Позиция	Наименование и техническая характеристика	Tun, марка, обозначение документа опросного листа	Код оборудо- вания, изде- лия, матери- ала	Завод-изготовитель	Единица измере- ния	Коли- чество	кг единицы Масса	Примечание
	<u>Демонтаж К1</u>							
1	Колодец из сборных ж/б элементов Ф1000 Нср=1,70м	ТПР 902-09-22.84			шт	8		11,10 м3– бетон
2	Люк чугунный Л(А15)-к.1-60 / утепляющая крышка	ГОСТ 3634-99			шт	6		
3	Люк чугунный Т(С250)-к.1-60 / утепляющая крышка	ГОСТ 3634-99			wm	2		
	Канализация К1							
1	Подземное разр. старой трубы с помощью пневмопробойника с протягиванием на ее место новой полиэтиленовой трубы							
	Труба МУЛЬТИКЛИН ЭКО RC ПЭ100 SDR17 – 180x10,7	ГОСТ 18599-2001		"ПОЛИПЛАСТИК"	MN	102,80		
	Труба МУЛЬТИКЛИН ЭКО RC ПЭ100 SDR17 – 225x13,4	ГОСТ 18599-2001		"ПОЛИПЛАСТИК"	мп	28,40		
	а) Разборка и восстановление проезда				м2	22,0		см.узел Б
	б) Разборка и восстановление газона (H=0,15 растит.грунт)				м2	54,0		
2	Открытым способом, "Узел А"							в котловане заменяются 2 колод
	Труба МУЛЬТИКЛИН ЭКО RC ПЭ100 SDR17 – 180x10,7	ГОСТ 18599-2001		"ПОЛИПЛАСТИК"	мп	21,60		
	а) Срезка и восстановление газона (Н=0,15 растит.грунт)				м2	34,0		
	б) Разборка и восстановление проезда				м2	5,80		
3	Колодец из сборных ж/б элементов Ø1000	TПР 902-09-22.84			шт	8		
4	Люк чугунный Л(А15)-к.1-60/утепляющая крышка	ГОСТ 3634-99			шт	6		с отмосткой
5	Люк чугунный Т(C250)-к.1-60 / утепляющая крышка	ГОСТ 3634-99			wm	2		
6	Муфта защитная для ПЭ трубы Ф180				wm	12		
7	Муфта защитная для ПЭ трубы Ф225				wm	2		
8	Гильза ст. Ф356х4,0 L=150мм (проход через стенку ж/б кол.)	ΓΟCT 10704-91			шт	2		
9	Гильза ст. Ф219х3,5 L=150мм (проход через стенку ж/δ кол.)	ΓΟCT 10704-91			шт	3		уточнить диаметр выпусков в кол.13,11,205
10	Устройство котлованов 1,80x6,0м				шт	8		Нср=2,20м
11	Восстановление бортового камня				мп	6,00		

Отмостка канализационных колодцев выполняется шириной 1,0 м с уклоном 0,03 от крышки люка из бетон класса В7.5 толщиной 10 см по песчаному основанию толщиной 15 см.

Конструкция восстановления проезда
Горячий плотный асфальтоветон мелкозернистый тип Б,марка I ГОСТ 9128—2013 —0.05
Горячий пористый крупнозернистый асфальтоветон марка I ГОСТ 9128—2013 —0.07
Щебень фракцион. (фр.40...70+фр.10...20мм),М1000
ГОСТ 8267—93,уложенный по методу заклинки —0.26
Песок средний ГОСТ 8736—2014 —0.42

Инв. И подл. Подпись и датаВзам. инв. И

							69.1/2023-HK				
Изм.	Кол.	Лист	Идок	Подп.	Дата	"Реконструкция системы водоотведения городского округа Великий Новгород"					
ГИП	ГИП		Васильев			Реконструкция канализационной сети (инв №30–1859	Стадия	/lucm	Листов		
			и №30-2238) с наименованиями: 'ДВ.К.142.5М МЕНДЕЛЕЕВА.10' и 'ДВ.К/С Д200 47М МЕНДЕЛЕЕВА 6		Р	23.3					
Разро	Разработ.		јрова	Ju	03.24	Спецификация оборудования, изделий и материалов. Участок №23 /начало/		000 "ТЭБ	Ц"		

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Tun, марка, обозначение документа опросного листа	Код оборудо- вания, изде- лия, матери- ала	Завод-изготовитель	Единица измере- ния	Коли- чество	Масса единицы кг	Х	
11	Праймер битумный	№ 01 концентрат		Технониколь	Л	32,10		расход — 0,35л/м2	
12	Мастика битумная гидроизоляционная	№ 24 (MГТН)		Технониколь	K2	64,20		расход - 0,70 кг/м2	
13	Труба МУЛЬТИКЛИН ЭКО RC ПЭ100 SDR17 – 110 x 6,6	ГОСТ 18599-2001		"ПОЛИПЛАСТИК"	М	3		Присоединение сущ.сетей	
14	Муфта универсальная MAX-DRK-SKR DN100				шт	3		Присоединение сущ.сетей	
15	Труба керамическая раструбная канализационная Ф 200 L=1,00м	ГОСТ 286-82			шт	1		Присоединение сущ.сетей	
	69.1/2023-HK								

Инв. И подл. Подпись и датаВзам. инв. И

"Реконструкция системы водоотведения городского округа Великий Новгород" Изм. Кол. Лист Идок Подп. Дата Реконструкция канализационной сети (инв №30-1859 Стадия Васильев ГИП /lucm Листов и №30-2238) с наименованиями: 'ДВ.К.142.5М МЕНДЕЛЕЕВА.10' и 'ДВ.К/С Д200 47М МЕНДЕЛЕЕВА 6/1' 03.24 Разработ. Кунгурова Спецификация оборудования, 000 "ТЭБЦ" изделий и материалов. Участок №23 /окончание/

Формат АЗ