

Obiect Капитальный ремонт и модернизация системы центрального водоснабжения с. Этулия р-он Вулканешты

Investitor Исполнительный Комитет АТО Гагаузия

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Demolari				
1	CP11A	Montarea placilor prefabricate din beton armat pentru plansee, la constructii executate cu cofraje glisante (Укладка сборных ж/б плит перекрытия в строениях в скользящей опалубке)	buc			544,56 69,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0500	30,00	61,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	450,00	454,50
	2874115825005	Suruburi patrate cu piulita si saiba M 12	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276829082	Console metalice pentru cofraje glisante	kg	0,5500	20,00	11,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 200,00	3,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,6500	10,00	6,50
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен кладки из полнотельных кирпичей, BCA, керамических или легкобетонных блоков, кирпичей GVP, исключая леса и очистку кирпичей)	m3			120,26 118,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)	m2			12,60 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)	m3			267,16 265,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	30,00	186,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	30,00	79,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	8,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
5	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)	m3			267,16 265,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	30,00	186,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	30,00	79,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	8,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
6	Tr11AA02A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3 (Погрузка материалов группы А - комовые и тяжелые сбрасыванием - с ramпы, в вагон, 3 категории)	t			16,50 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	30,00	16,50
7	Ts151B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 15 км)	t			7,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	100,00	7,60
		1.2. Montarea retelelor				
8	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la caratul tevilor, Оголовок герметизированный ОГ-51	buc			984,70 144,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	30,00	144,60
	2875274400101	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,0000	625,00	656,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,8400	99,92	183,85
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a armaturilor, inclusiv a armaturilor, Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc			2 314,64 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	2874117300051	Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc	1,0000	2 253,34	2 253,34
	2513736601050	Прокладка из паронита Д50	buc	2,0000	12,50	25,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	1,20	9,60
10	IA18B	Armaturi fine : manometru ОБМ1-100	buc			258,16 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	3320500000011	Манометр пружинного типа ОБМ1-100	buc	1,0100	243,34	245,77
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	65,00	0,39
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка Дн50	buc			1 183,90 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2874117300050	Задвижка Дн50	buc	1,0000	1 122,50	1 167,40
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный поворотный Ду50	buc			1 148,37 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000565	Клапан обратный поворотный Дн50	buc	1,0000	1 088,34	1 131,87
13	FjD04A	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica (Закрепление центрирующей-уплотняющей детали, в процессе бурения гидравлической установкой FA 20, на глубине 100 м) (Труба водоподъемная Дн60 *5)	buc			411,00 9,00
	8113020070100	Sondor	h-om	0,3000	30,00	9,00
	25212167010001	(Труба водоподъемная Дн60 *5)	m	1,0000	172,00	172,00
	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	1,0000	32,00	32,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	19,8000	10,00	198,00
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) муфта 60*5	buc			109,07 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156713811/19	муфта 60*5	buc	1,0300	89,00	91,67

1	2	3	4	5	6	7
15	AcA04A	Montarea a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57 x 3.5 mm	m			95,31 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	25212167076	Teava din otel D57 x 3.5 mm	m	1,0100	58,60	62,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	26,00	2,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	23,33	4,90
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1300	35,20	4,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	99,92	6,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm Головка соединительная муфтовая ГМ Дн50	buc			66,42 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2874117300012	Головка соединительная муфтовая ГМДн50	buc	1,0000	48,00	49,92
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57 mm Тройник стальной Дн 57 x 57	buc			182,98 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411015765 7	Тройник стальной Дн 57 x 57	buc	1,0000	125,00	127,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	99,92	23,98
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			191,80 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	2875274400165	Flansa din otel pentru sudura D50	buc	1,0000	119,17	125,13
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	99,92	39,97
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту) racord compresiune cu flansa 63*50	buc			141,00 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156713811/8 5	racord compresiune cu flansa 63*50	buc	1,0300	120,00	123,60
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм) reductie din otel cu flansa 50*40	buc			427,15 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	28752741101008/ 95	reductie din otel cu flansa 50*40	buc	1,0000	330,00	330,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	65,00	65,65
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,20	4,80
21	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea recertiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, до 2", после укладки и соединения, перед приемкой)	m			7,90 2,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	30,00	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	8,00	0,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		1.3. Constructia caminelor				
22	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением,	100 m3			41,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grunt naturală de umiditate, II (categori)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	20,00	41,00
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			61,80 61,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
24	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			160,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	200,00	160,00
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			9,30 9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
26	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)	m3			26,90 26,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	30,00	26,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
27	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 executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 207,57 264,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			411,10 29,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления)	m2			133,60 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200	30,00	54,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	36,00	4,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 200,00	9,61
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 200,00	51,21
30	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 065,77 118,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	30,00	106,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 000,00	1 040,33
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,60	461,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	220,00	169,72
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	320,00	227,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
31	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 065,83 118,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	30,00	106,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 000,00	1 040,39
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,60	461,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	220,00	169,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	320,00	227,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	25,00
32	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах)	m3			933,19 265,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	30,00	180,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	30,00	85,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 000,00	286,86
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	40,00	8,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 200,00	104,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	320,00	83,70
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	36,00	3,27
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,30	0,49
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	100,00	168,00
33	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-20-9	buc			680,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	680,00	680,00
34	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			840,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ-20-6				0,00
	26611264332022/1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc	1,0000	840,00	840,00
35	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦО-1	buc			650,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
36	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП1-20-1	buc			650,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
37	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа I) L	buc			1 273,40 21,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 200,00	1 236,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,60	10,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	220,00	5,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	8,00	0,06
38	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах или перекрытиях из камня или железобетона толщ. до 15 см)	buc			15,00 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	30,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	30,00	14,10
39		A/цементная труба d=100 л=600	buc			125,00 0,00
	5241	A/цементная труба d=100 л=600	buc	1,0000	125,00	125,00
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			27,11 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,92	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
41	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			485,14 186,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	30,00	186,57
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	36,00	288,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	19,00	10,57
42	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 2 1/2" -4") сальник дн=50	buc			24,90 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,3000	20,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	26,00	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	23,33	0,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	36,00	0,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,60	0,68
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	220,00	0,53
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	8,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 200,00	0,24
		1.4. Ventilarea				
43	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах или перекрытиях из камня или железобетона толщ. до 15 см)	buc			15,60 15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	30,00	14,10
44	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка отверстий в стенах цементным раствором после установок или укреплений)	buc			26,03 24,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	30,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,60	0,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
45	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Прокладка готовых воздухопроводов из пластин ALP, на стройплощадке, имея периметр сечения 150-700 мм) воздухопровод из а/цементной трубы д=200	m			167,78 39,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	30,00	39,00
	2521305734007/1	воздуховод из а/цементной трубы д=200	m	1,0100	125,00	128,78
46	AcA32A	Imbinarea cu mufa de azbociment a pieselor de legatura, din fonta, la conductele din presiune, de azbociment, clasa 12 sau clasa 20, avind diametrul de 80-150 mm (Соединение асбоцементной муфтой чугунных накладок, к напорным асбоцементным водопроводам, класса 12 или 20, диаметр 80-150 мм) муфта д=200	buc			1 425,69 12,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4100	30,00	12,30
	2665122701600/1	муфта д=200	buc	1,0300	45,00	47,28
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	2,0600	650,00	1 365,78
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0160	20,00	0,33
47	VA13FG	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Специальная деталь (сгиб) из оцинкованного листа или алюминия толщиной 0,5-2 мм, периметром круглого	m2			961,00 243,00

1	2	3	4	5	6	7
		сечения 400-700мм) cot 630mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1000	30,00	243,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	20,00	84,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	40,00	2,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	10,00	2,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	35,00	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	26,00	0,78
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,20	9,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	20,00	126,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	20,00	210,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	20,00	252,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	25,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,00	0,19
48	VB28B	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR II (Круглый дефлектор (отражатель) периметром 900-1600 мм, тип CR II) d=200	buc			803,89 276,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,2000	30,00	276,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	20,00	2,81
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	20,00	11,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,99
	2873114700153	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=4 b zn	kg	1,0000	40,00	40,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,60	3,22
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	20,00	48,44
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	20,00	2,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	35,00	1,41
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2710603417101	Otel rotund calibat D = 9 mm	kg	0,1900	20,00	3,82
	2710603417424	Otel rotund calibat D = 10,5 mm	kg	0,4400	20,00	8,84
	2710603418090	Otel rotund calibat D = 20 mm	kg	0,1840	20,00	3,70
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,2800	20,00	5,63
	2710603401449	Otel rotund laminat la cald dn 18 mm	kg	0,0300	20,00	0,60
	2710603401815	Otel rotund laminat la cald dn 20 mm	kg	0,0250	20,00	0,50
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	20,00	1,49
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	20,00	4,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	26,00	1,18
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1,0000	1,20	1,21
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,20	9,65
	2874125891868	Splint 2,3 x 16	kg	0,0010	350,00	0,35
	2874125892123	Splint 3,7 x 18	kg	0,0040	350,00	1,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	20,00	6,03
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	20,00	0,40
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,0200	20,00	0,40
	2710403607184	Tabla groasa de 6mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,0480	20,00	0,96
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	20,00	310,95
	2722103210539	Teava const f.s. tr. 32 x 4	m	0,0800	20,00	1,61
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,20	9,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,20	1,21
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	1,20	2,41
	2874115883621	Saiba prec. plata pt. met a M 20	buc	2,0000	1,20	2,41
	2874115800792	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.5.8	buc	1,0000	1,20	1,21
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,20	9,65
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,20	14,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	25,00	7,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,70
49	VB08A	Sibar inclinat la 45, montat pe canale rectangulare (detalii IPCT 60/321), cu perimetrul 800 - 1600 mm (Установка шибера наклонного под 45 градусов, в прямоугольных воздуховодах (деталь IPCT 60/321), периметром 800-1600 мм) заслонка	buc			470,37 103,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,00	103,20
	2710403700132	Banda din otel laminata la cald 2 x 40 mm	kg	0,2800	20,00	5,71
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,1800	20,00	3,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0900	23,33	25,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	35,00	5,35

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885027	Nit cu cap semirotund 6 x 10 OL34 ZN S 797	kg	0,2100	36,00	7,71
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,5200	20,00	10,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3400	26,00	9,02
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	1,20	2,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,20	19,58
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0700	20,00	1,43
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0190	20,00	0,39
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	20,00	8,16
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,9200	20,00	100,37
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	5,3900	20,00	109,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	36,00	5,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,20	19,58
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,20	2,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,20	19,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
50	CC09A	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 pina la 25 mm inclusiv (Укладка сетки-рабицы для крепления штукатурки ровных потолков, по сетке из арматурной стали D = 6-8мм, с ячейками до 25мм включительно) сетка 20*20	m2			111,00 31,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	30,00	31,40
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	20,00	7,60
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	20,00	64,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	20,00	0,60
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	3 200,00	6,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,00
51	IzL02A	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind normala	m2			76,88 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	30,00	0,90
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3200	30,00	9,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	20,00	2,08
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0400	10,00	10,40
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	19,00	0,87
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,1420	20,00	22,84
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	1,1420	20,00	22,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		2. Montarea utilajului				
52	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-10-185"	buc			6 703,50 2 616,00
	1	Muncitor	h-om	87,2000	30,00	2 616,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	16,3500	250,00	4 087,50
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Станция управления насосом	buc			79,80 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Краска	kg	0,0200	35,00	0,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
54	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm (Установка в существующем колодце, в местах прохождения свинцового трубопровода, водомера и врезка вентиля вентиля, диаметр 40 мм)	buc			472,50 45,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	30,00	45,00
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	350,00	351,75

1	2	3	4	5	6	7
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,5000	25,00	62,81
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1800	20,00	3,62
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0400	32,00	1,29
	2414317346207	Stearina	kg	0,0400	25,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	20,00	7,03
		3. Costul utilajului				
55		Насос погружной " Pompa 170m Q=6.41 m3/h N=7.5kWt	set			28 000,00 0,00
	100111	Pompa 169m Q=6.51 m3/h N=7.5kWt	buc	1,0000	28 000,00	28 000,00
56		Contor de apa cu flansa D 40 mm	buc			3 700,00 0,00
	0011350	Contor de apa D 40 mm	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
57		Electrod de imersie kit 3 buc	buc			48,00 0,00
	001135012	Electrod de imersie kit 3 buc	buc	1,0000	48,00	48,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Moncomtex

(functia, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.