Заказчик Мегастрой ЛТД ТОО
Казахстанские трубопроводные технологии
Подрядчик ТОО
Проект Asyl Mura (Bataqay 306) – E
Договор подряда № от

Акт о приемке выполненных работ от 01.07.2022

*Сметная стоимость
*Основание

№ п/п	Код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения: Норма расхода	На един. измерения: Цена	Прямые затраты	Заработная плата труда рабочих-строителей	Накладные расходы / Сметная прибыль	Машины и механизмы / в т.ч. зарплата машинистов	Материалы	Стоимость подрядчика, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Жилые комплексы												
Блок 5												
Внутренние сети водопровода и канализации												
Жилая часть												
Водопровод хозяйственно питьевой (вертикальная разводка)												
	75-020106-0101-00	Изоляция трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	м	303		1 098,157096	332 741,6	332 741,6				332 741,6
		Материалы собственные										
	21-110403-8710-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 28 мм, K-Flex, тип ST	м	529,999999	1,749175							
	21-110403-8729-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм, K-Flex, тип ST	м	22	0,072607							
	21-110406-5621-00	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм, Misot-flex STTB	м	15	0,049505							
	21-110406-5626-00	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм, Misot-flex STTB	м	13	0,042904							
	21-110406-5629-00	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм, Misot-flex STTB	м	25	0,082508							
	21-110406-5632-00	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм, Misot-flex STTB	м	10	0,033003							
	21-100502-1824-00	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	8,599999	0,028383							
	21-110403-9903-00	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	180	0,594059							
		Затраты труда										
	07-020106-0101-00	Затраты труда рабочих по изоляции трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	чел.-ч	303	1	1 098,157096		332 741,6				
Горячее водоснабжение (вертикальная разводка)												
	75-020106-0101-00	Изоляция трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	м	308		1 098,157078	338 232,38	338 232,38				338 232,38
		Материалы собственные										
	21-110403-8710-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 28 мм, K-Flex, тип ST	м	530	1,720779							
	21-110403-8729-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм, K-Flex, тип ST	м	22	0,071429							
	21-110403-8749-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм, K-Flex, тип ST	м	15	0,048701							
	21-110403-8756-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм, K-Flex, тип ST	м	25	0,081169							
	21-110403-8760-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм, K-Flex, тип ST	м	10	0,032468							
	21-110403-8789-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм, K-Flex, тип ST	м	8,4	0,027273							
	21-100502-1824-00	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	4,4044	0,0143							
	21-110403-9903-00	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	180	0,584416							
		Затраты труда										
	07-020106-0101-00	Затраты труда рабочих по изоляции трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	чел.-ч	308	1	1 098,157078		338 232,38				

Канализация бытовая

	75-020102-0201-00	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 150 мм	м	283		825,242297	233 543,57	233 543,57				233 543,57
		Материалы собственные										
	23-010801-0207-00	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм, типа Sanlec	м	280	0,989399							
	23-020401-2409-00	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	0,003534							
	23-020401-2418-00	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 45° DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	64,999998	0,229682							
	23-020401-2565-00	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 45° DN 110x50x110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	8,999999	0,031802							
	23-020403-0321-00	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45°, DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт	8,999999	0,031802							
	23-020403-0324-00	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт	77,999999	0,275618							
	23-020403-0403-00	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт	4,999999	0,017668							
	23-020403-0407-00	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт	1	0,003534							
	23-020403-1303-00	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт	20,999999	0,074205							
	23-020403-1805-00	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт	8,999999	0,031802							
	23-020403-1808-00	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт	59,000001	0,208481							
	23-020601-0701-00	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт	1,999999	0,007067							
		Затраты труда										
	07-020102-0201-00	Затраты труда рабочих по прокладке трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметр до 100 мм	чел.-ч	283	1	825,242297		233 543,57				
	75-020106-0101-00	Изоляция трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	м	38		1 098,157105	41 729,97	41 729,97				41 729,97
		Материалы собственные										
	21-110404-5340-00	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена с полимерным покрытием температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,0398Вт/(м К), сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 114 мм типа K-FLEX PE	м	38	1							
		Затраты труда										
	07-020106-0101-00	Затраты труда рабочих по изоляции трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	чел.-ч	38	1	1 098,157105		41 729,97				

Блок 6

Внутренние сети водопровода и канализации

Жилая часть

Водопровод хозяйственно питьевой (вертикальная разводка)

	75-020102-0107-00	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл- полимерных труб, диаметром	м	417		942,036835	392 829,39	392 829,39				392 829,36
		Материалы собственные										
	21-130209-0602-00	Геозди по бетону X-C 24 B3 MX для монтажных пистолетов, типа Hilti	100 шт	6,816443	0,016346							
	21-130816-1235-00	Лента монтажная стальная перфорированная М8, шириной 20 мм, толщиной стали 0,55 мм	м	100,240144	0,240384							
	23-020901-4003-00	Тройник редукционный 25-20-25 WESER PEX	шт	3,207885	0,007693							
	23-020901-4402-00	Монтажная гильза 25 WESER PEX	шт	136,32697	0,326923							
	23-020901-4006-00	Тройник редукционный 25-25-20 WESER PEX	шт	4,811824	0,011539							
	23-020901-4308-00	Фитинг прямой с наружной резьбой 25x1/2" типа Weser	шт	31,275001	0,075							
	23-010501-3002-00	Труба из сшитого полиэтилена PE-Xa/EVOH, PN 10 DN 25x3,5, артикул 800070, типа WESER	м	417	1							
	23-020901-4102-00	Угольник 90°, 25-25 WESER PEX	шт	57,337501	0,1375							
	23-020901-4010-00	Тройник редукционный 25-25-25 WESER PEX	шт	10,425001	0,025							
		Затраты труда										
	07-020101-0114-00	Затраты труда рабочих по прокладке трубопроводов из многослойных металл-полимерных труб диаметром 15, 20, 25 мм	чел.-ч	417	1	942,036906		392 829,39				
	75-020106-0101-00	Изоляция трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	м	375		1 098,157093	411 808,91	411 808,91				411 808,91
		Материалы собственные										
	21-110403-8710-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 28 мм, K-Flex, тип ST	м	1 039,999999	2,773333							
	21-110403-8724-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм, K-Flex, тип ST	м	15,999999	0,042667							
	21-110403-8728-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм, K-Flex, тип ST	м	20	0,053333							
	21-110403-8729-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм, K-Flex, тип ST	м	36,999998	0,098667							
	21-110406-5629-00	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм, Misot-flex STTB	м	26,000001	0,069333							
	21-100502-1824-00	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	5,362498	0,0143							
	21-110403-9903-00	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	411,999998	1,098667							
		Затраты труда										
	07-020106-0101-00	Затраты труда рабочих по изоляции трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	чел.-ч	375	1	1 098,157093		411 808,91				

Горячее водоснабжение (вертикальная разводка)

	75-020108-0101-00	Изоляция трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	м	250		1 098,157080	274 539,28	274 539,26				274 539,27
		Материалы собственные										
	21-110403-8710-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 28 мм, K-Flex, тип ST	м	1 040	4,16							
	21-110403-8756-00	Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука температурой применения от - 200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм, K-Flex, тип ST	м	20	0,08							
	21-110406-5652-00	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм, Misot-flex STTB	м	81,999998	0,328							
	21-110406-5657-00	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм, Misot-flex STTB	м	36,999998	0,148							
	21-110404-5329-00	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена с полимерным покрытием температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,039Вт/(м К) сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм типа K-FLEX PE	м	17,000001	0,068							
	21-100502-1824-00	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	6,999999	0,028							
	21-110403-9903-00	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	274,999999	1,1							
		Затраты труда										
	07-020106-0101-00	Затраты труда рабочих по изоляции трубопроводов трубками из вспененного каучука K-flex	чел.-ч	250	1	1 098,157040		274 539,26				
	75-020102-0107-00	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл- полимерных труб, диаметорм	м	417		942,038835	392 829,39	392 829,39				392 829,36
		Материалы собственные										
	23-020901-4003-00	Тройник редукционный 25-20-25 WESER PEX	шт	3,207885	0,007693							
	23-020901-4402-00	Монтажная гильза 25 WESER PEX	шт	136,326974	0,326923							
	23-020901-4006-00	Тройник редукционный 25-25-20 WESER PEX	шт	4,811824	0,011539							
	23-020901-4308-00	Фитинг прямой с наружной резьбой 25x1/2" типа Weser	шт	31,275001	0,075							
	23-010501-3002-00	Труба из сшитого полиэтилена PE-Xa/EVOH, PN 10 DN 25x3,5, артикул 800070, типа WESER	м	417	1							
	23-020901-4102-00	Угольник 90°, 25-25 WESER PEX	шт	57,337501	0,1375							
	23-020901-4010-00	Тройник редукционный 25-25-25 WESER PEX	шт	10,425001	0,025							
		Затраты труда										
	07-020101-0114-00	Затраты труда рабочих по прокладке трубопроводов из многослойных металл-полимерных труб диаметром 15, 20, 25 мм	чел.-ч	417	1	942,035906		392 829,39				

Затраты труда рабочих (ЗП)		2 418 254,47
Материалы		
Итого прямые расходы:	**2 418 254,47**	
Накладные расходы (НР)		
Итого с учетом накладных расходов(в т.ч. НР)	**2 418 254,47**	
Сметная прибыль (СП)		
Всего по смете, в т.ч. НР и СП	**2 418 254,47**	
***НДС (от всего по смете с материалами), 12%**	**290 190,53**	
Всего по смете	**2 708 445,00**	

Заказчик: _____

Подрядчик: _____

Асилхонов Б.