,0000	0,100
1.31.6.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	9,0000	0,432
1.31.6.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,0000	0,144
1.31.6.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	35,0000	56,000
1.31.6.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	70,0000	4,200
1.31.6.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	30,0000	1,800
1.31.6.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,9000	10,800
1.31.6.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,0000	0,640
1.31.6.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,0000	157,500
1.31.6.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,0000	252,000
1.31.6.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	35,0000	315,000
1.31.6.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	35,0000	472,500
1.31.6.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,6500	7,800
1.31.6.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,0000	12,000
1.31.6.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.31.6.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,0000	140,920
1.31.6.20	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	5,0000	0,300
1.31.7	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm. (gr. 0,7 mm)	m2			<b>1 540,703</b>
						187,720
1.31.7.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	75,0000	0,750
1.31.7.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,0000	2,600
1.31.7.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	25,0000	1,300
1.31.7.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,0000	0,100
1.31.7.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	9,0000	0,675
1.31.7.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	18,0000	0,126
1.31.7.7	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	35,0000	87,500
1.31.7.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	70,0000	4,200
1.31.7.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	30,0000	2,700
1.31.7.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,9000	14,400
1.31.7.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,0000	0,640
1.31.7.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,0000	157,500
1.31.7.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,0000	252,000
1.31.7.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	35,0000	315,000
1.31.7.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	35,0000	472,500
1.31.7.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,6500	10,400
1.31.7.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,0000	16,000
1.31.7.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.31.7.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	52,0000	187,720
1.31.7.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500
1.31.7.21	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	5,0000	0,400
1.31.8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm. (gr. 0,5 mm)	m2			<b>730,898</b>
						127,920
1.31.8.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	75,0000	0,750
1.31.8.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,0000	1,125
1.31.8.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,0000	0,100
1.31.8.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	9,0000	0,432
1.31.8.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,0000	0,144
1.31.8.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,0000	40,500
1.31.8.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	70,0000	2,100
1.31.8.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	30,0000	0,180
1.31.8.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,9000	14,400
1.31.8.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,0000	1,280
1.31.8.11	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	35,0000	99,750
1.31.8.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,0000	157,500
1.31.8.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,0000	252,000
1.31.8.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,6500	10,400
1.31.8.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,0000	16,000
1.31.8.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.31.8.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,0000	127,920
1.31.8.18	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	5,0000	0,350
1.31.9	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm. (gr. 0,7 mm)	m2			<b>1 029,629</b>
						170,560
1.31.9.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	75,0000	0,750
1.31.9.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	25,0000	1,300
1.31.9.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,0000	0,100
1.31.9.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	9,0000	0,675

1.31.9.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	18,0000	0,090
1.31.9.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,0000	0,144
1.31.9.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	35,0000	59,500
1.31.9.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	70,0000	2,100
1.31.9.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	30,0000	0,270
1.31.9.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.9.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,0000	1,280
1.31.9.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,0000	157,500
1.31.9.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,0000	252,000
1.31.9.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	35,0000	315,000
1.31.9.15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,6500	15,600
1.31.9.16	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.9.17	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.31.9.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,0000	170,560
1.31.9.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	50,0000	2,500
1.31.9.20	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	5,0000	0,400
1.31.10	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm. (gr. 0,7 mm)	m2			<b>1 063,301</b> 183,560
1.31.10.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	75,0000	1,500
1.31.10.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	25,0000	2,600
1.31.10.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,0000	0,100
1.31.10.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	9,0000	1,350
1.31.10.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	18,0000	0,360
1.31.10.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,0000	0,144
1.31.10.7	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	35,0000	70,000
1.31.10.8	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	35,0000	89,250
1.31.10.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	70,0000	4,200
1.31.10.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	30,0000	0,480
1.31.10.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,9000	50,400
1.31.10.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	32,0000	1,600
1.31.10.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	35,0000	246,750
1.31.10.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	35,0000	308,000
1.31.10.15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,6500	36,400
1.31.10.16	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	1,0000	56,000
1.31.10.17	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,3000	0,0000	0,000
1.31.10.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,0000	183,560
1.31.10.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500
1.31.10.20	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	5,0000	0,500
1.31.11	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (переточная решетка 300x150, ПР 300x150)	buc			<b>890,355</b> 87,360
1.31.11.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.11.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250
1.31.11.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.11.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.31.11.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560
1.31.11.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.11.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.11.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.11.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600
1.31.11.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.11.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.11.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360
1.31.11.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000
1.31.11.14	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.31.11.15	Material	переточная решетка 300x150, ПР 300x150	buc	1,0000	425,0000	425,000
1.31.12	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal.(переточная решетка 600x200, ПР 600x200)	buc			<b>995,355</b> 87,360
1.31.12.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.12.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250



1.31.12.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.12.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.31.12.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560
1.31.12.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.12.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.12.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.12.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600
1.31.12.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.12.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.12.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360
1.31.12.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000
1.31.12.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.31.12.15	Material	переточная решетка 600x200, ПР 600x200	buc	1,0000	530,0000	530,000
1.31.13	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (переточная решетка 400x200, ПР 400x200)	buc			<b>530,355</b> 87,360
1.31.13.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.13.2	2710703549435	Otel cornier arpi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250
1.31.13.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.13.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.31.13.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560
1.31.13.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.13.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.13.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.13.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600
1.31.13.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.13.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.13.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360
1.31.13.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000
1.31.13.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.31.13.15	Material	переточная решетка 400x200, ПР 400x200	buc	1,0000	65,0000	65,000
1.31.14	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG. (вытяжной диффузор Ду630)	buc			<b>408,210</b> 152,360
1.31.14.1	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.31.14.2	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	0,0000	0,000
1.31.14.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,9000	1,800
1.31.14.4	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	0,0000	0,000
1.31.14.5	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,0000	2,000
1.31.14.6	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,0000	2,000
1.31.14.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	52,0000	152,360
1.31.14.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
1.31.14.9	Material	вытяжной диффузор Ду630	buc	1,0000	250,0000	250,000
1.31.15	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая Ду100)	buc			<b>495,355</b> 87,360
1.31.15.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.15.2	2710703549435	Otel cornier arpi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250
1.31.15.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.15.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.31.15.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560
1.31.15.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.15.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.15.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.15.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600
1.31.15.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.15.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.15.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360
1.31.15.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000
1.31.15.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.31.15.15	Material	решетка регулируемая Ду100	buc	1,0000	30,0000	30,000
1.31.16	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая Ду160)	buc			<b>521,355</b> 87,360
1.31.16.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375

1.31.16.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250
1.31.16.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.16.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.31.16.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560
1.31.16.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.16.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.16.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.16.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600
1.31.16.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.16.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.16.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360
1.31.16.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000
1.31.16.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.31.16.15	Material	решетка регулируемая Ду160	buc	1,0000	56,0000	56,000
1.31.17	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая Ду200)	buc			<b>525,355</b> 87,360
1.31.17.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.17.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250
1.31.17.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.17.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.31.17.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560
1.31.17.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.17.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.17.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.17.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600
1.31.17.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.17.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.17.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360
1.31.17.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000
1.31.17.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.31.17.15	Material	решетка регулируемая Ду200	buc	1,0000	60,0000	60,000
1.31.18	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая Ду315)	buc			<b>559,355</b> 87,360
1.31.18.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.18.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250
1.31.18.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.18.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.31.18.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560
1.31.18.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.18.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.18.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.18.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600
1.31.18.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.18.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.18.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360
1.31.18.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000
1.31.18.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.31.18.15	Material	решетка регулируемая Ду315	buc	1,0000	94,0000	94,000
1.31.19	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая P200x200)	buc			<b>745,355</b> 87,360
1.31.19.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.19.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250
1.31.19.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.19.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.31.19.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560
1.31.19.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.19.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.19.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.19.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600
1.31.19.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.19.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000

1							
1.31.19.1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360	
2							
1.31.19.1	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000	
3							
1.31.19.1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150	
4							
1.31.19.1	Material	решетка регулируемая P200x200	buc	1,0000	280,0000	280,000	
5							
1.31.20	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая P300x100)	buc			<b>940,355</b>	<b>87,360</b>
1.31.20.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375	
1.31.20.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250	
1.31.20.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250	
1.31.20.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360	
1.31.20.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560	
1.31.20.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850	
1.31.20.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600	
1.31.20.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000	
1.31.20.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600	
1.31.20.1	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000	
0							
1.31.20.1	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000	
1							
1.31.20.1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360	
2							
1.31.20.1	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000	
3							
1.31.20.1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150	
4							
1.31.20.1	Material	решетка регулируемая P300x100	buc	1,0000	475,0000	475,000	
5							
1.31.21	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая P300x200)	buc			<b>1 025,355</b>	<b>87,360</b>
1.31.21.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375	
1.31.21.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250	
1.31.21.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250	
1.31.21.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360	
1.31.21.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560	
1.31.21.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850	
1.31.21.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600	
1.31.21.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000	
1.31.21.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600	
1.31.21.1	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000	
0							
1.31.21.1	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000	
1							
1.31.21.1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360	
2							
1.31.21.1	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000	
3							
1.31.21.1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150	
4							
1.31.21.1	Material	решетка регулируемая P300x200	buc	1,0000	560,0000	560,000	
5							
1.31.22	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая P300x300)	buc			<b>1 185,355</b>	<b>87,360</b>
1.31.22.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375	
1.31.22.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250	
1.31.22.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250	
1.31.22.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360	
1.31.22.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560	
1.31.22.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850	
1.31.22.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600	
1.31.22.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000	
1.31.22.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600	
1.31.22.1	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000	
0							
1.31.22.1	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000	
1							
1.31.22.1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360	
2							
1.31.22.1	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000	
3							
1.31.22.1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150	
4							
1.31.22.1	Material	решетка регулируемая P300x300	buc	1,0000	720,0000	720,000	
5							
1.31.23	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (наружная воздухозаборная решетка P600x350)	buc			<b>1 265,355</b>	<b>87,360</b>

1.31.23.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1650	75,0000	12,375
1.31.23.2	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	35,0000	145,250
1.31.23.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	50,0000	2,250
1.31.23.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.31.23.5	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	18,0000	7,560
1.31.23.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	70,0000	3,850
1.31.23.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,9000	21,600
1.31.23.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	32,0000	16,000
1.31.23.9	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	35,0000	96,600
1.31.23.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.23.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	1,0000	24,000
1.31.23.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	52,0000	87,360
1.31.23.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	50,0000	24,000
1.31.23.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
1.31.23.15	Material	наружная воздухозаборная решетка Р600x350	buc	1,0000	800,0000	800,000
1.31.24	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду100)	buc			<b>873,026</b> 179,920
1.31.24.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	30,0000	6,300
1.31.24.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0670	75,0000	5,025
1.31.24.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	35,0000	50,750
1.31.24.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,0000	0,000
1.31.24.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	9,0000	0,225
1.31.24.6	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	18,0000	0,306
1.31.24.7	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	30,0000	2,550
1.31.24.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	30,0000	2,850
1.31.24.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500
1.31.24.10	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.24.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,9000	25,200
1.31.24.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	32,0000	12,800
1.31.24.13	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,0000	12,950
1.31.24.14	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,0000	184,100
1.31.24.15	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,0000	71,750
1.31.24.16	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,0000	113,750
1.31.24.17	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,0000	9,750
1.31.24.18	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.24.19	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.24.20	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,6500	18,200
1.31.24.21	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.24.22	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,5000	1,500
1.31.24.23	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.24.24	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,0000	28,000
1.31.24.25	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	52,0000	179,920
1.31.24.26	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500
1.31.24.27	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.31.24.28	Material	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду100	buc	1,0000	110,0000	110,000
1.31.25	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду160)	buc			<b>898,026</b> 179,920
1.31.25.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	30,0000	6,300
1.31.25.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0670	75,0000	5,025
1.31.25.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	35,0000	50,750
1.31.25.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,0000	0,000
1.31.25.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	9,0000	0,225
1.31.25.6	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	18,0000	0,306
1.31.25.7	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	30,0000	2,550
1.31.25.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	30,0000	2,850

1.31.25.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500
1.31.25.10	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.25.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,9000	25,200
1.31.25.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	32,0000	12,800
1.31.25.13	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,0000	12,950
1.31.25.14	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,0000	184,100
1.31.25.15	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,0000	71,750
1.31.25.16	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,0000	113,750
1.31.25.17	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,0000	9,750
1.31.25.18	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.25.19	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.25.20	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,6500	18,200
1.31.25.21	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.25.22	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,5000	1,500
1.31.25.23	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.25.24	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,0000	28,000
1.31.25.25	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	52,0000	179,920
1.31.25.26	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500
1.31.25.27	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.31.25.28	Material	Заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду160	buc	1,0000	135,0000	135,000
1.31.26	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду200)	buc			<b>903,026</b> 179,920
1.31.26.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	30,0000	6,300
1.31.26.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	75,0000	5,025
1.31.26.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	35,0000	50,750
1.31.26.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,0000	0,000
1.31.26.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	9,0000	0,225
1.31.26.6	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	18,0000	0,306
1.31.26.7	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	30,0000	2,550
1.31.26.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	30,0000	2,850
1.31.26.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500
1.31.26.10	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.26.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,9000	25,200
1.31.26.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	32,0000	12,800
1.31.26.13	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,0000	12,950
1.31.26.14	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,0000	184,100
1.31.26.15	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,0000	71,750
1.31.26.16	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,0000	113,750
1.31.26.17	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,0000	9,750
1.31.26.18	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.26.19	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.26.20	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,6500	18,200
1.31.26.21	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.26.22	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,5000	1,500
1.31.26.23	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.26.24	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,0000	28,000
1.31.26.25	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	52,0000	179,920
1.31.26.26	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500

1.31.26.27	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.31.26.28	Material	zaslonka reguliрующая (дроссель-клапан) ДК Ду200	buc	1,0000	140,0000	140,000
1.31.27	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (zaslonka reguliрующая (дроссель-клапан) ДК Ду250)	buc			<b>913,026</b> 179,920
1.31.27.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	30,0000	6,300
1.31.27.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	75,0000	5,025
1.31.27.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	35,0000	50,750
1.31.27.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,0000	0,000
1.31.27.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	9,0000	0,225
1.31.27.6	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	18,0000	0,306
1.31.27.7	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	30,0000	2,550
1.31.27.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	30,0000	2,850
1.31.27.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500
1.31.27.10	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.27.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,9000	25,200
1.31.27.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	32,0000	12,800
1.31.27.13	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,0000	12,950
1.31.27.14	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,0000	184,100
1.31.27.15	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,0000	71,750
1.31.27.16	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,0000	113,750
1.31.27.17	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,0000	9,750
1.31.27.18	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.27.19	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.27.20	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,6500	18,200
1.31.27.21	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.31.27.22	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,5000	1,500
1.31.27.23	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.27.24	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,0000	28,000
1.31.27.25	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	52,0000	179,920
1.31.27.26	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500
1.31.27.27	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.31.27.28	Material	zaslonka reguliрующая (дроссель-клапан) ДК Ду250	buc	1,0000	150,0000	150,000
1.31.28	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (zaslonka reguliрующая (дроссель-клапан) ДК Ду400)	buc			<b>1 028,026</b> 179,920
1.31.28.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	30,0000	6,300
1.31.28.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	75,0000	5,025
1.31.28.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	35,0000	50,750
1.31.28.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,0000	0,000
1.31.28.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	9,0000	0,225
1.31.28.6	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	18,0000	0,306
1.31.28.7	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	30,0000	2,550
1.31.28.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	30,0000	2,850
1.31.28.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500
1.31.28.10	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.31.28.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,9000	25,200
1.31.28.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	32,0000	12,800
1.31.28.13	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,0000	12,950
1.31.28.14	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,0000	184,100
1.31.28.15	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,0000	71,750
1.31.28.16	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,0000	113,750
1.31.28.17	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,0000	9,750
1.31.28.18	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000

8							
1.31.28.1	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,0000	8,000	
9							
1.31.28.2	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,6500	18,200	
1.31.28.2	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,0000	1,000	
1.31.28.2	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,5000	1,500	
1.31.28.2	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,0000	8,000	
1.31.28.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,0000	28,000	
1.31.28.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	52,0000	179,920	
1.31.28.2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500	
1.31.28.2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,0000	0,100	
1.31.28.2	Material	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду400	buc	1,0000	265,0000	265,000	
1.31.29	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду630)	buc				<b>1 153,026</b> 179,920
1.31.29.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	30,0000	6,300	
1.31.29.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	75,0000	5,025	
1.31.29.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	35,0000	50,750	
1.31.29.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,0000	0,000	
1.31.29.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	9,0000	0,225	
1.31.29.6	2874125895015	Nit cu cap semirodund 6 x 10 mm	kg	0,0170	18,0000	0,306	
1.31.29.7	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	30,0000	2,550	
1.31.29.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	30,0000	2,850	
1.31.29.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	70,0000	3,500	
1.31.29.1	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,0000	8,000	
1.31.29.1	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,9000	25,200	
1.31.29.1	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	32,0000	12,800	
1.31.29.1	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,0000	12,950	
1.31.29.1	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,0000	184,100	
1.31.29.1	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,0000	71,750	
1.31.29.1	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,0000	113,750	
1.31.29.1	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,0000	9,750	
1.31.29.1	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,0000	1,000	
1.31.29.1	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,0000	8,000	
1.31.29.2	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,6500	18,200	
1.31.29.2	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,0000	1,000	
1.31.29.2	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,5000	1,500	
1.31.29.2	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,0000	8,000	
1.31.29.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,0000	28,000	
1.31.29.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	52,0000	179,920	
1.31.29.2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500	
1.31.29.2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,0000	0,100	
1.31.29.2	Material	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду630	buc	1,0000	390,0000	390,000	
1.31.30	CC09D	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondelle din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton.	m2				<b>39,275</b> 10,400
1.31.30.1	2873122005340	Plasa rabit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	0,6600	35,0000	23,100	
1.31.30.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	40,0000	4,000	
1.31.30.3	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	35,0000	1,750	
1.31.30.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	52,0000	10,400	
1.31.30.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,0000	0,025	
1.31.31	lzl09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie	m2				<b>264,717</b>

		intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.				16,224
1.31.31.1	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	35,0000	248,395
1.31.31.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,0000	0,098
1.31.31.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	52,0000	16,224
1.31.32	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2			<b>35,668</b> 25,168
1.31.32.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,5000	10,500
1.31.32.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	52,0000	25,168
1.31.33	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg.	kg			<b>63,218</b> 15,600
1.31.33.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	75,0000	3,000
1.31.33.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,3500	0,141
1.31.33.3	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	35,0000	36,400
1.31.33.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,0000	1,000
1.31.33.5	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	450,0000	0,900
1.31.33.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	70,0000	1,400
1.31.33.7	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,0000	0,640
1.31.33.8	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,2000	0,0000	0,000
1.31.33.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,0000	15,600
1.31.33.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,0000	4,000
1.31.33.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
1.31.34		Изоляция				<b>0,000</b> 0,000
1.31.35	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm. (вспененный полиэтилен профиль-пленка б=40 мм ППЭ "Изофлекс")	m2			<b>185,878</b> 47,320
1.31.35.1	2682162611305	вспененный полиэтилен профиль-пленка б=40 мм ППЭ "Изофлекс"	m2	1,0180	120,0000	122,160
1.31.35.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	35,0000	13,230
1.31.35.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	32,0000	1,856
1.31.35.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	32,0000	1,312
1.31.35.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	52,0000	47,320
1.31.36	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm. (ROCKWOOL LAMELLA MAT б=50 мм)	m2			<b>201,148</b> 47,320
1.31.36.1	2682162611305	ROCKWOOL LAMELLA MAT б=50 мм	m2	1,0180	135,0000	137,430
1.31.36.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	35,0000	13,230
1.31.36.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	32,0000	1,856
1.31.36.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	32,0000	1,312
1.31.36.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	52,0000	47,320
1.31.37	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm. ("Armaflex-HT", б=32)	m2			<b>267,318</b> 47,320
1.31.37.1	2682162611305	"Armaflex-HT", б=32	m2	1,0180	200,0000	203,600
1.31.37.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	35,0000	13,230
1.31.37.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	32,0000	1,856
1.31.37.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	32,0000	1,312
1.31.37.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	52,0000	47,320
1.31.38	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm. ("Armaflex-HT", б=13)	m2			<b>145,158</b> 47,320
1.31.38.1	2682162611305	"Armaflex-HT", б=13	m2	1,0180	80,0000	81,440
1.31.38.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	35,0000	13,230
1.31.38.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	32,0000	1,856
1.31.38.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	32,0000	1,312
1.31.38.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	52,0000	47,320
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				<b>892 153,118</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Вентиляция. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de	Valoare (Lei)
-----	--------	---	------	-----------	---------------



	norme si Cod resurse			resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
1.32.1	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw.	buc			<b>1 152,655</b> 1 015,040
1.32.1.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	75,0000	18,750
1.32.1.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,0000	3,750
1.32.1.3	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.32.1.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	70,0000	14,000
1.32.1.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,0000	26,000
1.32.1.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	32,0000	4,800
1.32.1.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,0000	18,000
1.32.1.8	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.32.1.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,0000	26,000
1.32.1.10	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,0000	0,000
1.32.1.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	52,0000	1 015,040
1.32.1.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,0000	5,000
1.32.1.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	0,0000	0,000
1.32.1.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	35,0000	15,750
1.32.2	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm. (шумоглушитель)	buc			<b>109,850</b> 57,200
1.32.2.1	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.32.2.2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	9,0000	0,450
1.32.2.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	1,0000	18,000
1.32.2.4	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,9000	16,200
1.32.2.5	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,0000	18,000
1.32.2.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	52,0000	57,200
1.32.3	VB09D	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe canal. (воздушная заслонка с эл. приводом)	buc			<b>285,090</b> 104,000
1.32.3.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3000	75,0000	22,500
1.32.3.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	0,0000	0,000
1.32.3.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	9,0000	0,540
1.32.3.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	70,0000	14,000
1.32.3.5	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	1,0000	40,000
1.32.3.6	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.32.3.7	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	32,0000	12,800
1.32.3.8	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,9000	36,000
1.32.3.9	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	1,0000	40,000
1.32.3.10	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	52,0000	104,000
1.32.3.11	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	50,0000	15,000
1.32.3.12	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
1.32.4	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg.	buc			<b>1 888,580</b> 709,800
1.32.4.1	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	30,0000	60,000
1.32.4.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,3500	2,350
1.32.4.3	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.32.4.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	0,0000	0,000
1.32.4.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	9,0000	0,180
1.32.4.6	2320186201204	Ulei industrial tipi 42 S 383	kg	20,0000	55,0000	1 100,000
1.32.4.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	52,0000	709,800
1.32.4.8	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500
1.32.4.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,0000	8,750
1.32.5	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h. (воздухонагреватель канальный)	buc			<b>2 518,874</b> 2 333,240
1.32.5.1	2952270003130	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.32.5.2	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	35,0000	12,250
1.32.5.3	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,3500	2,350
1.32.5.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,0000	3,750
1.32.5.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	9,0000	0,450
1.32.5.6	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,0000	60,000
1.32.5.7	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.32.5.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,0000	2,000
1.32.5.9	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,0000	60,000
1.32.5.10	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.32.5.11	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,0000	2,000
1.32.5.12	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe, energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.32.5.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	52,0000	2 333,240
1.32.5.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500

1.32.5.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	35,0000	10,500
1.32.6	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG. (диффузор с эл. приводом)	buc			<b>163,460</b>
						152,360
1.32.6.1	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.32.6.2	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	0,0000	0,000
1.32.6.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,0000	2,000
1.32.6.4	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	25,0000	5,250
1.32.6.5	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,9000	1,800
1.32.6.6	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,0000	2,000
1.32.6.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	52,0000	152,360
1.32.6.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
1.32.7	VC21A	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si un ventilator si 1-8 tronsoane. (приточно-вытяжная система)	buc			<b>5 488,930</b>
						3 701,880
1.32.7.1	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	0,0000	0,000
1.32.7.2	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	940,0000	0,8000	752,000
1.32.7.3	2923125729000	Tronsoane aparat de umidificare si incalzire a aerului 25000 mc/h	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.32.7.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,0000	18,000
1.32.7.5	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	940,0000	1,0000	940,000
1.32.7.6	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,5000	0,0000	0,000
1.32.7.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	71,1900	52,0000	3 701,880
1.32.7.8	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	50,0000	30,000
1.32.7.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	35,0000	38,500
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				<b>49 517,929</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Вентиляция. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
1.33.1		Вентилятор канальный ПКВШ-50-25-4-380	buc			<b>14 000,000</b>
						0,000
1.33.2		Вентилятор канальный ПКВШ-60-35-4-380	buc			<b>24 000,000</b>
						0,000
1.33.3		Шумоглушительный канальный КАНАЛ-ГКП-50-25	buc			<b>1 350,000</b>
						0,000
1.33.4		Шумоглушительный канальный КАНАЛ-ГКП-60-35	buc			<b>2 400,000</b>
						0,000
1.33.5		Моноблочный газовый руфтоп с блоком управления SKNL-B300-NM39E "RUUD" (США), со средствами крепления и блоком управления	buc			<b>410 000,000</b>
						0,000
1.33.6		Воздушная заслонка с эл. приводом КАНАЛ-Регуляр-60-35	buc			<b>4 000,000</b>
						0,000
1.33.7		Фильтр канальный КАНАЛ-ФКП-60-35	buc			<b>200,000</b>
						0,000
1.33.8		Кассета F5 карманного типа КАНАЛ-ФКП-60-35-F5	buc			<b>560,000</b>
						0,000
1.33.9		Воздуонагреватель канальный КАНАЛ-ФКО-60-35	buc			<b>5 230,000</b>
						0,000
1.33.10		Диффузор вихревой с эл. приводом DZA-400-E1 "Polar Bea" (Швеция)	buc			<b>19 000,000</b>
						0,000
1.33.11		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления PRANA-200G	buc			<b>9 700,000</b>
						0,000
1.33.12		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления PRANA-150	buc			<b>6 800,000</b>
						0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>				<b>1 250 290,000</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Система отопления АИТ. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				
1.34.1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1100)	buc			<b>2 550,370</b> 33,800
1.34.1.1	2822115700000	сталые панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1100	buc	1,0000	2 500,0000	2 500,000
1.34.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	70,0000	0,280
1.34.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,0000	0,240
1.34.1.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,0000	1,800
1.34.1.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,0000	8,000
1.34.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	52,0000	33,800
1.34.1.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2500	25,0000	6,250
1.34.2		Автоматический регулятор температуры прямой. P=10 бар Ду15 в комплекте:				<b>0,000</b> 0,000
1.34.3	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 15 mm.	buc			<b>675,640</b> 197,600
1.34.3.1	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,0000	35,000
1.34.3.2	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,0000	154,000
1.34.3.3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000	220,000
1.34.3.4	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.34.3.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.34.3.6	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.34.3.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	70,0000	4,900
1.34.3.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	75,0000	16,500
1.34.3.9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	32,0000	2,240
1.34.3.10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	20,0000	1,600
1.34.3.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	50,0000	0,900
1.34.3.12	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	20,0000	0,300
1.34.3.13	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	70,0000	1,400
1.34.3.14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,0000	1,200
1.34.3.15	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	52,0000	197,600
1.34.4		Вентиль радиаторный обратный Dn15 mm	buc			<b>290,000</b> 0,000
1.34.5		Головка термостатическая	buc			<b>195,000</b> 0,000
1.34.6		Кран шаровый Dn15 mm	buc			<b>60,000</b> 0,000
1.34.7	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 50 mm (гибкий металлический шланг оцинк. L=200)	buc			<b>691,290</b> 15,600
1.34.7.1	2721204122300	гибкий металлический шланг оцинк. L=200 (50 mm)	buc	1,0000	668,0000	668,000
1.34.7.2	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	20,0000	1,000
1.34.7.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.34.7.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,0000	15,600
1.34.8	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 25 mm (гибкий металлический шланг оцинк. L=200)	buc			<b>405,466</b> 10,920
1.34.8.1	2721204122300	гибкий металлический шланг оцинк. L=200 (25 mm)	buc	1,0000	390,0000	390,000
1.34.8.2	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	20,0000	0,640
1.34.8.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.34.8.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	52,0000	10,920
1.34.9	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 32 mm (гибкий металлический шланг оцинк. L=200)	buc			<b>572,110</b> 15,600
1.34.9.1	2721204122300	гибкий металлический шланг оцинк. L=200 (32 mm)	buc	1,0000	550,0000	550,000
1.34.9.2	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	20,0000	1,000
1.34.9.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.34.9.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,0000	15,600
1.34.10	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 300 mm. (монтаж дымохода из нержавеющей стали б=1, заводского изготовления, изолированный минватой б=50 с покровным слоем из оцинк. стали)	m			<b>1 921,960</b> 67,600
1.34.10.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	1 800,0000	1 818,000
1.34.10.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.34.10.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,0000	67,600
1.34.11	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 225 mm. (монтаж дымохода из нержавеющей стали б=1, заводского изготовления, изолированный минватой б=50 с покровным	m			<b>1 612,900</b>

		СЛОЕМ ИЗ ОЦИНК. СТАЛИ)				67,600
1.34.11.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	1 500,0000	1 515,000
1.34.11.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.34.11.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,0000	67,600
1.34.12	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 160 mm. (монтаж дымохода из нержавеющей стали б=1, заводского изготовления, изолированный минватой б=50 с покровным слоем из оцинк. стали)	m			<b>1 561,390</b> 67,600
1.34.12.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	1 450,0000	1 464,500
1.34.12.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,0000	0,000
1.34.12.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,0000	67,600
1.34.13		Отвод 90' Ду300 из нержавеющей стали б=1, заводского изготовления, изолированный минватой б=50	buc			<b>1 200,000</b> 0,000
1.34.14		Прочистка дымохода из нержавеющей стали б=1, Ду300	buc			<b>2 300,000</b> 0,000
1.34.15		Взрывной клапан для дымохода, Ду250	buc			<b>900,000</b> 0,000
1.34.16	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN10)	m			<b>54,250</b> 18,200
1.34.16.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN10 (20 mm)	m	1,0300	35,0000	36,050
1.34.16.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,0000	18,200
1.34.17	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			<b>5,880</b> 4,680
1.34.17.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,0000	4,680
1.34.17.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.34.18	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			<b>4,160</b> 4,160
1.34.18.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	52,0000	4,160
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				<b>49 633,896</b>

Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Devizul: Система отопления АИТ. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
1.35.1	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv.	buc			<b>326,000</b> 114,400
1.35.1.1	2722103262930	Teava din otel	m	0,6000	0,0000	0,000
1.35.1.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	58,0000	116,000
1.35.1.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.35.1.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.35.1.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.35.1.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	70,0000	15,400
1.35.1.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	75,0000	39,000
1.35.1.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	20,0000	1,200
1.35.1.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	52,0000	114,400
1.35.2	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=5 l.	buc			<b>984,660</b> 265,200
1.35.2.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	110,0000	550,000
1.35.2.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	20,0000	16,200
1.35.2.3	1542126108945	Ulei de in siccitat	l	0,0330	50,0000	1,650
1.35.2.4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	20,0000	0,460
1.35.2.5	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.35.2.6	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,5000	18,000
1.35.2.7	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,5000	12,000
1.35.2.8	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,5000	18,000
1.35.2.9	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	2,0000	16,000
1.35.2.10	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	2,0000	24,000
1.35.2.11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	70,0000	11,550
1.35.2.12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	75,0000	32,250

1.35.2.13	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	32,0000	4,000
1.35.2.14	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	52,0000	265,200
1.35.2.15	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	15,0000	0,900
1.35.2.16	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	35,0000	2,450
<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare</b>						<b>1 310,660</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Система отопления АИТ. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 3. Utilaj</b>						
1.36.1		Циркуляционный насос G=1 м3/ч, Н=9,3 м в.ст. N=0,180 kW, U=3~400 В, 50 Гц, Wilo-Top-Z 30/10	buc			12 000,000 0,000
1.36.2		Бак для сбора конденсата V=5 л	buc			680,000 0,000
<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>						<b>12 680,000</b>

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Система вентиляции АИТ**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.37.1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN. (Dn200)	buc			1 960,592 320,840
1.37.1.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	35,0000	4,900
1.37.1.2	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	35,0000	19,950
1.37.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	75,0000	12,750
1.37.1.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,3500	4,700
1.37.1.5	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	35,0000	84,350
1.37.1.6	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	50,0000	5,350
1.37.1.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	9,0000	0,360
1.37.1.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,0000	2,700
1.37.1.9	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	35,0000	10,850
1.37.1.10	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	35,0000	5,600
1.37.1.11	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	35,0000	2,590
1.37.1.12	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	30,0000	7,200
1.37.1.13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	70,0000	3,150
1.37.1.14	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.37.1.15	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	32,0000	9,600
1.37.1.16	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	35,0000	0,700
1.37.1.17	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	35,0000	541,450
1.37.1.18	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,9000	7,200
1.37.1.19	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,0000	1,000
1.37.1.20	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,0000	8,000
1.37.1.21	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,5000	30,000
1.37.1.22	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,5000	0,0000	0,000
1.37.1.23	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	52,0000	320,840
1.37.1.24	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	50,0000	11,000
1.37.1.25	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
1.37.1.26	Material	Дефлектор Д200	buc	1,0000	850,0000	850,000
1.37.2	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm. (gr. 0,7 mm)	m2			562,278 178,880
1.37.2.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	35,0000	28,000
1.37.2.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	75,0000	0,750
1.37.2.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,0000	0,300
1.37.2.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,0000	0,100
1.37.2.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	9,0000	0,144
1.37.2.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	20,0000	0,160
1.37.2.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	35,0000	50,750
1.37.2.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	70,0000	2,100
1.37.2.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	30,0000	0,090
1.37.2.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,0000	12,000
1.37.2.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,0000	0,960
1.37.2.12	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	35,0000	101,500
1.37.2.13	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,0000	164,500
1.37.2.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,0000	12,000
1.37.2.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,0000	6,000

1.37.2.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,0000	0,000
1.37.2.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,0000	178,880
1.37.2.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
1.37.3	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (изоляция FLEXOROCK б=50 мм)	m2			<b>165,518</b> 47,320
1.37.3.1	2682162611305	изоляция FLEXOROCK б=50 мм	m2	1,0180	100,0000	101,800
1.37.3.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	35,0000	13,230
1.37.3.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	32,0000	1,856
1.37.3.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	32,0000	1,312
1.37.3.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	52,0000	47,320
1.37.4	Izi09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.	m2			<b>264,717</b> 16,224
1.37.4.1	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	35,0000	248,395
1.37.4.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,0000	0,098
1.37.4.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	52,0000	16,224
1.37.5	Izi09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2			<b>39,168</b> 25,168
1.37.5.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	2,0000	14,000
1.37.5.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	52,0000	25,168
1.37.6	CC09B	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv.	m2			<b>129,035</b> 46,800
1.37.6.1	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	35,0000	15,050
1.37.6.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,3500	24,0000	56,400
1.37.6.3	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	32,0000	1,120
1.37.6.4	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	32,0000	0,640
1.37.6.5	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0012	7 500,0000	9,000
1.37.6.6	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9000	52,0000	46,800
1.37.6.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,0000	0,025
1.37.7	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 200 mm (кольцо для сбора конденсата)	buc			<b>1 447,372</b> 308,880
1.37.7.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	150,0000	270,000
1.37.7.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,3500	1,410
1.37.7.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	50,0000	6,000
1.37.7.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.37.7.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,0000	0,000
1.37.7.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	52,0000	308,880
1.37.7.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,0000	7,500
1.37.7.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	5,0000	0,200
1.37.7.9	Material	кольцо для сбора конденсата Д200	buc	1,0000	850,0000	850,000
1.37.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (решетка жалюзийная наружного исполнения нерегулируемая ЖР500x500)	buc			<b>1 177,175</b> 26,000
1.37.8.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,0000	0,000
1.37.8.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	0,0000	0,000
1.37.8.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,3500	1,175
1.37.8.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,0000	24,440
1.37.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,0000	1,560
1.37.8.6	Material	решетка жалюзийная наружного исполнения нерегулируемая ЖР500x500	buc	1,0000	1 150,0000	1 150,000
1.37.9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN10)	m			<b>54,250</b> 18,200
1.37.9.1	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN10 (20 mm)	m	1,0300	35,0000	36,050
1.37.9.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,0000	18,200
1.37.10	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			<b>5,880</b> 4,680
1.37.10.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,0000	4,680
1.37.10.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,0000	1,200
1.37.11	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m			<b>4,160</b>

		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".				4,160
1.37.11.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	52,0000	4,160

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж (поз.6). Общестроительные работы. (марка С). Опоры под оборудование ОБ.**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.38.1		Опорная рама Рм1 (1 шт.); Рм2 (1 шт)				0,000 0,000
1.38.2	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t			38 014,525 2 080,000
1.38.2.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	35,0000	35 700,000
1.38.2.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,0000	29,250
1.38.2.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,0000	13,000
1.38.2.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,0000	6,500
1.38.2.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,0000	13,000
1.38.2.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	75,0000	4,875
1.38.2.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	70,0000	7,000
1.38.2.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,0000	70,000
1.38.2.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,0000	0,900
1.38.2.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	52,0000	1 820,000
1.38.2.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	52,0000	260,000
1.38.2.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,0000	90,000
1.38.3	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			230,290 124,280
1.38.3.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.38.3.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.38.3.3	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.38.3.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.38.4	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			523,240 198,640
1.38.4.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.38.4.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.38.4.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
1.38.5		Опора Оп1 (1 шт); Оп2 (1 шт)				0,000 0,000
1.38.6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t			38 014,525 2 080,000
1.38.6.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	35,0000	35 700,000
1.38.6.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,0000	29,250
1.38.6.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,0000	13,000
1.38.6.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,0000	6,500
1.38.6.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,0000	13,000
1.38.6.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	75,0000	4,875
1.38.6.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	70,0000	7,000
1.38.6.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,0000	70,000
1.38.6.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,0000	0,900
1.38.6.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	52,0000	1 820,000
1.38.6.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	52,0000	260,000
1.38.6.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,0000	90,000
1.38.7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			230,290 124,280
1.38.7.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.38.7.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.38.7.3	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.38.7.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.38.8	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			523,240 198,640
1.38.8.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.38.8.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.38.8.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
1.38.9	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t			38 014,525 2 080,000

1.38.9.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	35,0000	35 700,000
1.38.9.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,0000	29,250
1.38.9.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,0000	13,000
1.38.9.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,0000	6,500
1.38.9.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,0000	13,000
1.38.9.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	75,0000	4,875
1.38.9.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	70,0000	7,000
1.38.9.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,0000	70,000
1.38.9.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,0000	0,900
1.38.9.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	52,0000	1 820,000
1.38.9.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	52,0000	260,000
1.38.9.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	600,0000	90,000
1.38.10	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>230,290</b> 124,280
1.38.10.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.38.10.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.38.10.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.38.10.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.38.11	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			<b>523,240</b> 198,640
1.38.11.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.38.11.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.38.11.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640
1.38.12		Узлы крепления труб				<b>0,000</b> 0,000
1.38.13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			<b>46,656</b> 10,920
1.38.13.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,0000	0,320
1.38.13.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,0000	35,000
1.38.13.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,0000	0,325
1.38.13.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,0000	0,016
1.38.13.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,0000	0,075
1.38.13.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,0000	9,880
1.38.13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,0000	0,520
1.38.13.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,0000	0,520
1.38.14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>230,290</b> 124,280
1.38.14.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	65,0000	101,400
1.38.14.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,0000	3,850
1.38.14.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,0000	0,760
1.38.14.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,0000	124,280
1.38.15	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.	t			<b>523,240</b> 198,640
1.38.15.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,0000	312,000
1.38.15.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,0000	12,600
1.38.15.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,0000	198,640

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSTITUȚIA PUBLICĂ AGENȚIA  
DE DEZVOLTARE REGIONALĂ UTA  
GĂGĂUZIA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



Obiectivul: UTA Gagauzia

## Deviz local Nr. 31

Intocmit in preturi curente 2022-06-15

Valoarea de deviz 21 905 807,055 (Lei)

Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Devizul: Alimentarea cu energie electrica. VL-10 kV, L=0,458 km Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>						
1.1.1	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> . (муфта мачтовая концевая)	buc	1,0000	839,4353	839,435
					158,6000	158,600
1.1.2	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm. (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,3000	4 617,0000	1 385,100
					988,0000	296,400
1.1.3	08-01-066-1	Lumitor supratensiune neliniar, ограничитель перенапряжения ОПН10	set	3,0000	185,7000	557,100
					156,0000	468,000
<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare</b>						<b>2 781,635</b>
<b>Inclusiv salariul</b>						<b>923,000</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>17,7500</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	2 781,635
Asigurari sociale	24,0000%
Total	3 003,155
Cheltuieli de transport	5,0000%
Total	3 091,392
Cheltuieli de regie	76,0000%
Total	3 792,872
Beneficiu de deviz	4,0000%
	151,715

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>3 944,587</b>
-----------------------------	------------------

Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Devizul: Alimentarea cu energie electrica. VL-10 kV, L=0,458 km Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
1.2.1	33-04-013-6	Instalarea manuala a bransamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 4 conductori in bransament. (оголовок ответвительный УОП)	buc	1,0000	159,4800	159,480
					155,4800	155,480
1.2.2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior. (опора промежуточная П-10-1 стойка СВ105-1 шт.)	buc	9,0000	2 443,3200	21 989,880
					197,6000	1 778,400
1.2.3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea. (опора концевая А10-1 стойка СВ105-2 шт.)	buc	2,0000	2 991,3200	5 982,640
					410,8000	821,600
1.2.4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior (развозка материалов и конструкций по трассе).	buc	13,0000	310,8800	4 041,440
					22,8800	297,440
1.2.5	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual. однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	set	3,0000	393,2400	1 179,720
					385,8400	1 157,520
1.2.6	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiilor (заземление опор).	10 m	3,0000	143,6078	430,823
					93,6000	280,800
1.2.7	33-04-009-2	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10	1	1,4600	7 190,4800	10 498,101

		kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor . (провод АС-70 по опорам)	km		2 544,8800	3 715,525
1.2.8		Провод сталеалюминевый АС-70	м	1 460,0000	55,0000	80 300,000
					0,0000	0,000
1.2.9		Линейная арматура для опор ВЛ-10 кВ	0	0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.2.10		Траверса ТМ 1	buc	9,0000	365,0000	3 285,000
					0,0000	0,000
1.2.11		Траверса ТМ 6	buc	1,0000	560,0000	560,000
					0,0000	0,000
1.2.12		Траверса М2-10-SP	buc	1,0000	220,0000	220,000
					0,0000	0,000
1.2.13		Накладка ОГ2	buc	4,0000	52,0000	208,000
					0,0000	0,000
1.2.14		Хомут Х1	buc	12,0000	31,0000	372,000
					0,0000	0,000
1.2.15		Хомут Х7	buc	5,0000	23,0000	115,000
					0,0000	0,000
1.2.16		Хомут Х8	buc	4,0000	27,0000	108,000
					0,0000	0,000
1.2.17		Кронштейн У1	buc	2,0000	64,0000	128,000
					0,0000	0,000
1.2.18		Стяжка Г1	buc	4,0000	125,0000	500,000
					0,0000	0,000
1.2.19		Проводник ЗП1	buc	12,0000	32,0000	384,000
					0,0000	0,000
1.2.20		Изолятор штыревой ШФ20	buc	35,0000	85,0000	2 975,000
					0,0000	0,000
1.2.21		Колпачок К-6	buc	35,0000	4,0000	140,000
					0,0000	0,000
1.2.22		Изолятор подвесной ПС70-Д	buc	12,0000	145,0000	1 740,000
					0,0000	0,000
1.2.23		Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	13,0000	145,0000	1 885,000
					0,0000	0,000
1.2.24		Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	19,0000	56,0000	1 064,000
					0,0000	0,000
1.2.25		Зажим ПА-2	buc	18,0000	13,0000	234,000
					0,0000	0,000
1.2.26		Зажим ПС-2	buc	20,0000	19,0000	380,000
					0,0000	0,000
1.2.27		Зажим натяжной НБ-2	buc	6,0000	75,0000	450,000
					0,0000	0,000
1.2.28		Зажим поддерживающий ПНГ-2-6	buc	1,0000	42,0000	42,000
					0,0000	0,000
1.2.29		Промежуточное звено ПРТ-7	buc	18,0000	23,0000	414,000
					0,0000	0,000
1.2.30		Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	27,0000	189,000
					0,0000	0,000
1.2.31		Зажим аппаратный А1А	buc	3,0000	95,0000	285,000
					0,0000	0,000
1.2.32		Зажим аппаратный А2А	buc	12,0000	30,0000	360,000
					0,0000	0,000
1.2.33		Кронштейн РА-1	buc	2,0000	285,0000	570,000
					0,0000	0,000
1.2.34		Кронштейн РА-4	buc	1,0000	32,5000	32,500
					0,0000	0,000

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>157,8224</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	141 222,584
Asigurari sociale	24,0000% 1 969,624

Total		143 192,208
Cheltuieli de transport	5,0000%	5 951,266
Total		149 143,474
Cheltuieli de regie	5,0000%	7 457,174
Total		156 600,647
Beneficiu de deviz	4,0000%	6 264,026

**Total Deviz fara TVA** **162 864,673**

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. VL-10 kV, L=0,458 km. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 3. Utilaj</b>						
1.3.1		Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc	3,0000	1 800,0000	5 400,000
					0,0000	0,000
1.3.2		Ограничитель перенапряжений ОПН-10	buc	3,0000	220,0000	660,000
					0,0000	0,000
<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>						<b>6 060,000</b>
<b>Inclusiv salariul</b>						<b>0,000</b>

**Total manopera (ore)** **0,0000**

**Total greutate materiale (tone)** **0,0000**

Total 6 060,000

Cheltuieli pentru depozitare 2,0000% 0,000

**Total Deviz fara TVA** **6 060,000**

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>						
1.4.1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-200	buc	1,0000	499,7300	499,730
					181,4800	181,480
1.4.2	08-03-525-2	Intreupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP32-3P-250A	buc	1,0000	249,4120	249,412
					146,1200	146,120
1.4.3	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (Трансформатор тока ТТИ-100/5А, кл.0,5).	buc	3,0000	181,3792	544,138
					126,3600	379,080
1.4.4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик, ZMG405Cr 380В. 5-10А).	buc	1,0000	52,7400	52,740
					45,2400	45,240
1.4.5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (выключатель автоматический ВА88-33)	buc	1,0000	235,3220	235,322
					120,6400	120,640
1.4.6	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2. (АВВГ сеч. 4x70мм2)	100 m	0,0700	465,9840	32,619
					408,7200	28,610
1.4.7	Material	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ-0,66 сеч. 4x70 мм2	м	7,0000	82,0000	574,000
					0,0000	0,000
1.4.8	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm. (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш50 мм)	100 m	0,0700	10 651,3900	745,597
					1 861,6000	130,312
1.4.9	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm. (сталь круглая 20мм)	100 m	0,7000	4 702,0000	3 291,400
					988,0000	691,600
1.4.10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm. (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc	0,8000	3 712,7800	2 970,224
					431,0800	344,864
<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare</b>						<b>9 195,182</b>

	Inclusiv salariul					2 067,946
--	-------------------	--	--	--	--	-----------

<b>Total manopera (ore)</b>						<b>39,7682</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>						<b>0,0000</b>

Total						9 195,182
Asigurari sociale				24,0000%		496,307
Total						9 691,489
Cheltuieli de transport				5,0000%		301,311
Total						9 992,800
Cheltuieli de regie				76,0000%		1 571,639
Total						11 564,439
Beneficiu de deviz				4,0000%		462,578

<b>Total Deviz fara TVA</b>						<b>12 027,017</b>
-----------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				
1.5.1	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dular . (комплектная тупиковая трансформаторная подстанция типа КТП-63-10/0,4 кВ)	buc	1,0000	3 630,2800	3 630,280
					1 398,2800	1 398,280
1.5.2	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t (Трансформатор силовой ТМГ-63 кВА).	buc	1,0000	3 442,9500	3 442,950
					1 118,0000	1 118,000
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				<b>7 073,230</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>2 516,280</b>

<b>Total manopera (ore)</b>						<b>48,3900</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>						<b>0,0000</b>

Total						7 073,230
Asigurari sociale				24,0000%		603,907
Total						7 677,137
Cheltuieli de transport				5,0000%		17,248
Total						7 694,385
Cheltuieli de regie				5,0000%		384,719
Total						8 079,104
Beneficiu de deviz				4,0000%		323,164

<b>Total Deviz fara TVA</b>						<b>8 402,268</b>
-----------------------------	--	--	--	--	--	------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
1.6.1	Utilaj	Комплектная тупиковая трансформаторная подстанция КТП-63-10/0,4 кВ	buc	1,0000	41 500,0000	41 500,000
					0,0000	0,000
1.6.2	Utilaj	Трансформатор силовой масляный ТМГ-63 кВА	buc	1,0000	29 000,0000	29 000,000
					0,0000	0,000
1.6.3	Utilaj	Шкаф учета ВЗУМ-TF-200	buc	1,0000	3 000,0000	3 000,000
					0,0000	0,000
1.6.4	Utilaj	Рубильник ВР32-3Р-250А	buc	1,0000	435,0000	435,000
					0,0000	0,000
1.6.5	Utilaj	Трансформатор тока ТТи-100/5А. кл. 0,5	buc	3,0000	310,0000	930,000
					0,0000	0,000

1.6.6	Utilaj	Счетчик ZMG405Cr 380В, 5-10А	buc	1,0000	5 400,0000	5 400,000
					0,0000	0,000
1.6.7	Utilaj	Выключатель автоматический ВА88-33-160Н, Ір=100А	buc	1,0000	940,0000	940,000
					0,0000	0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>				<b>81 205,000</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>0,000</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	81 205,000
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000% 0,000

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>81 205,000</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. CL-10 kV, L=0,192 km. Lucrari de montaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de montaj</b>				
1.7.1	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg. (АПВП-10 кВ сеч. 3x70 мм2)	100 m	2,0300	1 496,3577	3 037,606
					712,4000	1 446,172
1.7.2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg. (АПВП-10 кВ сеч. 3x70 мм2)	100 m	0,1300	1 196,0092	155,481
					644,8000	83,824
1.7.3		Кабель АПВП-10 кВ сеч. 3x70 мм2	m	216,0000	150,0000	32 400,000
					0,0000	0,000
1.7.4	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m	2,0300	3 338,7600	6 777,683
					344,7600	699,863
1.7.5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu. (кирпич)	100 m	2,0300	2 882,5200	5 851,516
					338,5200	687,196
1.7.6	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 мм2. заделка концевая	buc	1,0000	499,4353	499,435
					158,6000	158,600
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montaj</b>				<b>48 721,721</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 075,654</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>59,1472</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	48 721,721
Asigurari sociale	24,0000% 738,157
Total	49 459,878
Cheltuieli de transport	5,0000% 1 675,576
Total	51 135,454
Cheltuieli de regie	76,0000% 2 337,497
Total	53 472,952
Beneficiu de deviz	4,0000% 2 138,918

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>55 611,870</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Alimentarea cu energie electrica. CL-10 kV, L=0,192 km. Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				
1.8.1	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri. ПЭ д110мм	1 km	0,0160	157 540,0000	2 520,640
					6 916,0000	110,656

1.8.2		Песок	m3	19,0000	300,0000	5 700,000
					0,0000	0,000
1.8.3	37	Кирпич строительный красный	buc	1 408,0000	5,5000	7 744,000
					0,0000	0,000
1.8.4	TsA16A1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor.	m3	85,2600	45,2400	3 857,162
					45,2400	3 857,162
1.8.5	TsD01A	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 usor.	m3	85,2600	9,3600	798,034
					9,3600	798,034
1.8.6	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv.	m3	85,2600	36,8400	3 140,978
					34,8400	2 970,458
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de constructie</b>				<b>23 760,814</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>7 736,310</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>148,7752</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		23 760,814
Asigurari sociale	24,0000%	1 856,714
Total		25 617,529
Cheltuieli de transport	5,0000%	801,225
Total		26 418,754
Cheltuieli de regie	5,0000%	1 320,938
Total		27 739,692
Beneficiu de deviz	4,0000%	1 109,588

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>28 849,279</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конюшня. Общестроительные работы (Демонтаж)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.9.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	21,1200	21,8400	461,261
					21,8400	461,261
1.9.2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	20,0000	48,8800	977,600
					48,8800	977,600
1.9.3	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma.	m2	38,7200	10,2800	398,042
					7,2800	281,882
1.9.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	167,0000	15,0900	2 520,030
					14,0400	2 344,680
1.9.5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	846,0000	37,5400	31 758,840
					37,4400	31 674,240
1.9.6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	423,0000	37,5400	15 879,420
					37,4400	15 837,120
1.9.7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	42,7000	16,8000	717,360
					15,6000	666,120
1.9.8	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma.	m2	34,0000	10,2800	349,520
					7,2800	247,520
1.9.9	RplzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv.	t	4,2700	295,8100	1 263,109
					240,7600	1 028,045
1.9.10		Mycop		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.9.11	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	0,1800	1 170,0000	210,600
					0,0000	0,000

1.9.12	Tr11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	7,0000	28,6000	200,200
					28,6000	200,200
1.9.13	Tsl50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km.	t	35,0000	30,4000	1 064,000
					0,0000	0,000

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 033,0513</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		55 799,981
Asigurari sociale	24,0000%	12 892,480
Total		68 692,461
Cheltuieli de transport	5,0000%	33,146
Total		68 725,607
Cheltuieli de regie	5,0000%	3 436,280
Total		72 161,888
Beneficiu de deviz	4,0000%	2 886,476

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>75 048,363</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конюшня. Общестроительные работы (Марка SAC)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Кровля</b>				
1.10.1	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (gr.100mm, наполнение - минеральная вата gr. 80 mm)	m2	423,0000	1 253,1829	530 096,367
					78,0000	32 994,000
1.10.2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	34,9700	46,6360	1 630,861
					10,9200	381,872
		<b>TOTAL Capitolul 1. Кровля</b>				<b>531 727,228</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>33 375,872</b>
		<b>Capitolul 2. Окна и ворота</b>				
1.10.3	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi.	m2	21,1200	1 892,1627	39 962,476
					73,4812	1 551,923
1.10.4		Клапан ПО400 VENTS	buc	44,0000	115,0000	5 060,000
					0,0000	0,000
1.10.5	CK17E	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din placaj de PFL melaminat montat prin lipire. (фанера gr. 5 mm)	m2	40,0000	713,9740	28 558,960
					150,8000	6 032,000
1.10.6	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale. (vata minerala gr. 40 mm)	m2	20,0000	177,1900	3 543,800
					5,7200	114,400
		<b>TOTAL Capitolul 2. Окна и ворота</b>				<b>77 125,236</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>7 698,323</b>
		<b>Capitolul 3. Полы</b>				
1.10.7	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. (B15, gr.5 cm)	m2	42,7000	334,7000	14 291,690
					46,8000	1 998,360
1.10.8	CG22A5 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B15)	m2	-42,7000	146,8000	-6 268,360
					2,6000	-111,020
		<b>TOTAL Capitolul 3. Полы</b>				<b>8 023,330</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>1 887,340</b>
		<b>Capitolul 4. Внутренняя отделка</b>				
1.10.9		Стены		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.10.10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	110,0000	5,0600	556,600

					1,5600	171,600
1.10.11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ("Knauf" gr. 3 mm)	m2	110,0000	95,6510	10 521,610
					63,4400	6 978,400
1.10.12	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50). ("Knauf")	m2	-110,0000	37,8640	-4 165,040
					24,9600	-2 745,600
1.10.13	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2	733,0000	4,6200	3 386,460
					3,1200	2 286,960
1.10.14	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul . (PF-115, PE6 p.1)	m2	94,0000	74,8300	7 034,020
					52,0000	4 888,000
1.10.15	RplzA14A	Indeprtarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a diverselor depuneri de pe suprafete metalice. (преобразователь ржавчины, PE6 p.2)	m2	104,9000	65,6800	6 889,832
					52,0000	5 454,800
1.10.16	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. (PF-115, PE6 p.2)	t	3,6100	523,2400	1 888,896
					198,6400	717,090
1.10.17	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. (PE6 p.2)	t	0,6600	230,2900	151,991
					124,2800	82,025
1.10.18	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. (PF-115, PE6 p.2)	t	0,6600	523,2400	345,338
					198,6400	131,102
1.10.19	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli). (PE6 p.3)	m2	200,0000	4,6200	924,000
					3,1200	624,000
1.10.20		Отделка откосов (PE6 p.4)		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.10.21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	34,0000	5,0600	172,040
					1,5600	53,040
1.10.22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ("Knauf" gr. 3 mm)	m2	34,0000	95,6510	3 252,134
					63,4400	2 156,960
1.10.23	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50). ("Knauf")	m2	-34,0000	37,8640	-1 287,376
					24,9600	-848,640
1.10.24	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2	34,0000	4,6200	157,080
					3,1200	106,080
		<b>TOTAL Capitolul 4. Внутренняя отделка</b>				<b>29 827,586</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>20 055,818</b>
		<b>Capitolul 5. Отмостка (14,0 m2)</b>				
1.10.25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3	0,5000	3 292,7200	1 646,360
					234,0000	117,000
		<b>TOTAL Capitolul 5. Отмостка (14,0 m2)</b>				<b>1 646,360</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>117,000</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 214,1222</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		648 349,740
Asigurari sociale	24,0000%	15 152,245
Total		663 501,985
Cheltuieli de transport	5,0000%	29 237,932
Total		692 739,916
Cheltuieli de regie	5,0000%	34 636,996
Total		727 376,912
Beneficiu de deviz	4,0000%	29 095,076

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>756 471,989</b>
-----------------------------	--------------------



Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Devizul: Музей. Общестроительные работы. (Демонтаж)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.11.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	21,8000	21,8400	476,112
					21,8400	476,112
1.11.2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.). (демонтаж дерев. подоконников)	m2	2,7400	21,8400	59,842
					21,8400	59,842
1.11.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	196,4000	15,0900	2 963,676
					14,0400	2 757,456
1.11.4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2	27,3000	12,1900	332,787
					11,4400	312,312
1.11.5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	82,1000	25,4500	2 089,445
					23,9200	1 963,832
1.11.6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.	m2	37,5000	83,3350	3 125,063
					83,2000	3 120,000
1.11.7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	51,2000	16,8000	860,160
					15,6000	798,720
1.11.8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	192,0000	37,5400	7 207,680
					37,4400	7 188,480
1.11.9	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	192,0000	9,5100	1 825,920
					9,3600	1 797,120
1.11.10		Мycop		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.11.11	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	0,1300	1 170,0000	152,100
					0,0000	0,000
1.11.12	Tr11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	2,0800	28,6000	59,488
					28,6000	59,488
1.11.13	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km.	t	10,4000	30,4000	316,160
					0,0000	0,000

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>356,4108</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	19 468,432
Asigurari sociale	24,0000% 4 448,007
Total	23 916,439
Cheltuieli de transport	4,0000% 15,181
Total	23 931,620
Cheltuieli de regie	5,0000% 1 196,581
Total	25 128,201
Beneficiu de deviz	4,0000% 1 005,128

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>26 133,329</b>
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Devizul: Музей. Общестроительные работы (Марка SAC)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Кровля</b>				
1.12.1	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (1,35 m3)	m2	190,0000	82,7150	15 715,850
					24,4400	4 643,600
1.12.2	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100 m2	1,1700	1 187,2200	1 389,632
					369,2200	432,572

1.12.3	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	1,1700	900,6200	1 053,725
					164,3200	192,254
1.12.4	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). (tigla metalica)	m2	190,0000	298,0325	56 626,175
					59,8000	11 362,000
1.12.5	CE19A	Jgheaburi semirotond, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,8 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirigele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m.	m	51,5000	189,7942	9 774,399
					44,2000	2 276,300
1.12.6	CE21A	Burlane rotunde,cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,8 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m.	m	13,5000	134,8524	1 820,507
					54,6000	737,100
1.12.7	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma. (PE8)	m2	3,4000	10,2800	34,952
					7,2800	24,752
1.12.8	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (PE8)	100 m2	0,0340	1 187,7200	40,382
					369,7200	12,570
1.12.9	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar . (PE8)	m2	3,4000	56,3000	191,420
					31,2000	106,080
		<b>TOTAL Capitolul 1. Кровля</b>				<b>86 647,043</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>19 787,229</b>
		<b>Capitolul 2. Окна</b>				
1.12.10	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi. (OK1, OK2)	m2	12,3900	1 822,2685	22 577,907
					42,4580	526,055
1.12.11	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi. (OK3)	m2	1,9600	1 890,5227	3 705,424
					73,4812	144,023
1.12.12	CK07A	Glafuri pina la 25 cm latime, montate la ferestre din lemn.	m	10,4600	253,6900	2 653,597
					16,6400	174,054
		<b>TOTAL Capitolul 2. Окна</b>				<b>28 936,929</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>844,132</b>
		<b>Capitolul 3. Двери</b>				
1.12.13	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (MDF, ИД-1, ИД-3)	m2	5,7400	1 532,6500	8 797,411
					70,2000	402,948
1.12.14	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (MDF, ИД-2)	m2	7,5600	1 562,4000	11 811,744
					93,6000	707,616
1.12.15	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (ИД-4)	m2	1,1600	1 882,6500	2 183,874
					70,2000	81,432
		<b>TOTAL Capitolul 3. Двери</b>				<b>22 793,029</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>1 191,996</b>
		<b>Capitolul 4. Полы Capitolul 4.1. Tip1</b>				
1.12.16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2	50,8000	92,0200	4 674,616
					36,4000	1 849,120
1.12.17	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2	-50,8000	30,9050	-1 569,974
					12,4800	-633,984
1.12.18	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . ("Porcelonato" gr. 15 mm)	m2	50,8000	319,6900	16 240,252
					130,0000	6 604,000
1.12.19	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	41,8000	63,9038	2 671,177
					26,0000	1 086,800
		<b>TOTAL Capitolul 4. Полы Capitolul 4.1. Tip1</b>				<b>22 016,071</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>8 905,936</b>
		<b>Capitolul 4.2. Tip2</b>				
1.12.20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2	58,6000	92,0200	5 392,372
					36,4000	2 133,040
1.12.21	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	-58,6000	30,9050	-1 811,033

		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.			12,4800	-731,328
1.12.22	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp . (laminat cl.33, gr.12 mm)	m2	58,6000	405,1405	23 741,233
					67,6000	3 961,360
		<b>TOTAL Capitolul 4.2. Tip2</b>				<b>27 322,572</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>5 363,072</b>
		<b>Capitolul 5. Внутренняя отделка Capitolul 5.1. Потолок</b>				
1.12.23	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. ("Knauf")	m2	106,5000	111,8410	11 911,067
					79,5600	8 473,140
1.12.24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	106,5000	5,0600	538,890
					1,5600	166,140
1.12.25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2	106,5000	46,3800	4 939,470
					28,6000	3 045,900
		<b>TOTAL Capitolul 5. Внутренняя отделка Capitolul 5.1. Потолок</b>				<b>17 389,427</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>11 685,180</b>
		<b>Capitolul 5.2. Стены</b>				
1.12.26	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	89,4000	96,9750	8 669,565
					62,4000	5 578,560
1.12.27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ("Knauf")	m2	212,3000	95,6510	20 306,707
					63,4400	13 468,312
1.12.28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	212,3000	5,0600	1 074,238
					1,5600	331,188
1.12.29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2	212,3000	46,3800	9 846,474
					28,6000	6 071,780
		<b>TOTAL Capitolul 5.2. Стены</b>				<b>39 896,984</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>25 449,840</b>
		<b>Capitolul 6. Наружная отделка</b>				
1.12.30	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. (фасадная плитка)	m2	30,5000	319,4000	9 741,700
					127,4000	3 885,700
1.12.31	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	117,1000	130,3700	15 266,327
					63,4400	7 428,824
		<b>TOTAL Capitolul 6. Наружная отделка</b>				<b>25 008,027</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>11 314,524</b>
		<b>Capitolul 7. Прочие работы Capitolul 7.1. Лестница</b>				
1.12.32	CG17A	Pardoseli din placi patrute, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp.	m2	5,2000	356,6550	1 854,606
					130,0000	676,000
		<b>TOTAL Capitolul 7. Прочие работы Capitolul 7.1. Лестница</b>				<b>1 854,606</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>676,000</b>
		<b>Capitolul 7.2. Ограждение</b>				
1.12.33	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.	buc	10,0000	22,2300	222,300
					6,2400	62,400
1.12.34	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.	t	0,0500	46 132,0000	2 306,600
					4 420,0000	221,000
1.12.35	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0500	230,2900	11,515
					124,2800	6,214
1.12.36	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	0,0500	523,2400	26,162
					198,6400	9,932

		<b>TOTAL Capitolul 7.2. Ограждение</b>				<b>2 566,577</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>299,546</b>
		<b>Capitolul 7.3. Отмостка</b>				
1.12.37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	5,4000	840,7300	4 539,942
					51,4800	277,992
1.12.38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	2,7000	3 292,7200	8 890,344
					234,0000	631,800
		<b>TOTAL Capitolul 7.3. Отмостка</b>				<b>13 430,286</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>909,792</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 662,0625</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		287 861,550
Asigurari sociale	24,0000%	20 742,539
Total		308 604,090
Cheltuieli de transport	5,0000%	9 954,062
Total		318 558,152
Cheltuieli de regie	5,0000%	15 927,908
Total		334 486,060
Beneficiu de deviz	4,0000%	13 379,442

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>347 865,502</b>
-----------------------------	--------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				
1.13.1		Nod de evidenta gaze contor CGR G-16		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.13.2	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm. (robinet sferic cu flansa)	buc	7,0000	1 572,6300	11 008,410
					30,1600	211,120
1.13.3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm. (robinet sferic)	buc	3,0000	137,6300	412,890
					30,1600	90,480
1.13.4	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare. OEM 100-6	buc	2,0000	454,8760	909,752
					23,9200	47,840
1.13.5	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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 57x4.0 mm	m	5,0000	214,4580	1 072,290
					27,0400	135,200
1.13.6	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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 20x2.8 mm	m	6,0000	88,9580	533,748
					27,0400	162,240
1.13.7	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.	m	11,0000	12,2550	134,805
					8,3200	91,520
1.13.8	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot 90')	buc	6,0000	180,9400	1 085,640
					58,2400	349,440
1.13.9	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm. (flansa electroizolanta ИФС-50-16)	buc	2,0000	316,9000	633,800
					26,0000	52,000
1.13.10	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm. (flansa electroizolanta ИФС-20-10)	buc	3,0000	206,9000	620,700
					26,0000	78,000
1.13.11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	7,0000	76,9600	538,720
					11,9600	83,720
1.13.12	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	15,6000	611,1989	9 534,702

		m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici.			67,6000	1 054,560
1.13.13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	150,3400	46,6360	7 011,256
					10,9200	1 641,713
1.13.14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,3700	230,2900	85,207
					124,2800	45,984
1.13.15	IzD04A	Vopsirea confectiilor 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	0,3700	523,2400	193,599
					198,6400	73,497
1.13.16	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	m3	1,2000	3 277,2800	3 932,736
					200,2000	240,240
1.13.17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). (tigla metalica)	m2	8,2100	287,1125	2 357,194
					59,8000	490,958
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				<b>40 065,449</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>4 848,511</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>93,2406</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	40 065,449
Asigurari sociale	24,0000%
Total	1 163,643
Cheltuieli de transport	5,0000%
Total	1 739,650
Cheltuieli de regie	5,0000%
Total	2 148,437
Beneficiu de de viz	4,0000%
Total	1 804,687

<b>Total De viz fara TVA</b>	<b>46 921,867</b>
------------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-ProLin>> >> (Repetat)**  
**De vizul: Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de de viz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
1.14.1	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h.	buc	2,0000	513,4490	1 026,898
					151,3200	302,640
1.14.2	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,1300	6 020,3000	782,639
					863,2000	112,216
1.14.3	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,3000	3 710,7800	1 113,234
					431,0800	129,324
1.14.4		Nod de evidenta gaze		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.14.5	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm.	buc	1,0000	313,1640	313,164
					270,4000	270,400
1.14.6	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm. (corector)	buc	1,0000	653,2000	653,200
					218,4000	218,400
1.14.7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - (senzor de temperatura)	buc	1,0000	60,7400	60,740
					58,2400	58,240
1.14.8	IA23A	Filtru de combustibil lichid.	buc	1,0000	347,4000	347,400
					161,2000	161,200
1.14.9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (modul telemetrie cu GSM/GPRS modem itegrat si bloc de acumulatori)	buc	1,0000	60,7400	60,740
					58,2400	58,240
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				<b>4 358,015</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>1 310,660</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>25,2050</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		4 358,015
Asigurari sociale	24,0000%	314,558
Total		4 672,573
Cheltuieli de transport	5,0000%	144,285
Total		4 816,859
Cheltuieli de regie	76,0000%	996,102
Total		5 812,960
Beneficiu de deviz	4,0000%	232,518

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>6 045,479</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 3. Utilaj</b>						
1.15.1	Utilaj	Post de reglare cu doua reglatoare tip PДCK-50	buc	1,0000	34 000,0000	34 000,000
					0,0000	0,000
1.15.2	Utilaj	Post de reglare cu doua reglatoare tip FRG2/MB	buc	1,0000	10 500,0000	10 500,000
					0,0000	0,000
1.15.3		Nod de evidenta gaze		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.15.4	Utilaj	Contor de gaze CGR G-16 Dc50 mm	buc	1,0000	21 000,0000	21 000,000
					0,0000	0,000
1.15.5	Utilaj	Corector cu modulator CZAK-02. CMK-02	buc	1,0000	40 000,0000	40 000,000
					0,0000	0,000
1.15.6	Utilaj	Senzor de temperatura Pt 1000 D5, 8mm, L=100mm	buc	1,0000	300,0000	300,000
					0,0000	0,000
1.15.7	Utilaj	Filtru pentru gaze FG-50-1,6	buc	1,0000	900,0000	900,000
					0,0000	0,000
1.15.8	Utilaj	GSM Modem RS232 TELEOFIS RX 100-R COM	set	1,0000	700,0000	700,000
					0,0000	0,000
<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>						<b>107 400,000</b>
<b>Inclusiv salariul</b>						<b>0,000</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		107 400,000
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	0,000

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>107 400,000</b>
-----------------------------	--------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Retele de gaze exterioare de presiune inalta**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.16.1	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	1,6000	922,5000	1 476,000
					0,0000	0,000
1.16.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	4,9400	107,1200	529,173
					107,1200	529,173
1.16.3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	1,0800	490,5000	529,740

		straturi cu grosimea de 15-20 cm.			0,0000	0,000
1.16.4	TsD05B	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 coeziv .	100 m3	1,0800	1 873,1400	2 022,991
					458,6400	495,331
1.16.5	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	27,0500	16,1200	436,046
					16,1200	436,046
1.16.6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.	m3	27,0500	41,0000	1 109,050
					39,0000	1 054,950
1.16.7	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.	m3	29,3000	544,2200	15 945,646
					31,7200	929,396
1.16.8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3.0 mm PE80 SDR11	m	52,0000	60,9754	3 170,720
					4,6800	243,360
1.16.9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4.6 mm PE100 SDR11	m	322,0000	65,9904	21 248,923
					4,6800	1 506,960
1.16.10	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3.5 mm	m	6,0000	204,4230	1 226,538
					27,0400	162,240
1.16.11	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm.	1km	0,3800	10,5700	4,017
					8,3200	3,162
1.16.12		Vana Dn50 mm in camin (1 set)		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.16.13	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (KЛ-15-9)	buc	2,0000	1 542,4350	3 084,870
					114,4000	228,800
1.16.14	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (KЛД-15)	buc	1,0000	1 734,3350	1 734,335
					114,4000	114,400
1.16.15	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (KЛП1-15-1)	buc	1,0000	1 734,3350	1 734,335
					114,4000	114,400
1.16.16	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3.5 mm	m	2,0000	204,4180	408,836
					27,0400	54,080
1.16.17	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm. (flansa cu col sudabil "cap la cap")	buc	2,0000	196,9000	393,800
					26,0000	52,000
1.16.18	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm (cot 90')	buc	4,0000	200,9400	803,760
					58,2400	232,960
1.16.19	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm. (vana din otel 30c41нж)	buc	1,0000	1 222,6300	1 222,630
					30,1600	30,160
1.16.20	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 100 mm (L=0,2 m)	buc	2,0000	76,7878	153,576
					26,0000	52,000
1.16.21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	21,2200	46,6360	989,616
					10,9200	231,722
1.16.22	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0200	230,2900	4,606
					124,2800	2,486
1.16.23	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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	0,0200	523,2400	10,465
					198,6400	3,973
1.16.24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm	buc	1,0000	277,4018	277,402
					41,6000	41,600
1.16.25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm	buc	1,0000	287,5019	287,502
					41,6000	41,600
1.16.26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90') din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	398,6030	797,206
					41,6000	83,200

1.16.27		Nodul de iesire a conductei Dn50 mm (1set)		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.16.28	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4.6 mm PE100 SDR11	m	2,0000	66,0354	132,071
					4,6800	9,360
1.16.29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm .	buc	1,0000	176,4008	176,401
					41,6000	41,600
1.16.30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 50x48 mm	buc	1,0000	231,9514	231,951
					41,6000	41,600
1.16.31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,0200	834,8800	16,698
					51,4800	1,030
1.16.32	GD08A k=0,3	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 15 mm.	buc	1,0000	24,8460	24,846
					18,0960	18,096
1.16.33	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm.	m	1,5500	638,8500	990,218
					108,1600	167,648
1.16.34	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 48x3.0 mm	m	2,0000	98,9980	197,996
					27,0400	54,080
1.16.35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90°) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm .	buc	1,0000	110,7502	110,750
					41,6000	41,600
1.16.36	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.	m3	0,5000	544,2200	272,110
					31,7200	15,860
1.16.37	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm. (vana cu flansa)	buc	1,0000	1 222,6300	1 222,630
					30,1600	30,160
1.16.38	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 15 mm.	buc	1,0000	666,6100	666,610
					204,3600	204,360
1.16.39	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	0,1000	206,4475	20,645
					41,6000	4,160
1.16.40		Tub de control D50 mm (1set)		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.16.41	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm.	buc	1,0000	671,8600	671,860
					204,3600	204,360
1.16.42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	0,0200	724,7000	14,494
					46,8000	0,936
1.16.43	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	m3	0,0010	3 277,2800	3,277
					200,2000	0,200
1.16.44	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I.	buc	1,0000	681,3873	681,387
					93,6000	93,600
1.16.45		Tub de protectie din PE, Dn110x10,0 mm (1set)		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.16.46	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm. (контрольная трубка PE, L=52.0 m)	buc	1,0000	3 526,6100	3 526,610
					204,3600	204,360
1.16.47	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10.0 mm PE80 SDR11	m	16,0000	427,5080	6 840,128
					88,1920	1 411,072
1.16.48	AcF13A k=0,74	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 110 mm.	buc	1,0000	145,1022	145,102
					58,1048	58,105
1.16.49	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 48x4.0 mm	m	4,0000	109,0380	436,152
					27,0400	108,160
1.16.50	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (racord in sa) din polietilena, tevile avind diametrul de 110x50 mm.	buc	1,0000	715,1056	715,106
					62,4000	62,400
1.16.51	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm.	buc	1,0000	33,1280	33,128
					24,1280	24,128
1.16.52	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm.	buc	1,0000	82,8200	82,820
					60,3200	60,320



1.16.53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	7,8400	46,6360	365,626
					10,9200	85,613
1.16.54	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	m3	0,1500	3 277,2800	491,592
					200,2000	30,030
1.16.55	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8.2 mm PE80 SDR11	m	2,0000	376,4060	752,812
					88,1920	176,384
1.16.56	AcE51F	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 273 mm.	piesa	1,0000	1 776,0026	1 776,003
					400,4000	400,400

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>196,0312</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	80 200,804
Asigurari sociale	24,0000% 2 446,469
Total	82 647,273
Cheltuieli de transport	5,0000% 2 787,824
Total	85 435,096
Cheltuieli de regie	5,0000% 4 271,755
Total	89 706,851
Beneficiu de deviz	4,0000% 3 588,274

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>93 295,125</b>
-----------------------------	-------------------

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Конноспортивный манеж (поз.6.) Общеградительные работы (Марка С)</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
		<b>Capitolul 1. Земляные работы</b>				
1.17.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,7800	922,5000	2 564,550
					0,0000	0,000
1.17.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	11,6000	107,1200	1 242,592
					107,1200	1 242,592
1.17.3	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	1,8000	490,5000	882,900
					0,0000	0,000
1.17.4	TsD05B	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 coeziv .	100 m3	1,8000	1 873,1400	3 371,652
					458,6400	825,552
1.17.5	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	45,0000	16,1200	725,400
					16,1200	725,400
1.17.6	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	45,0000	41,0000	1 845,000
					39,0000	1 755,000
1.17.7	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. (подсыпка под полы)	m3	228,8000	16,1200	3 688,256
					16,1200	3 688,256
1.17.8	TsD04A	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 necoeziv.	m3	228,8000	47,2400	10 808,512
					45,2400	10 350,912
		<b>TOTAL Capitolul 1. Земляные работы</b>				<b>25 128,862</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>18 587,712</b>
		<b>Capitolul 2. Фундаменты</b>				
1.17.9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3	18,5300	3 292,7200	61 014,102
					234,0000	4 336,020

1.17.10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	12,0000	724,8000	8 697,600
					46,8000	561,600
1.17.11	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....B15	m3	1,6000	3 277,2800	5 243,648
					200,2000	320,320
1.17.12	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....B15	m3	6,6000	3 277,2800	21 630,048
					200,2000	1 321,320
1.17.13	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....B15 набетонка	m3	6,3000	3 277,2800	20 646,864
					200,2000	1 261,260
1.17.14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	23,9000	108,7725	2 599,663
					62,4000	1 491,360
1.17.15	CA03G	Beton armat 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 armat clasa...C15, Фм1....Фм12	m3	58,1000	3 305,8800	192 071,628
					228,8000	13 293,280
1.17.16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	236,3000	28,4590	6 724,862
					3,4840	823,269
1.17.17	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere.	kg	1 184,9000	27,7310	32 858,462
					2,7560	3 265,584
1.17.18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	204,4000	108,7725	22 233,099
					62,4000	12 754,560
1.17.19	CA03G	Beton armat 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 armat clasa...C15, Фбм1...Фбм11	m3	17,3900	3 305,8800	57 489,253
					228,8000	3 978,832
1.17.20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	241,7000	28,4590	6 878,540
					3,4840	842,083
1.17.21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	758,5000	27,7310	21 033,964
					2,7560	2 090,426
1.17.22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	106,1000	108,7725	11 540,762
					62,4000	6 620,640
		<b>TOTAL Capitolul 2. Фундаменты</b>				<b>470 662,494</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>52 960,554</b>
		<b>Capitolul 3. Каркас</b>				
1.17.23	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	t	18,2200	36 909,1500	672 484,713
					936,0000	17 053,920
1.17.24	CL06D	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate prin sudura, montate la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	t	21,8850	38 067,6500	833 110,520
					1 768,0000	38 692,680
1.17.25	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv .	t	12,9050	38 303,5500	494 307,313
					1 970,8000	25 433,174
1.17.26	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv .	t	16,3300	41 428,5000	676 527,405
					4 940,0000	80 670,200
1.17.27	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	28,9300	38 050,2750	1 100 794,456
					2 080,0000	60 174,400
1.17.28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	98,2700	230,2900	22 630,598
					124,2800	12 212,996
1.17.29	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	98,2700	523,2400	51 418,795
					198,6400	19 520,353
		<b>TOTAL Capitolul 3. Каркас</b>				<b>3 851 273,800</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>253 757,722</b>

<b>Capitolul 4. Перекрытие</b>						
1.17.30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. B15	m3	40,0000	3 414,7900	136 591,600
					275,6000	11 024,000
1.17.31	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	2,2520	29,2280	65,821
					3,5880	8,080
1.17.32	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	333,3000	105,8225	35 270,639
					62,4000	20 797,920
1.17.33	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv.	m2	333,3000	105,1200	35 036,496
					44,2000	14 731,860
<b>TOTAL Capitolul 4. Перекрытие</b>						<b>206 964,557</b>
<b>Inclusiv salariul</b>						<b>46 561,860</b>
<b>Capitolul 5. Лестницы ЛМ-1, ЛМ-2, ЛМ-3, С-1</b>						
1.17.34	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3	16,0000	61,8800	990,080
					61,8800	990,080
1.17.35	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	9,1000	16,1200	146,692
					16,1200	146,692
1.17.36	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	9,1000	41,0000	373,100
					39,0000	354,900
1.17.37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	3,3000	834,9800	2 755,434
					51,4800	169,884
1.17.38	CA03G	Beton armat 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 armat clasa...C15, Фл1...Фл3	m3	3,5900	3 305,8800	11 868,109
					228,8000	821,392
1.17.39	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	20,8000	28,4590	591,947
					3,4840	72,467
1.17.40	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere.	kg	95,2000	27,7310	2 639,991
					2,7560	262,371
1.17.41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	27,3000	108,7725	2 969,489
					62,4000	1 703,520
1.17.42	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabile, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.	t	2,4500	46 152,0000	113 072,400
					4 420,0000	10 829,000
1.17.43	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	2,4500	230,2900	564,211
					124,2800	304,486
1.17.44	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	2,4500	523,2400	1 281,938
					198,6400	486,668
1.17.45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. B15	m3	0,3900	3 414,7900	1 331,768
					275,6000	107,484
1.17.46	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	14,0000	29,2280	409,192
					3,5880	50,232
1.17.47	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	24,8000	105,8225	2 624,398
					62,4000	1 547,520
1.17.48	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea	m2	24,8000	105,1200	2 606,976

		sustinerilor pina la 3 m inclusiv.			44,2000	1 096,160
		<b>TOTAL Capitolul 5. Лестницы ЛМ-1, ЛМ-2, ЛМ-3, С-1</b>				<b>144 225,725</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>18 942,856</b>
		<b>Capitolul 6. Крепление перегородок (PE67)</b>				
1.17.49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	121,2500	46,6360	5 654,615
					10,9200	1 324,050
1.17.50	RCsB21A k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (Dn1,4cm)	buc	52,0000	6,0853	316,435
					1,7472	90,854
1.17.51	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. (C-1,C-1a)	kg	145,2000	17,4100	2 527,932
					2,3400	339,768
1.17.52	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale.	m2	14,5600	73,8500	1 075,256
					19,7600	287,706
		<b>TOTAL Capitolul 6. Крепление перегородок (PE67)</b>				<b>9 574,238</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>2 042,378</b>
		<b>Capitolul 7. Навес Н-1, Н-2</b>				
1.17.53	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3	7,7000	68,6400	528,528
					68,6400	528,528
1.17.54	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	3,9000	16,1200	62,868
					16,1200	62,868
1.17.55	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	3,9000	41,0000	159,900
					39,0000	152,100
1.17.56	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3.5	m3	0,5300	3 292,7200	1 745,142
					234,0000	124,020
1.17.57	CA03G	Beton armat 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 armat clasa...C15	m3	3,2000	3 305,8800	10 578,816
					228,8000	732,160
1.17.58	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	19,6000	28,4590	557,796
					3,4840	68,286
1.17.59	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	44,8000	27,7310	1 242,349
					2,7560	123,469
1.17.60	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile.	m2	17,8000	108,7725	1 936,151
					62,4000	1 110,720
1.17.61	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare.	t	1,4700	38 050,2750	55 933,904
					2 080,0000	3 057,600
1.17.62	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,4700	230,2900	338,526
					124,2800	182,692
1.17.63	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	1,4700	523,2400	769,163
					198,6400	292,001
		<b>TOTAL Capitolul 7. Навес Н-1, Н-2</b>				<b>73 853,143</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>6 434,444</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>7 678,6063</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	4 781 682,819
Asigurari sociale	24,0000% 95 829,006
Total	4 877 511,826
Cheltuieli de transport	3,0000% 128 076,479
Total	5 005 588,305
Cheltuieli de regie	5,0000% 250 279,415
Total	5 255 867,720
Beneficiu de deviz	4,0000% 210 234,709

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>5 466 102,429</b>
-----------------------------	----------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж (поз.6.) Общестроительные работы (Марка SA)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Стены</b>						
1.18.1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (gr. 120 mm, наполнение - минеральная вата)	m2	1 137,0000	1 268,4630	1 442 242,431
					71,2400	80 999,880
1.18.2	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3	5,8400	3 166,5500	18 492,652
					280,8000	1 639,872
<b>TOTAL Capitolul 1. Стены</b>						<b>1 460 735,083</b>
<b>Inclusiv salariul</b>						<b>82 639,752</b>
<b>Capitolul 2. Кровля</b>						
1.18.3	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (gr.150 mm, наполнение-минеральная вата)	m2	1 490,0000	1 511,8600	2 252 671,400
					78,0000	116 220,000
1.18.4	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn200 mm	m	97,0000	287,6200	27 899,140
					15,6000	1 513,200
1.18.5	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn125x100mm	m	90,0000	252,8750	22 758,750
					18,2000	1 638,000
1.18.6	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn120 mm	m	18,0000	233,5450	4 203,810
					15,6000	280,800
1.18.7		Разрез 4-4 (PE4)		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.18.8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2	8,2000	42,0600	344,892
					13,0000	106,600
1.18.9	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %. (vata minerala gr. 100 mm)	m2	8,2000	305,3790	2 504,108
					4,6800	38,376
1.18.10	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (0,05 m3)	m2	16,0000	53,0150	848,240
					24,4400	391,040
1.18.11	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100 m2	0,0400	1 227,7200	49,109
					369,7200	14,789
1.18.12	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0,0400	918,6200	36,745
					164,3200	6,573
1.18.13	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (pelicula anticondensat)	m2	16,0000	30,9720	495,552
					13,0000	208,000
1.18.14	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurile la cosuri etc. (tabla profilat LK20)	m2	16,0000	300,8075	4 812,920
					62,4000	998,400
<b>TOTAL Capitolul 2. Кровля</b>						<b>2 316 624,665</b>
<b>Inclusiv salariul</b>						<b>121 415,778</b>
<b>Capitolul 3. Перегородки</b>						
1.18.15	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100 m2	2,3000	46 223,0400	106 312,992
					8 848,8400	20 352,332
1.18.16	CD72A	Pereti despartitori plani din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatje, cu inaltimea pina la 4 m. (gr. 100 mm)	m2	109,9000	312,9515	34 393,370
					126,8956	13 945,826
<b>TOTAL Capitolul 3. Перегородки</b>						<b>140 706,362</b>

		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>34 298,158</b>
		<b>Capitolul 4. Окна (PE12,13)</b>				
1.18.17	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat . (OK-11, OK-18)	m2	3,0700	1 910,9360	5 866,574
					85,1240	261,331
1.18.18	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe. (OK-1...OK-10, OK-12....OK-17, OK-19)	m2	280,6600	1 833,6083	514 620,505
					53,2168	14 935,827
1.18.19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	221,0000	259,0500	57 250,050
					20,8000	4 596,800
		<b>TOTAL Capitolul 4. Окна (PE12,13)</b>				<b>577 737,129</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>19 793,958</b>
		<b>Capitolul 5. Двери (PE12,13)</b>				
1.18.20	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m. (MDF,2...6)	m2	19,9500	1 563,5000	31 191,825
					93,6000	1 867,320
1.18.21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (PVC, 1,7,12,13,14,17)	m2	17,2900	2 090,1700	36 139,039
					42,1200	728,255
1.18.22	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (PVC, 8...11,15,16)	m2	28,0200	2 104,1500	58 958,283
					47,3200	1 325,906
		<b>TOTAL Capitolul 5. Двери (PE12,13)</b>				<b>126 289,147</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 921,481</b>
		<b>Capitolul 6. Витражи (PE12,13)</b>				
1.18.23	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice.	m2	26,5900	2 976,5800	79 147,262
					36,4000	967,876
		<b>TOTAL Capitolul 6. Витражи (PE12,13)</b>				<b>79 147,262</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>967,876</b>
		<b>Capitolul 7. Ворота (PE13)</b>				
1.18.24	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	11,5200	3 149,3810	36 280,869
					241,8000	2 785,536
		<b>TOTAL Capitolul 7. Ворота (PE13)</b>				<b>36 280,869</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>2 785,536</b>
		<b>Capitolul 8. Полы (PE14) Capitolul 8.1. Cota 0,000 Capitolul 8.1.1. Tip A</b>				
1.18.25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	8,4800	834,9800	7 080,630
					51,4800	436,550
1.18.26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (керамзитобетон)	m3	16,9600	4 017,3950	68 135,019
					234,0000	3 968,640
1.18.27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2	212,0000	86,5600	18 350,720
					36,4000	7 716,800
1.18.28	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2	-212,0000	29,0850	-6 166,020
					12,4800	-2 645,760
1.18.29	IzF01B corect	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat. (гидроизоляционная мембрана)	m2	212,0000	17,1015	3 625,518
					2,0800	440,960
1.18.30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (цементопласт)	m3	16,9600	2 464,5200	41 798,259
					234,0000	3 968,640
1.18.31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2	212,0000	86,5600	18 350,720
					36,4000	7 716,800
1.18.32	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	-212,0000	29,0850	-6 166,020

		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.			12,4800	-2 645,760
1.18.33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (gr.11 mm)	m2	212,0000	321,7150	68 203,580
					130,0000	27 560,000
		<b>TOTAL Capitolul 8. Полы (PE14) Capitolul 8.1. Cota 0,000</b>				<b>213 212,407</b>
		<b>Capitolul 8.1.1. Tip A</b>				
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>46 516,870</b>
		<b>Capitolul 8.1.2. Tip B</b>				
1.18.34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	1,2800	834,9800	1 068,774
					51,4800	65,894
1.18.35	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (керамзитобетон)	m3	2,5600	4 017,3950	10 284,531
					234,0000	599,040
1.18.36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2	32,0000	86,5600	2 769,920
					36,4000	1 164,800
1.18.37	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2	-32,0000	29,0850	-930,720
					12,4800	-399,360
1.18.38	IzF01B corect	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat. (гидроизоляционная мембрана)	m2	32,0000	17,1015	547,248
					2,0800	66,560
1.18.39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (цементопласт)	m3	2,5600	2 464,5200	6 309,171
					234,0000	599,040
1.18.40	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat. (жидкая силиконовая гидроизоляция)	m2	32,0000	20,1015	643,248
					2,0800	66,560
1.18.41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. (gr.2 cm)	m2	32,0000	86,5600	2 769,920
					36,4000	1 164,800
1.18.42	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade.	m2	-32,0000	29,0850	-930,720
					12,4800	-399,360
1.18.43	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. (gr.11 mm)	m2	32,0000	342,5150	10 960,480
					150,8000	4 825,600
		<b>TOTAL Capitolul 8.1.2. Tip B</b>				<b>33 491,853</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>7 753,574</b>
		<b>Capitolul 8.1.3. Tip C</b>				
1.18.44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	3,7200	834,9800	3 106,126
					51,4800	191,506
1.18.45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. (B20)	m2	93,0000	335,2000	31 173,600
					46,8000	4 352,400
1.18.46	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (8 AIII pas 200x200)	kg	367,3500	37,7200	13 856,442
					1,5600	573,066
1.18.47	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. (B20)	m2	93,0000	335,2000	31 173,600
					46,8000	4 352,400
		<b>TOTAL Capitolul 8.1.3. Tip C</b>				<b>79 309,768</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>9 469,372</b>
		<b>Capitolul 8.1.4. Tip D</b>				
1.18.48	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile.	m3	167,1000	293,6000	49 060,560
					93,6000	15 640,560
1.18.49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	111,4000	372,8000	41 529,920
					46,8000	5 213,520
1.18.50	TsC54A corect	Strat de fundatie din nisip. (смесь из опилок (1/3), песка (1/3), и измельченной коры (1/3))	m3	167,1000	724,8000	121 114,080
					46,8000	7 820,280
		<b>TOTAL Capitolul 8.1.4. Tip D</b>				<b>211 704,560</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>28 674,360</b>
		<b>Capitolul 8.2. Cota 3,600 Capitolul 8.2.1. Tip E</b>				

1.18.51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	317,0000	86,5600	27 439,520
					36,4000	11 538,800
1.18.52	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (gr.11 mm)	m2	317,0000	321,7150	101 983,655
					130,0000	41 210,000
		<b>TOTAL Capitolul 8.2. Cota 3,600 Capitolul 8.2.1. Tip E</b>				<b>129 423,175</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>52 748,800</b>
		<b>Capitolul 8.2.2. Tip F</b>				
1.18.53	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (gr.11 mm)	m2	17,5000	321,7150	5 630,013
					130,0000	2 275,000
		<b>TOTAL Capitolul 8.2.2. Tip F</b>				<b>5 630,013</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>2 275,000</b>
		<b>Capitolul 9. Внутренняя отделка (PE16) Capitolul 9.1. Cota 0,000 Capitolul 9.1.1. Потолок</b>				
1.18.54	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu înălțimea pînă la 4 m . tavane fara izolatie (ghips-carton 12.5 mm)	m2	92,0000	217,5813	20 017,484
					99,3200	9 137,440
1.18.55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	206,0000	5,3600	1 104,160
					1,5600	321,360
1.18.56	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	206,0000	111,8410	23 039,246
					79,5600	16 389,360
1.18.57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	298,0000	33,8995	10 102,051
					28,6000	8 522,800
1.18.58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	298,0000	5,3600	1 597,280
					1,5600	464,880
1.18.59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2	298,0000	46,3800	13 821,240
					28,6000	8 522,800
		<b>TOTAL Capitolul 9. Внутренняя отделка (PE16) Capitolul 9.1. Cota 0,000 Capitolul 9.1.1. Потолок</b>				<b>69 681,461</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>43 358,640</b>
		<b>Capitolul 9.1.2. Стены</b>				
1.18.60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	706,5000	5,3600	3 786,840
					1,5600	1 102,140
1.18.61	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	579,5000	95,6510	55 429,755
					63,4400	36 763,480
1.18.62	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (gr. 2 mm)	m2	127,0000	95,6510	12 147,677
					63,4400	8 056,880
1.18.63	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50).	m2	-127,0000	56,7960	-7 213,092
					37,4400	-4 754,880
1.18.64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	706,5000	33,8995	23 949,997
					28,6000	20 205,900
1.18.65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	706,5000	5,3600	3 786,840
					1,5600	1 102,140
1.18.66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2	706,5000	46,3800	32 767,470
					28,6000	20 205,900
		<b>TOTAL Capitolul 9.1.2. Стены</b>				<b>124 655,486</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>82 681,560</b>
		<b>Capitolul 9.2. Cota 3,600 Capitolul 9.2.1. Потолок</b>				
1.18.67	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu înălțimea pînă la 4 m :tavane fără izolație (ghips-carton 12.5mm)	m2	100,0000	217,5813	21 758,134
					99,3200	9 932,000
1.18.68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	100,0000	33,8995	3 389,950
					28,6000	2 860,000
1.18.69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	100,0000	5,3600	536,000
					1,5600	156,000
1.18.70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2	100,0000	46,3800	4 638,000
					28,6000	2 860,000



		<b>TOTAL Capitolul 9.2. Cota 3,600 Capitolul 9.2.1. Потолок</b>				<b>30 322,084</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>15 808,000</b>
		<b>Capitolul 9.2.2. Стены</b>				
1.18.71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	211,0000	5,3600	1 130,960
					1,5600	329,160
1.18.72	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (gr. 2 mm)	m2	211,0000	95,6510	20 182,361
					63,4400	13 385,840
1.18.73	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50).	m2	-211,0000	56,7960	-11 983,956
					37,4400	-7 899,840
1.18.74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	211,0000	33,8995	7 152,795
					28,6000	6 034,600
1.18.75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	211,0000	5,3600	1 130,960
					1,5600	329,160
1.18.76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (emulsie apoasa)	m2	211,0000	46,3800	9 786,180
					28,6000	6 034,600
		<b>TOTAL Capitolul 9.2.2. Стены</b>				<b>27 399,300</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>18 213,520</b>
		<b>Capitolul 10. Наружная отделка</b>				
1.18.77	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. ("Порцелонат")	m2	58,0000	319,4000	18 525,200
					127,4000	7 389,200
1.18.78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	20,0000	130,3700	2 607,400
					63,4400	1 268,800
1.18.79		Декоративные элементы (PE5,6)		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.18.80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	355,4500	46,6360	16 576,766
					10,9200	3 881,514
1.18.81	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,3550	230,2900	81,753
					124,2800	44,119
1.18.82	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	0,3550	523,2400	185,750
					198,6400	70,517
1.18.83	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple.	m2	7,0000	55,6300	389,410
					13,2600	92,820
1.18.84	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,2100	38,1900	8,020
					8,8400	1,856
1.18.85	CN50A	Tratamentul ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,2100	259,0600	54,403
					44,2000	9,282
1.18.86	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante .	m2	19,0000	54,0000	1 026,000
					36,4000	691,600
		<b>TOTAL Capitolul 10. Наружная отделка</b>				<b>39 454,702</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>13 449,709</b>
		<b>Capitolul 11. Прочие работы Capitolul 11.1. Крыльцо Кр-1 с навесом Н-1 (PE18)</b>				
1.18.87	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3	12,1000	68,6400	830,544
					68,6400	830,544
1.18.88	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	6,0000	16,1200	96,720
					16,1200	96,720
1.18.89	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	6,0000	41,0000	246,000
					39,0000	234,000
1.18.90	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	12,5000	3 277,2800	40 966,000

		betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B10			200,2000	2 502,500
1.18.91	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	42,9000	108,8550	4 669,880
					62,4000	2 676,960
1.18.92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,9000	834,9800	751,482
					51,4800	46,332
1.18.93	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg	60,0000	34,6900	2 081,400
					1,5600	93,600
1.18.94	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. (B10, gr.8 cm)	m2	25,0000	335,2000	8 380,000
					46,8000	1 170,000
1.18.95	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2	-25,0000	58,7200	-1 468,000
					1,0400	-26,000
1.18.96	CG08C corect	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu dale regide din PVC lipite cu prenadex pe un gled subtire din mortar cu aracet, aplicat pe un strat de finisare in grosime de 3 mm, din mortar de ciment M 100-T. (резинополиуретановая противоскользкая плитка 15 мм, полиуретановый клей, грунтовка полиуретановая)	m2	25,0000	536,4733	13 411,833
					88,4000	2 210,000
1.18.97	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor. ("Порцелонат")	m2	4,5000	319,4000	1 437,300
					127,4000	573,300
1.18.98	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m	20,0000	52,4288	1 048,575
					13,5200	270,400
1.18.99	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilat LK20)	m2	2,0000	300,8075	601,615
					62,4000	124,800
1.18.100	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn100 mm	m	6,1700	255,1750	1 574,430
					15,6000	96,252
		<b>TOTAL Capitolul 11. Прочие работы Capitolul 11.1. Крыльцо Кр-1 с навесом Н-1 (PE18)</b>				<b>74 627,778</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>10 899,408</b>
		<b>Capitolul 11.2. Крыльцо Кр-2 с навесом Н-2 (PE19)</b>				
1.18.101	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3	5,4000	68,6400	370,656
					68,6400	370,656
1.18.102	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	2,7000	16,1200	43,524
					16,1200	43,524
1.18.103	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	2,7000	41,0000	110,700
					39,0000	105,300
1.18.104	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....B10	m3	4,2000	3 277,2800	13 764,576
					200,2000	840,840
1.18.105	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	18,2000	108,8550	1 981,161
					62,4000	1 135,680
1.18.106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,2000	834,9800	166,996
					51,4800	10,296
1.18.107	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg	16,0000	34,6900	555,040
					1,5600	24,960
1.18.108	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2	7,8000	343,0000	2 675,400

		suprafata mai mica sau egala cu 16 mp. (B10, gr.8 cm)			54,6000	425,880
1.18.10 9	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2	-7,8000	58,7200	-458,016
					1,0400	-8,112
1.18.11 0	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m	10,0000	52,4288	524,288
					13,5200	135,200
1.18.11 1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . ("Tuffuhgputt")	m2	12,0000	5,6600	67,920
					1,5600	18,720
1.18.11 2	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. (gr.10 mm)	m2	12,0000	342,5150	4 110,180
					150,8000	1 809,600
1.18.11 3	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilat LK20)	m2	7,4000	300,8075	2 225,976
					62,4000	461,760
1.18.11 4	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn100 mm	m	4,5000	255,1750	1 148,288
					15,6000	70,200
		<b>TOTAL Capitolul 11.2. Крыльцо Кр-2 с навесом Н-2 (PE19)</b>				<b>27 286,688</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>5 444,504</b>
		<b>Capitolul 11.3. Крыльцо Кр-3, Кр-4 (PE20)</b>				
1.18.11 5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3	3,9000	68,6400	267,696
					68,6400	267,696
1.18.11 6	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	1,9000	16,1200	30,628
					16,1200	30,628
1.18.11 7	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	1,9000	41,0000	77,900
					39,0000	74,100
1.18.11 8	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....B10	m3	3,6000	3 277,2800	11 798,208
					200,2000	720,720
1.18.11 9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	24,0000	108,8550	2 612,520
					62,4000	1 497,600
1.18.12 0	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,2000	834,9800	166,996
					51,4800	10,296
1.18.12 1	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg	11,6000	34,6900	402,404
					1,5600	18,096
1.18.12 2	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp. (B10, gr.8 cm)	m2	5,8000	343,0000	1 989,400
					54,6000	316,680
1.18.12 3	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2	-5,8000	58,7200	-340,576
					1,0400	-6,032
1.18.12 4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . ("Tuffuhgputt")	m2	10,1000	5,6600	57,166
					1,5600	15,756
1.18.12 5	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. (gr.10 mm)	m2	10,1000	342,5150	3 459,402
					150,8000	1 523,080
1.18.12 6	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m	14,4000	52,4288	754,974
					13,5200	194,688
		<b>TOTAL Capitolul 11.3. Крыльцо Кр-3, Кр-4 (PE20)</b>				<b>21 276,718</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>4 663,308</b>
		<b>Capitolul 11.4. Крыльцо Кр-5 (PE21)</b>				
1.18.12 7	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint	m3	1,8000	68,6400	123,552

		coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.			68,6400	123,552
1.18.12 8	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	0,9000	16,1200	14,508
					16,1200	14,508
1.18.12 9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.	m3	0,9000	41,0000	36,900
					39,0000	35,100
1.18.13 0	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....B10	m3	2,7000	3 277,2800	8 848,656
					200,2000	540,540
1.18.13 1	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	18,0000	108,8550	1 959,390
					62,4000	1 123,200
1.18.13 2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,1700	834,9800	141,947
					51,4800	8,752
1.18.13 3	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg	7,0000	34,6900	242,830
					1,5600	10,920
1.18.13 4	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp. (B10, gr.8 cm)	m2	3,5000	343,0000	1 200,500
					54,6000	191,100
1.18.13 5	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2	-3,5000	58,7200	-205,520
					1,0400	-3,640
1.18.13 6	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m	9,0000	52,4288	471,859
					13,5200	121,680
1.18.13 7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . ("Tuffuhgputt")	m2	7,0000	5,6600	39,620
					1,5600	10,920
1.18.13 8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. (gr.10 mm)	m2	7,0000	342,5150	2 397,605
					150,8000	1 055,600
1.18.13 9	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.	t	0,0500	46 157,0000	2 307,850
					4 420,0000	221,000
1.18.14 0	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0500	230,2900	11,515
					124,2800	6,214
1.18.14 1	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	0,0500	523,2400	26,162
					198,6400	9,932
		<b>TOTAL Capitolul 11.4. Крыльцо Кр-5 (PE21)</b>				<b>17 617,373</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 469,378</b>
		<b>Capitolul 11.5. Пандус П-1 с навесом Н-3 (PE22)</b>				
1.18.14 2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3	4,1000	68,6400	281,424
					68,6400	281,424
1.18.14 3	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	2,0000	16,1200	32,240
					16,1200	32,240
1.18.14 4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv.	m3	2,0000	41,0000	82,000
					39,0000	78,000
1.18.14 5	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....B10	m3	3,8000	3 277,2800	12 453,664
					200,2000	760,760
1.18.14 6	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	13,4000	108,8550	1 458,657
					62,4000	836,160
1.18.14 7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,3000	834,9800	250,494
					51,4800	15,444
1.18.14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	18,0000	34,6900	624,420

8		placi. (5 Bpl pas 150x150)			1,5600	28,080
1.18.14	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp. (B10, gr.8 cm)	m2	9,0000	343,0000	3 087,000
9					54,6000	491,400
1.18.15	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade. (B10)	m2	-9,0000	58,7200	-528,480
0					1,0400	-9,360
1.18.15	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m	9,0000	52,4288	471,859
1					13,5200	121,680
1.18.15	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. ("Порцелонат")	m2	0,9000	319,4000	287,460
2					127,4000	114,660
1.18.15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,1800	38 056,7750	6 850,220
3					2 080,0000	374,400
1.18.15	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,1800	230,2900	41,452
4					124,2800	22,370
1.18.15	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.	t	0,1800	523,2400	94,183
5					198,6400	35,755
1.18.15	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilat LK20)	m2	3,7000	300,8075	1 112,988
6					62,4000	230,880
		<b>TOTAL Capitolul 11.5. Пандус П-1 с навесом Н-3 (PE22)</b>				<b>26 599,580</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 413,894</b>
		<b>Capitolul 11.6. Пандус П-2 (PE23)</b>				
1.18.15	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu.	m3	5,0000	68,6400	343,200
7					68,6400	343,200
1.18.15	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	2,5000	16,1200	40,300
8					16,1200	40,300
1.18.15	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	2,5000	41,0000	102,500
9					39,0000	97,500
1.18.16	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....B10	m3	5,1000	3 277,2800	16 714,128
0					200,2000	1 021,020
1.18.16	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	34,0000	108,8550	3 701,070
1					62,4000	2 121,600
1.18.16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,5000	834,9800	417,490
2					51,4800	25,740
1.18.16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (5 Bpl pas 150x150)	kg	24,4000	34,6900	846,436
3					1,5600	38,064
1.18.16	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu. (алюминиевый уголок)	m	11,2000	52,4288	587,202
4					13,5200	151,424
1.18.16	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. ("Порцелонат")	m2	2,0000	319,4000	638,800
5					127,4000	254,800
		<b>TOTAL Capitolul 11.6. Пандус П-2 (PE23)</b>				<b>23 391,126</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>4 093,648</b>
		<b>Capitolul 11.7. Ограждения ОГ-1...ОГ-5 (PE24,25,26)</b>				
1.18.16	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu	t	0,6700	46 157,0000	30 925,190

6		zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.			4 420,0000	2 961,400
1.18.167	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,6700	230,2900	154,294
					124,2800	83,268
1.18.168	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	0,6700	523,2400	350,571
					198,6400	133,089
		<b>TOTAL Capitolul 11.7. Ограждения ОГ-1...ОГ-5 (PE24,25,26)</b>				<b>31 430,055</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 177,756</b>
		<b>Capitolul 11.8. Отмостка (PE3)</b>				
1.18.169	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	19,3000	834,9800	16 115,114
					51,4800	993,564
1.18.170	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5	m3	13,5100	3 292,7200	44 484,647
					234,0000	3 161,340
		<b>TOTAL Capitolul 11.8. Отмостка (PE3)</b>				<b>60 599,761</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>4 154,904</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>12 040,1682</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	5 984 634,404
Asigurari sociale	24,0000% 150 261,299
Total	6 134 895,702
Cheltuieli de transport	4,0000% 208 852,611
Total	6 343 748,314
Cheltuieli de regie	5,0000% 317 187,416
Total	6 660 935,729
Beneficiu de deviz	4,0000% 266 437,429

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>6 927 373,159</b>
-----------------------------	----------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Водопровод хоз-питьевой-противопожарный АО**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				
1.19.1	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m	22,0000	29,6900	653,180
					7,2800	160,160
1.19.2	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m	10,0000	45,3450	453,450
					7,2800	72,800
1.19.3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m	3,0000	40,9204	122,761
					7,2800	21,840
1.19.4	SA01F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm (ст. водогазопроводная)	m	110,0000	276,4990	30 414,890
					59,8000	6 578,000
1.19.5	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m	145,0000	7,8000	1 131,000
					7,8000	1 131,000
1.19.6	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m	145,0000	3,1200	452,400
					3,1200	452,400
1.19.7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea.	m2	20,9000	44,8300	936,947
					24,4400	510,796
1.19.8	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama).	buc	5,0000	3 200,5000	16 002,500
					208,0000	1 040,000
1.19.9		Рычаг для открывания пожарного вентиля	buc	1,0000	40,0000	40,000
					0,0000	0,000
1.19.10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind	buc	18,0000	62,7100	1 128,780

		diametrul 15 mm (кран шаровый)			11,9600	215,280
1.19.11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран шаровый)	buc	3,0000	77,9350	233,805
					11,9600	35,880
1.19.12	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (кран шаровый)	buc	1,0000	156,6600	156,660
					14,5600	14,560
1.19.13	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 50 mm (кран шаровый)	buc	1,0000	589,8200	589,820
					34,3200	34,320
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				<b>52 316,193</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>10 267,036</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>197,4430</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		52 316,193
Asigurari sociale	24,0000%	2 464,089
Total		54 780,282
Cheltuieli de transport	5,0000%	2 101,635
Total		56 881,917
Cheltuieli de regie	5,0000%	2 844,096
Total		59 726,013
Beneficiu de deviz	4,0000%	2 389,041

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>62 115,054</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Водопровод хоз-питьевой-противопожарный АО. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Utilaj</b>				
1.20.1	Utilaj	Огнетушитель ОП-5	buc	10,0000	260,0000	2 600,000
					0,0000	0,000
		<b>TOTAL Capitolul 2. Utilaj</b>				<b>2 600,000</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>0,000</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		2 600,000
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	0,000

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>2 600,000</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Горячее водоснабжение Т3, Т4**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.21.1	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm. (polipropilen PPRC PN20)	m	20,0000	40,0200	800,400
					7,2800	145,600
1.21.2	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm. (polipropilen PPRC PN20)	m	52,0000	45,1950	2 350,140
					7,2800	378,560
1.21.3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm. (polipropilen PPRC PN20)	m	44,0000	56,1400	2 470,160
					7,2800	320,320
1.21.4	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m	116,0000	7,8000	904,800
					7,8000	904,800

1.21.5	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m	116,0000	3,1200	361,920
					3,1200	361,920
1.21.6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (кран шаровый)	buc	15,0000	62,7100	940,650
					11,9600	179,400
1.21.7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (кран шаровый)	buc	4,0000	77,9350	311,740
					11,9600	47,840
1.21.8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (кран шаровый)	buc	1,0000	156,6600	156,660
					14,5600	14,560
1.21.9	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin. (полотенцесушитель)	buc	2,0000	1 448,8000	2 897,600
					20,8000	41,600

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>46,0500</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		11 194,070
Asigurari sociale	24,0000%	574,704
Total		11 768,774
Cheltuieli de transport	5,0000%	437,248
Total		12 206,022
Cheltuieli de regie	5,0000%	610,301
Total		12 816,323
Beneficiu de deviz	4,0000%	512,653

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>13 328,975</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Канализация хоз-бытовая С1**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.22.1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm. polipropilen	m	22,0000	150,9900	3 321,780
					16,6400	366,080
1.22.2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. polipropilen	m	22,0000	44,0600	969,320
					13,0000	286,000
1.22.3	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m	4,4000	4,1600	18,304
					4,1600	18,304
1.22.4	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (унитаз Компакт)	buc	3,0000	3 197,0000	9 591,000
					244,4000	733,200
1.22.5	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (унитаз для людей с ограниченными возможностями в комплекте с опорными поручнями)	buc	1,0000	6 060,3500	6 060,350
					244,4000	244,400
1.22.6	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (умывальник с сифоном)	buc	5,0000	1 304,9000	6 524,500
					96,2000	481,000
1.22.7	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (смеситель для умывальника)	buc	5,0000	1 014,5500	5 072,750
					59,8000	299,000
1.22.8	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (умывальник с сифоном для людей с ограниченными возможностями в комплекте с опорными поручнями).	buc	1,0000	3 571,3400	3 571,340
					96,2000	96,200
1.22.9	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix,	buc	1,0000	1 014,5500	1 014,550



		indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (смеситель локтевой)			59,8000	59,800
1.22.10	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (душевой поддон мелкий)	buc	4,0000	951,1000	3 804,400
					96,2000	384,800
1.22.11	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (смеситель для душевого поддона)	buc	4,0000	662,8000	2 651,200
					59,8000	239,200
1.22.12	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (сифон для душевого поддона)	buc	4,0000	114,1389	456,556
					13,0000	52,000
1.22.13	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	1 360,1700	4 080,510
					132,6000	397,800
1.22.14	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm. (ревизия полиэтиленовая)	buc	1,0000	83,5400	83,540
					16,6400	16,640
1.22.15	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (трап полиэтиленовый)	buc	3,0000	215,1389	645,417
					13,0000	39,000
1.22.16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm. (полипропилен, фасонные части)	m	5,0000	63,4400	317,200
					16,6400	83,200
1.22.17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (полипропилен, фасонные части)	m	5,0000	44,0600	220,300
					13,0000	65,000
1.22.18		Выпуск		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.22.19	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adancime teren mijlociu.	m3	4,5000	99,8400	449,280
					99,8400	449,280
1.22.20	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	4,5000	16,1200	72,540
					16,1200	72,540
1.22.21	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	4,5000	41,0000	184,500
					39,0000	175,500
1.22.22	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (поливинилхлоридные канализационные)	m	5,0000	131,7576	658,788
					37,4400	187,200

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>91,2720</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		49 768,124
Asigurari sociale	24,0000%	1 139,075
Total		50 907,199
Cheltuieli de transport	5,0000%	2 251,099
Total		53 158,298
Cheltuieli de regie	5,0000%	2 657,915
Total		55 816,213
Beneficii de deviz	4,0000%	2 232,649

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>58 048,861</b>
-----------------------------	-------------------

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Конноспортивный манеж. Канализация С3 (аварийные стоки от котельной)</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
1.23.1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m	2,0000	150,9900	301,980

		pardoseala, avind diametrul de 100 mm. polipropilen			16,6400	33,280
1.23.2	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m	0,2000	4,1600	0,832
					4,1600	0,832
1.23.3	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. (трап полиэтиленовый)	buc	1,0000	237,4694	237,469
					15,0800	15,080
1.23.4		Выпуск		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.23.5	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu.	m3	2,7000	99,8400	269,568
					99,8400	269,568
1.23.6	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	2,7000	16,1200	43,524
					16,1200	43,524
1.23.7	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	2,7000	41,0000	110,700
					39,0000	105,300
1.23.8	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (поливинилхлоридные канализационные)	m	3,0000	131,7576	395,273
					37,4400	112,320

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>11,1520</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		1 359,346
Asigurari sociale	24,0000%	139,177
Total		1 498,523
Cheltuieli de transport	5,0000%	38,972
Total		1 537,495
Cheltuieli de regie	5,0000%	76,875
Total		1 614,370
Beneficiu de deviz	4,0000%	64,575

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>1 678,945</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Тепломеханика. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>						
1.24.1	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw (THERM TRIO 90).	buc	2,0000	1 654,5000	3 309,000
					1 144,0000	2 288,000
1.24.2	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw. (THERM DUO 50 A)	buc	1,0000	1 428,7500	1 428,750
					936,0000	936,000
1.24.3	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm. (выравниватель давления)	buc	1,0000	423,2250	423,225
					176,8000	176,800
1.24.4	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=250 l	buc	1,0000	950,6900	950,690
					265,2000	265,200
1.24.5	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv.	buc	4,0000	313,7000	1 254,800
					114,4000	457,600
1.24.6	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h. (электронный прибор против накипи EUV 40 Dom "AntiCa++")	buc	1,0000	218,8000	218,800
					182,0000	182,000
1.24.7	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 400 l.	buc	1,0000	325,6000	325,600
					145,6000	145,600

1.24.8	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=60 l.	buc	1,0000	950,6900	950,690
					265,2000	265,200
1.24.9	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h. (система автоматической очистки воды с контролем регенерации + мех. картридж "Softer Housing CAB 0717". "LINDON")	buc	1,0000	218,8000	218,800
					182,0000	182,000
1.24.10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm. (мембранный предохранительный клапан)	buc	2,0000	9,8100	19,620
					7,8000	15,600
1.24.11	IA23A	Filtru de combustibil lichid.	buc	7,0000	394,7500	2 763,250
					161,2000	1 128,400
1.24.12	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 15 mm. (регулятор давления после себя AVD "Danfoss", Dn15 mm)	buc	1,0000	663,2800	663,280
					197,6000	197,600
1.24.13	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm. (3х-ходовой смесительный вентиль для переключения ГВС ESBE VRG132 DN25 с электроприводом "Thermona")	buc	1,0000	170,3550	170,355
					70,2000	70,200
1.24.14	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm. (перепускной автоматический клапан AVDO "Danfos")	buc	1,0000	28,3400	28,340
					23,4000	23,400
1.24.15	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h. (деаэратор Pmax=10бар; T=0-110°C, 55l Discal "Caleffi")	buc	1,0000	218,8000	218,800
					182,0000	182,000
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				<b>12 944,000</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>6 515,600</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>125,3000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		12 944,000
Asigurari sociale	24,0000%	1 563,744
Total		14 507,744
Cheltuieli de transport	5,0000%	283,435
Total		14 791,179
Cheltuieli de regie	76,0000%	4 951,856
Total		19 743,035
Beneficiu de deviz	4,0000%	789,721

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>20 532,756</b>
-----------------------------	-------------------

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Тепломеханика. Lucrari sanitare</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari sanitare</b>				
1.25.1	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc	9,0000	3 290,3000	29 612,700
					33,8000	304,200
1.25.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc	21,0000	509,8100	10 706,010
					7,8000	163,800
1.25.3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc	6,0000	696,9000	4 181,400
					13,0000	78,000
1.25.4	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc	7,0000	986,9000	6 908,300
					13,0000	91,000
1.25.5	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm. (кран шаровый, P=10 бар)	buc	12,0000	1 328,3400	15 940,080
					23,4000	280,800
1.25.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm. (колпачковый шаровый кран со сливом защищенный от	buc	2,0000	1 309,8100	2 619,620

		непреднамеренного закрытия)			7,8000	15,600
1.25.7	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 65 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc	2,0000	730,3000	1 460,600
					33,8000	67,600
1.25.8	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc	1,0000	578,3400	578,340
					23,4000	23,400
1.25.9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm. (кран шаровый P=10 бар)	buc	1,0000	239,8100	239,810
					7,8000	7,800
1.25.10	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc	2,0000	266,9000	533,800
					13,0000	26,000
1.25.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc	3,0000	99,8100	299,430
					7,8000	23,400
1.25.12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm. (обратный клапан P=10 бар)	buc	2,0000	396,9000	793,800
					13,0000	26,000
1.25.13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm. (вентиль дренажный)	buc	12,0000	144,8100	1 737,720
					7,8000	93,600
1.25.14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm. (автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	95,0000	95,000
					5,2000	5,200
1.25.15	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (манометр)	buc	18,0000	284,1800	5 115,240
					20,8000	374,400
1.25.16	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. (термометр T=100°C)	buc	9,0000	311,5600	2 804,040
					7,2800	65,520
1.25.17	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 10 mm. (3-х ходовой вентиль для оборудования измерения и контроля P=10 бар)	buc	27,0000	223,6200	6 037,740
					65,0000	1 755,000
1.25.18	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm. (трубы ст. водогазопроводные оцинкованные)	m	9,0000	160,9500	1 448,550
					52,0000	468,000
1.25.19	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32 mm. (ст. водогазопроводные оцинкованные)	m	17,0000	181,6600	3 088,220
					59,8000	1 016,600
1.25.20	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 50 mm. (трубы ст. водогазопроводные оцинкованные)	m	3,0000	261,3500	784,050
					65,0000	195,000
1.25.21	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m	14,0000	145,9500	2 043,300
					52,0000	728,000
1.25.22	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 40 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m	6,0000	216,5200	1 299,120
					59,8000	358,800
1.25.23	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 50 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m	30,0000	251,3500	7 540,500
					65,0000	1 950,000
1.25.24	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 15 mm. (трубы ст. водогазопроводные)	m	12,0000	112,9700	1 355,640
					46,8000	561,600
1.25.25	IC13G	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 89x2,8 mm (трубы ст. электросварные)	m	7,0000	380,6000	2 664,200
					114,4000	800,800
1.25.26	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 76x2,8	m	16,0000	309,6200	4 953,920

		mm (трубы ст. электросварные)			93,6000	1 497,600
1.25.27	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	35,0000	5,8800	205,800
					4,6800	163,800
1.25.28	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m	56,0000	7,2200	404,320
					5,7200	320,320
1.25.29	IE03C	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m	23,0000	8,5600	196,880
					6,7600	155,480
1.25.30	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	35,0000	4,1600	145,600
					4,1600	145,600
1.25.31	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m	56,0000	5,2000	291,200
					5,2000	291,200
1.25.32	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m	23,0000	6,2400	143,520
					6,2400	143,520
1.25.33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=25 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m	15,0000	64,3725	965,588
					26,5200	397,800
1.25.34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=32 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m	8,0000	69,7800	558,240
					26,5200	212,160
1.25.35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=40 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m	6,0000	80,5950	483,570
					26,5200	159,120
1.25.36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=89 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m	7,0000	134,6700	942,690
					26,5200	185,640
1.25.37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=76 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m	16,0000	123,8550	1 981,680
					26,5200	424,320
1.25.38	IzJ09A	Vopsirea invelitoriilor de tablă la conducte și aparate cu email aluminiu în 2 straturi, inclusiv grunduirea.	m2	116,0000	42,5400	4 934,640
					24,4400	2 835,040
1.25.39	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte și centrale termice, montate pe sustinator gata confecționat 89x2,8 mm. (коллектор из стальной трубы L=2500, на 4 контура)	buc	2,0000	430,1000	860,200
					176,8000	353,600
1.25.40	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte și centrale termice, montate pe sustinator gata confecționat 89x2,8 mm. (коллектор из стальной трубы L=1100, на 2 контура)	buc	2,0000	310,1000	620,200
					176,8000	353,600
1.25.41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=89 mm. (изоляция FLEXOROCK б=50 мм)	m	7,2000	221,1900	1 592,568
					26,5200	190,944
1.25.42	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, avind greutatea de pînă la 2 kg / bucata.	kg	75,0000	76,9600	5 772,000
					11,9600	897,000
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari sanitare</b>				<b>134 939,826</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>18 206,864</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>350,1320</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		134 939,826
Asigurari sociale	24,0000%	4 369,647
Total		139 309,473
Cheltuieli de transport	5,0000%	5 828,278
Total		145 137,751
Cheltuieli de regie	5,0000%	7 256,888
Total		152 394,638
Beneficiu de deviz	4,0000%	6 095,786

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>158 490,424</b>
-----------------------------	--------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Тепломеханика. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 3. Utilaj</b>						
1.26.1		Газовый настенный котел с естественной тягой дымлвых газов Q=40-89,5 кВт U=230/50 Hz~1 N=0.280 kW, THERM TRIO 90	buc	2,0000	34 000,0000 0,0000	68 000,0000 0,0000
1.26.2		Газовый настенный котел с естественной тягой дымлвых газов Q=25-45 кВт U=230/50 Hz~1 N=0.120 kW, THERM DUO 50 A	buc	1,0000	27 000,0000 0,0000	27 000,0000 0,0000
1.26.3		Система автоматики для объединения котлов в каскад TKRBOX П+PT59X, "Termona"	buc	1,0000	20 000,0000 0,0000	20 000,0000 0,0000
1.26.4		Стальная рама для крепления 3 котлов аскада на стену, "Termona"	buc	1,0000	19 500,0000 0,0000	19 500,0000 0,0000
1.26.5		Выравниватель давления D150 мм, H=1220 мм	buc	1,0000	43 000,0000 0,0000	43 000,0000 0,0000
1.26.6		Мембранный расширительный бак закрытого типа V=250 л, P=10 бар D634, H=888, Reflex S 250	buc	1,0000	6 750,0000 0,0000	6 750,0000 0,0000
1.26.7		Циркуляционный насос G=6,5 м3/ч, H=5,6 м N=0,360 kW (U=400 V), UPS 50-60-2F "Grundfoss"	buc	2,0000	15 000,0000 0,0000	30 000,0000 0,0000
1.26.8		Электронный прибор против накипи Dn40 G=1,1 м3/х. P=10 бар, EUV 40 Dom "AntiCa++"	buc	1,0000	9 800,0000 0,0000	9 800,0000 0,0000
1.26.9		Бойлер косьвенного нагрева D700, H=1590, ОКС 400 NTR "Drazice"	buc	1,0000	6 000,0000 0,0000	6 000,0000 0,0000
1.26.10		Мембранный расширительный бак закрытого типа V=60л, P=10 бар D354, H=520, Reflex DE 33	buc	1,0000	2 300,0000 0,0000	2 300,0000 0,0000
1.26.11		Циркуляционный насос G=1,6 м3/ч, H=4 м.вд.ст. N=0,099 kW, U=1~230 В, 50 Гц, Wilo-Star-Z 25/6-3	buc	1,0000	7 800,0000 0,0000	7 800,0000 0,0000
1.26.12		Система автоматической очистки воды с контролем регенерации+мех. картридж "Softner Housing CAB 0717", "LINDON"	buc	1,0000	16 000,0000 0,0000	16 000,0000 0,0000
1.26.13		Циркуляционный насос G=0,54 м3/ч, H=5,6 м N=0,360 kW (U=400 V), UPS 50-60-2F "Grundfoss"	buc	1,0000	15 000,0000 0,0000	15 000,0000 0,0000
1.26.14		Мембранный предохранительный клапан Pсраб.=3.0 бар 3/4. Dn20 SV1821. "Reflex"	buc	2,0000	1 200,0000 0,0000	2 400,0000 0,0000
1.26.15		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn32 mm	buc	1,0000	530,0000 0,0000	530,0000 0,0000
1.26.16		Регулятор давления после себя AVD "Danfoss", Dn15 mm	buc	1,0000	23 000,0000 0,0000	23 000,0000 0,0000
1.26.17		3-х ходовой смесительный вентиль для переключения ГВС ESBE VRG132 DN25 с электроприводом "Termona"	buc	1,0000	4 400,0000 0,0000	4 400,0000 0,0000
1.26.18		Перепускной автоматический клапан AVDO "Danfoss", Dn50 mm	buc	1,0000	55 000,0000 0,0000	55 000,0000 0,0000
1.26.19		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn25 mm	buc	2,0000	530,0000 0,0000	1 060,0000 0,0000
1.26.20		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn40 mm	buc	2,0000	685,0000 0,0000	1 370,0000 0,0000
1.26.21		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn50 mm	buc	1,0000	800,0000 0,0000	800,0000 0,0000
1.26.22		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn65 mm	buc	1,0000	1 600,0000 0,0000	1 600,0000 0,0000
1.26.23		Деаэратор Pmax=10бар, T=0-110'C, 55l Discal "Caleffi"	buc	1,0000	1 550,0000 0,0000	1 550,0000 0,0000
<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>						<b>362 860,000</b>
<b>Inclusiv salariul</b>						<b>0,000</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
-----------------------------	---------------

<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>
--	---------------

Total	362 860,000
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000% 0,000

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>362 860,000</b>
-----------------------------	--------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Отопление. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>						
1.27.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 11 H=500 L=500).	buc	2,0000	889,1900 26,0000	1 778,380 52,000
1.27.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=500)	buc	1,0000	889,1900 26,0000	889,190 26,000
1.27.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=900)	buc	1,0000	1 439,1900 26,0000	1 439,190 26,000
1.27.4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1100)	buc	1,0000	1 450,3700 33,8000	1 450,370 33,800
1.27.5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1200)	buc	4,0000	1 700,3700 33,8000	6 801,480 135,200
1.27.6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1600)	buc	3,0000	2 263,5500 41,6000	6 790,650 124,800
1.27.7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=2000)	buc	1,0000	2 513,5500 41,6000	2 513,550 41,600
1.27.8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=300 L=2000)	buc	2,0000	1 863,5500 41,6000	3 727,100 83,200
1.27.9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1400)	buc	2,0000	2 745,3700 33,8000	5 490,740 67,600
1.27.10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1800)	buc	37,0000	3 963,5500 41,6000	146 651,350 1 539,200
1.27.11	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=2300)	buc	1,0000	4 374,0800 52,0000	4 374,080 52,000
1.27.12	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=2600)	buc	1,0000	4 874,0800 52,0000	4 874,080 52,000
1.27.13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=900 L=1200)	buc	3,0000	4 050,3700 33,8000	12 151,110 101,400
1.27.14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (MC140-108)	m2	5,6100	7 437,1930 20,8000	41 722,653 116,688

1.27.15		Чугунные секционные радиаторы MC140-108	secti e	23,0000	220,0000	5 060,000
					0,0000	0,000
1.27.16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (кран Маевского)	buc	2,0000	24,0000	48,000
					5,2000	10,400
1.27.17		Автоматический регулятор температуры P=10 бар Ду15 в комплекте:		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.27.18	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 15 mm.	buc	61,0000	662,8000	40 430,800
					197,6000	12 053,600
1.27.19		Клапан термостатический прямой Тип RA-N ("Danfoss") Dn15 mm	buc	61,0000	500,0000	30 500,000
					0,0000	0,000
1.27.20		Головка термостатический прямой Тип RA2000 ("Danfoss") Dn15 mm	buc	61,0000	200,0000	12 200,000
					0,0000	0,000
1.27.21		Кран радиаторный обратный прямой Тип RLV ("Danfoss") Dn15 mm	buc	61,0000	300,0000	18 300,000
					0,0000	0,000
1.27.22	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x3,4 mm (трубы полипропиленовые PPR PN20)	m	62,0000	54,2500	3 363,500
					18,2000	1 128,400
1.27.23	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20)	m	216,0000	67,1500	14 504,400
					20,8000	4 492,800
1.27.24	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5,4 mm (трубы полипропиленовые PPR PN20)	m	197,0000	85,2000	16 784,400
					23,4000	4 609,800
1.27.25	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40x6,7 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20)	m	64,0000	103,7400	6 639,360
					23,4000	1 497,600
1.27.26	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	278,0000	5,8800	1 634,640
					4,6800	1 301,040
1.27.27	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	261,0000	7,2200	1 884,420
					5,7200	1 492,920
1.27.28	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	278,0000	4,1600	1 156,480
					4,1600	1 156,480
1.27.29	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m	261,0000	5,2000	1 357,200
					5,2000	1 357,200
1.27.30	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x3,4 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20, стоимость фитингов 65% от стоимости труб)	m	40,3000	54,2500	2 186,275
					18,2000	733,460
1.27.31	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20, стоимость фитингов 65% от стоимости труб)	m	140,4000	59,9400	8 415,576
					20,8000	2 920,320
1.27.32	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5,4 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20, стоимость фитингов 65% от стоимости труб)	m	128,0500	85,2000	10 909,860
					23,4000	2 996,370
1.27.33	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40x6,7 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN20, стоимость фитингов 65% от стоимости труб)	m	41,6000	103,7400	4 315,584
					23,4000	973,440



1.27.34	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (крепление для труб полипропиленовых)	buc	62,0000	21,0000	1 302,000
					10,4000	644,800
1.27.35	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (крепление для труб полипропиленовых)	buc	216,0000	21,7000	4 687,200
					10,4000	2 246,400
1.27.36	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 32 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (крепление для труб полипропиленовых)	buc	197,0000	26,8600	5 291,420
					14,5600	2 868,320
1.27.37	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 40 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (крепление для труб полипропиленовых)	buc	64,0000	28,8600	1 847,040
					14,5600	931,840
1.27.38	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 15 mm. (трубы ст. водогазопроводные)	m	26,0000	116,1700	3 020,420
					46,8000	1 216,800
1.27.39	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 20 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m	9,0000	135,5900	1 220,310
					46,8000	421,200
1.27.40	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m	24,0000	146,3500	3 512,400
					52,0000	1 248,000
1.27.41	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m	175,0000	173,4600	30 355,500
					59,8000	10 465,000
1.27.42	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 50 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m	158,0000	250,7100	39 612,180
					65,0000	10 270,000
1.27.43	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	59,0000	5,8800	346,920
					4,6800	276,120
1.27.44	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	333,0000	7,2200	2 404,260
					5,7200	1 904,760
1.27.45	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	59,0000	4,1600	245,440
					4,1600	245,440
1.27.46	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m	333,0000	5,2000	1 731,600
					5,2000	1 731,600
1.27.47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран шаровый)	buc	5,0000	259,8100	1 299,050
					7,8000	39,000
1.27.48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc	5,0000	171,0000	855,000
					5,2000	26,000
1.27.49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	256,0000	76,9600	19 701,760
					11,9600	3 061,760
1.27.50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss")	buc	1,0000	1 359,8100	1 359,810
					7,8000	7,800
1.27.51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss")	buc	4,0000	1 569,8100	6 279,240
					7,8000	31,200
1.27.52	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss")	buc	3,0000	2 416,9000	7 250,700
					13,0000	39,000

1.27.53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран шаровый)	buc	4,0000	259,8100	1 039,240
					7,8000	31,200
1.27.54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый)	buc	19,0000	384,8100	7 311,390
					7,8000	148,200
1.27.55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый)	buc	16,0000	609,8100	9 756,960
					7,8000	124,800
1.27.56	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (кран шаровый)	buc	3,0000	816,9000	2 450,700
					13,0000	39,000
1.27.57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран сливной)	buc	32,0000	61,8100	1 977,920
					7,8000	249,600
1.27.58	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм)	m	62,0000	54,1605	3 357,951
					24,9600	1 547,520
1.27.59	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм)	m	216,0000	57,4050	12 399,480
					24,9600	5 391,360
1.27.60	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм)	m	197,0000	68,2200	13 439,340
					24,9600	4 917,120
1.27.61	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40 mm (изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм)	m	64,0000	79,0350	5 058,240
					24,9600	1 597,440
1.27.62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15 mm (изоляция FLEXOROCK б=30мм)	m	26,0000	48,1500	1 251,900
					26,5200	689,520
1.27.63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (изоляция FLEXOROCK б=30мм)	m	9,0000	56,8020	511,218
					26,5200	238,680
1.27.64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (изоляция FLEXOROCK б=30мм)	m	24,0000	64,3725	1 544,940
					26,5200	636,480
1.27.65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (изоляция FLEXOROCK б=30мм)	m	175,0000	73,0245	12 779,288
					26,5200	4 641,000
1.27.66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50 mm (изоляция FLEXOROCK б=50мм)	m	158,0000	102,2250	16 151,550
					26,5200	4 190,160
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				<b>641 696,784</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>101 292,438</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 947,9315</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		641 696,784
Asigurari sociale	24,0000%	24 310,185
Total		666 006,969
Cheltuieli de transport	5,0000%	26 867,072
Total		692 874,042
Cheltuieli de regie	5,0000%	34 643,702
Total		727 517,744
Beneficiu de deviz	4,0000%	29 100,710

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>756 618,453</b>
-----------------------------	--------------------

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Devizul: Конноспортивный манеж. Отопление. Lucrari de montare</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				

1.28.1	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 20 mm.	buc	1,0000	674,8900	674,890
					197,6000	197,600
1.28.2	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 25 mm.	buc	4,0000	674,8900	2 699,560
					197,6000	790,400
1.28.3	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32 mm.	buc	3,0000	674,8900	2 024,670
					197,6000	592,800
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				<b>5 399,120</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>1 580,800</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>30,4000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		5 399,120
Asigurari sociale	24,0000%	379,392
Total		5 778,512
Cheltuieli de transport	5,0000%	190,916
Total		5 969,428
Cheltuieli de regie	76,0000%	1 201,408
Total		7 170,836
Beneficiu de deviz	4,0000%	286,833

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>7 457,669</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Отопление. Утилaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
1.29.1		Регулятор перепада давления Тип ASV-PV "Danfoss", Dn 20 mm	buc	1,0000	4 000,0000	4 000,000
					0,0000	0,000
1.29.2		Регулятор перепада давления Тип ASV-PV "Danfoss", Dn 25 mm	buc	4,0000	6 000,0000	24 000,000
					0,0000	0,000
1.29.3		Регулятор перепада давления Тип ASV-PV "Danfoss", Dn 32 mm	buc	3,0000	7 500,0000	22 500,000
					0,0000	0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>				<b>50 500,000</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>0,000</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		50 500,000
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	0,000

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>50 500,000</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Теплоснабжение калорифера**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.30.1	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m	65,0000	148,1000	9 626,500
					52,0000	3 380,000
1.30.2	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 15 mm (трубы ст. водогазопроводные)	m	2,0000	113,2200	226,440
					46,8000	93,600
1.30.3	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	67,0000	5,8800	393,960

		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".			4,6800	313,560
1.30.4	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	67,0000	4,1600	278,720
					4,1600	278,720
1.30.5	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. (термометр)	buc	2,0000	230,8100	461,620
					7,2800	14,560
1.30.6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 10 mm (вентиль дренажный 3х ходовой)	buc	2,0000	96,0000	192,000
					5,2000	10,400
1.30.7	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm. (смесительный узел для калорифера приточной системы П1, УВС2-1-П "ВЕЗА")	buc	1,0000	9 073,2000	9 073,200
					140,4000	140,400
1.30.8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (вентиль балансировочный USV-I PN25 "Danfoss")	buc	1,0000	909,8100	909,810
					7,8000	7,800
1.30.9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый)	buc	1,0000	534,8100	534,810
					7,8000	7,800
1.30.10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран шаровый)	buc	2,0000	279,8100	559,620
					7,8000	15,600
1.30.11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический воздухоотводчик)	buc	2,0000	166,0000	332,000
					5,2000	10,400
1.30.12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль сливной)	buc	2,0000	64,8100	129,620
					7,8000	15,600
1.30.13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	45,0000	76,9600	3 463,200
					11,9600	538,200
1.30.14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m	65,0000	67,6170	4 395,105
					26,5200	1 723,800
1.30.15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15 mm (изоляция FLEXOROCK б=30 мм)	m	2,0000	50,3130	100,626
					26,5200	53,040

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>126,9900</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		30 677,231
Asigurari sociale	24,0000%	1 584,835
Total		32 262,066
Cheltuieli de transport	5,0000%	1 199,668
Total		33 461,734
Cheltuieli de regie	5,0000%	1 673,087
Total		35 134,820
Beneficiu de deviz	4,0000%	1 405,393

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>36 540,213</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Вентиляция. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>						
1.31.1	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm. (гибкие вставки КАНАЛ-ГКВ-50-25)	buc	4,0000	597,7363	2 390,945
					143,0000	572,000

1.31.2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm. (гибкие вставки КАНАЛ-ГКВ-60-35)	buc	2,0000	647,9863	1 295,973
					143,0000	286,000
1.31.3	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie. (инерционные жалюзи 500x250, VK 50-25 "Systemair")	buc	1,0000	5 261,3950	5 261,395
					102,9600	102,960
1.31.4	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie. (инерционные жалюзи 1000x500, VK 100-50 "Systemair")	buc	1,0000	19 561,3950	19 561,395
					102,9600	102,960
1.31.5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm. (gr. 0,5 mm)	m2	12,5200	1 051,8891	13 169,652
					196,5600	2 460,931
1.31.6	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm. (gr. 0,7 mm)	m2	124,5100	1 449,5649	180 485,327
					140,9200	17 545,949
1.31.7	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm. (gr. 0,7 mm)	m2	135,5900	1 540,7030	208 903,914
					187,7200	25 452,955
1.31.8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm. (gr. 0,5 mm)	m2	5,3000	730,8976	3 873,757
					127,9200	677,976
1.31.9	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm. (gr. 0,7 mm)	m2	27,8000	1 029,6285	28 623,674
					170,5600	4 741,568
1.31.10	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm. (gr. 0,7 mm)	m2	243,7000	1 063,3014	259 126,552
					183,5600	44 733,572
1.31.11	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (переточная решетка 300x150, ПР 300x150)	buc	2,0000	890,3550	1 780,710
					87,3600	174,720
1.31.12	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (переточная решетка 600x200, ПР 600x200)	buc	3,0000	995,3550	2 986,065
					87,3600	262,080
1.31.13	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (переточная решетка 400x200, ПР 400x200)	buc	5,0000	530,3550	2 651,775
					87,3600	436,800
1.31.14	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG. (вытяжной диффузор Ду630)	buc	4,0000	408,2100	1 632,840
					152,3600	609,440
1.31.15	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая Ду100)	buc	1,0000	495,3550	495,355
					87,3600	87,360
1.31.16	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая Ду160)	buc	6,0000	521,3550	3 128,130
					87,3600	524,160
1.31.17	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая Ду200)	buc	3,0000	525,3550	1 576,065
					87,3600	262,080
1.31.18	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая Ду315)	buc	1,0000	559,3550	559,355
					87,3600	87,360
1.31.19	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая P200x200)	buc	1,0000	745,3550	745,355
					87,3600	87,360
1.31.20	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая P300x100)	buc	1,0000	940,3550	940,355
					87,3600	87,360
1.31.21	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая P300x200)	buc	1,0000	1 025,3550	1 025,355
					87,3600	87,360
1.31.22	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (решетка регулируемая P300x300)	buc	1,0000	1 185,3550	1 185,355
					87,3600	87,360
1.31.23	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal. (наружная воздухозаборная решетка P600x350)	buc	1,0000	1 265,3550	1 265,355
					87,3600	87,360
1.31.24	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду100)	buc	1,0000	873,0260	873,026
					179,9200	179,920
1.31.25	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду160)	buc	6,0000	898,0260	5 388,156
					179,9200	1 079,520
1.31.26	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка	buc	3,0000	903,0260	2 709,078

		регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду200)			179,9200	539,760
1.31.27	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду250)	buc	1,0000	913,0260	913,026
					179,9200	179,920
1.31.28	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду400)	buc	16,0000	1 028,0260	16 448,416
					179,9200	2 878,720
1.31.29	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm. (заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду630)	buc	4,0000	1 153,0260	4 612,104
					179,9200	719,680
1.31.30	CC09D	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondela din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatia, fara retea din otel - beton.	m2	5,0000	39,2750	196,375
					10,4000	52,000
1.31.31	Izl09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.	m2	98,0000	264,7170	25 942,266
					16,2240	1 589,952
1.31.32	Izl09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2	98,0000	35,6680	3 495,464
					25,1680	2 466,464
1.31.33	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg.	kg	190,0000	63,2180	12 011,413
					15,6000	2 964,000
1.31.34		Изоляция		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.31.35	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm. (вспененный полиэтилен профиль-пленка б=40 мм ППЭ "Изофлекс")	m2	40,0000	185,8780	7 435,120
					47,3200	1 892,800
1.31.36	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm. (ROCKWOOL LAMELLA MAT б=50 мм)	m2	6,0000	201,1480	1 206,888
					47,3200	283,920
1.31.37	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm. ("Armaflex-HT", б=32)	m2	68,0000	267,3180	18 177,624
					47,3200	3 217,760
1.31.38	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm. ("Armaflex-HT", б=13)	m2	345,0000	145,1580	50 079,510
					47,3200	16 325,400
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				<b>892 153,118</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>133 927,487</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>2 575,5286</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		892 153,118
Asigurari sociale	24,0000%	32 142,597
Total		924 295,715
Cheltuieli de transport	5,0000%	37 667,079
Total		961 962,795
Cheltuieli de regie	5,0000%	48 098,140
Total		1 010 060,934
Beneficiu de deviz	4,0000%	40 402,437

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>1 050 463,372</b>
-----------------------------	----------------------

<b>Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>					
<b>Devizul: Конноспортивный манеж. Вентиляция. Lucrari de montare</b>					
<b>Nr.</b>	<b>Simbol</b>	<b>Lucrari si cheltuieli</b>	<b>U.M.</b>	<b>Cantitate</b>	<b>Valoarea de deviz (Lei)</b>

1	norme si Cod resurse	3	4	conform datelor din proiect	Pe unitate de masura		Total
					Incl. salariul	Incl. salariul	
1	2	3	4	5	6	7	7
<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>							
1.32.1	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw.	buc	3,0000	1 152,6550	3 457,965	
					1 015,0400	3 045,120	
1.32.2	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm. (шумоглушитель)	buc	3,0000	109,8500	329,550	
					57,2000	171,600	
1.32.3	VB09D	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe canal. (воздушная заслонка с эл. приводом)	buc	1,0000	285,0900	285,090	
					104,0000	104,000	
1.32.4	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg.	buc	1,0000	1 888,5800	1 888,580	
					709,8000	709,800	
1.32.5	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h. (воздухонагреватель канальный)	buc	1,0000	2 518,8740	2 518,874	
					2 333,2400	2 333,240	
1.32.6	VB26A	Анемостат-banda tip AUSG. (диффузор с эл. приводом)	buc	16,0000	163,4600	2 615,360	
					152,3600	2 437,760	
1.32.7	VC21A	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si un ventilator si 1-8 tronsoane. (приточно-вытяжная система)	buc	7,0000	5 488,9300	38 422,510	
					3 701,8800	25 913,160	
<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare</b>						<b>49 517,929</b>	
<b>Inclusiv salariul</b>						<b>34 714,680</b>	

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>667,5900</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		49 517,929
Asigurari sociale	24,0000%	8 331,523
Total		57 849,452
Cheltuieli de transport	4,0000%	568,448
Total		58 417,900
Cheltuieli de regie	76,0000%	26 383,157
Total		84 801,057
Beneficiu de deviz	4,0000%	3 392,042

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>88 193,099</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж. Вентиляция. Утилaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 3. Utilaj</b>						
1.33.1		Вентилятор канальный ПКВШ-50-25-4-380	buc	2,0000	14 000,0000	28 000,000
					0,0000	0,000
1.33.2		Вентилятор канальный ПКВШ-60-35-4-380	buc	1,0000	24 000,0000	24 000,000
					0,0000	0,000
1.33.3		Шумоглушительный канальный КАНАЛ-ГКП-50-25	buc	2,0000	1 350,0000	2 700,000
					0,0000	0,000
1.33.4		Шумоглушительный канальный КАНАЛ-ГКП-60-35	buc	1,0000	2 400,0000	2 400,000
					0,0000	0,000
1.33.5		Моноблочный газовый руфтоп с блоком управления SKNL-B300-NM39E "RUUD" (США), со средствами крепления и блоком управления	buc	2,0000	410 000,0000	820 000,000
					0,0000	0,000
1.33.6		Воздушная заслонка с эл. приводом КАНАЛ-Регуляр-60-35	buc	1,0000	4 000,0000	4 000,000
					0,0000	0,000
1.33.7		Фильтр канальный КАНАЛ-ФКП-60-35	buc	1,0000	200,0000	200,000

					0,0000	0,000
1.33.8		Кассета F5 карманного типа КАНАЛ-ФКП-60-35-F5	buc	1,0000	560,0000	560,000
					0,0000	0,000
1.33.9		Воздухонагреватель канальный КАНАЛ-ФКО-60-35	buc	1,0000	5 230,0000	5 230,000
					0,0000	0,000
1.33.10		Диффузор вихревой с эл. приводом DZA-400-E1 "Polar Bea" (Швеция)	buc	16,0000	19 000,0000	304 000,000
					0,0000	0,000
1.33.11		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления PRANA-200G	buc	4,0000	9 700,0000	38 800,000
					0,0000	0,000
1.33.12		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления PRANA-150	buc	3,0000	6 800,0000	20 400,000
					0,0000	0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>				<b>1 250 290,000</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>0,000</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,0000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	1 250 290,000
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000% 0,000

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>1 250 290,000</b>
-----------------------------	----------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Система отопления АИТ. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				
1.34.1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. (стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1100)	buc	2,0000	2 550,3700	5 100,740
					33,8000	67,600
1.34.2		Автоматический регулятор температуры прямой. P=10 бар Ду15 в комплекте:		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.34.3	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 15 mm.	buc	2,0000	675,6400	1 351,280
					197,6000	395,200
1.34.4		Вентиль радиаторный обратный Dn15 mm	buc	2,0000	290,0000	580,000
					0,0000	0,000
1.34.5		Головка термостатическая	buc	2,0000	195,0000	390,000
					0,0000	0,000
1.34.6		Кран шаровый Dn15 mm	buc	2,0000	60,0000	120,000
					0,0000	0,000
1.34.7	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 50 mm (гибкий металлический шланг оцинк. L=200)	buc	2,0000	691,2900	1 382,580
					15,6000	31,200
1.34.8	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 25 mm (гибкий металлический шланг оцинк. L=200)	buc	1,0000	405,4664	405,466
					10,9200	10,920
1.34.9	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 32 mm (гибкий металлический шланг оцинк. L=200)	buc	3,0000	572,1100	1 716,330
					15,6000	46,800
1.34.10	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 300 mm. (монтаж дымохода из нержавеющей стали б=1, заводского изготовления, изолированный минватой б=50 с покровным слоем из оцинк. стали)	m	14,0000	1 921,9600	26 907,440
					67,6000	946,400
1.34.11	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 225 mm. (монтаж дымохода из нержавеющей стали б=1, заводского изготовления, изолированный минватой б=50 с покровным слоем из оцинк. стали)	m	2,0000	1 612,9000	3 225,800
					67,6000	135,200
1.34.12	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 160 mm. (монтаж	m	1,0000	1 561,3900	1 561,390



		дымохода из нержавеющей стали б=1, заводского изготовления, изолированный минватой б=50 с покровным слоем из оцинк. стали)			67,6000	67,600
1.34.13		Отвод 90' Ду300 из нержавеющей стали б=1, заводского изготовления, изолированный минватой б=50	buc	1,0000	1 200,0000	1 200,000
					0,0000	0,000
1.34.14		Прочистка дымохода из нержавеющей стали б=1, Ду300	buc	2,0000	2 300,0000	4 600,000
					0,0000	0,000
1.34.15		Взрывной клапан для дымохода, Ду250	buc	1,0000	900,0000	900,000
					0,0000	0,000
1.34.16	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatele de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN10)	m	3,0000	54,2500	162,750
					18,2000	54,600
1.34.17	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparaturilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	3,0000	5,8800	17,640
					4,6800	14,040
1.34.18	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparaturilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	3,0000	4,1600	12,480
					4,1600	12,480
		<b>TOTAL Capitolul 1. Lucrari sanitare</b>				<b>49 633,896</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>1 782,040</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>34,2700</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		49 633,896
Asigurari sociale	24,0000%	427,690
Total		50 061,586
Cheltuieli de transport	5,0000%	2 391,788
Total		52 453,374
Cheltuieli de regie	5,0000%	2 622,669
Total		55 076,043
Beneficiu de deviz	4,0000%	2 203,042

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>57 279,084</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>>>> (Repetat)**

**Devizul: Система отопления АИТ. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
1.35.1	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv.	buc	1,0000	326,0000	326,000
					114,4000	114,400
1.35.2	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=5 l.	buc	1,0000	984,6600	984,660
					265,2000	265,200
		<b>TOTAL Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				<b>1 310,660</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>379,600</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>7,3000</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		1 310,660
Asigurari sociale	24,0000%	91,104
Total		1 401,764
Cheltuieli de transport	5,0000%	46,386
Total		1 448,150
Cheltuieli de regie	76,0000%	288,496
Total		1 736,646
Beneficiu de deviz	4,0000%	69,466

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>1 806,111</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Система отопления АИТ. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>				
1.36.1		Циркуляционный насос G=1 м3/ч, H=9,3 м в.д.ст. N=0,180 kW, U=3~400 В, 50 Гц, Wilo-Top-Z 30/10	buc	1,0000	12 000,0000	12 000,000
					0,0000	0,000
1.36.2		Бак для сбора конденсата V=5 л	buc	1,0000	680,0000	680,000
					0,0000	0,000
		<b>TOTAL Capitolul 3. Utilaj</b>				<b>12 680,000</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>0,000</b>

**Total manopera (ore)** **0,0000**

**Total greutate materiale (tone)** **0,0000**

Total	12 680,000
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000% 0,000

**Total Deviz fara TVA** **12 680,000**

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Система вентиляции АИТ**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.37.1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN. (Dn200)	buc	1,0000	1 960,5920	1 960,592
					320,8400	320,840
1.37.2	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm. (gr. 0,7 mm)	m2	5,6500	562,2775	3 176,868
					178,8800	1 010,672
1.37.3	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (изоляция FLEXOROCK б=50 мм)	m2	7,0000	165,5180	1 158,626
					47,3200	331,240
1.37.4	Izl09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare.	m2	7,0000	264,7170	1 853,019
					16,2240	113,568
1.37.5	Izl09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare.	m2	7,0000	39,1680	274,176
					25,1680	176,176
1.37.6	CC09B	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv.	m2	1,0000	129,0350	129,035
					46,8000	46,800
1.37.7	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 200 mm (кольцо для сбора конденсата)	buc	1,0000	1 447,3722	1 447,372
					308,8800	308,880
1.37.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. (решетка жалюзийная наружного исполнения нерегулируемая ЖР500х500)	buc	1,0000	1 177,1750	1 177,175
					26,0000	26,000
1.37.9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20 mm. (трубы полипропиленовые PPR PN10)	m	5,0000	54,2500	271,250
					18,2000	91,000
1.37.10	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	5,0000	5,8800	29,400

		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".			4,6800	23,400
1.37.11	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	5,0000	4,1600	20,800
					4,1600	20,800

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>47,4880</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total	11 498,313
Asigurari sociale	24,0000%
Total	12 090,964
Cheltuieli de transport	5,0000%
Total	12 541,091
Cheltuieli de regie	5,0000%
Total	13 168,146
Beneficiu de deviz	4,0000%
	526,726

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>13 694,871</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Devizul: Конноспортивный манеж (поз.6). Общеобщественные работы. (марка С). Опоры под оборудование ОБ.**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.38.1		Опорная рама Рм1 (1 шт.); Рм2 (1 шт)		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.38.2	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,1500	38 014,5250	5 702,179
					2 080,0000	312,000
1.38.3	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,1500	230,2900	34,544
					124,2800	18,642
1.38.4	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	0,1500	523,2400	78,486
					198,6400	29,796
1.38.5		Опора Оп1 (1 шт); Оп2 (1 шт)		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.38.6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,5200	38 014,5250	19 767,553
					2 080,0000	1 081,600
1.38.7	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,5200	230,2900	119,751
					124,2800	64,626
1.38.8	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	0,5200	523,2400	272,085
					198,6400	103,293
1.38.9	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,1400	38 014,5250	5 322,034
					2 080,0000	291,200
1.38.10	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,1400	230,2900	32,241
					124,2800	17,399
1.38.11	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	0,1400	523,2400	73,254
					198,6400	27,810
1.38.12		Узлы крепления труб		0,0000	0,0000	0,000
					0,0000	0,000
1.38.13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	28,8000	46,6560	1 343,693
					10,9200	314,496
1.38.14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0300	230,2900	6,909
					124,2800	3,728
1.38.15	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm	t	0,0300	523,2400	15,697

	inclusiv, cu pensula de mina.		198,6400	5,959
--	-------------------------------	--	----------	-------

<b>Total manopera (ore)</b>				<b>43,6644</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>				<b>0,0000</b>

Total				32 768,423
Asigurari sociale		24,0000%		544,932
Total				33 313,355
Cheltuieli de transport		5,0000%		1 521,249
Total				34 834,604
Cheltuieli de regie		5,0000%		1 741,730
Total				36 576,334
Beneficiu de deviz		4,0000%		1 463,053

<b>Total Deviz fara TVA</b>				<b>38 039,387</b>
-----------------------------	--	--	--	-------------------

<b>Total General fara TVA</b>				<b>18 254 839,212</b>
<b>TVA (20%)</b>				<b>3 650 967,842</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>				<b>21 905 807,055</b>
<b>Inclusiv salariul</b>				<b>1 615 799,246</b>

Cursul de referinta: 19.9166 Lei/Euro, din data de 2020-10-02

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; [www.devize.md](http://www.devize.md); Telefon: 022-522032;

Obiectivul: UTA Gagauzia

## Devizul local de resurse Nr. 31

Intocmit in preturi curente 2022-06-15

Valoarea de deviz 21 905 807,055 (Lei)

Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Deviz: Alimentarea cu energie electrica. VL-10 kV, L=0,458 km Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	17,7500	52,0000	923,000
<b>Total manopera</b>					<b>923,000</b>	
<b>Materiale</b>						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,1400	65,0000	74,100
2	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	65,0000	0,650
3	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,0000	0,000
4	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,0000	0,000
5	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0276	35 000,0000	966,000
6	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	28 500,0000	17,100
7	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1800	65,0000	11,700
8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000	5,0000	15,000
9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	8,5000	0,017
10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	70,0000	0,168
11	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,0000	0,000
12	Material	муфта мачтовая концевая	buc	1,0000	680,0000	680,000
<b>Total materiale</b>					<b>1 764,735</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3820	0,0000	0,000
2	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3820	0,0000	0,000
3	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9390	100,0000	93,900
<b>Total utilaje</b>					<b>93,900</b>	
Total					2 781,635	
Asigurari sociale			24,0000%		221,520	
Total					3 003,155	
Cheltuieli de transport			5,0000%		88,237	
Total					3 091,392	
Cheltuieli de regie			76,0000%		701,480	
Total					3 792,872	
Beneficiu de deviz			4,0000%		151,715	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>3 944,587</b>	

Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Deviz: Alimentarea cu energie electrica. VL-10 kV, L=0,458 km Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)	

				proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	157,8224	52,0000	8 206,765
<b>Total manopera</b>						<b>8 206,765</b>
<b>Materiale</b>						
1		Зажим аппаратный А1А	buc	3,0000	95,0000	285,000
2		Зажим аппаратный А2А	buc	12,0000	30,0000	360,000
3		Зажим натяжной НБ-2	buc	6,0000	75,0000	450,000
4		Зажим ПА-2	buc	18,0000	13,0000	234,000
5		Зажим поддерживающий ПНГ-2-6	buc	1,0000	42,0000	42,000
6		Зажим ПС-2	buc	20,0000	19,0000	380,000
7		Изолятор подвесной ПС70-Д	buc	12,0000	145,0000	1 740,000
8		Изолятор подвесной ПС70-Е	buc	13,0000	145,0000	1 885,000
9		Изолятор штыревой ШФ20	buc	35,0000	85,0000	2 975,000
10		Колпачок К-6	buc	35,0000	4,0000	140,000
11		Кронштейн РА-1	buc	2,0000	285,0000	570,000
12		Кронштейн РА-4	buc	1,0000	32,5000	32,500
13		Кронштейн У1	buc	2,0000	64,0000	128,000
14		Накладка ОГ2	buc	4,0000	52,0000	208,000
15		Провод сталеалюминевый АС-70	м	1 460,0000	55,0000	80 300,000
16		Проводник ЗП1	buc	12,0000	32,0000	384,000
17		Промежуточное звено ПРТ-7	buc	18,0000	23,0000	414,000
18		Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	27,0000	189,000
19		Стяжка Г1	buc	4,0000	125,0000	500,000
20		Траверса М2-10-SP	buc	1,0000	220,0000	220,000
21		Траверса ТМ 1	buc	9,0000	365,0000	3 285,000
22		Траверса ТМ 6	buc	1,0000	560,0000	560,000
23		Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	19,0000	56,0000	1 064,000
24		Хомут Х1	buc	12,0000	31,0000	372,000
25		Хомут Х7	buc	5,0000	23,0000	115,000
26		Хомут Х8	buc	4,0000	27,0000	108,000
27	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0044	0,0000	0,000
28	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0004	0,0000	0,000
29	101-1292	White-spirit	t	0,0007	35 000,0000	23,842
30	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0004	65,0000	0,023
31	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,0000	0,000
32	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	30 000,0000	2,628
33	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,0000	0,000
34	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,0000	0,000
35	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,0000	0,000
36	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,0000	0,000
37	110-9126	Placi metalice	buc	1,1000	0,0000	0,000
38	110-9160	Cirlige	kg	0,0000	0,0000	0,000
39	1109091	Dibluri	buc	0,0000	0,0000	0,000
40	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0014	30 000,0000	42,000
41	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
42	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
43	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,0000	0,000
44	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,3530	6,0000	2,118
45	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,0000	0,000
46	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,0000	0,000
47	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,0000	0,000
48	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0029	0,0000	0,000
49	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,7760	8,0000	14,208
50	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	4,9640	0,0000	0,000
51	Material	опора концевая А10-1 стойка СВ105	buc	2,0000	2 000,0000	4 000,000
52	Material	опора промежуточная П-10-1 стойка СВ105	buc	9,0000	2 000,0000	18 000,000
<b>Total materiale</b>						<b>119 025,319</b>

<b>Utilaje</b>						
1	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,1200	250,0000	780,000
2	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	14,1576	350,0000	4 955,160
3	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	10,7400	310,0000	3 329,400
4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,1200	600,0000	1 872,000
5	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	9,6798	300,0000	2 903,940
6	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,6470	0,0000	0,000
7	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	1,5000	100,0000	150,000
<b>Total utilaje</b>						<b>13 990,500</b>
Total						141 222,584
Asigurari sociale				24,0000%		1 969,624
Total						143 192,208
Cheltuieli de transport				5,0000%		5 951,266
Total						149 143,474
Cheltuieli de regie				5,0000%		7 457,174
Total						156 600,647
Beneficiu de deviz				4,0000%		6 264,026
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>162 864,673</b>

<b>Obiect: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Deviz: Alimentarea cu energie electrica. VL-10 kV, L=0,458 km. Utilaj</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						<b>0,000</b>
<b>Total manopera</b>						<b>0,000</b>
<b>Materiale</b>						<b>0,000</b>
<b>Total materiale</b>						<b>0,000</b>
<b>Utilaje</b>						
1		Ограничитель перенапряжений ОПН-10	buc	3,0000	220,0000	660,000
2		Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc	3,0000	1 800,0000	5 400,000
<b>Total utilaje</b>						<b>6 060,000</b>
Total						6 060,000
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		0,000
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>6 060,000</b>

<b>Obiect: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Deviz: Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ. Lucrari de montare</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						<b>2 067,946</b>
1	1	Muncitor	h-om	39,7682	52,0000	2 067,946
<b>Total manopera</b>						<b>2 067,946</b>
<b>Materiale</b>						

1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	2,1750	65,0000	141,375
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	3,9660	6,0000	23,796
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0280	75,0000	2,100
4	05009031	Scoabe	10 buc	1,4000	12,0000	16,800
5	050090611	Fisa de izolație	buc	1,5540	0,1200	0,186
6	05009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	6,2000	57,040
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0414	65,0000	2,691
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0040	0,0000	0,000
9	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,1230	1,2000	0,148
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0180	19,0000	0,342
11	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	50 000,0000	9,200
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0002	30 000,0000	6,300
13	1011614	Otel-carbon calitate normală, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1292	35 000,0000	4 522,000
14	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0036	32 000,0000	115,360
15	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	0,0000	0,000
16	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0030	29 000,0000	87,000
17	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5075	65,0000	97,988
18	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	0,0000	0,000
19	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,9660	7,8000	30,935
20	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0280	0,0000	0,000
21	1019852	Vopsea	kg	0,1244	65,0000	8,086
22	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,7000	0,0000	0,000
23	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	0,0000	0,000
24	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0217	10,0000	0,217
25	5009056	Capace de izolație	10 buc	0,0560	0,0000	0,000
26	5009070	Racordari	10 buc	0,0700	0,0000	0,000
27	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,3500	5,5000	29,425
28	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0035	42,0000	0,147
29	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0944	75,0000	7,080
30	Material	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ-0,66 сеч. 4x70 мм2	m	7,0000	82,0000	574,000
31	Material	металлорукав РЗ-ЦХ-Ш50 мм	m	7,0000	42,0000	294,000
<b>Total materiale</b>						<b>6 026,215</b>
<b>Utilaje</b>						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6669	600,0000	400,140
2	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0720	30,0000	2,160
3	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0800	25,0000	2,000
4	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3248	25,0000	8,120
5	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,0000	0,000
6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6669	0,0000	0,000
7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8860	100,0000	688,600
<b>Total utilaje</b>						<b>1 101,020</b>
<b>Total</b>						<b>9 195,182</b>
<b>Asigurari sociale</b>				24,0000%		496,307
<b>Total</b>						<b>9 691,489</b>



Cheltuieli de transport	5,0000%	301,311
Total		9 992,800
Cheltuieli de regie	76,0000%	1 571,639
Total		11 564,439
Beneficiu de deviz	4,0000%	462,578
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>12 027,017</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	1	Muncitor	h-om	48,3900	52,0000	2 516,280
<b>Total manopera</b>						<b>2 516,280</b>

**Materiale**

1	05009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	6,0000	18,000
2	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0300	65,0000	1,950
3	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0050	30 000,0000	150,000
4	1019184	Scoabe metalice	kg	7,0000	25,0000	175,000
5	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	10,0000	0,0000	0,000
6	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,0000	0,000
7	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	0,0000	0,000
<b>Total materiale</b>						<b>344,950</b>

**Utilaje**

1	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,7200	600,0000	2 232,000
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3000	600,0000	1 980,000
3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9800	0,0000	0,000
<b>Total utilaje</b>						<b>4 212,000</b>

Total		7 073,230
Asigurari sociale	24,0000%	603,907
Total		7 677,137
Cheltuieli de transport	5,0000%	17,248
Total		7 694,385
Cheltuieli de regie	5,0000%	384,719
Total		8 079,104
Beneficiu de deviz	4,0000%	323,164
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>8 402,268</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

<b>Total manopera</b>						<b>0,000</b>
-----------------------	--	--	--	--	--	--------------

Materiale						
<b>Total materiale</b>						<b>0,000</b>
<b>Utilaje</b>						
1	Utilaj	Выключатель автоматический ВА88-33-160Н, I <sub>p</sub> =100А	buc	1,0000	940,0000	940,000
2	Utilaj	Комплектная тупиковая трансформаторная подстанция КТП-63-10/0,4 кВ	buc	1,0000	41 500,0000	41 500,000
3	Utilaj	Рубильник ВР32-3Р-250А	buc	1,0000	435,0000	435,000
4	Utilaj	Счетчик ZMG405Cr 380В, 5-10А	buc	1,0000	5 400,0000	5 400,000
5	Utilaj	Трансформатор силовой масляный ТМГ-63 кВА	buc	1,0000	29 000,0000	29 000,000
6	Utilaj	Трансформатор тока ТТИ-100/5А. кл. 0,5	buc	3,0000	310,0000	930,000
7	Utilaj	Шкаф учета ВZUM-TF-200	buc	1,0000	3 000,0000	3 000,000
<b>Total utilaje</b>						<b>81 205,000</b>
Total						81 205,000
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%	0,000	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>81 205,000</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Alimentarea cu energie electrica. CL-10 kV, L=0,192 km. Lucrari de montaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	1	Muncitor	h-om	59,1472	52,0000	3 075,654
<b>Total manopera</b>						<b>3 075,654</b>

**Materiale**

1		Кабель АПвП-10 кВ сеч. 3x70 мм2	m	216,0000	150,0000	32 400,000
2	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0938	65,0000	6,095
3	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	30 000,0000	24,000
4	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,0000	0,000
5	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,0000	2,592
6	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0017	0,0000	0,000
7	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0203	32 000,0000	649,600
8	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0020	32 000,0000	64,960
9	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	0,0000	0,000
10	1019852	Vopsea	kg	0,5075	65,0000	32,988
11	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	8,5000	0,170
12	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0231	70,0000	1,620
13	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0650	300,0000	19,500
14	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,0000	0,000
15	Material	Заделка концевая	buc	1,0000	310,0000	310,000
<b>Total materiale</b>						<b>33 511,524</b>

**Utilaje**

1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	19,5893	600,0000	11 753,580
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,9266	25,0000	173,165
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,9266	30,0000	207,798
4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	19,5893	0,0000	0,000
<b>Total utilaje</b>						<b>12 134,543</b>

Total		48 721,721
Asigurari sociale	24,0000%	738,157
Total		49 459,878
Cheltuieli de transport	5,0000%	1 675,576
Total		51 135,454
Cheltuieli de regie	76,0000%	2 337,497
Total		53 472,952
Beneficiu de deviz	4,0000%	2 138,918
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>55 611,870</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Alimentarea cu energie electrica. CL-10 kV, L=0,192 km. Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	2,1280	52,0000	110,656
2	7137010011500	Electrician	h-om	6,8208	52,0000	354,682
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	139,8264	52,0000	7 270,973
<b>Total manopera</b>					<b>7 736,310</b>	
<b>Materiale</b>						
1		Песок	m3	19,0000	300,0000	5 700,000
2	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0000	30 000,0000	0,384
3	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0013	7 500,0000	9,600
4	37	Кирпич строительный красный	buc	1 408,0000	5,5000	7 744,000
5	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,5260	20,0000	170,520
6	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	16,0000	150,0000	2 400,000
<b>Total materiale</b>					<b>16 024,504</b>	

**Utilaje**

<b>Total utilaje</b>					<b>0,000</b>	
<b>Total</b>						
					23 760,814	
Asigurari sociale	24,0000%	1 856,714				
<b>Total</b>						
					25 617,529	
Cheltuieli de transport	5,0000%	801,225				
<b>Total</b>						
					26 418,754	
Cheltuieli de regie	5,0000%	1 320,938				
<b>Total</b>						
					27 739,692	
Beneficiu de deviz	4,0000%	1 109,588				
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>28 849,279</b>	

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конюшня. Общестроительные работы (Демонтаж)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	20,0400	52,0000	1 042,080
2	7132040012700	Parchetar	h-om	6,4050	52,0000	333,060
3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	456,8400	52,0000	23 755,680
4	7422010060100	Timplar	h-om	13,8352	52,0000	719,430

5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,8500	52,0000	200,200
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	518,2459	52,0000	26 948,787
7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,8352	52,0000	719,430
<b>Total manopera</b>						<b>53 718,668</b>
<b>Materiale</b>						
1	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	2,1350	25,5000	54,443
2	2320146200700	Petrol lampant	l	5,3375	30,0000	160,125
3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	3,4160	6,0000	20,496
4	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	21,8160	10,0000	218,160
5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	8,3500	20,0000	167,000
6	4100126202818	Apă	m3	2,1350	20,0000	42,700
<b>Total materiale</b>						<b>662,924</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	28,7580	5,0000	143,790
2	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4680	450,0000	210,600
3	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,6600	400,0000	1 064,000
<b>Total utilaje</b>						<b>1 418,390</b>
Total						55 799,981
Asigurari sociale				24,0000%		12 892,480
Total						68 692,461
Cheltuieli de transport				5,0000%		33,146
Total						68 725,607
Cheltuieli de regie				5,0000%		3 436,280
Total						72 161,888
Beneficiu de deviz				4,0000%		2 886,476
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>75 048,363</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конюшня. Общестроительные работы (Марка SAC)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,0000	52,0000	624,000
2	7122050013400	Zidar	h-om	16,0000	52,0000	832,000
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	106,5600	52,0000	5 541,120
4	7123010010200	Betonist	h-om	36,0850	52,0000	1 876,420
5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,2000	52,0000	114,400
6	7135010011000	Galvanizator	h-om	52,4500	52,0000	2 727,400
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	156,3400	52,0000	8 129,680
8	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,8888	52,0000	930,218
9	7212030022700	Sudor	h-om	0,3497	52,0000	18,184
10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	507,6000	52,0000	26 395,200
11	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,6443	52,0000	345,504
12	7422010060100	Timplar	h-om	80,0000	52,0000	4 160,000
13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	190,1597	52,0000	9 888,304
14	9310060019930	Muncitor	h-om	29,8447	52,0000	1 551,923
<b>Total manopera</b>						<b>63 134,353</b>
<b>Materiale</b>						
1		Клапан ПО400 VENTS	buc	44,0000	115,0000	5 060,000
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	9,9952	10,0000	99,952
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5246	5,0000	2,623
4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,5620	0,0000	0,000
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,7755	0,0000	0,000

6	2010102904340	Dulapi de rasinoase (фанера gr. 5 mm)	m3	0,8000	7 500,0000	6 000,000
7	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	21,1200	1 700,0000	35 904,000
8	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	60,0000	200,0000	12 000,000
9	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	137,2800	1,8000	247,104
10	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,0000	5,0000	110,000
11	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0120	1 150,0000	13,800
12	2222222222992	Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirtie de slefuit)	%	0,2000	0,0000	44,960
13	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	14,360
14	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)	%	2,0000	0,0000	9 745,032
15	2320146200700	Petrol lampant	l	3,1470	30,0000	94,410
16	2320166200676	White spirit	kg	1,6098	35,0000	56,343
17	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	33,0000	14,0000	462,000
18	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	76,5630	95,0000	7 273,485
19	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4,0339	75,0000	302,544
20	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,6000	20,0000	432,000
21	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	22,2040	60,0000	1 332,240
22	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	16,9200	40,0000	676,800
23	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,0296	65,0000	66,924
24	2430226100700	Grund alchidic	kg	11,2800	35,0000	394,800
25	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	15,9800	13,0000	207,740
26	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	11,2800	31,0000	349,680
27	2513736621482	Banda izolanta	m	53,2224	13,0000	691,891
28	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	55,7568	16,0000	892,109
29	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	13,5168	16,0000	216,269
30	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	1 091,3400	40,0000	43 653,600
31	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 024,8000	0,0000	0,000
32	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	290,1000	3,2000	928,320
33	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	20,0000	4,0000	80,000
34	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	616,3200	4,4000	2 711,808
35	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,6000	0,5000	3,300
36	2663102100000	Beton B12,5	m3	0,5125	2 800,0000	1 435,000
37	2663102100001	Beton clasa B15	m3	4,3768	2 800,0000	12 254,900
38	2663102100910	Beton marfa clasa B15	m3	-2,1991	2 800,0000	-6 157,340
39	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	44,0000	100,0000	4 400,000
40	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	95,3500	10,0000	953,500
41	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 40 mm	m2	20,2000	140,0000	2 828,000
42	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3497	30,0000	10,491
43	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	34,9700	35,0000	1 223,950
44	2811236304903	Panouri "Sandwich" * (gr.100mm, наполнение - минеральная вата gr. 80 mm)	m2	486,4500	880,0000	428 076,000
45	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1749	65,0000	11,365
46	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 269,0000	0,5000	634,500
47	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	1 269,0000	6,0000	7 614,000
48	3220137315778	Decapant (преобразователь ржавчины, PE6 p.2)	kg	24,6515	52,0000	1 281,878
49	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2798	2,0000	0,560
50	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,2720	20,0000	45,440
51	4100126202818	Apă	m3	1,4091	0,0000	0,000
52	4100126202818	Apă	m3	0,3147	20,0000	6,294
53	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,2000	10,0000	72,000
<b>Total materiale</b>					<b>584 758,631</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	2,2408	30,0000	67,225
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6273	5,0000	3,136
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,0000	0,300
4	2922140007000	Macara	h-ut	0,1250	600,0000	75,000
5	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,4510	25,0000	86,275
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,2700	0,0000	0,000
7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,3180	5,0000	141,590
8	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,4400	20,0000	28,800

9	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0854	450,0000	38,430
10	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2000	20,0000	4,000
11	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2562	0,0000	0,000
12	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2400	50,0000	12,000
<b>Total utilaje</b>						<b>456,756</b>
Total						648 349,740
Asigurari sociale				24,0000%		15 152,245
Total						663 501,985
Cheltuieli de transport				5,0000%		29 237,932
Total						692 739,916
Cheltuieli de regie				5,0000%		34 636,996
Total						727 376,912
Beneficiu de deviz				4,0000%		29 095,076
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>756 471,989</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Музей. Общестроительные работы. (Демонтаж)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	23,5680	52,0000	1 225,536
2	7124010010700	Dulgher	h-om	17,2800	52,0000	898,560
3	7132010010900	Faiantar	h-om	30,0000	52,0000	1 560,000
4	7132040012700	Parchetar	h-om	29,5660	52,0000	1 537,432
5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	69,1200	52,0000	3 594,240
6	7422010060100	Timplar	h-om	5,1534	52,0000	267,977
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1440	52,0000	59,488
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	175,4260	52,0000	9 122,152
9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,1534	52,0000	267,977
<b>Total manopera</b>						<b>18 533,362</b>
<b>Materiale</b>						
1	2320166200729	Parchetin	l	2,4630	26,0000	64,038
2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	9,8200	20,0000	196,400
3	4100126202818	Apă	m3	5,9545	20,0000	119,090
<b>Total materiale</b>						<b>379,528</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,0420	5,0000	45,210
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,4145	5,0000	42,073
3	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3380	450,0000	152,100
4	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7904	400,0000	316,160
<b>Total utilaje</b>						<b>555,543</b>
Total						19 468,432
Asigurari sociale				24,0000%		4 448,007
Total						23 916,439
Cheltuieli de transport				4,0000%		15,181
Total						23 931,620
Cheltuieli de regie				5,0000%		1 196,581
Total						25 128,201
Beneficiu de deviz				4,0000%		1 005,128
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>26 133,329</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

Deviz: Музей. Общестроительные работы (Марка SAC)						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	9,5000	52,0000	494,000
2	7122050013400	Zidar	h-om	89,4000	52,0000	4 648,800
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	564,8130	52,0000	29 370,276
4	7123010010200	Betonist	h-om	11,5950	52,0000	602,940
5	7124010010700	Dulgher	h-om	61,6808	52,0000	3 207,402
6	7132010010900	Faiantar	h-om	85,3450	52,0000	4 437,940
7	7132030012600	Mozaicar	h-om	169,7600	52,0000	8 827,520
8	7132040012700	Parchetar	h-om	67,3900	52,0000	3 504,280
9	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	186,9440	52,0000	9 721,088
10	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3105	52,0000	16,146
11	7212030022700	Sudor	h-om	1,4875	52,0000	77,350
12	7213050013100	Tinichigiu	h-om	218,5250	52,0000	11 363,300
13	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,4250	52,0000	22,100
14	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,1250	52,0000	110,500
15	7422010060100	Timplar	h-om	21,3560	52,0000	1 110,512
16	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,7644	52,0000	299,749
17	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	140,4975	52,0000	7 305,870
18	9310060019930	Muncitor	h-om	25,1438	52,0000	1 307,475
<b>Total manopera</b>						<b>86 427,247</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	16,1138	10,0000	161,138
2	11111000100048	Strat sintetic	m2	61,5300	9,0000	553,770
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,2100	575,0000	3 570,750
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,4272	580,0000	3 147,776
5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3400	46,0000	15,640
6	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	6,900
7	20054888	Rumeguș	kg	0,2600	0,0000	0,000
8	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	1,3509	7 500,0000	10 131,750
9	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	1 876,8000	0,1000	187,680
10	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,1600	1 800,0000	2 088,000
11	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn (MDF)	m2	13,3000	1 450,0000	19 285,000
12	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	14,3500	1 700,0000	24 395,000
13	2030112947600	Glafuri pentru ferestre pina la 25 cm latime	m	10,4600	235,0000	2 458,100
14	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	52,7400	69,0000	3 639,060
15	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	93,2750	1,8000	167,895
16	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,0200	22,0000	154,440
17	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	2 153,175
18	2222222222992	Material marunt (apa tare, carbuni etc)	%	3,0000	0,0000	218,316
19	2222222222992	Material marunt (apa tare, carbuni, etc.)	%	2,0000	0,0000	21,227
20	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,0000	60,976
21	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	77,544
22	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,0000	195,753
23	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1020	30,0000	3,060
24	2320166200676	White spirit	kg	0,0235	35,0000	0,823
25	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,6800	30,0000	140,400
26	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	70,0000	2,100
27	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	75,0000	1,500
28	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,8116	75,0000	135,870
29	2416586105303	Amorsa-grund	kg	47,8200	20,0000	956,400
30	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,5440	60,0000	32,640
31	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2600	60,0000	15,600
32	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	127,5200	30,0000	3 825,600

33	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0468	30,0000	1,404
34	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0780	65,0000	5,070
35	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,1700	60,0000	10,200
36	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	26,9100	18,0000	484,380
37	24302261000001	Fuga	kg	25,3050	32,0000	809,760
38	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,6800	20,0000	13,600
39	2430226101466	Chit mastice SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,1800	22,0000	91,960
40	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	122,0000	2,5000	305,000
41	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	14,6300	2,5000	36,575
42	2462106110601	Paste antiseptice	kg	48,1600	20,0000	963,200
43	2513736621482	Banda izolanta	m	24,0198	13,0000	312,257
44	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	25,1223	15,5000	389,396
45	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	7,6972	15,5000	119,307
46	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	9,5000	30,0000	285,000
47	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	19,0000	65,0000	1 235,000
48	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,3200	3,8500	32,032
49	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 737,8400	2,3500	4 083,924
50	2652102100737	Var hidratat	kg	53,6400	3,0000	160,920
51	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	45,7200	3,0000	137,160
52	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	19,1280	4,0000	76,512
53	2653102100831	Amestec uscat "Knauf"	kg	2 276,2320	4,4000	10 015,421
54	26531021008311	Tink	kg	269,3300	29,0000	7 810,570
55	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	5,3560	160,0000	856,960
56	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie ("Porcelonato" gr. 15 mm)	m2	52,3240	160,0000	8 371,840
57	2663102100000	Beton B12,5	m3	2,7675	2 800,0000	7 749,000
58	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1716	0,0000	0,000
59	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	2,4068	0,0000	0,000
60	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	205,7400	2,5000	514,350
61	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,8774	0,0000	0,000
62	2670112203000	Placi tip faianta (фасадная плитка)	m2	32,0250	160,0000	5 124,000
63	2670112204051	Laminat cl.33, gr.12 mm	m2	61,5300	250,0000	15 382,500
64	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	162,3420	10,0000	1 623,420
65	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,4720	12,0000	65,664
66	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,6982	45,0000	121,419
67	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	95,0000	35,0000	3 325,000
68	2710403642598	Tabla zincata 0,8 x 800 x 2000 mm	kg	83,2750	35,0000	2 914,625
69	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	218,5000	165,0000	36 052,500
70	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	12,6175	35,0000	441,613
71	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	7,6000	60,0000	456,000
72	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	11,8450	24,0000	284,280
73	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,0350	166,0000	669,810
74	2744137311238	Cositor aliaj	kg	2,5750	120,0000	309,000
75	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	50,0000	35,0000	1 750,000
76	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,0000	36,0000	108,000
77	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	23,7876	40,0000	951,504
78	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2750	65,0000	17,875
79	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,2500	2,0000	0,500
80	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,2500	3,0000	0,750
81	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,2500	1,5000	0,375
82	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	42,6360	25,0000	1 065,900
83	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	77,2500	45,0000	3 476,250
84	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	8,1000	30,0000	243,000
85	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 710,0000	1,0000	1 710,000
86	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	1,0200	10,0000	10,200
87	4011106202741	Energie electrica	kw	15,0000	2,0000	30,000
88	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	3,7163	20,0000	74,326
89	4100126202818	Apă	m3	1,9327	20,0000	38,654
90	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,9400	10,0000	159,400
<b>Total materiale</b>						<b>199 081,245</b>
<b>Utilaje</b>						



1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	1,3342	30,0000	40,026
2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0390	600,0000	23,370
3	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,2680	200,0000	453,600
4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,1340	200,0000	226,800
5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4262	5,0000	2,131
6	2922140007000	Macara	h-ut	0,6750	600,0000	405,000
7	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,6000	25,0000	15,000
8	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,0549	25,0000	51,372
9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	49,1484	5,0000	245,742
10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,4910	20,0000	129,819
11	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1334	150,0000	20,007
12	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,0800	20,0000	21,600
13	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,0900	25,0000	52,250
14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,4940	30,0000	44,820
15	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	12,5400	20,0000	250,800
16	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,7026	25,0000	17,565
17	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2750	100,0000	27,500
18	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,4750	600,0000	285,000
19	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1016	400,0000	40,656
<b>Total utilaje</b>						<b>2 353,058</b>
Total						287 861,550
Asigurari sociale				24,0000%		20 742,539
Total						308 604,090
Cheltuieli de transport				5,0000%		9 954,062
Total						318 558,152
Cheltuieli de regie				5,0000%		15 927,908
Total						334 486,060
Beneficiu de deviz				4,0000%		13 379,442
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>347 865,502</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	52,0000	215,280
2	7123030012500	Montator P.B	h-om	14,3520	52,0000	746,304
3	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,4800	52,0000	24,960
4	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	7,1600	52,0000	372,320
5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6100	52,0000	83,720
6	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,4300	52,0000	74,360
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4300	52,0000	74,360
8	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,2977	52,0000	119,480
9	7212030022700	Sudor	h-om	5,4334	52,0000	282,537
10	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,3890	52,0000	384,228
11	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,8600	52,0000	148,720
12	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,5646	52,0000	1 485,359
13	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	5,8000	52,0000	301,600
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,9639	52,0000	518,123
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3300	52,0000	17,160
<b>Total manopera</b>						<b>4 848,511</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,4021	10,0000	4,021
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,2551	5,0000	11,276

3	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,0000	20,0000	40,000
4	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,7800	570,0000	444,600
5	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0040	163,0000	0,652
6	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	88,771
7	222222222992	Material marunt (cuie, sirma de otel)	%	2,7500	0,0000	226,962
8	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	51,696
9	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	30,0000	6,000
10	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0440	30,0000	1,320
11	2320166200676	White spirit	kg	0,1739	35,0000	6,087
12	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,3000	0,0000	0,000
13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0130	70,0000	140,910
14	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,3750	75,0000	403,125
15	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,9240	60,0000	115,440
16	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	65,0000	0,520
17	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1650	45,0000	7,425
18	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6772	65,0000	44,018
19	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,1650	60,0000	9,900
20	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1650	35,0000	5,775
21	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1650	35,0000	5,775
22	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,8000	13,0000	10,400
23	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0110	13,0000	0,143
24	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,4105	0,0000	0,000
25	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,8210	0,0000	0,000
26	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,2300	2 800,0000	3 444,000
27	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,0140	2 800,0000	2 839,200
28	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0110	0,0000	0,000
29	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,0000	1,800
30	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,1050	35,0000	143,675
31	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	9,4415	165,0000	1 557,848
32	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,3284	0,0000	0,000
33	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	7,0000	65,0000	455,000
34	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	7,4880	10,0000	74,880
35	2722103107000	Conducta de otel 57x4.0 mm	m	5,0200	180,0000	903,600
36	2722103107000	Conducta de otel 20x2.8 mm	m	6,0240	55,0000	331,320
37	2722103300000	Teava curbata Dn 50 mm (cot 90')	buc	6,0000	30,0000	180,000
38	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	29,6400	50,0000	1 482,000
39	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,4500	30,0000	43,500
40	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,5034	30,0000	45,102
41	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1100	65,0000	7,150
42	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	150,3400	35,0000	5 261,900
43	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	97,5000	35,0000	3 412,500
44	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,7000	65,0000	110,500
45	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7517	65,0000	48,861
46	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	80,0000	2,0000	160,000
47	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	80,0000	2,0000	160,000
48	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	80,0000	1,0000	80,000
49	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	2,0000	10,0000	20,000
50	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	100,0000	200,000
51	2875274202100	Robinet sferic cu flansa Dn 50mm	buc	7,0000	1 500,0000	10 500,000
52	2875274202100	Robinet sferic Dn 15 mm	buc	3,0000	65,0000	195,000
53	2875274400200	Flansa electroizolanta ИФС-20-10	buc	3,0000	120,0000	360,000
54	2875274400200	Flansa electroizolanta ИФС-50-16	buc	2,0000	230,0000	460,000
55	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	73,8900	1,0000	73,890
56	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,1000	10,0000	11,000
57	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6 (ОБМ 100-6)	buc	2,0000	300,0000	600,000
58	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2027	2,0000	2,405
59	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	20,0000	2,400
60	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0330	20,0000	0,660
61	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0660	0,0000	0,000
<b>Total materiale</b>						<b>34 793,006</b>

Utilaje						
1	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0990	150,0000	14,850
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4105	5,0000	2,053
4	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7200	20,0000	14,400
5	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,1980	0,0000	0,000
6	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1880	40,0000	47,520
7	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,6500	100,0000	165,000
8	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3000	600,0000	180,000
<b>Total utilaje</b>						<b>423,933</b>
Total						40 065,449
Asigurari sociale				24,0000%		1 163,643
Total						41 229,092
Cheltuieli de transport				5,0000%		1 739,650
Total						42 968,742
Cheltuieli de regie				5,0000%		2 148,437
Total						45 117,180
Beneficiu de deviz				4,0000%		1 804,687
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>46 921,867</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	6,8850	52,0000	358,020
2	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,8200	52,0000	302,640
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,5000	52,0000	650,000
<b>Total manopera</b>						<b>1 310,660</b>
<b>Materiale</b>						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0400	65,0000	2,600
2	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	35 000,0000	850,500
3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0011	28 000,0000	30,268
4	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3510	65,0000	22,815
5	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0169	35 000,0000	591,500
6	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	2,0000	30,0000	60,000
7	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	2,0000	40,0000	80,000
8	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,0000	20,0000	40,000
9	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	2,0000	0,0000	0,000
10	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0400	0,0000	0,000
11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0750	50,0000	3,750
12	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0660	163,0000	10,758
13	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	70,0000	1,400
14	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,6200	0,0000	0,000
15	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,0700	0,0000	0,000
16	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,3240	0,0000	0,000
17	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,0000	1,000
18	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,1000	15,0000	1,500
19	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3280	13,0000	4,264
20	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,3000	16,0000	4,800
21	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,5000	20,0000	10,000
22	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	1,2000	65,0000	78,000
23	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	20,0000	20,000

24	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,6400	30,0000	19,200
25	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2850	30,0000	8,550
26	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,0000	16,000
27	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,0000	16,000
28	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	2,0000	16,000
29	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,0000	16,000
30	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,0000	16,000
31	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,8000	12,800
32	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,0000	8,000
33	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	2,0000	160,0000	320,000
34	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	50,0000	100,000
35	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	4,0000	0,0000	0,000
36	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	75,0000	150,000
37	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	110,0000	220,000
38	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,0000	154,000

**Total materiale** **2 885,705**

**Utilaje**

1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0746	600,0000	44,760
2	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0746	0,0000	0,000
3	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1689	100,0000	116,890

**Total utilaje** **161,650**

Total 4 358,015

Asigurari sociale 24,0000% 314,558

Total 4 672,573

Cheltuieli de transport 5,0000% 144,285

Total 4 816,859

Cheltuieli de regie 76,0000% 996,102

Total 5 812,960

Beneficiu de deviz 4,0000% 232,518

**TOTAL Deviz fara TVA** **6 045,479**

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Post de reglare gaze. Nod de evidenta gaze. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

**Total manopera** **0,000**

**Materiale**

**Total materiale** **0,000**

**Utilaje**

1	Utilaj	Contor de gaze CGR G-16 Dc50 mm	buc	1,0000	21 000,0000	21 000,000
2	Utilaj	Corector cu modulatar CZAK-02. CMK-02	buc	1,0000	40 000,0000	40 000,000
3	Utilaj	Filtru pentru gaze FG-50-1,6	buc	1,0000	900,0000	900,000
4	Utilaj	GSM Modem RS232 TELEOFIS RX 100-R COM	set	1,0000	700,0000	700,000
5	Utilaj	Post de reglare cu doua regulatoare tip FRG2/MB	buc	1,0000	10 500,0000	10 500,000
6	Utilaj	Post de reglare cu doua regulatoare tip PДCK-50	buc	1,0000	34 000,0000	34 000,000
7	Utilaj	Senzor de temperatura Pt 1000 D5, 8mm, L=100mm	buc	1,0000	300,0000	300,000

**Total utilaje** **107 400,000**

Total 107 400,000

Cheltuieli pentru depozitare 2,0000% 0,000

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>107 400,000</b>
-----------------------------	--------------------

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Rețele de gaze exterioare de presiune inalta**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	4,5600	52,0000	237,120
2	7123010010200	Betonist	h-om	0,5210	52,0000	27,089
3	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,0000	52,0000	416,000
4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6600	52,0000	34,320
5	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	52,0000	93,600
6	7134050013250	Izolator	h-om	1,1174	52,0000	58,105
7	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,2920	52,0000	119,184
8	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	4,1600	52,0000	216,320
9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	52,0000	52,000
10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,2800	52,0000	222,560
11	7136080025000	Montator conducte	h-om	32,7430	52,0000	1 702,636
12	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1242	52,0000	6,458
13	7212030022700	Sudor	h-om	10,7816	52,0000	560,643
14	7212030022701	Sudor gaze	h-om	20,3360	52,0000	1 057,472
15	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0750	52,0000	3,900
16	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,6400	52,0000	189,280
17	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,5214	52,0000	287,113
18	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2208	52,0000	63,482
19	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,9228	52,0000	2 699,986
20	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,6780	52,0000	1 023,256
21	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4200	52,0000	177,840
22	9312040019600	Sapator	h-om	18,1780	52,0000	945,256
<b>Total manopera</b>					<b>10 193,620</b>	
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0575	10,0000	0,575
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4359	5,0000	2,180
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0230	570,0000	13,110
4	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,4800	50,0000	24,000
5	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,3300	570,0000	188,100
6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0320	450,0000	14,400
7	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,9610	500,0000	15 480,500
8	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	450,0000	2,160
9	1724107361935	Banda de marcaj	m	406,0800	1,0000	406,080
10	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0020	7 500,0000	15,000
11	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0016	7 500,0000	11,625
12	2010237318750	Distanțier pe conducte	buc	18,1800	0,5000	9,090
13	2031	Acetilenă	m3	0,1760	0,0000	0,000
14	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	14,683
15	2222222222992	Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)	%	0,0740	0,0000	0,064
16	2222222222992	Material marunt (detergent, creion marcator, schoch)	%	0,4000	0,0000	7,374
17	2222222222992	Material marunt (alcohol, detergent, creion marcator)	%	0,0070	0,0000	0,018
18	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,0030	0,0000	0,164
19	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	6,505
20	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,0000	0,785
21	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2,0000	0,0000	11,422
22	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2725	30,0000	8,175
23	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0560	30,0000	1,680
24	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,3250	30,0000	69,750

25	2320166200676	White spirit	kg	0,0094	35,0000	0,329
26	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0600	0,0000	0,000
27	2320322600195	Bitum pentru lucrările de constructii	kg	3,4706	14,0000	48,588
28	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9750	20,0000	139,500
29	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,8265	70,0000	197,855
30	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,3395	75,0000	325,463
31	2416526101467	Mastic	kg	5,6100	22,0000	123,420
32	2416526101467	Mastic	kg	0,0300	25,0000	0,750
33	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1040	60,0000	6,240
34	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	65,0000	2,600
35	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0512	65,0000	3,328
36	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1860	22,0000	4,092
37	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,2400	9,0000	11,160
38	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1600	13,0000	2,080
39	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0080	13,0000	0,104
40	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0060	18,0000	0,108
41	2521216710001	Teava polietilena 50x4.6 mm PE100 SDR11	m	2,0060	40,0000	80,240
42	2521216710001	Teava polietilena PE100 SDR11 50x4.6 mm	m	322,9660	40,0000	12 918,640
43	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 (32x3.0mm)	m	52,1560	35,0000	1 825,460
44	2521216716000	Teava din polietilena 110x10.0 mm PE80 SDR11	m	16,3200	180,0000	2 937,600
45	2521216716000	Teava din polietilena 90x8.2 mm PE80 SDR11	m	2,0400	130,0000	265,200
46	2523156713811	Fiting polietilenă (cot 90')	buc	2,0200	300,0000	606,000
47	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa)	buc	1,0100	80,0000	80,800
48	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	16,0500	15,0000	240,750
49	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) (tranzitie PE/OL)	buc	1,0100	135,0000	136,350
50	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) REDUCTIE	buc	1,0100	180,0000	181,800
51	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) TRANZITIE	buc	1,0100	190,0000	191,900
52	2523156713811	Fiting polietilenă (racord in sa) 110x50 mm	buc	1,0100	550,0000	555,500
53	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,3500	2,012
54	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,7000	2,3500	60,395
55	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0004	2 200,0000	0,880
56	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,2000	4,0000	4,800
57	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	0,0000	0,000
58	2663102100000	Beton B12,5	m3	0,1548	2 800,0000	433,370
59	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,0000	0,000
60	2666122800600	Element prefabricat (KЛ-15-9)	buc	2,0200	1 400,0000	2 828,000
61	2666122800600	Element prefabricat (KЛД-15)	buc	1,0100	1 590,0000	1 605,900
62	2666122800600	Element prefabricat (KЛП1-15-1)	buc	1,0100	1 590,0000	1 605,900
63	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0140	0,0000	0,000
64	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,5250	6,0000	3,150
65	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	2,1000	10,0000	21,000
66	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	15,0000	15,750
67	2710403607000	Tabla groasa 1.5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,1230	35,0000	4,305
68	2710403607000	Tabla groasa 2x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,1640	35,0000	5,740
69	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	8,8100	35,0000	308,350
70	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	0,4450	35,0000	15,575
71	2710503808003	Fir trasor	m	413,6000	2,0000	827,200
72	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	3,0600	0,0000	0,000
73	2722103107000	Conducta de otel	m	2,0080	65,0000	130,520
74	2722103107000	Conducta de otel	m	4,0160	75,0000	301,200
75	2722103107000	Conducta de otel 57x3.5 mm	m	8,0320	170,0000	1 365,440
76	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	4,5000	90,0000	405,000
77	2722103262930	Teavă din otel	m	1,5810	135,0000	213,435
78	2722103262930	Teavă din otel 273 mm	m	0,4000	730,0000	292,000
79	2722103300000	Teava curbata 50 mm (cot 90')	buc	4,0000	50,0000	200,000
80	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	5,9400	80,0000	475,200
81	2722103310000	Teava instalatie 100 mm	m	0,6000	140,0000	84,000
82	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,0960	30,0000	32,880
83	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2906	30,0000	8,718
84	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1400	65,0000	9,100
85	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	29,0600	35,0000	1 017,100

86	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0030	40,0000	0,120
87	2873147300863	Agrafe	kg	0,0250	0,0000	0,000
88	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,7270	65,0000	177,255
89	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0783	65,0000	70,090
90	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,0000	2,0000	32,000
91	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	2,0000	32,000
92	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,0000	16,000
93	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	500,0000	500,000
94	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	1 150,0000	1 150,000
95	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (vana din otel 30с41нж)	buc	1,0000	1 150,0000	1 150,000
96	2875274400200	(flansa cu col sudabil "cap la cap")	buc	2,0000	110,0000	220,000
97	2913204500011	Protecție capete între țeava și tub protecție	buc	6,1200	0,0000	0,000
98	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	2,8800	0,0000	0,000
99	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,3616	28,0000	38,125
100	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2325	2,0000	0,465
101	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,7050	20,0000	54,100
102	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2581	20,0000	5,162
103	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0432	20,0000	0,864
104	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0840	0,0000	0,000
105	4100126202818	Apă	m3	0,0040	19,0000	0,076
106	Material	Контрольная трубка PE Dn50	m	52,0000	55,0000	2 860,000
<b>Total materiale</b>						<b>55 756,472</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,8260	600,0000	1 695,600
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0168	200,0000	3,360
3	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0057	150,0000	0,855
4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0084	200,0000	1,680
5	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,6780	150,0000	401,700
6	2922140006700	Macara turn	h-ut	2,2000	0,0000	0,000
7	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4805	600,0000	288,300
8	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,4300	50,0000	271,500
9	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	3,1140	50,0000	155,700
10	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	13,3560	50,0000	667,800
11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,0000	0,005
12	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	15,0400	40,0000	601,600
13	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2800	450,0000	1 476,000
14	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,1772	450,0000	529,740
15	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0044	50,0000	0,220
16	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0906	20,0000	1,812
17	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,1844	150,0000	1 527,660
18	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0930	50,0000	4,650
19	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,2520	0,0000	0,000
20	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	35,0000	5,250
21	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	11,5920	40,0000	463,680
22	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,6695	100,0000	266,950
23	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	15,0400	350,0000	5 264,000
24	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0000	600,0000	600,000
25	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0378	600,0000	22,650
<b>Total utilaje</b>						<b>14 250,712</b>
Total						80 200,804
Asigurari sociale				24,0000%		2 446,469
Total						82 647,273
Cheltuieli de transport				5,0000%		2 787,824
Total						85 435,096
Cheltuieli de regie				5,0000%		4 271,755
Total						89 706,851
Beneficiu de deviz				4,0000%		3 588,274

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>93 295,125</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конноспортивный манеж (поз.6.) Общестроительные работы (Марка С)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7123010010200	Betonist	h-om	650,1647	52,0000	33 808,564
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	144,2120	52,0000	7 499,023
3	7124010010700	Dulgher	h-om	1 007,2450	52,0000	52 376,740
4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	634,5999	52,0000	32 999,195
5	7212030022700	Sudor	h-om	520,8830	52,0000	27 085,916
6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	179,6500	52,0000	9 341,800
7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2 047,7330	52,0000	106 482,116
8	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 411,0875	52,0000	73 376,550
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	414,5070	52,0000	21 554,364
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	662,9914	52,0000	34 475,553
11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,5328	52,0000	287,706
<b>Total manopera</b>						<b>399 287,527</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	7,7664	10,0000	77,664
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,8188	5,0000	9,094
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,7950	570,0000	2 163,150
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,2000	500,0000	6 600,000
5	20028339	Materiale mărunte	%	1,4000	0,0000	2,813
6	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2614	7 500,0000	1 960,275
7	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	1,8654	7 500,0000	13 990,500
8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,7162	7 500,0000	5 371,500
9	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	1,7905	7 500,0000	13 428,750
10	2010237318750	Distantieri	buc	438,3806	0,5000	219,190
11	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	84,5030	75,0000	6 337,725
12	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,0000	0,0000	547,403
13	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	10,5000	0,0000	4 169,282
14	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	6,0000	0,0000	3 481,214
15	2320166200676	White spirit	kg	48,0293	35,0000	1 681,026
16	2320187315789	Decofrol	kg	88,5120	20,0000	1 770,240
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	51,1949	70,0000	3 583,640
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	34,7573	75,0000	2 606,794
19	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	531,3880	60,0000	31 883,280
20	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	159,4164	65,0000	10 362,066
21	2466477302420	Sticlă solubilă	kg	7,2800	15,0000	109,200
22	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,4514	1 450,0000	654,472
23	2663102100000	Beton .B15	m3	8,0975	2 800,0000	22 673,000
24	2663102100000	Beton B15	m3	48,1648	2 800,0000	134 861,300
25	2663102100000	Beton B3.5	m3	19,5365	2 800,0000	54 702,200
26	2663102100000	Beton C15	m3	24,7845	2 800,0000	69 396,600
27	2663102100000	Beton C15	m3	59,5525	2 800,0000	166 747,000
28	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	548,7443	24,0000	13 169,863
29	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 135,4850	24,0000	51 251,640
30	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	195,9600	35,0000	6 858,600
31	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	72,8800	35,0000	2 550,800
32	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2125	30,0000	36,375
33	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	36,8800	30,0000	1 106,400
34	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	27,6325	30,0000	828,976
35	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	273,1763	35,0000	9 561,169
36	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	12 905,0000	35,0000	451 675,000



37	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	21 885,0000	35,0000	765 975,000
38	2811106301200	Elemente metalice	kg	31 008,0000	35,0000	1 085 280,000
39	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 450,0000	35,0000	85 750,000
40	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	18 220,0000	35,0000	637 700,000
41	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	16 330,0000	35,0000	571 550,000
42	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,3680	36,0000	157,248
43	2873122004100	Plase sudate	kg	146,6520	14,0000	2 053,128
44	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	42,8935	40,0000	1 715,740
45	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6063	65,0000	39,406
46	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	107,5915	65,0000	6 993,448
47	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	535,9350	6,0000	3 215,610
48	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	3 755,9000	1,0000	3 755,900
49	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	17,9050	3,0000	53,715
50	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	221,2800	2,5000	553,200
51	2874115840479	Piulita M12	buc	17,9050	1,0000	17,905
52	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	221,2800	0,9000	199,152
53	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	3 755,9000	0,5000	1 877,950
54	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	535,9350	3,0000	1 607,805
55	2874115883700	Saiba M 20	buc	535,9350	1,5000	803,903
56	2874125881200	Saibe M 8	buc	3 755,9000	0,5000	1 877,950
57	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,6880	0,5000	1,844
58	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,7162	35,0000	25,067
59	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	22,1280	25,0000	553,200
60	4011106202741	Energie electrica	kw	36,4900	2,0000	72,980
61	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,6800	20,0000	573,600
62	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	17,6716	20,0000	353,432
63	4100126202818	Apă	m3	1,5300	20,0000	30,600

**Total materiale** **4 269 215,983**

#### Utilaje

1	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,4260	200,0000	1 285,200
2	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	1 790,5000	2,0000	3 581,000
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,2130	200,0000	642,600
4	2922140007000	Macara	h-ut	16,1776	600,0000	9 706,543
5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,8736	25,0000	21,840
6	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,6990	450,0000	2 564,550
7	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,9620	450,0000	882,900
8	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	7,6240	20,0000	152,480
9	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	82,3020	20,0000	1 646,040
10	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,9740	150,0000	2 546,100
11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	93,9115	100,0000	9 391,150
12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	103,2024	600,0000	61 921,410
13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	31,3570	600,0000	18 814,200
14	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0582	400,0000	23,296

**Total utilaje** **113 179,309**

Total 4 781 682,819

Asigurari sociale 24,0000% 95 829,006

Total 4 877 511,826

Cheltuieli de transport 3,0000% 128 076,479

Total 5 005 588,305

Cheltuieli de regie 5,0000% 250 279,415

Total 5 255 867,720

Beneficiu de deviz 4,0000% 210 234,709

**TOTAL Deviz fara TVA** **5 466 102,429**

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конноспортивный манеж (поз.6.) Общестроительные работы (Марка SA)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform	Valoarea de deviz (Lei)
-----	-----------------------------	--------------------------------	------	-------------------	-------------------------

				datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,9050	52,0000	47,060
2	7122050013400	Zidar	h-om	351,0152	52,0000	18 252,790
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	591,9750	52,0000	30 782,700
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 215,5700	52,0000	63 209,640
5	7123010010200	Betonist	h-om	505,9675	52,0000	26 310,310
6	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,6088	52,0000	655,655
7	7124010010700	Dulgher	h-om	169,5314	52,0000	8 815,633
8	7129200011200	Finisor MP	h-om	91,3514	52,0000	4 750,273
9	7132010010900	Faiantar	h-om	147,1500	52,0000	7 651,800
10	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 774,4960	52,0000	92 273,792
11	7132040012700	Parchetar	h-om	2,0500	52,0000	106,600
12	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,9780	52,0000	778,856
13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	810,8680	52,0000	42 165,136
14	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,7936	52,0000	405,265
15	7212030022700	Sudor	h-om	27,1633	52,0000	1 412,492
16	7213050013100	Tinichigiu	h-om	101,2110	52,0000	5 262,972
17	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,1200	52,0000	318,240
18	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 867,9848	52,0000	97 135,210
19	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 488,7855	52,0000	77 416,846
20	7422010060100	Timplar	h-om	119,1825	52,0000	6 197,490
21	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	344,9455	52,0000	17 937,166
22	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	985,0170	52,0000	51 220,881
23	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	136,4400	52,0000	7 094,880
24	9310060019930	Muncitor	h-om	999,6988	52,0000	51 984,338
25	9312040019600	Sapator	h-om	267,3600	52,0000	13 902,720
<b>Total manopera</b>						<b>626 088,744</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	66,8204	10,0000	668,204
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,3318	5,0000	26,659
3	1411122201752	Piatra sparta	m3	40,3075	570,0000	22 975,275
4	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	183,8100	180,0000	33 085,800
5	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	14,2260	0,0000	0,000
6	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1947	450,0000	87,606
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,9780	450,0000	12 140,100
8	1421102200525	(смесь из опилок (1/3), песка (1/3), и измельченной коры (1/3))	m3	183,8100	500,0000	91 905,000
9	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,4115	0,0000	0,000
10	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	122,5400	180,0000	22 057,200
11	1421102200898	Nisip cuartos macinat granul.sub 1mm	kg	37,5000	1,0000	37,500
12	20028384	Hirtie pentru slefuit	m2	1,7584	10,0000	17,584
13	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0753	7 500,0000	564,375
14	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,5772	7 500,0000	4 328,625
15	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0385	7 500,0000	288,750
16	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0397	7 500,0000	297,900
17	2010237318700	Distantieri de rost	buc	13 460,0000	0,1000	1 346,000
18	2010237318750	Distantieri	buc	151,3050	0,1000	15,131
19	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,0500	75,0000	1 128,750
20	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn (MDF)	m2	19,9500	1 450,0000	28 927,500
21	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	283,7300	1 700,0000	482 341,000
22	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	45,3100	1 950,0000	88 354,500
23	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1 844,2450	1,8000	3 319,641
24	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	316,8000	1,5000	475,200
25	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	164,8500	1,5000	247,275
26	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,2000	5,0000	41,000
27	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0041	1 500,0000	6,150

28	212411700002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,5970	25,0000	14,925
29	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,0000	414,000
30	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	15,0000	0,0000	965,225
31	222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	1,0000	0,0000	111,810
32	222222222992	Material marunt (cuie, ticing, capace)	%	2,0000	0,0000	219,570
33	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	5,0000	0,0000	1 489,228
34	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	9,0000	0,0000	1 374,252
35	222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	20,0000	0,0000	330,212
36	222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	0,5000	0,0000	100,823
37	222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)	%	2,0000	0,0000	41 883,900
38	222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, dibluri de distantare)	%	3,0000	0,0000	37 660,851
39	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,3300	30,0000	39,900
40	2320166200676	White spirit	kg	0,5899	35,0000	20,645
41	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,3700	30,0000	11,100
42	2320187315789	Decofrol	kg	18,0600	18,0000	325,080
43	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	12,5460	14,0000	175,644
44	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	70,0000	31,500
45	2413217300010	Cleme	buc	45,0000	35,0000	1 575,000
46	2413317346000	гидроизоляционная мембрана	kg	73,2000	50,0000	3 660,000
47	2413317346000	жидкая силиконовая гидроизоляция	kg	9,6000	60,0000	576,000
48	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2997	75,0000	22,478
49	2416406110431	полиуретановый клей	kg	15,0000	150,0000	2 250,000
50	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	502,0275	100,0000	50 202,750
51	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	33,1491	75,0000	2 486,180
52	2416586105303	Amorsa-grund	kg	365,8500	22,0000	8 048,700
53	2416586105303	Amorsa-grund "Tuffuhgpuht"	kg	4,3650	24,0000	104,760
54	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,5260	60,0000	391,560
55	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	526,2000	30,0000	15 786,000
56	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0041	30,0000	0,124
57	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,9578	65,0000	127,257
58	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	3,8000	70,0000	266,000
59	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	2,3270	18,0000	41,886
60	24302261000001	Fuga	kg	203,8620	32,0000	6 523,584
61	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	8,6400	35,0000	302,400
62	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	36,0325	23,0000	828,748
63	2430226101234	грунтовка полиуретановая	kg	0,3750	180,0000	67,500
64	2430226101600	Chit silionic	kg	8,4336	210,0000	1 771,058
65	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	3,1908	14,0000	44,671
66	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	52,0320	5,0000	260,160
67	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	59,5658	20,0000	1 191,316
68	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,9100	22,0000	64,020
69	2430226109080	Diluant prenadez	kg	2,0000	34,0000	68,000
70	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	7,5000	5,0000	37,500
71	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	261,6000	2,5000	654,000
72	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,8835	21,0000	39,554
73	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	166,4985	1,3000	216,448
74	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	145,4400	2,0000	290,880
75	2513736621482	Banda izolanta	m	431,9014	13,0000	5 614,718
76	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	440,6282	17,0000	7 490,679
77	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	147,9080	17,0000	2 514,436
78	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	25,0000	0,0000	0,000
79	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	26,5900	2 900,0000	77 111,000
80	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3 638,4000	42,0000	152 812,800
81	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	3 844,2000	40,0000	153 768,000
82	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband" firmei „Knauf"	m	585,2780	2,0000	1 170,556
83	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	5,2900	1 450,0000	7 670,500
84	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	13 892,9600	5,8000	80 579,168
85	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 690,4000	0,0000	0,000

86	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 444,0172	2,3500	19 843,440
87	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	546,8400	3,0000	1 640,520
88	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	78,9300	4,0000	315,720
89	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 571,7700	4,4000	28 915,788
90	26531021008311	Tink	kg	46,0000	29,0000	1 334,000
91	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 387,7210	5,0000	6 938,605
92	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,5748	1,0000	2,575
93	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	625,8280	160,0000	100 132,480
94	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5 mm	m2	201,6000	45,0000	9 072,000
95	2662102701000	Placi ghips-carton gros.12,5 mm	m2	230,7900	45,0000	10 385,550
96	2663102100000	Beton (цементопласт)	m3	20,0080	2 000,0000	40 016,000
97	2663102100000	Beton B10	m3	32,6975	2 800,0000	91 553,000
98	2663102100000	Beton B12.5	m3	13,8478	2 800,0000	38 773,700
99	2663102100000	Керамзитобетон	m3	20,0080	3 500,0000	70 028,000
100	2663102100001	Beton clasa B10	m3	5,2378	2 800,0000	14 665,700
101	2663102100001	Beton clasa B20	m3	9,5325	2 800,0000	26 691,000
102	2663102100001	Beton clasa.B20	m3	9,5325	2 800,0000	26 691,000
103	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 10)	m3	-1,0527	2 800,0000	-2 947,448
104	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,4016	1 450,0000	2 032,320
105	2664102102010	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	21,1970	0,0000	0,000
106	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2 460,7800	3,0000	7 382,340
107	2664102102018	Mortar M150-T	m3	0,1640	1 450,0000	237,800
108	2666122800390	резинополиуретановая противоскользящая плитка 15 мм	m2	26,2500	320,0000	8 400,000
109	2666122800555	Element de inchidere	buc	25,1340	35,0000	879,690
110	2670112203000	Placi tip faianta ("Порцелонат")	m2	68,6700	160,0000	10 987,200
111	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,3500	12,0000	4,200
112	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,2659	50,0000	13,295
113	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	692,5960	10,0000	6 925,960
114	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	18,4000	12,0000	220,800
115	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	8,9775	12,0000	107,730
116	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	4,3890	50,0000	219,450
117	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 100 mm	m2	8,2820	270,0000	2 236,140
118	2710403642000	tabla profilat LK20	m2	33,4650	165,0000	5 521,725
119	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	17,4600	35,0000	611,100
120	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn125x100mm	m	94,5000	100,0000	9 450,000
121	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn100 mm	m	11,2035	100,0000	1 120,350
122	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn120 mm	m	18,9000	80,0000	1 512,000
123	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn200 mm	m	101,8500	130,0000	13 240,500
124	2710602000080	Armatura A1	kg	207,0000	24,0000	4 968,000
125	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,5218	24,0000	60,522
126	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	9,4575	30,0000	283,725
127	2710703520284	Profil de ghidaj	m	302,2835	11,0000	3 325,119
128	2710703520285	Profil de suport	m	664,1800	15,5000	10 294,790
129	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,5545	30,0000	106,635
130	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,5250	30,0000	225,750
131	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,0435	30,0000	151,305
132	2743123549025	алюминиевый уголок	m	77,2800	32,0000	2 472,960
133	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	221,0000	235,0000	51 935,000
134	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	355,8100	35,0000	12 453,350
135	2811106301200	Elemente metalice	kg	183,6000	35,0000	6 426,000
136	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	720,0000	35,0000	25 200,000
137	2811236304903	Panouri "Sandwich" * (gr. 120 mm, наполнение - минеральная вата)	m2	1 159,7400	910,0000	1 055 363,400
138	2811236304903	Panouri "Sandwich" * (gr.150 mm, наполнение-минеральная вата)	m2	1 713,5000	1 100,0000	1 884 850,000
139	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	11,5200	2 850,0000	32 832,000
140	2873122000750	Piese forjate	kg	5,2900	24,0000	126,960
141	2873122004100	Plase sudate (5 Bpl pas 150x150)	kg	60,6000	32,0000	1 939,200
142	2873122004100	Plase sudate (5 Bpl pas 150x150)	kg	77,7700	32,0000	2 488,640
143	2873122004100	Plase sudate (8 AIII pas 200x200)	kg	371,0235	35,0000	12 985,823
144	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	15,8518	40,0000	634,070
145	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,5552	65,0000	101,088

146	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,7773	65,0000	115,521
147	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	4,0410	65,0000	262,665
148	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,7700	6,0000	28,620
149	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	45,1500	2,5000	112,875
150	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 506,8400	0,8000	1 205,472
151	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	22,5000	90,0000	2 025,000
152	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 108,4800	0,8000	2 486,784
153	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-3,5x25 mm	buc	3 234,3570	0,7000	2 264,050
154	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3 411,0000	5,0000	17 055,000
155	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	4 470,0000	0,4000	1 788,000
156	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3 411,0000	3,0000	10 233,000
157	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	4 470,0000	6,0000	26 820,000
158	2874115837745	Suruburi	buc	1 256,7000	1,5000	1 885,050
159	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	145,5000	0,5000	72,750
160	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	45,1500	0,9000	40,635
161	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,7700	3,5000	16,695
162	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,7700	2,0000	9,540
163	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,7525	65,0000	48,913
164	2874125886734	Nituri POP	buc	145,5000	0,3500	50,925
165	2875274000050	Elemente de legatura	buc	35,0670	35,0000	1 227,345
166	28752740000501	Cot de jgheab	buc	25,1340	90,0000	2 262,060
167	28752740000502	Cot burlan	buc	45,0000	90,0000	4 050,000
168	28752740000503	Cot de capat	buc	22,5000	90,0000	2 025,000
169	2875274110001	Piesa de legatura	buc	22,5000	35,0000	787,500
170	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	25,1340	35,0000	879,690
171	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	175,9380	55,0000	9 676,590
172	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,5150	25,0000	112,875
173	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	192,0000	0,3000	57,600
174	4011106202741	Energie electrica	kw	51,3450	2,0000	102,690
175	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6000	20,0000	32,000
176	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	41,4718	20,0000	829,436
177	4100126202818	Apă	m3	6,9630	0,0000	0,000
178	4100126202818	Apă	m3	32,8304	20,0000	656,608
179	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	123,4050	10,0000	1 234,050
<b>Total materiale</b>					<b>5 221 315,284</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	21,5916	30,0000	647,749
2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3659	600,0000	219,558
3	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	131,6910	200,0000	26 338,200
4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	65,8455	200,0000	13 169,100
5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,6766	5,0000	43,383
6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2058	5,0000	1,029
7	2922140007000	Macara	h-ut	25,2291	600,0000	15 137,466
8	2940520007610	Perforator electric	h-ut	33,2854	25,0000	832,134
9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	233,0572	5,0000	1 165,286
10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	23,7310	20,0000	474,620
11	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,4742	450,0000	213,390
12	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0172	150,0000	2,574
13	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	21,0200	20,0000	420,400
14	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,1400	20,0000	382,800
15	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,4226	0,0000	0,000
16	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,1960	30,0000	245,880
17	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0820	50,0000	4,100
18	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1200	25,0000	3,000
19	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	16,2415	25,0000	406,038
20	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,9600	100,0000	396,000
21	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	113,7000	600,0000	68 220,000
22	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,8670	600,0000	4 120,200
23	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,9750	600,0000	4 785,000
24	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0062	400,0000	2,468

<b>Total utilaje</b>		<b>137 230,376</b>
Total		5 984 634,404
Asigurari sociale	24,0000%	150 261,299
Total		6 134 895,702
Cheltuieli de transport	4,0000%	208 852,611
Total		6 343 748,314
Cheltuieli de regie	5,0000%	317 187,416
Total		6 660 935,729
Beneficiu de deviz	4,0000%	266 437,429
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>6 927 373,159</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конноспортивный манеж. Водопровод хоз-питьевой-противопожарный АО**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7112020030100	Specialist	h-om	6,4790	52,0000	336,908
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	187,6200	52,0000	9 756,240
3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,3440	52,0000	173,888
<b>Total manopera</b>					<b>10 267,036</b>	
<b>Materiale</b>						
1		Рычаг для открывания пожарного вентиля	buc	1,0000	40,0000	40,000
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,0450	10,0000	10,450
3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7000	5,0000	3,500
4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,0000	0,0000	5,500
5	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	4,5000	0,0000	18,525
6	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)	%	5,0000	0,0000	712,500
7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	2,0000	0,0000	467,390
8	2320166200676	White spirit	kg	0,8360	35,0000	29,260
9	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,2218	60,0000	253,308
10	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,1768	35,0000	111,188
11	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,6270	35,0000	21,945
12	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	5,0000	65,0000	325,000
13	2521216717050	Polipropilen 15 mm PPRC PN10	m	22,4400	20,0000	448,800
14	2521216717050	Teava din material plastic 20 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m	10,2000	35,0000	357,000
15	2521216717050	Teava din material plastic 25 mm. (polipropilen PPRC PN10)	m	3,0600	30,0000	91,800
16	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	100,0000	25,0000	2 500,000
17	2523156719400	Mufa din material plastic 15 mm	buc	1,9800	3,5000	6,930
18	2523156719400	Mufa din material plastic 20 mm	buc	0,9000	4,0000	3,600
19	2523156719400	Mufa din material plastic 25 mm	buc	0,2700	4,5600	1,231
20	2523156719430	Cot din material plastic 15 mm	buc	1,3200	3,5000	4,620
21	2523156719430	Cot din material plastic 20 mm	buc	0,6000	4,5000	2,700
22	2523156719430	Cot din material plastic 25 mm	buc	0,1800	7,0000	1,260
23	2523156719450	Teu din material plastic 15 mm	buc	3,3000	2,5000	8,250
24	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	1,5000	4,0000	6,000
25	2523156719450	Teu din material plastic 25 mm	buc	0,4500	7,0000	3,150
26	2523156719460	Reductie din material plastic 15 mm	buc	1,1000	3,0000	3,300
27	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,5000	3,5000	1,750
28	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,1500	4,0000	0,600
29	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	5,0000	600,0000	3 000,000
30	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	4,4000	60,0000	264,000
31	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	20,9000	140,0000	2 926,000
32	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	16,5000	35,0000	577,500
33	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	2,2000	65,0000	143,000
34	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	8,8000	65,0000	572,000

35	2722103306000	Teava din otel, zincata 50 mm (ст. водогазопроводная)	m	111,1000	170,0000	18 887,000
36	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	5,0000	1 500,0000	7 500,000
37	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	5,0000	65,0000	325,000
38	2913124503150	кран шаровый 15 мм	buc	18,0000	50,0000	900,000
39	2913124503150	кран шаровый 20 мм	buc	3,0000	65,0000	195,000
40	2913124503150	кран шаровый 25 мм	buc	1,0000	140,0000	140,000
41	2913124503150	кран шаровый 50 мм	buc	1,0000	550,0000	550,000
42	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	5,0000	120,0000	600,000
43	3220137315778	Decapant	kg	0,2100	65,0000	13,650
<b>Total materiale</b>						<b>42 032,707</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,3290	50,0000	16,450
<b>Total utilaje</b>						<b>16,450</b>
Total						52 316,193
Asigurari sociale					24,0000%	2 464,089
Total						54 780,282
Cheltuieli de transport					5,0000%	2 101,635
Total						56 881,917
Cheltuieli de regie					5,0000%	2 844,096
Total						59 726,013
Beneficiu de deviz					4,0000%	2 389,041
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>62 115,054</b>

<b>Obiect: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Deviz: Конноспортивный манеж. Водопровод хоз-питьевой-противопожарный АО. Utilaj</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,000</b>
<b>Materiale</b>						
<b>Total materiale</b>						<b>0,000</b>
<b>Utilaje</b>						
1	Utilaj	Огнетушитель ОП-5	buc	10,0000	260,0000	2 600,000
<b>Total utilaje</b>						<b>2 600,000</b>
Total						2 600,000
Cheltuieli pentru depozitare					2,0000%	0,000
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>2 600,000</b>

<b>Obiect: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Deviz: Конноспортивный манеж. Горячее водоснабжение Т3, Т4</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	46,0500	52,0000	2 394,600
<b>Total manopera</b>						<b>2 394,600</b>
<b>Materiale</b>						

1	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,3200	5,0000	11,600
2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	4,5000	0,0000	17,250
3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,0000	0,0000	56,000
4	2521216717050	Teava din material plastic (polipropilen PPRC PN20) - 15mm	m	20,4000	30,0000	612,000
5	2521216717050	Teava din material plastic (polipropilen PPRC PN20) - 20mm	m	53,0400	35,0000	1 856,400
6	2521216717050	Teava din material plastic (polipropilen PPRC PN20) - 25 mm	m	44,8800	45,0000	2 019,600
7	2523156719400	Mufa din material plastic 15 mm	buc	1,8000	3,5000	6,300
8	2523156719400	Mufa din material plastic 20 mm	buc	4,6800	3,0000	14,040
9	2523156719400	Mufa din material plastic 25 mm	buc	3,9600	4,0000	15,840
10	2523156719430	Cot din material plastic 15 mm	buc	1,2000	4,0000	4,800
11	2523156719430	Cot din material plastic 20 mm	buc	3,1200	3,5000	10,920
12	2523156719430	Cot din material plastic 25 mm	buc	2,6400	6,5000	17,160
13	2523156719450	Teu din material plastic 15 mm	buc	3,0000	3,0000	9,000
14	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	7,8000	4,0000	31,200
15	2523156719450	Teu din material plastic 25 mm	buc	6,6000	7,0000	46,200
16	2523156719460	Reductie din material plastic 15 mm	buc	1,0000	3,5000	3,500
17	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	2,6000	3,5000	9,100
18	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm	buc	2,2000	4,0000	8,800
19	2875114201170	полотенцесушитель	buc	2,0000	1 400,0000	2 800,000
20	2913124503150	кран шаровый 15 мм	buc	15,0000	50,0000	750,000
21	2913124503150	кран шаровый 20 мм	buc	4,0000	65,0000	260,000
22	2913124503150	кран шаровый 25 мм	buc	1,0000	140,0000	140,000
23	3220137315778	Decapant	kg	0,6960	65,0000	45,240
<b>Total materiale</b>						<b>8 744,950</b>

#### Utilaje

1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0904	50,0000	54,520
<b>Total utilaje</b>						<b>54,520</b>

Total						11 194,070
Asigurari sociale				24,0000%		574,704
Total						11 768,774
Cheltuieli de transport				5,0000%		437,248
Total						12 206,022
Cheltuieli de regie				5,0000%		610,301
Total						12 816,323
Beneficiu de deviz				4,0000%		512,653
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>13 328,975</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конноспортивный манеж. Канализация хоз-бытовая С1**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

#### Manopera

1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	77,8620	52,0000	4 048,824
2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,3350	52,0000	381,420
3	9312040019600	Sapator	h-om	6,0750	52,0000	315,900
<b>Total manopera</b>						<b>4 746,144</b>

#### Materiale

1	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8290	5,0000	4,145
2	2222222222992	Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)	%	2,0000	0,0000	10,010
3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	1,5000	0,0000	40,500
4	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	4,0000	0,0000	186,640
5	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,0000	99,600
6	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez,	%	2,0000	0,0000	72,210



		dicloretan, etc.)				
7	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	10,0000	0,0000	698,750
8	222222222992	Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,0000	0,0000	18,138
9	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	30,0000	1,200
10	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0750	180,0000	13,500
11	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1600	650,0000	104,000
12	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,6075	25,0000	15,188
13	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,0000	61,0000	244,000
14	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,0000	40,0000	160,000
15	2521216700210	Teava din PVC поливинилхлоридные канализационные 110 мм	m	5,1500	65,0000	334,750
16	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,6000	0,0000	0,000
17	2521216720160	Teava din polipropilen 50 mm	m	22,6600	30,0000	679,800
18	2521216720160	Teava din polipropilen 100 mm	m	22,6600	130,0000	2 945,800
19	2521216720160	Teava din polipropilen 100mm фасонные части	m	5,1500	45,0000	231,750
20	2521216720160	Teava din polipropilen 50 mm, фасонные части	m	5,1500	30,0000	154,500
21	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	5,8000	0,0000	0,000
22	252312672115	сифон для душевого поддона	buc	4,0000	100,0000	400,000
23	252312672115	трап полиэтиленовый	buc	3,0000	200,0000	600,000
24	2523156721015	ревизия полиэтиленовая 100 мм	buc	1,0000	65,0000	65,000
25	2622102438000	умывальник	buc	5,0500	1 000,0000	5 050,000
26	2622102438000	умывальник с сифоном для людей с ограниченными возможностями в комплекте с опорными поручнями	buc	1,0100	3 200,0000	3 232,000
27	2622102442760	унитаз для людей с ограниченными возможностями в комплекте с опорными поручнями	buc	1,0100	4 200,0000	4 242,000
28	2622102442760	унитаз Компакт	buc	3,0300	1 500,0000	4 545,000
29	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,0300	850,0000	2 575,500
30	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,0000	480,0000	1 920,000
31	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,0000	145,0000	435,000
32	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,0000	130,0000	520,000
33	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,0000	100,0000	400,000
34	2875114200780	душевой поддон мелкий	buc	4,0000	700,0000	2 800,000
35	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,0000	45,0000	270,000
36	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,0000	130,0000	1 300,000
37	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,0000	0,0000	0,000
38	2875116710000	Rama cu sarap pt. closet	buc	4,0000	125,0000	500,000
39	2913124201350	смеситель для душевого поддона	buc	4,0000	600,0000	2 400,000
40	2913124201350	смеситель для умывальника	buc	5,0000	950,0000	4 750,000
41	2913124201350	смеситель локтевой	buc	1,0000	950,0000	950,000
42	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,0000	204,0000	816,000
43	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,0000	200,0000	600,000
44	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,0000	157,0000	628,000
45	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4500	20,0000	9,000

**Total materiale** **45 021,980**

#### Utilaje

**Total utilaje** **0,000**

Total 49 768,124

Asigurari sociale 24,0000% 1 139,075

Total 50 907,199

Cheltuieli de transport 5,0000% 2 251,099

Total 53 158,298

Cheltuieli de regie 5,0000% 2 657,915

Total 55 816,213

Beneficiu de de viz 4,0000% 2 232,649

**TOTAL De viz fara TVA** **58 048,861**

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**De viz: Конноспортивный манеж. Канализация С3 (аварийные стоки от котельной)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1060	52,0000	161,512
2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4010	52,0000	228,852
3	9312040019600	Sapator	h-om	3,6450	52,0000	189,540
<b>Total manopera</b>						<b>579,904</b>
<b>Materiale</b>						
1	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,0000	0,225
2	2222222222992	Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)	%	1,0000	0,0000	2,202
3	2222222222992	Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)	%	4,0000	0,0000	10,883
4	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0240	30,0000	0,720
5	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0450	180,0000	8,100
6	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0960	650,0000	62,400
7	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0345	25,0000	0,863
8	2521216700210	Teava din PVC поливинилхлоридные канализационные 110 мм	m	3,0900	65,0000	200,850
9	2521216720160	Teava din polipropilen 100 mm	m	2,0600	130,0000	267,800
10	252312672115	трап полиэтиленовый 100 мм	buc	1,0000	220,0000	220,000
11	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2700	20,0000	5,400
<b>Total materiale</b>						<b>779,442</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,000</b>
Total						1 359,346
Asigurari sociale				24,0000%		139,177
Total						1 498,523
Cheltuieli de transport				5,0000%		38,972
Total						1 537,495
Cheltuieli de regie				5,0000%		76,875
Total						1 614,370
Beneficiu de deviz				4,0000%		64,575
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>1 678,945</b>

<b>Obiect: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Deviz: Тепломеханика. Lucrari de montare</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	125,3000	52,0000	6 515,600
<b>Total manopera</b>						<b>6 515,600</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2000	10,0000	2,000
2	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0760	20,0000	1,520
3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0410	60,0000	2,460
4	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0660	60,0000	3,960
5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3080	70,0000	21,560
6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	9,0000	1,125
7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,4400	70,0000	170,800
8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,3800	75,0000	553,500
9	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,6200	30,0000	18,600

10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,4650	15,0000	51,975
11	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,7200	15,0000	10,800
12	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	35,0000	1,050
13	2722103262930	Teavă din otel	m	2,4000	0,0000	0,000
14	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,0000	35,000
15	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,3700	30,0000	41,100
16	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	30,0000	4,500
17	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	36,0000	108,000
18	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	1,5000	24,000
19	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	80,0000	1,5000	120,000
20	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	52,0000	1,5000	78,000
21	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	24,0000	2,5000	60,000
22	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,5000	7,500
23	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,0000	2,5000	60,000
24	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	1,0000	16,000
25	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	132,0000	1,0000	132,000
26	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	1,0000	16,000
27	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	132,0000	1,0000	132,000
28	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	24,0000	1,0000	24,000
29	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,0000	58,0000	464,000
30	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	17,0000	34,000
31	2875274122000	Racord olandez	buc	3,0000	15,0000	45,000
32	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	0,0000	0,000
33	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	3,0000	0,0000	0,000
34	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	14,0000	75,0000	1 050,000
35	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	18,0000	110,0000	1 980,000
36	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	225,0000	11,250
37	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	0,0000	0,000
38	2913124124100	Distribuitoar - colector	buc	1,0000	233,0000	233,000
39	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,0000	154,000
<b>Total materiale</b>						<b>5 668,700</b>

#### Utilaje

1	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	15,0000	1,800
2	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	21,4400	35,0000	750,400
3	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	25,0000	7,500
<b>Total utilaje</b>						<b>759,700</b>

Total						12 944,000
Asigurari sociale			24,0000%			1 563,744
Total						14 507,744
Cheltuieli de transport			5,0000%			283,435
Total						14 791,179
Cheltuieli de regie			76,0000%			4 951,856
Total						19 743,035
Beneficiu de deviz			4,0000%			789,721
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>20 532,756</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Тепломеханика. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7112020030100	Specialist	h-om	35,9600	52,0000	1 869,920
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	265,4200	52,0000	13 801,840
3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30,1920	52,0000	1 569,984
4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,5600	52,0000	965,120

Total manopera					18 206,864		
Materiale							
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	5,8000	10,0000	58,000	
2	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,3240	20,0000	6,480	
3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,5760	50,0000	28,800	
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,6340	70,0000	254,380	
5	20028339	Materiale mărunte	%	30,0000	0,0000	235,922	
6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	8,0000	4,000	
7	2320166200676	White spirit	kg	4,6400	35,0000	162,400	
8	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,3300	50,0000	16,500	
9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4580	70,0000	102,060	
10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,6450	75,0000	273,375	
11	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,3460	30,0000	220,380	
12	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	23,2000	45,0000	1 044,000	
13	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	17,4000	40,0000	696,000	
14	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	3,4800	40,0000	139,200	
15	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,2150	15,0000	18,225	
16	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,0000	0,800	
17	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1200	35,0000	4,200	
18	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	75,0000	65,0000	4 875,000	
19	2721204110000	Reductie fonta 15 mm	buc	0,2400	25,0000	6,000	
20	2721204110000	Reductie fonta 25 mm	buc	0,4600	50,0000	23,000	
21	2721204110000	Reductie fonta 32 mm	buc	0,3400	55,0000	18,700	
22	2721204110000	Reductie fonta 40 mm	buc	0,1200	57,0000	6,840	
23	2721204110000	Reductie fonta 50 mm	buc	0,6600	65,0000	42,900	
24	2721204110000	Reductie fonta 76 mm	buc	0,3200	80,0000	25,600	
25	2721204110000	Reductie fonta 89 mm	buc	0,1400	100,0000	14,000	
26	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 15 mm	buc	1,2000	50,0000	60,000	
27	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 25 mm	buc	1,8400	60,0000	110,400	
28	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 32 mm	buc	1,0200	85,0000	86,700	
29	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 40 mm	buc	0,3600	110,0000	39,600	
30	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 50 mm	buc	1,9800	150,0000	297,000	
31	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 76 mm	buc	1,1200	200,0000	224,000	
32	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 89 mm	buc	0,4900	240,0000	117,600	
33	2721204120100	Mufa fonta maleabila 15 mm	buc	2,0400	15,0000	30,600	
34	2721204120100	Mufa fonta maleabila 25 mm	buc	3,2200	19,0000	61,180	
35	2721204120100	Mufa fonta maleabila 32 mm	buc	2,3800	30,0000	71,400	
36	2721204120100	Mufa fonta maleabila 40 mm	buc	0,8400	50,0000	42,000	
37	2721204120100	Mufa fonta maleabila 50 mm	buc	3,9600	70,0000	277,200	
38	2721204120100	Mufa fonta maleabila 76 mm	buc	1,9200	90,0000	172,800	
39	2721204120100	Mufa fonta maleabila 89 mm	buc	0,8400	110,0000	92,400	
40	2722103262930	Teavă din otel 50 mm	m	3,0000	170,0000	510,000	
41	2722103262930	ст. водогазопроводные оцинкованные 32 mm	m	17,0000	105,0000	1 785,000	
42	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 15 mm	m	12,0000	55,0000	660,000	
43	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 25 mm	m	14,0000	80,0000	1 120,000	
44	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 40 mm	m	6,0000	135,0000	810,000	
45	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 50 mm	m	30,0000	160,0000	4 800,000	
46	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные оцинкованные 25 mm	m	9,0000	95,0000	855,000	
47	2722103262930	трубы ст. электросварные 76x2,8 mm	m	16,0000	180,0000	2 880,000	
48	2722103262930	трубы ст. электросварные 89x2,8 mm	m	7,0000	220,0000	1 540,000	
49	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3880	30,0000	11,640	
50	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,8100	30,0000	24,300	
51	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	324,0000	1,5000	486,000	
52	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	324,0000	1,0000	324,000	
53	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	324,0000	1,0000	324,000	
54	2875274117900	Cot fonta maleabila 15 mm	buc	0,8400	25,0000	21,000	
55	2875274117900	Cot fonta maleabila 25 mm	buc	1,6100	45,0000	72,450	
56	2875274117900	Cot fonta maleabila 32 mm	buc	1,0200	52,0000	53,040	
57	2875274117900	Cot fonta maleabila 40 mm	buc	0,3600	55,0000	19,800	
58	2875274117900	Cot fonta maleabila 50 mm	buc	1,9800	55,0000	108,900	

59	2875274117900	Cot fonta maleabila 76 mm	buc	0,9600	65,0000	62,400
60	2875274117900	Cot fonta maleabila 89 mm	buc	0,4200	105,0000	44,100
61	2875274122000	Racord olandez 15 mm	buc	0,2400	20,0000	4,800
62	2875274122000	Racord olandez 25 mm	buc	0,4600	40,0000	18,400
63	2875274122000	Racord olandez 32 mm	buc	0,3400	55,0000	18,700
64	2875274122000	Racord olandez 40 mm	buc	0,1200	65,0000	7,800
65	2875274122000	Racord olandez 50 mm	buc	0,6600	78,0000	51,480
66	2875274122000	Racord olandez 76 mm	buc	0,3200	95,0000	30,400
67	2875274122000	Racord olandez 89 mm	buc	0,1400	170,0000	23,800
68	2875274123500	Dop din fonta maleabila 15 mm	buc	0,2400	13,0000	3,120
69	2875274123500	Dop din fonta maleabila 25 mm	buc	0,4600	22,0000	10,120
70	2875274123500	Dop din fonta maleabila 32 mm	buc	0,3400	35,0000	11,900
71	2875274123500	Dop din fonta maleabila 40 mm	buc	0,1200	42,0000	5,040
72	2875274123500	Dop din fonta maleabila 50 mm	buc	0,6600	43,0000	28,380
73	2875274123500	Dop din fonta maleabila 76 mm	buc	0,3200	50,0000	16,000
74	2875274123500	Dop din fonta maleabila 89 mm	buc	0,1400	58,0000	8,120
75	2875274201600	3-х ходовой вентиль для оборудования измерения и контроля P=10 бар	buc	27,0000	100,0000	2 700,000
76	2875274205100	вентиль дренажный, 15 mm	buc	12,0000	135,0000	1 620,000
77	2875274205100	колпачковый шаровый кран со сливом защищенный от непреднамеренного закрывания 25 mm	buc	2,0000	1 300,0000	2 600,000
78	2875274205100	кран шаровый P=10 бар, 15 mm	buc	1,0000	230,0000	230,000
79	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 25 mm	buc	21,0000	500,0000	10 500,000
80	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 32 mm	buc	6,0000	680,0000	4 080,000
81	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 40 mm	buc	7,0000	970,0000	6 790,000
82	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 50 mm	buc	12,0000	1 300,0000	15 600,000
83	2875274205100	кран шаровый, P=10 бар, 65 mm	buc	9,0000	3 250,0000	29 250,000
84	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 25 mm	buc	3,0000	90,0000	270,000
85	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 32 mm	buc	2,0000	250,0000	500,000
86	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 40 mm	buc	2,0000	380,0000	760,000
87	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 50 mm	buc	1,0000	550,0000	550,000
88	2875274205100	обратный клапан P=10 бар, 65 mm	buc	2,0000	690,0000	1 380,000
89	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,2000	225,0000	45,000
90	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	81,0000	0,0000	0,000
91	2913124124100	коллектор из стальной трубы L=1100, на 2 контура (89x2,8 mm)	buc	2,0000	120,0000	240,000
92	2913124124100	коллектор из стальной трубы L=2500, на 4 контура (89x2,8 mm)	buc	2,0000	240,0000	480,000
93	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	89,0000	89,000
94	3320500000000	манометр	buc	18,1800	260,0000	4 726,800
95	3320500000000	термометр T=100'C	buc	9,0900	300,0000	2 727,000
96	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=25mm	m	15,4500	35,0000	540,750
97	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=32 mm	m	8,2400	40,0000	329,600
98	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=40 mm	m	6,1800	50,0000	309,000
99	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=76 mm	m	16,4800	90,0000	1 483,200
100	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм DN=89 mm	m	7,2100	100,0000	721,000
101	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=50 мм, DN=89 mm	m	7,4160	180,0000	1 334,880
<b>Total materiale</b>						<b>116 565,562</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,5800	30,0000	167,400
<b>Total utilaje</b>						<b>167,400</b>
<b>Total</b>						<b>134 939,826</b>
Asigurari sociale				24,0000%		4 369,647
<b>Total</b>						<b>139 309,473</b>
Cheltuieli de transport				5,0000%		5 828,278
<b>Total</b>						<b>145 137,751</b>
Cheltuieli de regie				5,0000%		7 256,888
<b>Total</b>						<b>152 394,638</b>
Beneficiu de deviz				4,0000%		6 095,786

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>158 490,424</b>
-----------------------------	--------------------

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Тепломеханика. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>					<b>0,000</b>	
<b>Materiale</b>						
<b>Total materiale</b>					<b>0,000</b>	
<b>Utilaje</b>						
1		3-х ходовой смесительный вентиль для переключения ГВС ESBE VRG132 DN25 с электроприводом "Thermona"	buc	1,0000	4 400,0000	4 400,000
2		Бойлер косвенного нагрева D700, H=1590, ОКС 400 NTR "Drazice"	buc	1,0000	6 000,0000	6 000,000
3		Выравниватель давления D150 мм, H=1220 мм	buc	1,0000	43 000,0000	43 000,000
4		Газовый настенный котел с естественной тягой дымлвых газов Q=25-45 кВт U=230/50 Hz~1 N=0.120 kW, THERM DUO 50 A	buc	1,0000	27 000,0000	27 000,000
5		Газовый настенный котел с естественной тягой дымлвых газов Q=40-89,5 кВт U=230/50 Hz~1 N=0.280 kW, THERM TRIO 90	buc	2,0000	34 000,0000	68 000,000
6		Деаэратор Pmax=10бар, T=0-110°C, 55l Discal "Caleffi"	buc	1,0000	1 550,0000	1 550,000
7		Мембранный предохранительный клапан Pсраб.=3.0 бар 3/4. Dn20 SV1821. "Reflex"	buc	2,0000	1 200,0000	2 400,000
8		Мембранный расширительный бак закрытого типа V=250 л, P=10 бар D634, H=888, Reflex S 250	buc	1,0000	6 750,0000	6 750,000
9		Мембранный расширительный бак закрытого типа V=60л, P=10 бар D354, H=520, Reflex DE 33	buc	1,0000	2 300,0000	2 300,000
10		Перепускной автоматический клапан AVDO "Danfoss", Dn50 mm	buc	1,0000	55 000,0000	55 000,000
11		Регулятор давления после себя AVD "Danfoss", Dn15 mm	buc	1,0000	23 000,0000	23 000,000
12		Система автоматики для объединения котлов в каскад TKRBOX П+PT59X, "Termona"	buc	1,0000	20 000,0000	20 000,000
13		Система автоматической очистки воды с контролем регенерации+мех. картридж "Softner Housing CAB 0717", "LINDON"	buc	1,0000	16 000,0000	16 000,000
14		Стальная рама для крепления 3 котлов аскада на стену, "Thermona"	buc	1,0000	19 500,0000	19 500,000
15		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn25 mm	buc	2,0000	530,0000	1 060,000
16		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn32 mm	buc	1,0000	530,0000	530,000
17		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn40 mm	buc	2,0000	685,0000	1 370,000
18		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn50 mm	buc	1,0000	800,0000	800,000
19		Фильтр сетчатый. P=10 bar, Dn65 mm	buc	1,0000	1 600,0000	1 600,000
20		Циркуляционный насос G=0,54 м3/ч, H=5,6 м N=0,360 kW (U=400 V), UPS 50-60-2F "Grundfoss"	buc	1,0000	15 000,0000	15 000,000
21		Циркуляционный насос G=1,6 м3/ч, H=4 м.вд.ст. N=0,099 kW, U=1~230 В, 50 Гц, Wilo-Star-Z 25/6-3	buc	1,0000	7 800,0000	7 800,000
22		Циркуляционный насос G=6,5 м3/ч, H=5,6 м N=0,360 kW (U=400 V), UPS 50-60-2F "Grundfoss"	buc	2,0000	15 000,0000	30 000,000
23		Электронный прибор против накипи Dn40 G=1,1 м3/х. P=10 бар, EUV 40 Dom "AntiCa++"	buc	1,0000	9 800,0000	9 800,000
<b>Total utilaje</b>					<b>362 860,000</b>	
<b>Total</b>					<b>362 860,000</b>	
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%	0,000	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>362 860,000</b>	

Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Proiin>> >> (Repetat)						
Deviz: Конноспортивный манеж. Отопление. Lucrari sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 489,2915	52,0000	77 443,158
2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	458,6400	52,0000	23 849,280
<b>Total manopera</b>					<b>101 292,438</b>	
<b>Materiale</b>						
1		Головка термостатический прямой Тип RA2000 ("Danfoss") Dn15 mm	buc	61,0000	200,0000	12 200,000
2		Клапан термостатический прямой Тип RA-N ("Danfoss") Dn15 mm	buc	61,0000	500,0000	30 500,000
3		Кран радиаторный обратный прямой Тип RLV ("Danfoss") Dn15 mm	buc	61,0000	300,0000	18 300,000
4		Чугунные секционные радиаторы MC140-108	sectie	23,0000	220,0000	5 060,000
5	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,9150	0,0000	0,000
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,0980	50,0000	54,900
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,1350	70,0000	499,452
8	20028339	Materiale mărunte	%	45,0000	0,0000	2 030,697
9	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0017	10,0000	0,017
10	2320186202990	Ulei mineral	kg	1,1170	50,0000	55,850
11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,2700	70,0000	298,900
12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	13,4200	75,0000	1 006,500
13	2430126100338	Solutie de etansare	kg	14,4321	30,0000	432,962
14	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,8800	15,0000	73,200
15	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20 (20x3,4mm)	m	105,3690	35,0000	3 687,915
16	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20 (25x4,2mm)	m	222,4800	45,0000	10 011,600
17	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20 (32x5,4mm)	m	202,9100	60,0000	12 174,600
18	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20 (40x6,7mm)	m	65,9200	78,0000	5 141,760
19	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20, (25x4,2mm)	m	144,6120	38,0000	5 495,256
20	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20, (32x5,4mm)	m	131,8915	60,0000	7 913,490
21	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN20, (40x6,7mm)	m	42,8480	78,0000	3 342,144
22	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	539,0000	2,0000	1 078,000
23	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,7000	8,0000	5,600
24	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	256,0000	65,0000	16 640,000
25	2721204110000	Reductie fonta 15 mm	buc	0,5200	29,0000	15,080
26	2721204110000	Reductie fonta 20 mm	buc	0,1800	38,0000	6,840
27	2721204110000	Reductie fonta 25 mm	buc	0,4800	48,0000	23,040
28	2721204110000	Reductie fonta 32 mm	buc	3,5000	50,0000	175,000
29	2721204110000	Reductie fonta 50 mm	buc	3,1600	65,0000	205,400
30	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 15 mm	buc	2,6000	55,0000	143,000
31	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 20 mm	buc	0,9000	59,0000	53,100
32	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 25 mm	buc	1,9200	63,0000	120,960
33	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 32 mm	buc	10,5000	80,0000	840,000
34	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 50 mm	buc	9,4800	160,0000	1 516,800
35	2721204120100	Mufa fonta maleabila 15 mm	buc	4,4200	25,0000	110,500
36	2721204120100	Mufa fonta maleabila 20 mm	buc	1,5300	15,0000	22,950
37	2721204120100	Mufa fonta maleabila 25 mm	buc	3,3600	18,0000	60,480
38	2721204120100	Mufa fonta maleabila 32 mm	buc	24,5000	45,0000	1 102,500
39	2721204120100	Mufa fonta maleabila 50 mm	buc	18,9600	70,0000	1 327,200
40	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 15 mm	m	26,0000	55,0000	1 430,000
41	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 20 mm	m	9,0000	75,0000	675,000
42	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 25 mm	m	24,0000	80,0000	1 920,000
43	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 32 mm	m	175,0000	95,0000	16 625,000
44	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 50 mm	m	158,0000	160,0000	25 280,000

45	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	61,0000	35,0000	2 135,000
46	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,1760	30,0000	35,280
47	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,2700	30,0000	128,100
48	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	29,9000	36,0000	1 076,400
49	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 11 H=500 L=500	buc	2,0000	850,0000	1 700,000
50	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1100	buc	1,0000	1 400,0000	1 400,000
51	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1200	buc	4,0000	1 650,0000	6 600,000
52	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=1600	buc	3,0000	2 200,0000	6 600,000
53	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=2000	buc	1,0000	2 450,0000	2 450,000
54	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=500	buc	1,0000	850,0000	850,000
55	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 22 H=500 L=900	buc	1,0000	1 400,0000	1 400,000
56	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=300 L=2000	buc	2,0000	1 800,0000	3 600,000
57	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1400	buc	2,0000	2 695,0000	5 390,000
58	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1800	buc	37,0000	3 900,0000	144 300,000
59	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=2300	buc	1,0000	4 300,0000	4 300,000
60	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=2600	buc	1,0000	4 800,0000	4 800,000
61	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного крепления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=900 L=1200	buc	3,0000	4 000,0000	12 000,000
62	2822115700001	Radiator (MC140-108)	m2	5,6661	7 340,0000	41 589,174
63	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	488,0000	1,5000	732,000
64	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	539,0000	1,0000	539,000
65	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	488,0000	1,0000	488,000
66	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	539,0000	1,0000	539,000
67	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	488,0000	1,0000	488,000
68	2875274117900	Cot fonta maleabila 15 mm	buc	1,8200	25,0000	45,500
69	2875274117900	Cot fonta maleabila 20 mm	buc	0,6300	35,0000	22,050
70	2875274117900	Cot fonta maleabila 25 mm	buc	1,6800	45,0000	75,600
71	2875274117900	Cot fonta maleabila 32 mm	buc	10,5000	52,0000	546,000
72	2875274117900	Cot fonta maleabila 50 mm	buc	9,4800	38,0000	360,240
73	2875274122000	Racord olandez	buc	7,8400	60,0000	470,400
74	2875274123500	Dop din fonta maleabila 15 mm	buc	0,5200	19,0000	9,880
75	2875274123500	Dop din fonta maleabila 20 mm	buc	0,1800	11,0000	1,980
76	2875274123500	Dop din fonta maleabila 25 mm	buc	0,4800	19,0000	9,120
77	2875274123500	Dop din fonta maleabila 32 mm	buc	3,5000	35,0000	122,500
78	2875274123500	Dop din fonta maleabila 50 mm	buc	3,1600	50,0000	158,000
79	2875274204000	крепление для труб полипропиленовых Dn 20 mm	buc	62,0000	2,3000	142,600
80	2875274204000	крепление для труб полипропиленовых Dn 25 mm	buc	216,0000	3,0000	648,000
81	2875274204000	крепление для труб полипропиленовых Dn 32mm	buc	197,0000	4,0000	788,000
82	2875274204000	крепление для труб полипропиленовых Dn 40 mm	buc	64,0000	6,0000	384,000
83	2875274205100	запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss" 20 mm	buc	1,0000	1 350,0000	1 350,000



84	2875274205100	запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss" 25 mm	buc	4,0000	1 560,0000	6 240,000
85	2875274205100	запорно-измерительный вентиль Тип ASV-M "Danfoss" 32 mm	buc	3,0000	2 400,0000	7 200,000
86	2875274205100	кран сливной 15 mm	buc	32,0000	52,0000	1 664,000
87	2875274205100	кран шаровый 15 mm	buc	9,0000	250,0000	2 250,000
88	2875274205100	кран шаровый 20 mm	buc	19,0000	375,0000	7 125,000
89	2875274205100	кран шаровый 25 mm	buc	16,0000	600,0000	9 600,000
90	2875274205100	кран шаровый 32 mm	buc	3,0000	800,0000	2 400,000
91	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	122,0000	110,0000	13 420,000
92	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	322,0000	2,0000	644,000
93	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	18,0000	36,000
94	2913134500000	автоматический воздухоотводчик 15 mm	buc	5,0000	165,0000	825,000
95	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	61,0000	154,0000	9 394,000
96	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30мм, DN 15 mm	m	26,7800	20,0000	535,600
97	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30мм, DN=20 mm	m	9,2700	28,0000	259,560
98	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30мм, DN=25 mm	m	24,7200	35,0000	865,200
99	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30мм, DN=32 mm	m	180,2500	43,0000	7 750,750
100	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=50мм, DN=50 mm	m	162,7400	70,0000	11 391,800
101	332051735223	изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм, DN=20 mm	m	63,8600	27,0000	1 724,220
102	332051735223	изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм, DN=25 mm	m	222,4800	30,0000	6 674,400
103	332051735223	изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм, DN=32 mm	m	202,9100	40,0000	8 116,400
104	332051735223	изоляция труб "Thermafex" б=9-13 мм, DN=40 mm	m	65,9200	50,0000	3 296,000

**Total materiale** **537 341,446**

#### Utilaje

1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	43,1800	30,0000	1 295,400
2	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	70,7000	25,0000	1 767,500

**Total utilaje** **3 062,900**

Total 641 696,784

Asigurari sociale 24,0000% 24 310,185

Total 666 006,969

Cheltuieli de transport 5,0000% 26 867,072

Total 692 874,042

Cheltuieli de regie 5,0000% 34 643,702

Total 727 517,744

Beneficiu de deviz 4,0000% 29 100,710

**TOTAL Deviz fara TVA** **756 618,453**

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конноспортивный манеж. Отопление. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

#### Manopera

1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,4000	52,0000	1 580,800
---	---------------	------------------------------	------	---------	---------	-----------

**Total manopera** **1 580,800**

#### Materiale

1	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1200	0,0000	0,000
2	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1440	55,0000	7,920
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1600	70,0000	11,200
4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5600	70,0000	39,200
5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,7600	75,0000	132,000
6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3200	30,0000	9,600
7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6400	15,0000	9,600

8	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	8,0000	35,0000	280,000
9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,5600	30,0000	16,800
10	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	64,0000	1,5000	96,000
11	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	64,0000	1,5000	96,000
12	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	64,0000	2,0000	128,000
13	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	16,0000	110,0000	1 760,000
14	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	8,0000	154,0000	1 232,000
<b>Total materiale</b>						<b>3 818,320</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,000</b>
Total						5 399,120
Asigurari sociale				24,0000%	379,392	
Total						5 778,512
Cheltuieli de transport				5,0000%	190,916	
Total						5 969,428
Cheltuieli de regie				76,0000%	1 201,408	
Total						7 170,836
Beneficiu de deviz				4,0000%	286,833	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>7 457,669</b>

<b>Obiect: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Deviz: Конноспортивный манеж. Отопление. Utilaj</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,000</b>
<b>Materiale</b>						
<b>Total materiale</b>						<b>0,000</b>
<b>Utilaje</b>						
1		Регулятор перепада давления Тип ASV-PV "Danfoss", Dn 20 mm	buc	1,0000	4 000,0000	4 000,000
2		Регулятор перепада давления Тип ASV-PV "Danfoss", Dn 25 mm	buc	4,0000	6 000,0000	24 000,000
3		Регулятор перепада давления Тип ASV-PV "Danfoss", Dn 32 mm	buc	3,0000	7 500,0000	22 500,000
<b>Total utilaje</b>						<b>50 500,000</b>
Total						50 500,000
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%	0,000	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>50 500,000</b>

<b>Obiect: Achizitionare lucrari din proiect &lt;&lt;crearea complexului turistic sportiv-ecvestru &lt;&lt;At-Prolin&gt;&gt; &gt;&gt; (Repetat)</b>						
<b>Deviz: Конноспортивный манеж. Теплоснабжение калорифера</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	92,8200	52,0000	4 826,640
2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	34,1700	52,0000	1 776,840
<b>Total manopera</b>						<b>6 603,480</b>

<b>Materiale</b>						
1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	55,0000	1,100
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5650	70,0000	39,550
3	20028339	Materiale mărunte	%	10,0000	0,0000	129,471
4	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,1340	55,0000	7,370
5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	70,0000	48,300
6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,2200	75,0000	166,500
7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,1420	30,0000	34,260
8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2200	0,0000	0,000
9	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	8,0000	3,200
10	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	45,0000	65,0000	2 925,000
11	2721204110000	Reductie fonta 15 mm	buc	0,0400	30,0000	1,200
12	2721204110000	Reductie fonta 25 mm	buc	1,3000	50,0000	65,000
13	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 15 mm	buc	0,2000	50,0000	10,000
14	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat 25 mm	buc	5,2000	60,0000	312,000
15	2721204120100	Mufa fonta maleabila 15 mm	buc	0,3400	15,0000	5,100
16	2721204120100	Mufa fonta maleabila 25 mm	buc	9,1000	35,0000	318,500
17	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 15 mm	m	2,0000	55,0000	110,000
18	2722103262930	трубы ст. водогазопроводные 25 mm	m	65,0000	80,0000	5 200,000
19	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2010	30,0000	6,030
20	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8000	30,0000	24,000
21	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,5000	20,000
22	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,0000	0,0000	0,000
23	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,0000	8,000
24	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,5000	12,000
25	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,0000	16,000
26	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	2,0000	8,000
27	2875274117900	Cot fonta maleabila 15 mm	buc	0,1400	25,0000	3,500
28	2875274117900	Cot fonta maleabila 25 mm	buc	4,5500	45,0000	204,750
29	2875274122000	Racord olandez 15 mm	buc	0,0400	21,0000	0,840
30	2875274122000	Racord olandez 25 mm	buc	1,3000	38,0000	49,400
31	2875274123500	Dop din fonta maleabila 15 mm	buc	0,0400	19,0000	0,760
32	2875274123500	Dop din fonta maleabila 25 mm	buc	1,3000	19,0000	24,700
33	2875274205100	вентиль балансировочный USV-I PN25 "Danfoss" 25 mm	buc	1,0000	900,0000	900,000
34	2875274205100	вентиль сливной 15 mm	buc	2,0000	55,0000	110,000
35	2875274205100	кран шаровый 15 mm	buc	2,0000	270,0000	540,000
36	2875274205100	кран шаровый 25 mm	buc	1,0000	525,0000	525,000
37	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	110,0000	330,000
38	2913134500000	автоматический воздухоотводчик 15 mm	buc	2,0000	160,0000	320,000
39	2913134500000	вентиль дренажный 3x ходовой 10 mm	buc	2,0000	90,0000	180,000
40	3320500000000	термометр	buc	2,0200	220,0000	444,400
41	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм, DN=15 mm	m	2,0600	22,0000	45,320
42	332051735223	изоляция FLEXOROCK б=30 мм, DN=25 mm	m	66,9500	38,0000	2 544,100
43	Material	Смесительный узел для калорифера приточной системы П1, УВС2-1-П "ВЕЗА"	buc	1,0000	8 300,0000	8 300,000
<b>Total materiale</b>					<b>23 993,351</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,6800	30,0000	80,400
<b>Total utilaje</b>					<b>80,400</b>	
<b>Total</b>					<b>30 677,231</b>	
<b>Asigurari sociale</b>				24,0000%		1 584,835
<b>Total</b>					<b>32 262,066</b>	
<b>Cheltuieli de transport</b>				5,0000%		1 199,668
<b>Total</b>					<b>33 461,734</b>	
<b>Cheltuieli de regie</b>				5,0000%		1 673,087
<b>Total</b>					<b>35 134,820</b>	
<b>Beneficiu de deviz</b>				4,0000%		1 405,393

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>36 540,213</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конноспортивный манеж. Вентиляция. Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0000	52,0000	52,000
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	417,6900	52,0000	21 719,880
3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 078,8306	52,0000	108 099,191
4	7213050013100	Tinichigiu	h-om	78,0080	52,0000	4 056,416
<b>Total manopera</b>					<b>133 927,487</b>	
<b>Materiale</b>						
1	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0120	450,0000	5,400
2	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3800	450,0000	171,000
3	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,6000	0,0000	0,000
4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	57,0680	9,0000	513,612
5	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,3000	0,0000	635,424
6	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,0000	1 025,778
7	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	3,0000	0,0000	1 750,510
8	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,2000	0,0000	16,523
9	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	1,0000	0,0000	13,618
10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	24,2305	30,0000	726,915
11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	38,7866	70,0000	2 715,062
12	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,6600	50,0000	283,000
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	22,7082	75,0000	1 703,115
14	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,6500	65,0000	302,250
15	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	39,8328	25,0000	995,819
16	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,8400	0,0000	0,000
17	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1,0000	0,0000	0,000
18	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,4650	0,0000	0,000
19	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18,6000	2,3500	43,710
20	2682162611305	"Armaflex-HT", б=13	m2	351,2100	80,0000	28 096,800
21	2682162611305	"Armaflex-HT", б=32	m2	69,2240	200,0000	13 844,800
22	2682162611305	ROCKWOOL LAMELLA MAT б=50 мм	m2	6,1080	135,0000	824,580
23	2682162611305	вспененный полиэтилен профиль-пленка б=40 мм ППЭ "Изофлекс"	m2	40,7200	120,0000	4 886,400
24	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	695,5060	35,0000	24 342,710
25	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	11,4700	35,0000	401,450
26	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	15,1050	35,0000	528,675
27	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 613,0640	35,0000	56 457,240
28	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,2500	35,0000	8,750
29	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	3 924,2770	35,0000	137 349,695
30	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	4 917,2736	35,0000	172 104,576
31	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3 612,1000	35,0000	126 423,500
32	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6000	30,0000	48,000
33	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	6,5100	30,0000	195,300
34	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	2,9450	30,0000	88,350
35	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	2,6350	30,0000	79,050
36	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	44,9500	35,0000	1 573,250
37	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	33,6050	30,0000	1 008,150
38	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	246,4760	35,0000	8 626,660
39	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	487,4000	35,0000	17 059,000
40	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1 158,0100	35,0000	40 530,350
41	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	107,9000	35,0000	3 776,500
42	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,9000	35,0000	31,500

43	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	10,0160	35,0000	350,560
44	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	26,6220	32,0000	851,904
45	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	18,8190	32,0000	602,208
46	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	49,5866	32,0000	1 586,771
47	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	4,0000	0,0000	0,000
48	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	173,5020	35,0000	6 072,570
49	2873122005340	Plasa rabit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	3,3000	35,0000	115,500
50	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5000	40,0000	20,000
51	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	10,4040	65,0000	676,260
52	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	2,0000	0,0000	0,000
53	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	31,0000	1,0000	31,000
54	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	31,0000	1,5000	46,500
55	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19 019,8800	1,0000	19 019,880
56	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	680,0000	1,0000	680,000
57	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	248,0000	1,0000	248,000
58	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	31,0000	1,0000	31,000
59	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	688,0000	1,0000	688,000
60	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	686,0000	1,5000	1 029,000
61	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	248,0000	1,0000	248,000
62	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19 005,8800	0,6500	12 353,822
63	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	10,9200	18,0000	196,560
64	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OLC34 S 1257	kg	4,1596	18,0000	74,873
65	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OLC34 S 1257	kg	5,0130	18,0000	90,234
66	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,5270	18,0000	9,486
67	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	248,0000	1,0000	248,000
68	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19 699,8800	0,9000	17 729,892
69	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,4942	10,0000	54,942
70	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8020	2,0000	9,604
71	Material	вытяжной диффузор Ду630	buc	4,0000	250,0000	1 000,000
72	Material	гибкие вставки КАНАЛ-ГКВ-50-25	buc	4,0000	360,0000	1 440,000
73	Material	гибкие вставки КАНАЛ-ГКВ-60-35	buc	2,0000	410,0000	820,000
74	Material	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду100	buc	1,0000	110,0000	110,000
75	Material	Заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду160	buc	6,0000	135,0000	810,000
76	Material	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду200	buc	3,0000	140,0000	420,000
77	Material	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду250	buc	1,0000	150,0000	150,000
78	Material	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду400	buc	16,0000	265,0000	4 240,000
79	Material	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) ДК Ду630	buc	4,0000	390,0000	1 560,000
80	Material	инерционные жалюзи 1000x500, VK 100-50 "Systemair"	buc	1,0000	19 300,0000	19 300,000
81	Material	инерционные жалюзи 500x250, VK 50-25 "Systemair"	buc	1,0000	5 000,0000	5 000,000
82	Material	наружная воздухозаборная решетка P600x350	buc	1,0000	800,0000	800,000
83	Material	переточная решетка 300x150, ПР 300x150	buc	2,0000	425,0000	850,000
84	Material	переточная решетка 400x200, ПР 400x200	buc	5,0000	65,0000	325,000
85	Material	переточная решетка 600x200, ПР 600x200	buc	3,0000	530,0000	1 590,000
86	Material	решетка регулируемая Ду100	buc	1,0000	30,0000	30,000
87	Material	решетка регулируемая Ду160	buc	6,0000	56,0000	336,000
88	Material	решетка регулируемая Ду200	buc	3,0000	60,0000	180,000
89	Material	решетка регулируемая Ду315	buc	1,0000	94,0000	94,000
90	Material	решетка регулируемая P200x200	buc	1,0000	280,0000	280,000
91	Material	решетка регулируемая P300x100	buc	1,0000	475,0000	475,000
92	Material	решетка регулируемая P300x200	buc	1,0000	560,0000	560,000
93	Material	решетка регулируемая P300x300	buc	1,0000	720,0000	720,000
<b>Total materiale</b>						<b>753 341,587</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	49,2888	5,0000	246,444
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	5,0000	0,125
3	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4800	35,0000	16,800
4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	92,4135	50,0000	4 620,675
<b>Total utilaje</b>						<b>4 884,044</b>
<b>Total</b>						<b>892 153,118</b>

Asigurari sociale	24,0000%	32 142,597
Total		924 295,715
Cheltuieli de transport	5,0000%	37 667,079
Total		961 962,795
Cheltuieli de regie	5,0000%	48 098,140
Total		1 010 060,934
Beneficiu de deviz	4,0000%	40 402,437
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>1 050 463,372</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конноспортивный манеж. Вентиляция. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	667,5900	52,0000	34 714,680
<b>Total manopera</b>						<b>34 714,680</b>
<b>Materiale</b>						
1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2800	9,0000	2,520
2	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,0000	16,695
3	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe, energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,0000	0,834
4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,5000	0,0000	59,850
5	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	30,0000	60,000
6	2320186201204	Ulei industrial tipl 42 S 383	kg	20,0000	55,0000	1 100,000
7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,0000	90,0000	180,000
8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8000	70,0000	56,000
9	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,2520	0,0000	0,000
10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,0500	75,0000	78,750
11	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,6000	25,0000	15,000
12	2462106110443	Prenadez 400	kg	3,3600	25,0000	84,000
13	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	4,0000	0,0000	0,000
14	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,3500	4,700
15	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	35,0000	12,250
16	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8500	32,0000	27,200
17	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	16,0000	0,0000	0,000
18	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	3,0000	0,0000	0,000
19	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	0,0000	0,000
20	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	32,0000	1,0000	32,000
21	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	94,0000	1,0000	94,000
22	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,0000	2,000
23	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	6 658,0000	1,0000	6 658,000
24	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,0000	60,000
25	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,0000	16,000
26	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6 580,0000	0,8000	5 264,000
27	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	78,0000	1,0000	78,000
28	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,0000	60,000
29	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,0000	8,000
30	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	126,0000	0,9000	113,400
31	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	128,0000	1,0000	128,000
32	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	3,0000	0,0000	0,000
33	2923125729000	Tronsoane aparat de umidificare si incalzire a aerului 25000 mc/h	buc	7,0000	0,0000	0,000
34	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,0000	0,000
35	2952270003130	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,0000	0,0000	0,000
36	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	3,0000	0,0000	0,000
<b>Total materiale</b>						<b>14 211,199</b>

Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2100	5,0000	1,050
2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,6000	35,0000	336,000
3	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,1000	50,0000	255,000
4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	0,0000	0,000
<b>Total utilaje</b>						<b>592,050</b>
Total						49 517,929
Asigurari sociale					24,0000%	8 331,523
Total						57 849,452
Cheltuieli de transport					4,0000%	568,448
Total						58 417,900
Cheltuieli de regie					76,0000%	26 383,157
Total						84 801,057
Beneficiu de deviz					4,0000%	3 392,042
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>88 193,099</b>

Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Deviz: Конноспортивный манеж. Вентиляция. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						<b>0,000</b>
Total manopera						0,000
<b>Materiale</b>						<b>0,000</b>
Total materiale						0,000
<b>Utilaje</b>						
1		Вентилятор канальный ПКВШ-50-25-4-380	buc	2,0000	14 000,0000	28 000,000
2		Вентилятор канальный ПКВШ-60-35-4-380	buc	1,0000	24 000,0000	24 000,000
3		Воздухонагреватель канальный КАНАЛ-ФКО-60-35	buc	1,0000	5 230,0000	5 230,000
4		Воздушная заслонка с эл. приводом КАНАЛ-Регуляр-60-35	buc	1,0000	4 000,0000	4 000,000
5		Диффузор вихревой с эл. приводом DZA-400-E1 "Polar Vea" (Швеция)	buc	16,0000	19 000,0000	304 000,000
6		Кассета F5 карманного типа КАНАЛ-ФКП-60-35-F5	buc	1,0000	560,0000	560,000
7		Моноблочный газовый руфтоп с блоком управления SKNL-B300-NM39E "RUUD" (США), со средствами крепления и блоком управления	buc	2,0000	410 000,0000	820 000,000
8		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления PRANA-150	buc	3,0000	6 800,0000	20 400,000
9		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления PRANA-200G	buc	4,0000	9 700,0000	38 800,000
10		Фильтр канальный КАНАЛ-ФКП-60-35	buc	1,0000	200,0000	200,000
11		Шумоглушительный канальный КАНАЛ-ГКП-50-25	buc	2,0000	1 350,0000	2 700,000
12		Шумоглушительный канальный КАНАЛ-ГКП-60-35	buc	1,0000	2 400,0000	2 400,000
<b>Total utilaje</b>						<b>1 250 290,000</b>
Total						1 250 290,000
Cheltuieli pentru depozitare					2,0000%	0,000
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>1 250 290,000</b>

Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)						
Deviz: Система отопления АИТ. Lucrari sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total

1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7100	52,0000	88,920
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,4600	52,0000	543,920
3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,1000	52,0000	1 149,200
<b>Total manopera</b>						<b>1 782,040</b>
<b>Materiale</b>						
1		Вентиль радиаторный обратный Dn15 mm	buc	2,0000	290,0000	580,000
2		Взрывной клапан для дымохода, Ду250	buc	1,0000	900,0000	900,000
3		Головка термостатическая	buc	2,0000	195,0000	390,000
4		Кран шаровый Dn15 mm	buc	2,0000	60,0000	120,000
5		Отвод 90' Ду300 из нержавеющей стали б=1, заводского изготовления, изолированный минватой б=50	buc	1,0000	1 200,0000	1 200,000
6		Прочистка дымохода из нержавеющей стали б=1, Ду300	buc	2,0000	2 300,0000	4 600,000
7	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	20,0000	0,600
8	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0360	50,0000	1,800
9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0480	70,0000	3,360
10	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	3,0000	0,0000	33,816
11	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	6,0000	0,0000	598,930
12	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	70,0000	9,800
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4400	75,0000	33,000
14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0960	30,0000	2,880
15	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,2820	20,0000	5,640
16	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1600	20,0000	3,200
17	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN10 (20 mm)	m	3,0900	35,0000	108,150
18	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	1 450,0000	1 464,500
19	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	2,0200	1 500,0000	3 030,000
20	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	14,1400	1 800,0000	25 452,000
21	2721204122300	гибкий металлический шланг оцинк. L=200 (25 mm)	buc	1,0000	390,0000	390,000
22	2721204122300	гибкий металлический шланг оцинк. L=200 (32 mm)	buc	3,0000	550,0000	1 650,000
23	2721204122300	гибкий металлический шланг оцинк. L=200 (50 mm)	buc	2,0000	668,0000	1 336,000
24	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,0000	35,0000	70,000
25	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1400	32,0000	4,480
26	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	36,0000	3,600
27	2822115700000	стальные панельные радиаторы напольного креаления в компл. со средствами крепления "Korado" RK 33 H=500 L=1100	buc	2,0000	2 500,0000	5 000,000
28	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	1,5000	24,000
29	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,5000	24,000
30	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	2,0000	32,000
31	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	110,0000	440,000
32	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,0000	2,0000	16,000
33	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	2,0000	154,0000	308,000
<b>Total materiale</b>						<b>47 835,756</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1200	30,0000	3,600
2	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,5000	25,0000	12,500
<b>Total utilaje</b>						<b>16,100</b>
Total						49 633,896
Asigurari sociale				24,0000%		427,690
Total						50 061,586
Cheltuieli de transport				5,0000%		2 391,788
Total						52 453,374
Cheltuieli de regie				5,0000%		2 622,669
Total						55 076,043
Beneficiu de deviz				4,0000%		2 203,042



<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>57 279,084</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Система отопления АИТ. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,3000	52,0000	379,600
<b>Total manopera</b>					<b>379,600</b>	

**Materiale**

1	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	20,0000	0,460
2	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,0330	50,0000	1,650
3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3850	70,0000	26,950
4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9500	75,0000	71,250
5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8700	20,0000	17,400
6	2722103262930	Teavă din otel	m	0,6000	0,0000	0,000
7	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	32,0000	4,000
8	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,5000	12,000
9	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,5000	18,000
10	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,5000	12,000
11	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,5000	12,000
12	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	20,0000	1,5000	30,000
13	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	2,0000	16,000
14	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	20,0000	2,0000	40,000
15	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	58,0000	116,000
16	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	110,0000	550,000
<b>Total materiale</b>					<b>927,710</b>	

**Utilaje**

1	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	15,0000	0,900
2	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	35,0000	2,450
<b>Total utilaje</b>					<b>3,350</b>	

Total						1 310,660
Asigurari sociale				24,0000%		91,104
Total						1 401,764
Cheltuieli de transport				5,0000%		46,386
Total						1 448,150
Cheltuieli de regie				76,0000%		288,496
Total						1 736,646
Beneficiu de deviz				4,0000%		69,466
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>1 806,111</b>	

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Система отопления АИТ. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

<b>Total manopera</b>					<b>0,000</b>	
-----------------------	--	--	--	--	--------------	--

**Materiale**

<b>Total materiale</b>					<b>0,000</b>	
------------------------	--	--	--	--	--------------	--

Utilaje						
1		Бак для сбора конденсата V=5 л	buc	1,0000	680,0000	680,000
2		Циркуляционный насос G=1 м3/ч, H=9,3 м вд.ст. N=0,180 kW, U=3~400 В, 50 Гц, Wilo-Top-Z 30/10	buc	1,0000	12 000,0000	12 000,000
<b>Total utilaje</b>						<b>12 680,000</b>
Total						12 680,000
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		0,000
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>12 680,000</b>

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Система вентиляции АИТ**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,0000	24,440
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9000	52,0000	46,800
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,3700	52,0000	331,240
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	52,0000	135,200
5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,5460	52,0000	1 640,392
6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,5720	52,0000	289,744
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,0000	1,560
<b>Total manopera</b>						<b>2 469,376</b>

**Materiale**

1	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,0000	2,700
2	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0012	7 500,0000	9,000
3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1304	9,0000	1,174
4	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,5000	0,0000	8,102
5	222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,0000	21,434
6	222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,0000	3,382
7	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0170	30,0000	0,509
8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2145	70,0000	15,015
9	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2270	50,0000	11,350
10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2265	75,0000	16,988
11	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0678	25,0000	1,695
12	2521216710000	трубы полипропиленовые PPR PN10 (20 mm)	m	5,1500	35,0000	180,250
13	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,6000	2,3500	6,110
14	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,3500	1,175
15	2682162611305	изоляция FLEXOROCK б=50 мм	m2	7,1260	100,0000	712,600
16	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	49,6790	35,0000	1 738,765
17	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	35,0000	541,450
18	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	35,0000	0,700
19	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	16,3850	35,0000	573,475
20	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	26,5550	35,0000	929,425
21	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	35,0000	19,950
22	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,3500	24,0000	56,400
23	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	35,0000	2,590
24	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	30,0000	7,200
25	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	35,0000	10,850
26	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	35,0000	5,600
27	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	8,1925	35,0000	286,738
28	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	35,0000	84,350
29	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,6600	35,0000	163,100
30	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	32,0000	0,640
31	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,4060	32,0000	12,992

32	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,2870	32,0000	9,184
33	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	32,0000	1,120
34	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4695	32,0000	15,024
35	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	0,0000	0,000
36	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	0,0000	0,000
37	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,6460	35,0000	92,610
38	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	35,0000	15,050
39	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,0000	8,000
40	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	34,9000	1,0000	34,900
41	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,5000	30,000
42	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,0000	8,000
43	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,9000	7,200
44	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	49,0000	2,0000	98,000
45	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	33,9000	2,0000	67,800
46	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0452	20,0000	0,904
47	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	33,9000	2,0000	67,800
48	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,0000	0,000
49	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0565	10,0000	0,565
50	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	150,0000	270,000
51	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3430	2,0000	0,686
52	Material	Дефлектор Д200	buc	1,0000	850,0000	850,000
53	Material	кольцо для сбора конденсата Д200	buc	1,0000	850,0000	850,000
54	Material	решетка жалюзийная наружного исполнения неригулируемая ЖР500x500	buc	1,0000	1 150,0000	1 150,000

**Total materiale** **9 002,550**

#### Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,3725	5,0000	1,863
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,0000	0,025
3	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2000	30,0000	6,000
4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	50,0000	18,500

**Total utilaje** **26,388**

Total		11 498,313
Asigurari sociale	24,0000%	592,650
Total		12 090,964
Cheltuieli de transport	5,0000%	450,127
Total		12 541,091
Cheltuieli de regie	5,0000%	627,055
Total		13 168,146
Beneficiu de deviz	4,0000%	526,726

**TOTAL Deviz fara TVA** **13 694,871**

**Obiect: Achizitionare lucrari din proiect <<crearea complexului turistic sportiv-ecvestru <<At-Prolin>> >> (Repetat)**

**Deviz: Конноспортивный манеж (поз.6). Общестроительные работы. (марка С). Опоры под оборудование ОБ.**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

#### Manopera

1	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,2164	52,0000	271,253
2	7212030022700	Sudor	h-om	0,2880	52,0000	14,976
3	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	28,3500	52,0000	1 474,200
4	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,4720	52,0000	284,544
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3380	52,0000	225,576

**Total manopera** **2 270,549**

<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0638	10,0000	0,638
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4320	5,0000	2,160
3	2320166200676	White spirit	kg	0,3948	35,0000	13,818
4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0810	70,0000	5,670
5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0527	75,0000	3,949
6	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,3680	60,0000	262,080
7	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,3104	65,0000	85,176
8	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2880	32,0000	9,216
9	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	30,4200	35,0000	1 064,700
10	2811106301200	Elemente metalice	kg	826,2000	35,0000	28 917,000
11	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1440	65,0000	9,360
12	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3645	65,0000	23,693
13	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,2650	1,0000	5,265
14	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,2650	2,0000	10,530
15	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,2650	2,0000	10,530
16	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5949	2,0000	1,190
<b>Total materiale</b>						<b>30 424,974</b>
<b>Utilaje</b>						
1	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1215	600,0000	72,900
<b>Total utilaje</b>						<b>72,900</b>
<b>Total</b>						<b>32 768,423</b>
Asigurari sociale				24,0000%		544,932
<b>Total</b>						<b>33 313,355</b>
Cheltuieli de transport				5,0000%		1 521,249
<b>Total</b>						<b>34 834,604</b>
Cheltuieli de regie				5,0000%		1 741,730
<b>Total</b>						<b>36 576,334</b>
Beneficiu de deviz				4,0000%		1 463,053
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>38 039,387</b>
<b>Total</b>						<b>18 254 839,212</b>
TVA				20%		3 650 967,842
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>21 905 807,055</b>

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)