



Специфікація до тендеру ІТВ-U-16-2023 на укладення разового договору з поставки обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ з/п	Найменування товару	Орієнтовна кількість
ЛОТ 1 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., смт Первомайське)		
1.	Насосний агрегат (аналог Grundfos X-SP5A-21) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 4" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 134 м Продуктивність в робочій точці: не менше 5 куб.м/год Напір в робочій точці: 86 м Потужність: 2,2 кВт Напруга мережі: 380 V Зворотній клапан: Є	1 шт.
2.	Станція управління занурювальними насосами (аналог КАСКАД-К) *для насоса 2,2 кВт. Номінальний робочий струм до 6 А (ампер) Лінійна напруга 380 В	1 шт.
ЛОТ 2 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., с. Білозірка)		
1.	Насосний агрегат (аналог SAER NR-151A / 22) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 6" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь Продуктивність в робочій точці: не менше 10 куб.м/год Напір в робочій точці: 150 м Потужність: 7,5 кВт Напруга мережі: 380 V Зворотній клапан: Є	1 шт.

2.	Станція управління занурювальними насосами (аналог КАСКАД-К) *для насоса 7,5 кВт. Номінальний робочий струм до 20 А (ампер) Лінійна напруга 380 В	1 шт.
ЛОТ 3 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., с. Новоселівка)		
1.	Насосний агрегат (аналог SAER NR-151A / 22) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 6" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь Продуктивність в робочій точці: не менше 10 куб.м/год Напір в робочій точці: 150 м Потужність: 7,5 кВт Напруга мережі: 380 V Зворотній клапан: Є	2 шт.
2.	Станція управління занурювальними насосами (аналог КАСКАД-К) *для насоса 7,5 кВт. Номінальний робочий струм до 20 А (ампер) Лінійна напруга 380 В	1 шт.
ЛОТ 4 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., с. Засілля)		
1.	Насосний агрегат (аналог Dongyin 4SDm6/20) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 4" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Макс.Температура води: 30 Градусів Максимальний напір: 144 м Максимальна продуктивність: 140 л/хв Потужність: 2,2 кВт Напруга мережі: 220 V Зворотній клапан: Є Вбудований конденсатор: Є	1 шт.
ЛОТ 5 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., с. Квітневе)		
1.	Насосний агрегат (аналог Speroni-SP-140-20)	1 шт.

	Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 4" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 120 м Продуктивність в робочій точці: не менше 4 куб.м/год Напір в робочій точці: 98 м Потужність: 2,2 кВт Напруга мережі: 220 V Зворотній клапан: Є	
2.	Станція управління занурювальними насосами (аналог КАСКАД-К) *для насоса 2,2 кВт. Номінальний робочий струм до 10 А (ампер) Лінійна напруга 220 В	1 шт.
ЛОТ 6 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., с. Партизанське)		
1.	Насосний агрегат (аналог SAER FS-98 D/22) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 4" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 135 м Максимальна продуктивність: не менше 6,8 куб.м/год Потужність: 2,2 кВт Напруга мережі: 220 V Зворотній клапан: Є	2 шт.
ЛОТ 7 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., м. Первомайськ)		
1.	Частотний перетворювач (аналог Danfoss 55 кВт/ 75 HP) Число фаз/напруга на виході: 3-ф/380 В Число фаз/напруга на вході: 3-ф/380 В Потужність: 55 кВт. / 75 HP	1 шт.
ЛОТ 8 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., м. Вознесенськ)		
1.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN75 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск не менше 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100	500 м.

	Зовнішній діаметр 75 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	
2.	Труба ПЕ100 SDR 17 - DN90 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилену ПЕ 100 Зовнішній діаметр 90 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	500 м.
3.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN110 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилену ПЕ 100 Зовнішній діаметр 110 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	500 м.
4.	Труба ПЕ100 SDR 17 - DN63 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилену ПЕ 100 Зовнішній діаметр 63 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	1000 м.
5.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN50 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилену ПЕ 100 Зовнішній діаметр 50 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	1000 м.
ЛОТ 9 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., м. Баштанка)		
1.	Насосний агрегат № 1 (аналог lowara 4gs15t-4qs)	2 шт.

	Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 4" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 115 м Продуктивність в робочій точці: не менше 3,0 куб.м/год Напір в робочій точці: 94 м Потужність: 1,5 кВт Напруга мережі: 380 V Зворотній клапан: Є	
2.	Насосний агрегат №2 (аналог lowara 4gs07t-4qs) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 4" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 57 м Продуктивність в робочій точці: не менше 3,6 куб.м/год Напір в робочій точці: 42 м Потужність: 0,75 кВт Напруга мережі: 380 V Зворотній клапан: Є	4 шт.
3.	Насосний агрегат № 3 (аналог lowara 8GS30T-B-4QS) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 4" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 105 м Продуктивність в робочій точці: не менше 7,2 куб.м/год Напір в робочій точці: 87 м Потужність: не більше 3 кВт Напруга мережі: 380 V Зворотній клапан: Є	4 шт.
4.	Насосний агрегат №4 (аналог Водолій БЦПЕ 1,2-40) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 60 м Продуктивність в робочій точці: 4,3 куб.м/год Напір в робочій точці: не менше 40 м Потужність: не більше 1,34 кВт Напруга мережі: 220 V Зворотній клапан: Є	3 шт.
5.	Насосний агрегат №4 (аналог Водолій БЦПЕ 1,2-63)	2 шт.

	Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 90 м Продуктивність в робочій точці: 4,3 куб.м/год Напір в робочій точці: 63 м Потужність: не більше 2,08 кВт Напруга мережі: 220 V Зворотній клапан: Є	
6.	Насосний агрегат № 6 (аналог Водолій БЦПЕ 1,2-80) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 100 м Продуктивність в робочій точці: не менше 4 куб.м/год Напір в робочій точці: 80 м Потужність: до 2,8 кВт Напруга мережі: 220 V Зворотній клапан: Є	2 шт.
7.	Частотний перетворювач №1 (аналог Danfoss 400V/2,2) Число фаз/напруга на виході: 3-ф/380 В Число фаз/напруга на вході: 3-ф/380 (трифазне 380 в) Потужність: 2,2 кВт	3 шт.
8.	Частотний перетворювач №2 (аналог Danfoss 400V/4) Число фаз/напруга на виході: 3-ф/380 В Число фаз/напруга на вході: 3-ф/380 (трифазне 380 в) Потужність: 4 кВт	3 шт.
ЛОТ 10 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., м. Нова Одеса)		
1.	Насосний агрегат №1 (аналог Pedrollo 4sr6/32F-PD) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 4" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 211 м Продуктивність в робочій точці: 6,5 куб.м/год Напір в робочій точці: не менше 145 м Потужність: 4 кВт	2 шт.

	Напруга мережі: 380 V Зворотній клапан: Є	
2.	Насосний агрегат №2 (аналог Pedrollo 6SR 12/8) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь Максимальний напір: не менше 111 м Продуктивність в робочій точці: не менше 12 куб.м/год Напір в робочій точці: 80 м Потужність: до 5,5 кВт Напруга мережі: 380 V Зворотній клапан: Є	1 шт.
3.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN32 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 32 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	200 м.
4.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN40 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 40 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	200 м.
5.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN50 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 50 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	400 м.
6.	Труба ПЕ100 SDR 17 - DN63 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100	500 м.

	Зовнішній діаметр 63 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	
7.	Труба ПЕ100 SDR 17 - DN90 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 90 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	1000 м.
8.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN110 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 110 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	1000 м.
9.	Фланець з'єднувальний затискний Ø63x2 Робочий тиск: 10 бар Тип приєднання: Фланцеве Діаметр труби: ПЕ 63	10 шт.
10.	Фланець з'єднувальний затискний Ø90x3 Робочий тиск: 10 бар Тип приєднання: Фланцеве Діаметр труби: ПЕ 90	10шт
11.	Фланець з'єднувальний затискний Ø110x4 Робочий тиск: 10 бар Тип приєднання: Фланцеве Діаметр труби: ПЕ 110	10шт
12.	Муфта з'єднувальна компресійна 63*63 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 63 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	5 шт.
13.	Муфта з'єднувальна компресійна 90*90	10 шт.

	Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 90 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	
14.	Засувка ду 100 батерфляй Робоче середовище: Вода питна Умовний прохід: DN 100 Тиск номінальний, PN,МПа, (кгс/см2) 1,6 (16) Герметичність затвора Клас «А»	5 шт.
15.	Засувка ду 50 батерфляй Робоче середовище: Вода питна Умовний прохід: DN 50 Тиск номінальний, PN,МПа, (кгс/см2) 1,6 (16) Герметичність затвора Клас «А»	5 шт.
16.	Муфта з'єднувальна 50*50 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 50 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	5 шт.
17.	Муфта з'єднувальна 110*110 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 110 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	10 шт.
ЛОТ 11 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., с. Добра Криниця)		
1.	Насосний агрегат (аналог Pedrollo 4SR 6/13) Матеріал корпусу: Нержавіюча сталь Діаметр насоса: 4" Вал насоса: Нержавіюча сталь Колеса насоса: Нержавіюча сталь або полімер Максимальний напір: не менше 85 м Продуктивність в робочій точці: не менше 5,5 куб.м/год Напір в робочій точці: 60 м Потужність: не більше 1,5 кВт	1 шт.

	Напруга мережі: 380 V Зворотній клапан: Є	
2.	Станція керування та захисту (аналог тк 112 -Н1-ОП) Максимальна вихідна частота: 400 Гц Число фаз/напруга на виході: 3-ф/380 В Число фаз/напруга на вході: 3-ф/380 (трифазне 380 в) Потужність 2,5-11 кВт	1 шт.
ЛОТ 12 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Херсонська обл., с. Надєждівка)		
1.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN75 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 75 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	400 м.
2.	Труба ПЕ100 SDR 17 - DN90 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 90 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	1550 м.
3.	Труба ПЕ100 SDR 17 - DN63 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 63 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	400 м.
4.	Муфта з'єднувальна компресійна 63*63 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 63 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	3 шт.

5.	Муфта з'єднувальна компресійна 75*75 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 75 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	3 шт.
6.	Муфта компресійна 63*2" з зовнішньою різьбою Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 63 Діаметр різьблення другого торця 2" Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	2 шт.
7.	Муфта компресійна 90*2" з зовнішньою різьбою Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 90 Діаметр різьблення другого торця 2" Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	2 шт.
8.	Муфта компресійна 110*3" з внутрішньою різьбою Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 110 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	1 шт.
9.	Муфта буртова компресійна зі сталевими флянцями ПЄ 110 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 110 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове, фланцеве Робочий тиск, бар PN 16	12 шт.
10.	Муфта буртова компресійна зі сталевими флянцями ПЄ 90 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 110 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове, фланцеве Робочий тиск, бар: PN 16	3 шт.
11.	Муфта з'єднувальна компресійна 90*90	15 шт.

	Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 90 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	
12.	Муфта з'єднувальна компресійна 110*90 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 110-90 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	6 шт.
13.	Муфта з'єднувальна компресійна 110*75 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 110-75 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	1 шт.
14.	Муфта з'єднувальна компресійна 90*63 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 90-63 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	4 шт.
15.	Муфта з'єднувальна компресійна 90*75 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 90-75 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	2 шт.
16.	Засувка ду 100 батерфляй Робоче середовище: Вода питна Умовний прохід: DN 100 Тиск номінальний, PN,МПа, (кгс/см2) 1,6 (16) Герметичність затвора Клас «А»	20 шт.
17.	Засувка ду 80 батерфляй Робоче середовище: Вода питна Умовний прохід: DN 80 Тиск номінальний, PN,МПа, (кгс/см2) 1,6 (16)	3 шт.

	Герметичність затвора Клас «А»	
18.	Трійник ПЕ 75*75*75 компресійний Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 75 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	1 шт.
19.	Трійник ПЕ 63*63*63 компресійний Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 63 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	1 шт.
20.	Трійник буртовий зі сталевими флянцями 110 Робочий тиск: 16 бар Тип приєднання: Фланцеве Діаметр труби: ПЕ 110	3 шт.
21.	Трійник буртовий з сталевими флянцями 90 Робочий тиск: 16 бар Тип приєднання: Фланцеве Діаметр труби: ПЕ 90	1 шт.
22.	Коліно 90° компресійний 63 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 63 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	3 шт.
23.	Коліно 90° компресійний 90 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 90 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	2 шт.
24.	Коліно 90 компресійне 110 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 110 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове	2 шт.

	Робочий тиск, бар: PN 16	
25.	Трійник ПЕ 90*90*90 компресійний Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 90 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	1 шт.
ЛОТ 13 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Херсонська обл., с. Лиманець)		
1.	Засувка фланцева з клином DN80 чавун Робоче середовище: Вода питна Умовний прохід: DN 80 Тиск номінальний, PN,МПа, (кгс/см2) 1,6 (16) Герметичність затвора Клас «А»	10 шт.
2.	Трійник ПЕ 75*75*75 компресійний Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 75 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	5 шт.
3.	Фланцеве з'єднання компресійне 75*3"DN80 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 75 Застосування: Зовнішній водопровід Робочий тиск, бар: PN 16	10 шт.
4.	Коліно 90° компресійне 75 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 75 Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	15 шт.
5.	Муфта з'єднувальна компресійна 75*75 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 75 Застосування: Водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	20 шт.

ЛОТ 14 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Херсонська обл., с. Хрещенівка)		
1.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN75 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 75 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	1350 м.
2.	Труба ПЕ100 SDR 17 - DN25 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 25 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	1500 м.
3.	Трійник ПЕ 75*75*75 компресійний Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 75 Матеріал: Поліпропілен Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	1 шт.
4.	Відвід 90° компресійний 90 Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 90 Матеріал: Поліпропілен Застосування: Зовнішній водопровід Робочий тиск, бар: PN 16	1 шт.
5.	Заглушка 75 компресійна Вид: Затискний (компресійний) Діаметр, D (мм): 75 Матеріал: Поліпропілен Застосування: Зовнішній водопровід Підключення: Муфтове Робочий тиск, бар: PN 16	2 шт.

6.	Кран кульовий діаметр 75 мм на поліетиленовий водопровід Робоче середовище: Вода питна Тиск номінальний, РN,МПа, (кгс/см2) 1,6 (16) Герметичность затвора Клас «А»	2 шт.
7.	Хомут для врізки в поліетиленовий водопровід 75х25 мм Матеріал сідла: Метал Відведення: 25 Діаметр хомута: 75 мм	60 шт.
8.	Хомут для врізки в металевий водопровід 150х75мм Матеріал сідла: Метал Відведення: 75 Діаметр хомута: 150 мм	1 шт.
ЛОТ 15 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Херсонська обл., с. Станіслав)		
1.	Насосний агрегат (аналог Waterpumps M6-70/14 HP30) Матеріал корпусу: Чавун Макс.температура води: +30 Напір в робочій точці: не менше 86 м Продуктивність у робочій точці: не менше 36 м3/ч Потужність двигуна: не більше 22,5 кВт Напруга мережі: 380V	1 шт.
2.	Трасформатор силовий (аналог ТМГ-40КВА/10) Номінальна потужність трансформатора ТМГ 40 кВА	1 шт.
3.	Труба ПЕ100 SDR 17 – DN110 Максимальна робоча температура 40 град. Максимальний робочий тиск 10 бар Марка поліетилена ПЕ 100 Зовнішній діаметр 110 мм Для холодного водопостачання (наявність Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідно вимог ДСТУ Б.8.2.7.-151:2008 та ДСТУ EN 12201-2:2018 та Сертифікату відповідності ДСТУ EN 12201-2:2018	200 м.
ЛОТ 16 Поставка обладнання та супутніх матеріалів для покращення водопостачання (Миколаївська обл., м. Снігурівка)		
1.	Насосний агрегат №1 (аналог GRUNDFOS NB 40-160/144)	1 шт.

Корпус насоса: Чавун	
Макс.температура води: не менше +90 град С	
Продуктивність в робочій точці: від 30 м³/год.	
Напір в робочій точці: від 27 м	
Потужність двигуна: до 4 кВт	
Напруга мережі: 380V	
Захист від перегріву: Є	