

Затверджено
Начальник КП ВКГ "Ічень"

Царенко І.Г.
" ____ " _____ 2021 рік

**План проведення поточного ремонту на об'єктах та мережах водопостачання
по КП ВКГ "Ічень" на 2022 рік**

№ п/п	Вид робіт	Перелік матеріалів	один. виміру	кіль.	ціна за одиницю	Сума грн	Термін виконання
Водопостачання							
1	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі на перехресті вул. Лісова - Б.Хмельницького в м. Ічня	Засувка типу "Батерфляй" з редуктором Д=200мм	шт	1	6490.00	6490.00	II квартал
		Шпильки М20	м	1	123.46	123.46	
		Гайка М20	шт	16	5.86	93.76	
		Всього:				6707.22	
2	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі по вул. Воскресінська (біля кладовища) в м. Ічня	Засувка типу "Батерфляй" Д=100мм	шт	1	2058.35	2058.35	II квартал
		Шпильки М16	м	1	78.72	78.72	
		Гайка М16	шт	16	2.67	42.72	
		Всього:				2179.79	
3	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі на перехресті вул. Ковалів-вул.Слобода в м. Ічня	Засувка типу "Батерфляй" з редуктором Д=50мм	шт	1	845.00	845.00	II квартал
		Шпильки М16	м	1	78.72	78.72	
		Гайка М16	шт	16	2.67	42.72	
		Всього:				966.44	
4	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі в смт. Дружба	Кран шаровий Д=50мм ВН	шт	1	781.58	781.58	II квартал
		Муфта ПЕ Д=50х50	шт	1	104.4	104.40	
		Всього:				885.98	
5	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі на перехресті вул. Травнева-вул.Вокзальна в м. Ічня	Засувка типу "Батерфляй" Д=100мм	шт	1	2058.35	2058.35	III квартал
		Шпильки М16	м	1	78.72	78.72	
		Гайка М16	шт	16	2.67	42.72	
		Муфта з'єднувальна ПЕ Д=110	шт	1	720.15	720.15	
		Труба Д=110мм	м	4	180.71	722.84	
		Муфта фланець 110х4"	шт	1	652.3	652.30	
6	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі на перехресті вул. Гончарівка-вул.Рязанова в м. Ічня	Засувка типу "Батерфляй" з редуктором Д=50мм	шт	1	845.00	845.00	III квартал
		Шпильки М16	м	1	78.72	78.72	
		Гайка М16	шт	16	2.67	42.72	
		Всього:				966.44	
7	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі по вул. Пушкіна в м.Ічня	Засувка типу «Батерфляй» Д=100мм	шт	1	2058.35	2058.35	III квартал
		Шпилька М16	м	1	78.72	78.72	
		Гайка М16	шт	16	2.67	42.72	
		Всього:				2179.79	
8	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі на вул.Солдатської слави в м. Ічня	Засувка типу "Батерфляй" з редуктором Д=50мм	шт	2	845.00	1690.00	III квартал
		Шпильки М16	м	2	78.72	157.44	
		Гайка М16	шт	32	2.67	85.44	
		Всього:				1932.88	
9	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі по вул. Бунівка в м.Ічня	Засувка типу "Батерфляй" з редуктором Д=200мм	шт	1	6490.00	6490.00	III квартал
		Шпилька М20	м	1	123.46	123.46	
		Гайка М20	шт	16	5.86	93.76	
		Круг відрізний 230	шт	2	30	60.00	
		Всього:				6767.22	

10	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі по вул. Покрасівка в м.Ічня	Засувка типу «Батерфляй» Д=50мм	шт	2	845.00	1690.00
		Шпилька М16	м	1	126.86	126.86
		Гайка М16	шт	32	4.36	139.52
		Круг відрізний 230	шт	4	30	120.00

		Всього:				2076.38	III квартал
11	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі по вул. Мартоса в м.Ічня	Кран шаровий Д=50мм ВН	шт	1	781.58	781.58	III квартал
		Фум стрічка	шт	1	20	20.00	
		Муфта редукційна 63x2"	шт	1	88.5	88.50	
		Всього:					890.08
12	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі по вул. Шульженка в м.Ічня	Фум стрічка	шт	1	20	20.00	III квартал
		Кран шаровий ВН Д=50мм	шт	1	781.58	781.58	
		Всього:					
13	Ремонт водопровідного колодязя з заміною запірної арматури по вул. Воскресінська-вул. Коцюбинського	Фланець UNIVERSAL BF/FL Д=100 (108-128)	шт	2	1055.1	2110.20	III квартал
		Муфта фланець 110x4"	шт	4	652.3	2609.20	
		Трійник чавунний 100x50x100	шт	1	1520.65	1520.65	
		Засувка типу "Батерфляй" Д=50	шт	1	845.00	845.00	
		Муфта фланець 50x2"	шт	2	252.3	504.60	
		Засувка типу "Батерфляй" Д=100	шт	2	2058.35	4116.70	
		Кільце А/ц Д=1,5м	шт	2	1400.00	2800.00	
		Плита перекриття 1,5м	шт	1	2541.67	2541.67	
		Люк каналізаційний 25т	шт	1	875.00	875.00	
		Цемент	кг	50	3.4	170.00	
		Труба ПЕ Д=110	м	4	216.85	867.40	
		Всього:					
14	Ремонт водопровідного колодязя з заміною запірної арматури по вул. Воскресінська-вул. 8 Березня	Фланець UNIVERSAL BF/FL Д=100 (108-128)	шт	2	1055.10	2110.20	III квартал
		Трійник чавунний 100x50x100	шт	1	1520.65	1520.65	
		Муфта фланець 110x4"	шт	4	652.3	2609.20	
		Засувка типу "Батерфляй" Д=50	шт	1	845.00	845.00	
		Муфта фланець 50x2"	шт	2	2852.3	5704.60	
		Засувка типу "Батерфляй" Д=100	шт	2	2058.35	4116.70	
		Шпилька М16	м	2	126.86	253.72	
		Гайка М16	шт	32	4.36	139.52	
		Круг відрізний 230	шт	2	30.00	60.00	
		Круг алмазний 230	шт	1	30.00	30.00	
Всього:					17389.59		
15	Ремонт водопровідного колодязя з заміною запірної арматури по вул. Першотравнева-Вокзальна	Засувка типу "Батерфляй" Д=100	шт	1	2058.35	2058.35	III квартал
		Шпилька М16	м	1	126.86	126.86	
		Гайка М16	шт	16	4.36	69.76	
		Всього:					
16	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі по вул. Н.Погуляйло в м.Ічня	Засувка типу "Батерфляй" Д=100	шт	1	2058.35	2058.35	III квартал
		Муфта фланець Д=100x4"	шт	1	652.3	652.30	
		Адаптер (107x132)	шт	1		0.00	
		Шпилька М16	м	1	126.86	126.86	
		Гайка М16	шт	16	4.36	69.76	
		Труба Д=110мм	м	4	216.85	867.40	
Всього:					3774.67		
17	Заміна запірної арматури на водопровідній мережі по вул. Нова в м.Ічня	Засувка типу "Батерфляй" Д=100	шт	1	2058.35	2058.35	III квартал
		Муфта з'єднувальна ПЕ Д=110x110	шт	1	720.15	720.15	
		Шпилька М16	м	1	126.86	126.86	
		Гайка М16	шт	16	4.36	69.76	
		Муфта фланець Д=110x4"	шт	1	652.3	652.30	
		Труба Д=110мм	м	4	216.85	867.40	
Всього:					4494.82		
18	Заміна аварійної ділянки водопроводу по вул. Жадківська, м.Ічня	Труба ПЕ Д=50	м	25	37.83	945.75	III квартал
		Муфта ПЕ Д=50x2" в.р.	шт	2	63.17	126.34	
		Муфта фланець ПЕ Д=50x2"	шт	1	252.3	252.30	
		Засувка типу "Батерфляй" Д=50	шт	1	845.00	845.00	
		Хомут ПЕ 50x1"	шт	25	39.82	995.50	
		Муфта ПЕ 25x1"з.р.	шт	25	20.35	508.75	
		Шпилька М16	м	5	126.86	634.30	
		Гайка М16	шт	64	4.36	279.04	
		Муфта з'єднувальна ПЕ 25x25	шт	25	36.5	912.50	

19	Заміна аварійної ділянки водопроводу по вул. Травнева- вул. Вокзальна, м.Ічня	Всього:				5499.48	III квартал
		Труба ПЕ Д=160мм	м	14	377.79	5289.06	
		Труба ПЕ Д=90мм	м	140	121.58	17021.20	
		Хомут ПЕ 90х1"	шт	7	82.56	577.92	
		Муфта ПЕ 25х1"	шт	14	22.25	311.50	
		Коліно ПЕ32х32	шт	2	46.25	92.50	
		Муфта редукційна ПЕ 32х25	шт	4	43.4	173.60	
		Муфта фланець 90х4"	шт	4	520.75	2083.00	
		Трійник чавунний 100х50х100	шт	1	1520.65	1520.65	
		Засувка типу "Батерфляй" Д=100	шт	4	2058.35	8233.40	
		Засувка типу "Батерфляй" Д=50	шт	1	845.00	845.00	
		Коліно ПЕ Д=90х90	шт	1	328.05	328.05	
		Шпилька М16	м	5	126.86	634.30	
		Гайка М16	шт	64	4.36	279.04	
		Круг відрізний 125	шт	5	12.00	60.00	
		Круг відрізний 230	шт	4	30.00	120.00	
		Муфта фланець ПЕ 50х2"	шт	1	252.3	252.30	
		Муфта ПЕ Д=50х50	шт	1	104.4	104.40	
		Цемент	кг	50	3.4	170.00	
		Цегла	шт	60	0.5	30.00	
		Кільце А/ц Д=1,5м	шт	2	1400.00	2800.00	
		Плита перекриття 1,5м	шт	1	2541.67	2541.67	
		Люк каналізаційний 12,5т	шт	1	725.00	725.00	
Всього:				44192.59	III квартал		
20	Заміна аварійної ділянки водопроводу по вул. Чернігівська- вул. Толстого, м.Ічня	Труба ПЕ Д=50	м	52	37.8	1965.60	III квартал
		Муфта ПЕ Д=50х2" в.р.	шт	1	63.17	63.17	
		Кран шаровий Д=50мм ВН	шт	1	781.58	781.58	
		Колінно чавунне Д=2"	шт	1	754.4	754.40	
		Муфта ПЕ Д=50х50	шт	1	104.4	104.40	
		Труба ПЕ Д=110	м	10	180.71	1807.10	
		Хомут ПЕ 160х2"	шт	1	309.43	309.43	
		Кільце А/ц Д=1,5м	шт	2	1400.00	2800.00	
		Плита перекриття 1,5м	шт	1	2541.67	2541.67	
		Плита днища 1,5м	шт	1	2416.67	2416.67	
		Цемент	кг	50	3.4	170.00	
		Люк каналізаційний 25т	шт	1	875.00	875.00	
		Всього:				14589.02	
21	Заміна аварійної ділянки водопроводу протяжністю 110м по вул. Нікольська, м.Ічня	Труба ПЕ Д=50	м	110	37.83	4161.30	III квартал
		Муфта з'єднувальна ПЕ 50х50	шт	1	104.4	104.40	
		Заглушка Д=50	шт	1	69.5	69.50	
		Хомут ПЕ 50х1"	шт	6	39.82	238.92	
		Муфта ПЕ 25х1"з.р.	шт	6	20.35	122.10	
		Муфта з'єднувальна ПЕ 25х25	шт	6	36.5	219.00	
Всього:				4915.22	III квартал		
Разом по водопостачанню:						146699.66	

Погоджено: Т.в.о. головного інженера Марусечко О.В.

Майстер водопроводу Терещенко В.Ф.

Затверджено
 Начальник КП ВКГ "Ічень"
 Царенко І.Г.
 " ____ " _____ 2021 рік

**План проведення поточного ремонту на об'єктах та мережах водовідведення
 по КП ВКГ "Ічень" на 2022 рік**

№ п/п	Вид робіт	Перелік матеріалів	один. виміру	кіль.	ціна за одиницю	Сума грн	Термін виконання
Водовідведення							
1	Ремонт пісколовки №2 на очисних спорудах	Лист металевий 4мм	т	1.225	32741.67	40108.55	III квартал
		Електроди АНО-36 3,0мм	кг	12.5	41.67	520.88	
		Круг відрізний Д=230	шт	20	27.5	550.00	
		Круг відрізний Д=125	шт	10	11.25	112.50	
		Всього:					
2	Заміна трубопроводу каналізаційного по вул. Космонавтів № 6 колодязь №54-56	Труба Д=159х4,0мм	м	15	368.77	5531.55	III квартал
		Пісок	кг	30	0.6	18.00	
		Цемент М400	кг	11.5	3.4	39.10	
		Всього:					
3	Ремонт лотків до пісколовок №1 та №2 на території очисних споруд	Лист металевий 4мм	т	0.284	32741.67	9298.63	III квартал
		Цемент М400	кг	11.5	3.4	39.10	
		Пісок	кг	30	0.6	18.00	
		Щебінь	кг	45.5	0.6	27.30	
		Круг відрізний Д=230	шт	5	27.5	137.50	
		Електроди 4,0мм	кг	1.5	41.67	62.51	
Всього:					9583.04		
4	Заміна трубопроводу каналізаційного по вул. Воскресінська № 36 колодязь №46-47	Труба Д=152х3,0мм	м	8	368.77	2950.16	III квартал
		Пісок	кг	75	0.6	45.00	
		Щебінь	кг	100	0.6	60.00	
		Цемент М400	кг	25	3.4	85.00	
		Всього:					
5	Встановлення аероліфтів в кількості 4 шт на 2,3 лінії аеротенок на території очисних споруд	Труба ст Д=89х3,5мм	м	32	244.06	7809.92	III квартал
		Труба ПЕ. Д=32х3,2мм	м	12	102.05	1224.60	
		Труба Д=152х3,0мм	м	2	368.77	737.54	
		Лист металевий 4мм	т	0.01	13166.67	131.67	
		Круг відрізний Д=230	шт	10	27.5	275.00	
		Круг відрізний Д=125	шт	8	11.25	90.00	
		Електроди 4,0мм	кг	6	41.67	250.02	
		Фланець Д=50мм	шт	4	93.65	374.60	
		Фланець Д=100мм	шт	4	159.49	637.96	
		Фланець Д=125мм	шт	4	220.08	880.32	
		Коліно ПЕ 32х32	шт	4	46.25	185.00	
		Муфта ПЕ 32х3/4"	шт	8	28.1	224.80	
Всього:					12821.43		
6	Бетонування дна майданчика пісколовок №1, та №2	Бетон М200	м3	8.2	1975.00	16195.00	III квартал
		Всього:					
7	Заміна засувки чавунної запірної на напірному каналізаційному колекторі Д=200мм	Засувка чавунна фланцева Д=200	шт	5	6490.00	32450.00	IV квартал
		Всього:					
10	Виготовлення 2-х решіток прийомного відділення КНС	Арматура Д=16	м/п	43.5	10.6	461.10	
		Електроди 4,0мм	кг	2.5	41.67	104.18	

10	Круг відрізний 230	шт	3	27.5	82.50	III квартал
	Всього:				647.78	
Разом по водовідведенню:					121717.97	

Погоджено: Т.в.о.головного інженера Марусечко О.В.

Майстер каналізації Туєзов О.С.