Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа опросного листа	Код оборудо- вания, изде- лия, матери- ала	Завод-изготовитель	Единица измере- ния	Коли- чество	Масса единицы кг	Примечание	
	Демонтаж K1								
1	Колодец из сборных ж/б элементов Ø1000 Нср=2,50м	TПР 902-09-22.84			шm	9		11,10 м3– бетон	
2	Люк чугунный Л(А15)-к.1-60 / утепляющая крышка	ГОСТ 3634-99			шm	8			
3	Люк чугунный Т(С250)-к.1-60 / утепляющая крышка	ГОСТ 3634-99			шт	1			
	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	ΓΟCT 18599-2001		"ПОЛИПЛАСТИК"	MN	125,50			
	а) Разборка и восстановление проезда				м2	34,20		см.узел Б	
	δ) Разборка и восстановление газона (H=0,15 растит.грунт)				м2	63,0			
2	Колодец из сборных ж/б элементов Ø1000	TПР 902-09-22.84			шm	9			
3	Люк чугунный Л(А15)-к.1-60/утепляющая крышка	ГОСТ 3634-99			шm	8		с отмосткой	
4	Люк чугунный Т(С250)-к.1-60 / утепляющая крышка	ГОСТ 3634-99			шm	1			
5	Муфта защитная для ПЭ трубы Ø180				шт	16			
6	Гильза ст. Ф356х4,0 L=150мм (проход через стенку ж/б кол.)	ГОСТ 10704-91			шт	3		кер. 150	
7	Гильза ст. Ф159х3,0 L=150мм (проход через стенку ж/б кол.)	ГОСТ 10704-91			шm	8		чуг. 100	
8	Устройство котлованов 1,80x6,0m				шm	9		Нср=3,0м	
9	Восстановление бортового камня				MN	45,0			
10	Праймер битумный	№ 01 концентрат		Технониколь	Л	50,35		расход – 0,35л/м2	
11	Мастика битумная гидроизоляционная	№ 24 (MГТН)		Технониколь	кг	100,70		расход – 0,70 кг/м2	
12	Муфта универсальная MAX-DRK-SKR DN100				шт	8		Присоединение сущ.сетей(чуг.)	
13	Труба МУЛЬТИКЛИН ЭКО RC ПЭ100 SDR17 – 110 x6,6	ΓΟCT 18599-2001		"ПОЛИПЛАСТИК"	MN	8,0		Присоединение сущ.сетей(чуг.)	
14	Труба керамическая раструбная канализационная Ф 150 L=1,00м	FOCT 286-82			шт	2		Присоединение сущ.сетей	
15	Вывешивание сетей при пересечении, площадь сечения короба S=0,4м2				MN	4,0			

Отмостка канализационных колодцев выполняется шириной 1,0 м с уклоном 0,03 от крышки люка из бетона 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.	/lucm	Nдок	Подп.	Дата	"Реконструкция системы водоотведения городского округа Великий Новгород"			a	
ГИП	ГИП		ьев	A		Реконструкция канализационной сети (инв	Стадия	/lucm	Листов	
			№ 30-13143) с наименованием: 'ДВОР.КАН.ЗЕЛИНСКОГО24'		Р	24.3				
Разработ.		Кунгц	јрова	Ju	03.24	Спецификация оборудования, изделий и материалов. Участок №24	000 "ТЭБЦ"		Ц"	