

**Приглашение к участию в процедуре закупки  
по выбору подрядной организации по объекту:**

«Реконструкция капитального строения с инв.№100/С-38709 (Проходная), расположенного по адресу: г. Брест, ул. Писателя Смирнова, 143 А» (Внутренний водопровод и канализация. Наружный водопровод и канализация).

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Вид процедуры закупки	Конкурентный лист.
2	Полное наименование организации (заказчик) и реквизиты	Открытое акционерное общество «Брестский ликеро-водочный завод «Белалко» ул.Советская,2/1, 224005, г. Брест УНП 200020127, ОКПО 00392030. р/с BY81BLBB30120200020127001003 Дирекция ОАО «Белинвестбанк» по БО, г. Брест, ул. Советская, д. 50. БИК BLBBVY2X.
3	Ответственные лица и их контактные данные	Борбовский А.К.– заместитель предс. комиссии (+375162269230) Сидорович С.Ю.– главный энергетик (+375292430550) Кравчук Ю.А. – секретарь комиссии (+375162269253)
4	Наименование объекта строительства	Реконструкция капитального строения с инв.№100/С-38709 (Проходная), расположенного по адресу: г. Брест, ул. Писателя Смирнова, 143 А» (Внутренний водопровод и канализация. Наружный водопровод и канализация).
5	Цена заказа, применяемая в качестве стартовой	Ориентировочная цена заказа 31 555,2 руб. с НДС (участники могут вносить предложения по изменению указанной стоимости).
6	Место размещения объекта	г. Брест, ул. Писателя Смирнова,143А
7	Основания для проведения процедуры закупки	Проект №60-22
8	Источник финансирования	Собственные средства.
9	Условия платежей по договору	Отсрочка платежа 30 календарных дней после подписания акта выполненных работ.
10	Критерии оценки предложения	Цена заказа (бел. руб.) –60%; сроки выполнения – 40%.
11	Документы, предоставляемые участниками	Юридические лица представляют: - коммерческое предложение, с указанием стоимости работ, срока выполнения, условий оплаты; - смету; - свидетельства, аттестаты, лицензии, подтверждающие право выполнения указанного



		<p>вида работ;</p> <p>- свидетельство о гос. регистрации юридического лица;</p> <p>Заказчик вправе потребовать от участников представления иных, документов и (или) сведений, а также разъяснения их предложений.</p>
12	Требование к содержанию, форме и оформлению конкурсных предложений	В 1-ом экземпляре (в запечатанном конверте); нарочным; по почте; или в электронном виде (на электронном носителе информации с невозможностью модифицирования информации).
13	Требования к участникам процедуры закупки (их уполномоченным лицам)	Уполномоченные лица участников до начала заседания конкурсной комиссии, должны предоставить доверенность на право представления интересов организации при участии в процедуре переговоров (процедуре улучшения предложений для переговоров), а также документ удостоверяющий личность.
14	Сроки выполнения работ	30 календарных дней с момента заключения договора (ноябрь-декабрь 2022 года).
15	Срок и место подачи конкурсных предложений	<p>Подача предложений для процедуры закупки может производиться с момента получения настоящего приглашения и размещения на сайте.</p> <p>г. Брест, ул. Советская, 2/1, каб. №302</p> <p>- в отдел снабжения</p> <p>Окончание подачи предложений <i>17.11.2022 г. до 16:30 ч.</i></p> <p>Предложения, отправленные по факсу, электронной почте или подготовленные с нарушениями требований приглашения по закупке, к рассмотрению не принимаются.</p>
16	Место, дата и время, порядок вскрытия конвертов с конкурсными предложениями	<p>г. Брест, ул. Советская, 2/1</p> <p>Здание администрации, актовый зал</p> <p><i>18.11.2022 г. 10:30 ч.</i></p>
17	Порядок и срок отзыва конкурсных предложений, а также порядок внесения изменений в такие предложения	<p>Предложение может быть отозвано официальным письмом по почте или электронной почте не позднее окончания срока подачи предложений.</p> <p>Предложение может быть изменено не позднее окончания срока подачи предложений, в данном случае участник подает предложение в любой из форм, предусмотренных в п. 12 настоящего приглашения.</p>
18	Порядок и срок представления разъяснений положений приглашения	Разъяснение положений приглашения осуществляется по письменному запросу участника процедуры закупки либо по телефонам, указанным в приглашении.
19	Порядок уведомления участников	По электронной почте.
20	Порядок приглашения участников	<p>Размещает приглашение к участию в процедуре закупки, а также иную конкурсную документацию на сайте организации.</p> <p>Направляет приглашения потенциальным поставщикам (подрядчикам, исполнителям) по электронной почте.</p>

21	Срок для подписания договора	Договор заключается в срок, установленный регламентом от 08.07.2021 № 031-2021 работы конкурсной комиссии по проведению процедур закупок товаров (работ, услуг) при строительстве объектов организациями, входящими в состав холдинга.
22		<p>Не предоставление участником требуемой информации в установленные в приглашении сроки ее неполное или недостоверное предоставление, является основанием для отклонения конкурсного предложения.</p> <p><b>Примечание:</b> в составе предложения участника процедуры закупки могут быть представлены и другие документы, которые участник сочтет нужным предоставить.</p>

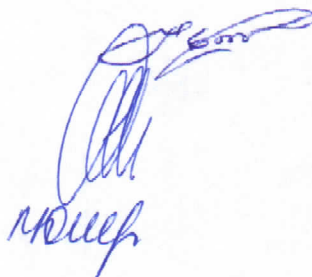
Открытое акционерное общество «Брестский ликеро-водочный завод «Белалко» вправе отказаться от проведения процедуры закупки в любой срок без возмещения участникам убытков.

Приложение:  
Смета - на 15 л.

Председатель комиссии

Главный энергетик

Секретарь комиссии



М.П.Евтух

С.Ю.Сидорович

Ю.А.Кравчук



Объект: 12 Здание: 1 Рег № данных: 112

«РЕКОНСТРУКЦИЯ КАПИТАЛЬНОГО СТРОЕНИЯ С ИНВ. № 100/С-38709 (ПРОХОДНАЯ), РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: Г.БРЕСТ, УЛ.ПИСАТЕЛЯ СМИРНОВА, 143А»

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: 60-22

: РЕКОНСТРУКЦИЯ ПРОХОДНОЙ

: 1

: 91-21-ВК

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 112**  
(Локальный сметный расчет)  
на ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

Составлена в ценах на 01 сентября 2022 г

№ п.п	Обоснование работ	Наименование видов работ и ресурсов	Единица измерения		Заработная плата рабочих			Стоимость: единица измерения/всего, руб.		Общая стоимость	Трудо-затра-ты рабочих
			Измерения	Количе-ство	плата рабочих	ВСЕГО	Материалы, изделия, конструкции	Транс-порт	тыс.руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<p>Н1=72.292(65.72*1.1),69.89; Н10=89.078(80.98*1.1),73.48; Н12=75.493(68.63*1.1),50.01; Н3=89.078(80.98*1.1),73.48; Н46=61.215(56.65*1.1),50.72; Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 : плановой прибыли 1 ЖЗ-10-10. ВОДОПРОВОД.</p>											
1	Е16-26-1 (Н3)	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ(ВОДОМЕРОВ)ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	ШТ. 1	4.14 4.14	0.12 0.12	0.07 0.07	0.77 0.77	0.05 0.05	5.08 5.08	0.490 0.49	
2	3/8-40-10-20/10 (Н36)	СЧЕТЧИКИ ГОРЯЧЕЙ И ХОЛОДНОЙ ВОДЫ СВХ,СВГ "СТРУМЕНЬ",КРЫЛЬЧАТЫЕ,ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ. 1				31.01 31.01	1.72 1.72	32.73 32.73	0.250 0.25	
3	Е18-22-2 (Н10)	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ 1	2.13 2.13			10.06 10.06	0.56 0.56	12.75 12.75		
4	Е18-22-1 (Н10)	УСТАНОВКА УКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ КРАНОВОГО ТИПА	КОМПЛЕКТ 1	7.77 7.77			1.04 1.04	0.06 0.06	8.87 8.87	0.910 0.91	
5	3/8-20-10-10/ДМ (Н36)	МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ДМ 1001	ШТ. 2				43.01 86.02	2.39 4.78	45.40 90.80		
6	Ц12-698-1 (Н46)	БОБЫШКИ,ШТУЦЕРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10 МПа	100ШТ 0.02	625.71 12.51	195.99 3.92	0.07 0.00	184.25 3.69	12.43 0.25	1018.38 20.37	74.040 1.48	
7	3/8-91-1 (Н36)	ШТУЦЕР ДЛЯ МАНОМЕТРА	ШТ 2				10.92 21.84	0.61 1.22	11.53 23.06		
8	3/3-50-80-10/10 (Н36)	КРАНЫ ШАРОВЫЕ,МУФТОВЫЕ,ЛАТУННЫЕ 11Б27П1 ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ. 3				6.55 19.65	0.36 1.08	6.91 20.73		
9	3/3-50-80-10/20 (Н36)	КРАНЫ ШАРОВЫЕ,МУФТОВЫЕ,ЛАТУННЫЕ 11Б27П1 ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ. 3				9.74 29.22	0.54 1.62	10.28 30.84		
10	С300-120300 (Н36)	ГИБКИЕ ПОДВОДКИ	ШТ 1				5.49 5.49	0.30 0.30	5.79 5.79		
11	Е16-33-2 (Н3)	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ НА ФИТИНГАХ,ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА 20 ММ	100 М 0.06	1215.26 72.92	104.84 6.30	58.94 3.54	1480.57 86.83	68.68 4.12	2869.45 172.17	145.240 8.71	
12	Е16-29-1 (Н3)	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М 0.06	55.19 3.31			3.73 0.22	0.11 0.01	59.03 3.54	5.990 0.36	
13	Е13-16-6 (Н1)	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВОЙ ГФ-021	100М2 0.0078	56.83 0.44	2.71 0.02	0.14 0.00	45.73 0.36	3.22 0.03	108.49 0.85	6.290 0.05	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	E13-26-6 (H1) к=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2 0.0078	71.66 0.56	3.32 0.03	0.28 0.00	136.72 1.07	9.62 0.08	221.32 1.74	8.740 0.07
15	E26-150-1 (H27)	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ, КАШИРОВАННЫМИ АЛЮМИНЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, С ПРОКЛЕИВАНИЕМ ШВОВ АЛЮМИНЕВЫМ СКОТЧЕМ, НА ПРЯМЫХ И ФАСОННЫХ УЧАСТКАХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА 25 ММ, ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 30 ММ	10M 0.6	23.04 13.62	0.01 0.01		13.03 7.82	0.90 0.54	36.98 22.19	2.850 1.71
16	1/10-235-20/765 (H13)	ЛЕНТА КЛЕЙКАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ(СКОТЧ ФОЛГИРОВАННЫЙ)50 ММХ50 М	РУЛОН 1				13.47 13.47	0.95 0.95	14.42 14.42	
17	1/10-120-160-60/15 (H13)	ЦИЛИНДР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ С ПОКРЫТИЕМ АЛЮМИНЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, ТОЛЩИНОЙ 20 ММ,ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	М 6				4.38 26.28	0.31 1.86	4.69 28.14	
18	E16-41-5 (H3)	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ПРИ СБОРКЕ УЗЛОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ В ЗДАНИЯХ КИРПИЧНЫХ И ИЗ ЯЧЕЙСТЫХ БЛОКОВ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100M 0.06	1020.79 81.66	34.95 2.90	0.07 0.01	174.08 13.93	7.87 0.63	1237.69 99.02	123.230 9.86
19	E16-41-6 (H3)	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ПРИ СБОРКЕ УЗЛОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ В ЗДАНИЯХ КИРПИЧНЫХ И ИЗ ЯЧЕЙСТЫХ БЛОКОВ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100M 0.04	789.35 31.57	25.42 1.02	0.21 0.01	292.08 11.68	12.54 0.50	1119.39 44.77	95.290 3.81
20	E16-48-1 (H3)	УСТАНОВКА ЗАЩИТНОГО КОЖУХА НА ТРУБОПРОВОДАХ	100M 0.12	207.52 24.90					207.52 24.90	29.430 3.53
21	6/40-10-80/5 (H58)	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ЗАЩИТНАЯ ГОФРИРОВАННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 28 ММ(ТУ ВУ 500066545.005-2008)	10 М 0.8				5.20 4.16	0.21 0.17	5.41 4.33	
22	6/40-10-80/6 (H58)	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ЗАЩИТНАЯ ГОФРИРОВАННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 35 ММ(ТУ ВУ 500068545.005-2008)	10 М 0.4				6.80 2.72	0.28 0.11	7.08 2.83	
23	6/40-80-20-3/7 (H58)	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3),НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 X 20 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2.0 МПА	ШТ. 1				0.16 0.16	0.01 0.01	0.17 0.17	
24	6/40-80-20-3/30 (H58)	МУФТА ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3)С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 X 1/2 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 1				1.60 1.60	0.07 0.07	1.67 1.67	
25	6/40-80-20-3/32 (H58)	МУФТА ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3)С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 X 3/4" ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 1				2.75 2.75	0.11 0.11	2.86 2.86	
26	6/40-80-20-4/1 (H58)	УГОЛЬНИК 90 ГРАДУСОВ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3),НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2.0 МПА	10 ШТ. 0.9				1.95 1.76	0.08 0.07	2.03 1.83	
27	6/40-80-20-1/2 (H58)	УГОЛЬНИК 90 ГРАДУСОВ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3),НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2.0 МПА	10 ШТ. 0.2				3.00 0.60	0.12 0.02	3.12 0.62	
28	6/40-80-20-1/13 (H58)	УГОЛЬНИК ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3)С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 X 1/2" ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 1				1.52 1.52	0.06 0.06	1.58 1.58	
29	6/40-80-20-1/20 (H58)	УГОЛЬНИК ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3)С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 X 1/2" ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 3				1.87 5.61	0.08 0.24	1.95 5.85	
30	6/40-80-20-2/7 (H58)	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3),НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 X 20 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	10 ШТ. 0.4				4.20 1.68	0.17 0.07	4.37 1.75	
31	6/40-80-20-7/3 (H58)	ОГОРА ДЛЯ ТРУБ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3),НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	10 ШТ. 1.6				0.80 1.28	0.03 0.05	0.83 1.33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	6/40-80-20-7/4 (H58)	ОПОРА ДЛЯ ТРУБ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПТ ТИП 3) НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	10 ШТ. 0.8				1.20 0.96	0.05 0.04	1.25 1.00	
33	3/10-10-20-30/20 (H36)	ХОМУТ С РЕЗЬБОЙ И ПРОКЛАДКОЙ КТР-20	ШТ. 4				1.08 4.32	0.06 0.24	1.14 4.56	
34	Е16-63-2 (H3)	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ И МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М 0.08	70.48 5.64	0.60 0.05		1.50 0.12		72.58 5.81	8.100 0.65
35	Е16-63-3 (H3)	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ И МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100 М 0.04	70.48 2.82	0.81 0.03		3.23 0.13	0.05 0.00	74.57 2.98	8.100 0.32
36	Е46-74-2 (H1)	УСТРОЙСТВО ШТРАБ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 50 СМ2	100 М 0.12	163.73 19.65	12.08 1.45				175.81 21.10	21.800 2.62
37	1/10-170-2/20 (H13)	ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ	ДИСК 1				43.94 43.94	3.09 3.09	47.03 47.03	
38	Е22-64-1 (H1)	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100 М 0.03	388.94 11.67	51.86 1.56	27.88 0.84	2.92 0.09	0.06 0.00	443.78 13.32	48.110 1.44
39	6/40-10-10/213 (H58)	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ПЭ 100 SDR 17 НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ И НОМИНАЛЬНОЙ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2.0 ММ	10 М 0.3				17.58 5.27	0.72 0.22	18.30 5.49	
40	6/40-80-20-3/33 (H58)	МУФТА ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПТ ТИП 3)С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 X 3/4" ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2.0 МПа	ШТ. 1				2.95 2.95	0.12 0.12	3.07 3.07	
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>				<b>296</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>454</b>	<b>25</b>	<b>792</b>	<b>36</b>
ОХР и ОПР ск = 1.1									258	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									214	
<b>ИТОГО ПО ПИМ</b>									<b>1264</b>	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									36	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1	
<b>ЖЗ-10-10. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ.</b>										
41	Е17-8-1 (H3)	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ КОМПЛ.	1	74.96 74.96	2.44 2.44	0.85 0.85	2.29 2.29	0.15 0.15	79.84 79.84	8.870 8.87
42	3/2-20-10-10/3100 (H36)	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЕМКОСТНОЙ ЗВАД-100/1.6	ШТ. 1				1301.00 1301.00	72.21 72.21	1373.21 1373.21	
43	Е17-2-312 (H3)	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ДУШЕВЫХ УСТАНОВОК НА ГИБКОМ ШЛАНГЕ СМ-Д-ШЛ	ШТ. 1	6.76 6.76			71.40 71.40	3.97 3.97	82.13 82.13	0.800 0.80
44	Е16-41-5 (H3)	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ПРИ СБОРКЕ УЗЛОВ В ПОСТРСЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ В ЗДАНИЯХ КИРПИЧНЫХ И ИЗ ЯЧЕЙСТЫХ БЛОКОВ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М 0.06	1020.79 61.25	34.95 2.10	0.07 0.00	174.08 10.44	7.87 0.47	1237.69 74.26	123.230 7.39
45	Е16-48-1 (H3)	УСТАНОВКА ЗАЩИТНОГО КОЖУХА НА ТРУБОПРОВОДАХ	100 М 0.06	207.52 12.45					207.52 12.45	28.430 1.77
46	6/40-10-80/5 (H58)	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ЗАЩИТНАЯ ГОФРИРОВАННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 28 ММ(ТУ ВУ 50006654-5.005-2008)	10 М 0.6				5.20 3.12	0.21 0.13	5.41 3.25	
47	6/40-80-20-3/30 (H58)	МУФТА ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПТ ТИП 3)С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 X 1/2 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2.0 МПа	ШТ. 1				1.60 1.60	0.07 0.07	1.67 1.67	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	6/40-80-20-1/1 (H58)	УГОЛЬНИК 90 ГРАДУСОВ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3),НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПа	10 ШТ. 0,6				1,95 1,17	0,08 0,05	2,03 1,22	
49	6/40-80-20-1/13 (H58)	УГОЛЬНИК ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3)С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ,НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 X 1/2" ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПа	ШТ. 1				1,52 1,52	0,06 0,06	1,58 1,58	
50	6/40-80-20-1/20 (H58)	УГОЛЬНИК ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3)С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ,НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 X 1/2" ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПа	ШТ. 2				1,87 3,74	0,08 0,16	1,95 3,90	
51	6/40-80-20-2/1 (H58)	ТРОЙНИК ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3),НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПа	10 ШТ. 0,2				2,35 0,47	0,10 0,02	2,45 0,49	
52	6/40-80-20-7/3 (H58)	ОПОРА ДЛЯ ТРУБ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3),НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	10 ШТ. 1,2				0,80 0,96	0,03 0,04	0,83 1,00	
53	6/40-80-20-7/8 (H58)	СКОБА ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ПП ТИП 3),НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПа	ШТ. 3				1,78 5,34	0,07 0,21	1,85 5,55	
54	E-16-63-2 (H3)	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ И МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М 0,06	70,48 4,23	0,60 0,04		1,50 0,09		72,58 4,36	8,100 0,49
55	E-46-74-2 (H1)	УСТРОЙСТВО ШТРАБ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 50 CM2	100 М 0,06	163,73 9,82	12,08 0,72				175,81 10,54	21,800 1,31
56	1/10-170-2/20 (H13)	ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ,БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ 230 ММ	ДИСК 1				43,94 43,94	3,09 3,09	47,03 47,03	
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>				<b>169</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1447</b>	<b>81</b>	<b>1702</b>	<b>21</b>
ОХР и ОПР с к = 1,1									150	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									125	
<b>ИТОГО ПО ПТМ</b>									<b>1977</b>	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									21	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
<b>ЖЗ-10-50. БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ.</b>										
57	E17-1-602 (H3)	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ,КРОНШТЕЙНАМИ СИФОНОМ И ВЫПУСКОМ ,РАЗМЕРОМ 580 X 435 X 215 ММ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	КОМПЛ. 2	19,20 38,40	0,54 1,08	0,22 0,44	21,06 42,12	1,22 2,44	42,02 84,04	2,250 4,50
58	3/4-80-10-30/20 (H36)	УМЫВАЛЬНИКИ ПОЛУФАРФОРОВЫЕ И ФАРФОРОВЫЕ СО СМЕСИТЕЛЕМ ,КРОНШТЕЙНАМИ,СИФОНОМ БУТЫЛОЧНЫМ ЛАТУННЫМ И ВЫПУСКОМ	КОМПЛ. 2				200,50 401,00	11,13 22,26	211,63 423,26	
59	E17-3-101 (H3)	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ СМЫВНЫМ БАЧКОМ С ВЕРХНИМ ПУСКОМ, С СИДЕНЬЕМ И АРМАТУРОЙ "КОМПАКТ"	КОМПЛ. 1	21,55 21,55	1,22 1,22	0,48 0,48	122,39 122,39	6,92 6,92	152,08 152,08	2,550 2,55
60	E17-14-1 (H3)	УСТАНОВКА АКРИЛОВЫХ ДУШЕВЫХ ПОДДОНОВ	100 ШТ 0,01	689,46 6,89	4,22 0,04		945,49 9,45	52,39 0,52	1701,56 17,00	85,300 0,85
61	3/4-60-10/10 (H36)	ПОДДОНЫ ДУШЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ ЭМАЛИРОВАННЫЕ МЯГКИЕ ПМС-2 С ПЛАСТМАССОВЫМ УНИФИЦИРОВАННЫМ СИФОНОМ	КОМПЛ. 1				131,97 131,97	7,32 7,32	139,29 139,29	
62	6/40-80-30-5/2 (H58)	ПЕРЕХОД С ЧУГУНА НА ПОЛИПРОПИЛЕН(ПП)ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПа	ШТ. 1				2,96 2,96	0,12 0,12	3,08 3,08	
63	E17-1-11 (H3)	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КОМПЛ. 1	4,48 4,48	0,12 0,12	0,07 0,07	0,38 0,38	0,03 0,03	5,01 5,01	0,530 0,53
64	6/40-80-30-ТР50В (H58)	ТРАП С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ОТВОДОМ 50	ШТ. 1				2,12 2,12	0,09 0,09	2,21 2,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	E16-42-3 (H3)	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 110 ММ ПРИ СБОРКЕ УЗЛОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ: КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СТОЯКОВ В ЗДАНИЯХ КИРПИЧНЫХ	100 М 0.04	730.62 29.22	1.65 0.07	0.56 0.02	787.10 31.48	34.39 1.38	1553.76 62.15	89.100 3.56
66	E16-45-3 (H3)	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ПРИ СБОРКЕ УЗЛОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ: ПОСТАЖЬЕХ РАЗВОДОВ В ЗДАНИЯХ КИРПИЧНЫХ	100 М 0.05	862.89 44.14	3.00 0.15	0.28 0.01	558.63 27.93	27.77 1.39	1472.29 73.61	107.670 5.38
67	E16-43-3 (H3)	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 110 ММ ПРИ СБОРКЕ УЗЛОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ: ВЫТЯЖНОЙ ЧАСТИ В ЗДАНИЯХ КИРПИЧНЫХ	100 М 0.045	615.66 27.70	5.42 0.24	1.20 0.05	1292.01 58.14	63.09 2.84	1976.18 88.92	75.080 3.38
68	E16-5-2 (H3)	ПРОКЛАДКА ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УКРУПНЕННЫХ УЗЛОВ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА 0.01	722.30 7.22	26.52 0.27	10.92 0.11	7879.35 78.79	324.64 3.25	8952.81 89.53	85.470 0.85
69	E23-32-1 (H1)	ПРОКЛАДКА НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 ММ	100М 0.025	448.67 11.22	28.99 0.72	0.30 0.01	11.19 0.28	0.15 0.00	489.00 12.22	63.630 1.59
70	6/40-40-10-1/1 (H58)	ТРУБА ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА(ПВХ) РАСТРУБОМ ГЛАДКАЯ В КОМПЛЕКТЕ С РЕЗИНОВЫМ УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ,НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN4,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,2 ММ	М 2.5				11.28 28.20	0.45 1.15	11.74 29.35	
71	6/40-80-30-1/1 (H58)	ТРОЙНИК ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ППС) УГЛОМ 45 ГРАДУСОВ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 1				2.42 2.42	0.10 0.10	2.52 2.52	
72	6/40-80-30-1/5 (H58)	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ППС) УГЛОМ 45 ГРАДУСОВ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110/50 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 3				2.78 8.34	0.11 0.33	2.89 8.67	
73	6/40-80-30-1/2 (H58)	ТРОЙНИК ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ППС) УГЛОМ 45 ГРАДУСОВ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 ММ С ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,7 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 2				5.02 10.04	0.21 0.42	5.23 10.46	
74	6/40-80-30-2/4 (H58)	ОТВОД ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ППС) УГЛОМ 45 ГРАДУСОВ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 8				1.33 10.64	0.05 0.40	1.38 11.04	
75	6/40-80-30-2/1 (H58)	ОТВОД ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ППС) УГЛОМ 45 ГРАДУСОВ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 ММ С ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,7 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 10				1.87 18.70	0.03 0.80	1.95 19.50	
76	6/40-80-30-4/2 (H58)	ЗАГЛУШКА ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ППД)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 1				0.55 0.55	0.02 0.02	0.57 0.57	
77	6/40-80-30-4/4 (H58)	РЕВИЗИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА(ППС) КРЫШКОЙ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ. 1				8.75 8.75	0.35 0.35	9.11 9.11	
78	3/10-10-20-КР110 (H58)	КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ 1				1.74 1.74	0.07 0.07	1.81 1.81	
79	3/10-10-20-КР50 (H58)	КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ НА ДОПУСТИМОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 2,0 МПА	ШТ 2				0.99 1.98	0.04 0.08	1.03 2.06	
80	E1-164-1 (H1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНСЪЕХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3 0.048	967.63 46.45					967.63 46.45	137.230 6.58



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	E1-166-1 (H1)	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3 0.048	725.64 34.83					725.64 34.83	102.910 4.94
82	E65-16-3 (H3)	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ВЫПУСКА ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100ШТ 0.01	495.24 4.95			125.39 1.25	8.83 0.09	629.46 6.29	57.470 0.57
83	E16-32-10 (H3)	УСТАНОВКА ГИЛЬЗ НА ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ. 1	2.62 2.62			18.67 18.67	1.33 1.33	22.62 22.62	0.320 0.32
84	6/40-10-10/275 (H58)	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ПЭ 100 SDR 26 НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 315 ММ И НОМИНАЛЬНОЙ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 12,1 ММ	10 М 0.1				982.95 98.30	40.20 4.02	1023.15 102.32	
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>				280	4	1	1119	58	1461	36
ОХР и ОПР ск = 1.1									234	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									203	
<b>ИТОГО ПО ПТМ</b>									1898	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									36	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
<b>ЖЗ-20-92. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОСНАБЖЕНИЕ, ДРУГОЕ. ПУСК И РЕГУЛИРОВКА СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ.</b>										
85	E11 (H3) Ж	ПУСК И РЕГУЛИРОВКА.							0.30 0.30	0.035 0.04
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>				0	0	0	0	0	0	0
ОХР и ОПР ск = 1.1									0	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									0	
<b>ИТОГО ПО ПТМ</b>									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
<b>ВСЕГО</b>										
ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА										
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН										
в т.ч. ЗПЛАТА										
МАТЕРИАЛЫ										
ТРАНСПОРТ										
ОХР и ОПР 1.1*80.98%										
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 73.48%										
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ										
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ										
ТРАНСПОРТ										
ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ (ОТОПЛЕНИЕ)										
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА										
МАТЕРИАЛЫ										
ТРАНСПОРТ										
ОХР и ОПР 1.1*80.98%										
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 73.48%										
МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ, ВКЛЮЧАЯ ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ										
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА										
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН										
МАТЕРИАЛЫ										
ТРАНСПОРТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОХР и ОПР 1.1*55.65%								8	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 50.72%								7	
	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								335	
	В Т.Ч.									
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								135	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								5	
	В Т.Ч. З/ПЛАТА								1	
	МАТЕРИАЛЫ								2	
	ТРАНСПОРТ								0	
	ОХР и ОПР 1.1*66.72%								98	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 69.89%								95	
	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								41	
	В Т.Ч.									
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								14	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								0	
	МАТЕРИАЛЫ								8	
	ТРАНСПОРТ								1	
	ОХР и ОПР 1.1*68.63%								11	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 50.01%								7	
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ								137	
	В Т.Ч.									
	МАТЕРИАЛЫ								128	
	ТРАНСПОРТ								9	
	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ								256	
	В Т.Ч.									
	МАТЕРИАЛЫ								246	
	ТРАНСПОРТ								10	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								93	
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								4.1	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								1	
	ВСЕГО								5139	
	В Т.Ч.									
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								745	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								26	
	В Т.Ч. З/ПЛАТА								6	
	МАТЕРИАЛЫ								3020	
	ТРАНСПОРТ								164	
	ОХР и ОПР								642	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								542	

Составил

КОЗИЧ В.В.





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	E22-35-3 (H1)	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ 1	14.23 14.23	0.49 0.49	0.28 0.28	11.10 11.10	0.66 0.66	26.48 26.48	1.760 1.76
13	E23-20-10-10/30 (H36)	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИГДЕЛЕМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ. 1				254.88 254.88	14.15 14.15	269.03 269.03	
14	E22-31-3 (H1)	ПРОМЫВКА С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ 0.019	458.89 8.72			107.91 2.05	0.71 0.01	567.51 10.78	57.580 1.09
15	E22-37-3 (H1)	УСТАНОВКА ГИДРАНТОВ ПОЖАРНЫХ	ШТ. 1	15.86 15.86	0.03 0.03		389.21 389.21	21.62 21.62	426.72 426.72	2.080 2.08
16	E12-10-10-10/10 (H36)	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПа (10 КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ 125 ММ, ВЫСОТОЙ 500-2500 ММ	ШТ. 1				372.28 372.28	20.66 20.66	392.94 392.94	
17	E16-32-10 (H3)	УСТАНОВКА ГИЛЬЗ НА ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ 1	2.62 2.62			18.67 18.67	1.33 1.33	22.62 22.62	0.320 0.32
18	E140-10-10/274 (H68)	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ПЭ 100 SDR 26 НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 225 ММ И НОМИНАЛЬНОЙ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8.6 ММ	10 М 0.02				522.35 10.45	21.36 0.43	543.71 10.88	
19	E16-32-4 (H3)	УСТАНОВКА ГИЛЬЗ НА ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ. 1	2.21 2.21			4.19 4.19	0.29 0.29	6.69 6.69	0.270 0.27
20	E140-10-10/271 (H68)	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ПЭ 100 SDR 26 НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 160 ММ И НОМИНАЛЬНОЙ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6.2 ММ	10 М 0.02				235.53 4.71	9.63 0.19	245.16 4.90	
21	E110-ККЧ (H36)	КОРПУС КОВЕРА С КРЫШКОЙ ЧУГУННОЙ	ШТ 1				246.58 246.58	13.69 13.69	260.27 260.27	
22	E110-ПО (H36)	ПЛИТА ОПОРНАЯ ДЛЯ ЛЮКА ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ	ШТ 1				42.90 42.90	2.38 2.38	45.28 45.28	
23	E22-41-1 (H1)	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ	10МЗ КОНСТРУКЦ ИИ КОЛОДЦА 0.153	848.00 129.74	924.99 141.52	261.64 40.03	157.22 24.05	17.89 2.74	1948.10 298.05	107.960 16.52
24	E12-1-5-4-1-21/10 (H16)	ПЛИТА ДНИЩА ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ ПДН 15 С16/20, F100, W4 ШИФР 95-162 ЮК	ШТ. 1				224.86 224.86	16.73 16.73	241.59 241.59	
25	E12-1-5-4-2-21/95 (H16)	КОЛЬЦО СТЕНОВОЕ КС 15.9-12-А С16/20, F100, W4 ШИФР 95-162 ЮК	ШТ. 2				148.29 296.58	11.03 22.06	159.32 318.64	
26	E12-1-5-4-1-40/23 (H16)	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ 1П115-1 С16/20, F50 W2 СЕРИЯ 3.900.1-14 ВЫП.1 (КОЛЬЦА КОЛОДЦЕВ)	ШТ. 1				184.74 184.74	13.74 13.74	198.48 198.48	
27	E12-1-5-4-2-12/4 (H16)	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КО 6 С16/20, F100, W4 ШИФР 95-162 ЮК	ШТ. 4				19.24 76.96	1.43 5.72	20.67 82.68	
28	E110-270-10/18 (H13)	ЛЮКИ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ЧУГУННЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ Т(С250)	ШТ. 1				294.44 294.44	20.73 20.73	315.17 315.17	
29	E22-38-3 (H1)	ВРЕЗКА В СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СЕТИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ШТУЦЕРОВ (ПАТРУБКОВ) ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ВРЕЗКА 1	20.80 20.80	2.43 2.43		6.53 6.53	0.45 0.45	30.21 30.21	2.280 2.28
30	E18-178-1 (H1) ##	УКАЗАТЕЛЬ МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЯ ТРАССЫ СЕТЕЙ ЛЕЖАЩИХ В ЗЕМЛЕ	ШТ 1	5.49 5.49	7.53 7.53	1.45 1.45	46.31 46.31	2.95 2.95	62.28 62.28	0.650 0.65



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	717-10-1071 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, НОМЕР 2.1-2.2; 2.7; 5.5; 5.6; 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15-5.16, 2.5.17.1-5.17.4, 5.18.1-5.19.3, 5.35-5.37, 7.1, 2.7.13 ТИПОРАЗМЕР 3(700X700 MM)	ШТ 1				68.03 68.03	4.79 4.79	72.82 72.82	
32	E69-3-2 (Н1) #	ПРОБИВКА И ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ ДЛЯ ТРУБ В БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОДЦАХ	100 ОТВЕРСТИ И 0.02	2016.47 40.33	1.53 0.03	0.49 0.01			2018.00 40.36	238.610 4.77
33	2/20-20-20/20 (Н37)	СТРЕМЯНКИ	T 0.018				6889.35 124.01	338.96 6.10	7228.31 130.11	
34	E27-14-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА	100M3 0.0636	110.84 10.37	409.55 38.33	91.21 8.54	10.40 0.97		530.79 49.67	15.720 1.47
35	4/1-5-40-10-10/20 (Н95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 1 КЛАССА	M3 10.3				8.69 89.51		8.69 89.51	
36	С310-15-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 15, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 16.5				4.93 81.35		4.93 81.35	
37	E27-21-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ , ТОЛЩИНОЙ 17 CM	1000M2 0.0468	341.53 15.98	853.07 39.92	212.74 9.96	21.84 1.02		1216.44 56.92	46.180 2.16
38	4/1-5-30-36-20/13 (Н95)	СМЕСИ ЩЕБЕНОЧНО-ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ЦИПС	M3 10.2				9.95 101.49		9.95 101.49	
39	E27-53-6 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 CM ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОРИСТЫХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000M2 0.0468	323.67 15.15	770.86 36.08	207.99 9.73	12523.67 588.11	1422.67 66.58	15040.87 703.92	38.300 1.79
40	E27-54-6 (Н1) Г-4	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 CM ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-53: ПОРИСТЫМ КРУПНОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000M2 0.0468	2.84 0.13	384.48 17.99	103.80 4.86	6245.80 292.29	710.20 33.24	7343.12 343.65	0.400 0.02
41	E27-53-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 CM ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000M2 0.0468	323.67 15.15	770.86 36.08	207.99 9.73	15488.75 724.87	1759.94 82.37	18343.22 858.47	38.300 1.79
42	С310-15-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 15, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 15.3				4.93 75.43		4.93 75.43	
43	Ц8-190-1 (Н1)	УКЛАДКА ЛЕНТЫ ЗАЩИТНО-СИГНАЛЬНОЙ	100M ЛЕНТЫ 0.18	11.90 2.14	0.02 0.00	0.01 0.00	133.90 24.10	6.18 1.11	152.00 27.35	1.560 0.28
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>				<b>963</b>	<b>572</b>	<b>159</b>	<b>6373</b>	<b>615</b>	<b>8523</b>	<b>129</b>
ОХР и ОПР ск = 1.1									812	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									785	
<b>ИТОГО ПО ПИМ</b>									<b>10120</b>	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									129	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									18	
44	E1-12-13 (Н1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) M3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000M3 0.03	75.80 2.27	1027.37 30.82	231.73 6.95			1103.17 33.09	10.750 0.32

Ж6-10. СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	E1-164-1 (H1)		100M3 0.05	967.63 48.38					967.63 48.38	137.230 6.86
		РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ								
46	E1-164-1 (H1) ш=1.2		100M3 0.04	1161.16 46.45					1161.16 46.45	164.676 6.59
		ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ								
47	E1-166-1 (H1)		100M3 0.33	725.64 239.46					725.64 239.46	102.910 33.96
		ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ								
48	E1-134-1 (H1)		100M3 0.33	95.54 31.53	307.92 101.61	99.88 32.96			403.46 133.14	12.530 4.13
		УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУНТ 1-2 ГРУППЫ								
49	E23-13-3 (H1)		10M3 0.013	1237.99 16.09	1407.21 18.29	381.72 4.96	649.80 8.45	69.92 0.91	3364.92 43.74	155.340 2.02
		УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ДИАМЕТРОМ 1 М, В СУХИХ ГРУНТАХ								
50	4/2-1-5-4-1-21/1 (H16)		ШТ. 2				88.96 177.92	6.62 13.24	95.58 191.16	
		ПЛИТА ДНИЩА ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ ПДН 10 С 16/20, F50, W2 ШИФР 95-162 ЮК								
51	4/2-1-5-4-2-21/35 (H16)		ШТ. 2				66.45 132.90	4.94 9.88	71.39 142.78	
		КОЛЬЦО СТЕНОВОЕ КС 10.6-10-А С 16/20, F100, W4 ШИФР 95-162 ЮК								
52	4/2-1-5-4-1-40/1 (H16)		ШТ. 2				57.78 115.56	4.30 8.60	62.08 124.16	
		ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ ПП10-1 С12/15, F50, W2 СЕРИЯ 3.900.1-14 ВЫП. 1								
53	4/2-1-5-4-2-12/4 (H16)		ШТ. 2				19.24 38.48	1.43 2.86	20.67 41.34	
		КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КО 6 С 16/20, F100, W4 ШИФР 95-162 ЮК								
54	E23-23-1 (H1)		ВРЕЗКА 1	152.00 152.00	6.95 6.95	1.88 1.88	10.59 10.59	1.21 1.21	170.75 170.75	18.350 18.35
		ПРИСОЕДИНЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ К СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СЕТИ, В СУХИХ ГРУНТАХ								
55	1/10-270-10/18 (H13)		ШТ. 2				294.44 588.88	20.73 41.46	315.17 630.34	
		ЛЮКИ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ ЧУГУННЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ Т(С250)								
56	E23-32-1 (H1)		100M 0.215	448.67 96.46	28.89 6.23	0.30 0.06	11.19 2.41	0.15 0.03	489.00 105.13	63.630 13.68
		ПРОКЛАДКА НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 160 ММ								
57	6/40-40-10-1/2 (H58)		М 22				22.30 490.60	0.91 20.02	23.21 510.62	
		ТРУБА ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (НПВХ) С РАСТРУБОМ ГЛАДКАЯ В КОМПЛЕКТЕ С РЕЗИНОВЫМ УПЛОТНИТЕЛЬНОМ КОЛЬЦОМ, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN4, НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 160 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,0 ММ								
58	U8-190-2 (H7)		100M ЛЕНТЫ 0.215	14.64 3.15	0.02 0.00	0.01 0.00	267.80 57.58	13.39 2.88	295.85 63.61	1.920 0.41
		УКЛАДКА ЛЕНТЫ ЗАЩИТНО-СИГНАЛЬНОЙ								
59	E23-34-1 (H1)		ШТ. 3	9.03 27.09			0.24 0.72	0.01 0.03	9.28 27.84	1.280 3.84
		УСТАНОВКА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ТРОЙНИКОВ, ОТВОДОВ ДИАМЕТРОМ 110-160 ММ В ПЕРЕПАДНЫХ КОЛОДЦАХ								
60	6/40-40-10-1/2 (H58)		М 1.5				22.30 33.45	0.91 1.37	23.21 34.82	
		ТРУБА ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (НПВХ) С РАСТРУБОМ ГЛАДКАЯ В КОМПЛЕКТЕ С РЕЗИНОВЫМ УПЛОТНИТЕЛЬНОМ КОЛЬЦОМ, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN4, НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 160 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,0 ММ								
61	6/40-80-50-2-1/32 (H58)		ШТ. 1				152.39 152.39	6.23 6.23	158.62 158.62	
		ОТВОД ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (НПВХ) НА НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ PN 1.0 МПа С НОМИНАЛЬНЫМ УГЛОМ 87 ГРАДУСОВ, НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 160 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6,2 ММ								
62	6/40-80-50-2-5/3 (H58)		ШТ. 1				227.14 227.14	9.29 9.29	236.43 236.43	
		ТРОЙНИК ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (НПВХ) С ФЛАНЦЕВЫМ ОТВОДОМ В КОМПЛЕКТЕ С РЕЗИНОВЫМИ МАНЖЕТАМИ НА НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ PN 1.0 МПа, НОМИНАЛЬНЫМ РАЗМЕРОМ 160/160 ММ								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	E16-32-12 (H3)	УСТАНОВКА ГИЛЬЗ НА ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 160 ММ	ШТ. 1	279 279			21.66 21.66	1.54 1.54	25.99 25.99	0.340 0.34
64	E40-10-10/276 (H58)	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ПЭ 100 SDR 26 НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 355 ММ И НОМИНАЛЬНОЙ ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 13,6 ММ	10 М 0.45				1263.50 568.58	51.68 23.26	1315.18 591.84	
65	E27-14-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА	100М3 0.056	110.84 5.21	409.55 22.93	91.21 5.11	10.40 0.58		530.79 29.72	15.720 0.88
66	E1-5-40-10/10/20 (H95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 1 КЛАССА	М3 6.2				8.69 53.88		8.69 53.88	
67	E310-15-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 15, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 9.9					4.93 48.81	4.93 48.81	
68	E27-21-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ , ТОЛЩИНОЙ 17 СМ	1000М2 0.0225	341.53 7.68	853.07 19.19	212.74 4.79	21.84 0.49		1216.44 27.36	46.180 1.04
69	E1-5-30-35-20/13 (H95)	СМЕСИ ШЕБЕНОЧНО-ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ЦПТС	М3 4.8				9.95 47.76		9.95 47.76	
70	E27-53-6 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОРИСТЫХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2.5-2,9 Т/М3	1000М2 0.0225	323.67 7.28	770.86 17.34	207.99 4.68	12523.67 281.78	1422.67 32.01	15040.87 338.41	38.300 0.86
71	E27-54-6 (H1) E=4	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-53: ПОРИСТЫМ КРУПНОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000М2 0.0225	2.84 0.06	384.48 8.65	103.80 2.34	6245.60 140.53	710.20 15.98	7343.12 165.22	0.400 0.01
72	E27-53-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000М2 0.0225	323.67 7.28	770.86 17.34	207.99 4.68	15488.75 348.50	1759.94 39.60	18343.22 412.72	38.300 0.86
73	E310-15-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 15, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 7.2					4.93 35.50	4.93 35.50	
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>				<b>694</b>	<b>249</b>	<b>68</b>	<b>3501</b>	<b>315</b>	<b>4759</b>	<b>94</b>
ОХР и ОПР с к = 1.1									552	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									531	
<b>ИТОГО ПО ПТМ</b>									<b>5842</b>	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									94	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									8	
<b>ЖБ-10. СЕТИ ДОЖДЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ.</b>										
74	E1-12-13 (H1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.02	75.80 1.52	1027.37 20.55	231.73 4.63			1103.17 22.07	10.750 0.22
75	E1-164-1 (H1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3 0.05	867.63 48.38					967.63 48.38	137.230 6.86
76	E1-164-1 (H1) E=1.2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3 0.04	1161.16 46.45					1161.16 46.45	164.676 6.59
77	E1-166-1 (H1)	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3 0.24	725.64 174.15					725.64 174.15	102.910 24.70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	Е1-134-1 (Н1)		УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ. ГРУНТ 1-2 ГРУППЫ	100МЗ УПЛОТНЕН НОГО ГРУНТА 0.24	95.54 22.93	307.92 73.90	99.88 23.97		403.46 96.83	12.530 3.01
79	Е23-13-3 (Н1)		УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ДИАМЕТРОМ 1 М.В СУХИХ ГРУНТАХ	10МЗ 0.051	1237.99 63.14	1407.21 71.77	381.72 19.47	649.80 33.14	3364.92 171.62	155.340 7.92
80	4/2-1-5-4-1-2/1/1 (Н16)		ПЛИТА ДНИЩА ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ ПДН 10 С16/20, F50, W2 ШИФР 95-162 ЮЖ	ШТ. 1				88.96 88.96	95.58 95.58	
81	4/2-1-5-4-2-2/1/50 (Н16)		КОЛЬЦО СТЕНОВОЕ КС 10.9-10-А С16/20, F100, W4 ШИФР 95-162 ЮЖ	ШТ. 1				95.04 95.04	102.11 102.11	
82	4/2-1-5-КЦПЗ (Н16)		ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ КЦПЗ-10	ШТ. 1				85.00 85.00	91.32 91.32	
83	Е23-23-1 (Н1)		ПРИСОЕДИНЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ К СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СЕТИ, В СУХИХ ГРУНТАХ	ВРЕЗКА 1	152.00 152.00	6.95 6.95	1.88 1.88	10.59 10.59	170.75 170.75	18.350 18.35
84	1/10-270-5/18 (Н13)		ДОЖДЕПРИЕМНИК ЛИВНЕСТОЧНОГО КОЛОДЦА ЧУГУННЫЙ МАГИСТРАЛЬНЫЙ ДМ2(С250)	ШТ. 1				342.48 342.48	366.59 366.59	
85	Е23-32-2 (Н1)		ПРОКЛАДКА НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	100 М 0.135	479.87 64.80	29.35 3.96	0.40 0.05	16.62 2.24	526.12 71.02	68.070 9.19
86	6/40-40-10-1/3 (Н58)		ТРУБА ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА(НПВХ)С РАСТРУБОМ ГЛАДКАЯ В КОМПЛЕКТЕ С РЕЗИНОВЫМ УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ,НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN4,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 200 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,9 ММ	М 14				34.24 479.36	35.64 498.96	
87	Ц8-190-2 (Н7)		УКЛАДКА ЛЕНТЫ ЗАЩИТНО-СИГНАЛЬНОЙ	100М ЛЕНТЫ 0.135	14.64 1.98	0.02 0.00	0.01 0.00	267.80 36.15	295.85 39.94	1.920 0.26
88	Е23-34-1 (Н1)		УСТАНОВКА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ТРОЙНИКОВ,ОТВОДОВ ДИАМЕТРОМ 110-160 ММ В ПЕРЕПАДНЫХ КОЛОДЦАХ	ШТ. 3	9.03 27.09			0.24 0.72	9.28 27.84	1.280 3.84
89	6/40-40-10-1/3 (Н58)		ТРУБА ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА(НПВХ)С РАСТРУБОМ ГЛАДКАЯ В КОМПЛЕКТЕ С РЕЗИНОВЫМ УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ,НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN4,НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 200 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,9 ММ	М 1				34.24 34.24	35.64 35.64	
90	6/40-80-50-2-1/33 (Н58)		ОТВОД ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА(НПВХ)НА НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ PN 1,0 МПа С НОМИНАЛЬНЫМ УГЛОМ 87 ГРАДУСОВ,НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 225 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8,6 ММ	ШТ. 1				551.70 551.70	574.26 574.26	
91	6/40-80-50-2-5/5 (Н58)		ТРОЙНИК ИЗ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА(НПВХ)С ФЛАНЦЕВЫМ ОТВОДОМ В КОМПЛЕКТЕ С РЕЗИНОВЫМИ МАРЖЕТАМИ НА НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ PN 1,0 МПа,НОМИНАЛЬНЫМ РАЗМЕРОМ 225/225 ММ	ШТ. 1				391.50 391.50	407.51 407.51	
92	Е27-14-1 (Н1)		УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА	100МЗ 0.056	110.84 6.21	409.55 22.93	91.21 5.11	10.40 0.58	530.79 29.72	15.720 0.86
93	4/1-5-40-10-10/20 (Н95)		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 1 КЛАССА	МЗ 6.2				8.69 53.88	8.69 53.88	
94	С310-15-1 (Н1)		ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 15, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 9.9				4.93 48.81	4.93 48.81	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95	E27-21-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ , ТОЛЩИНОЙ 17 СМ	1000M2 0.0224	341.53 7.85	853.07 19.11	212.74 4.77	21.84 0.49	1216.44 27.25	46.180 1.03	
96	E27-53-6 (Н1)	СМЕСИ ЩЕБЕНОЧНО-ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ЦПГС	M3 4.8				9.95 47.76	9.95 47.76		
97	E27-53-6 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОРИСТЫХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000M2 0.0224	323.67 7.25	770.86 17.27	207.99 4.86	12523.67 280.53	1422.67 31.87	15040.87 336.92	38.300 0.86
98	E27-54-6 (Н1) K=4	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-53: ПОРИСТЫМ КРУПНОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000M2 0.0224	2.84 0.06	384.48 8.61	103.80 2.33	6245.60 139.90	710.20 15.51	7343.12 164.48	0.400 0.01
99	E27-53-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000M2 0.0224	323.67 7.25	770.86 17.27	207.99 4.66	15488.75 346.95	1759.94 39.42	18343.22 410.89	38.300 0.86
100	C310-15-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 15, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 7.2			4.93 35.50	4.93 35.50			
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>				<b>631</b>	<b>262</b>	<b>72</b>	<b>3021</b>	<b>282</b>	<b>4196</b>	<b>85</b>
ОХР и ОПР СК = 1.1									508	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									491	
<b>ИТОГО ПО ПИМ</b>									<b>5195</b>	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									85	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									8	
ВСЕГО									21157	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									11602	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2276	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									1083	
в т.ч. ЗПЛАТА									299	
МАТЕРИАЛЫ									3853	
ТРАНСПОРТ									728	
ОХР и ОПР 1.1*65.72%									1862	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 69.89%									1800	
ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ									3103	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									2981	
ТРАНСПОРТ									122	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ									2738	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									2594	
ТРАНСПОРТ									144	
ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									69	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									8	
МАТЕРИАЛЫ									45	
ТРАНСПОРТ									3	
ОХР и ОПР 1.1*80.98%									7	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 73.48%									6	
КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ									1630	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1517	
ТРАНСПОРТ									113	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									1385	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							1294	
		ТРАНСПОРТ							91	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							130	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							124	
		ТРАНСПОРТ							6	
		ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ							394	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							394	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							109	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							5	
		МАТЕРИАЛЫ							94	
		ТРАНСПОРТ							5	
		ОХР и ОПР 1.1*\$9.57%							3	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 40.54%							2	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							308	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.5	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							34	
		ВСЕГО							21157	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							2288	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							1083	
		в т.ч. ЗПЛАТА							299	
		МАТЕРИАЛЫ							12895	
		ТРАНСПОРТ							1212	
		ОХР и ОПР							1872	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							1807	

Составил

КОЗИЧ В.В.