Позиция	Наименование и техническая характеристика <u>Участок 42</u>	Тип, марка, обозначение документа опросного листа	Код оборудо- вания, изде- лия, матери- ала	Завод-изготовитель	Единица измере- ния	Коли- чество	Масса единицы кг	X Примечание
	<u>Демонтаж К1</u>							
1	Колодец из сборных ж/б элементов Ф1000 Нср=2,10м / люки	ТПР 902-09-22.84			м3/шт	9,2/8		8x1,15
	Колодец из сборных ж/б элементов Ф1500 Нср=3,15м / люки				м3/шт	4,96/2		2x2,48
	Канализация К1							
1	Открытым способом, "Узел А"							
	Труба МУЛЬТИКЛИН ЭКО RC ПЭ100 SDR17 – 225 x13,4	ΓΟCT 18599-2001		"ПОЛИПЛАСТИК"	MN	80,20		
	а) Разборка и восстановление газона (Н=0,15 растит.грунт)				м2	76,1		
	б) Разборка и восстановление проезда				м2	75,6		Узел "Б"
	в) Разборка и восстановление покрытия из плит				м2	3,0		3,0
2	Подземное разр. старой трубы с помощью пневмопробойника с протягиванием на ее место новой полиэтиленовой трубы							
	Труба МУЛЬТИКЛИН ЭКО RC ПЭ100 SDR17 – 225 x13,4	ΓΟCT 18599-2001		"ПОЛИПЛАСТИК"	мп	87,60		
	а) Разборка и восстановление проезда				м2	7,60		Узел "Б"
	б) Срезка и восстановление газона (H=0,15 растит.грунт)				м2	75,20		
3	Прокладка трубы методом горизонтального направленного бурения Труба МУЛЬТИКЛИН ЭКО RC ПЭ100 SDR17 - 225 x13,4				MN	79,10		
4	Колодец из сборных ж/б элементов Ф1000	TПР 902-09-22.84			шт	9		
	Ø1500				шт	3		
5	Люк чугунный Л(А15)-к.1-60 / утепляющая крышка с устройством отмостки	ГОСТ 3634-99			шт	7		
6	Люк чугунный Т(C250)-к.1-60 / утепляющая крышка	ГОСТ 3634-99			шт	5		
7	Муфта защитная для ПЭ трубы Ф225				шт	26		
8	Гильза ст. Ф219х4,0 L=150мм(проход через стенку ж/б кол.)				шт	5		
9	Гильза cm. Ф359х4,0 L=150мм(проход через cmенку ж/δ кол.)				шт	1		кер.200
10	Устройство котлованов 1,80x6,0м				шт	6		в котловане зам. Нср=2,7м володец Ф1000мм
11	Устройство котлованов 3,0x6,0m				шт	1		
от кр	стка канализационных колодцев выполняется шириной 1м с уклоном 0,03 рышки люка из бетона класса В7.5 толщиной 10см по песчаному анию толщиной 15см. ПОКРЫТИЕ ИЗ ПЛИТ		Изм. Ко	л. Лист Ндок Подп. Дат	Pei	конструкция		69.1/2023-НК этведения городского округа ый Новгород

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

Плиты бетонные тротуарные _0.06

Монтажный слой:
Смесь пескоцементная - 0.04
Щебень M400 фр.20-40 F50 фракционн.,уложенный
по принципу заклинки ГОСТ8267-93 -0.18
Песок средний ГОСТ 8736-2014 -0.30

						69.1/2023-HK						
Изм.	Кол.	/lucm	Идок	Подп.	Дата	Реконструкция системы водоотведения городского округа Великий Новгород						
ГИП	ГИП		њев	h		Реконструкция канализационной сети	Стадия	/lucm	Листов			
				/	(инв № 30-341) с наименованием: КАН.ИНЖЕНЕРНАЯ 21 КОР.1		Р	42.3				
Разработ.		Лебедева		Леб	03.24	Спецификация оборудования, изделий и материалов. Участок №42 /начало/	000 "ТЭБЦ"					

Формат АЗ

	Позиция	Наименование и техническая характеристика	Tun, марка, обозначение документа опросного листа	Код оборудо- вания, изде- лия, матери- ала	Завод-изгоп	повитель	Единица измере- ния	Коли- чество	кг единицы масса	Пр	Примечание				
	12	Разборка бортового камня БР 100.300.15 и установка нового					мп	10,0							
	13	Праймер битумный	№ 01 концентрат		Технонико	Ι/ΙЬ	Л	58,37		расход – 0,	35л/м2				
	14	Мастика битумная гидроизоляционная	№ 24 (MГТН)		Технонико	лль	K2	116,74		расход – 0,70 кг/м2					
	15	Объем бетона В15 на заделку торцов недемонтируемых труб					мЗ	0,07		расход – 0,	расход – 0,035 м3 на 1 заделку				
	16	Труба МУЛЬТИКЛИН ЭКО RC ПЭ100 SDR17 – 110 x 6,6	ГОСТ 18599-2001				шт	5		Присоединени	Присоединение сущ.выпусков				
	17	Муфта универсальная MAX-DRK-SKR DN100					шт	5		Присоединение сущ.выпусков					
	18	Труба керамическая раструбная канализационная Ф 200 L=1,00м	ГОСТ 286-82				шт	1		Присоединение сущ.сетей					
	19	Вывешивание сетей при пересечении, площавь сеч. короба S=0,4м2					МП	39,0							
] <u>:</u>															
ב ב															
				г т	1 1	 	<u> </u>								
											69.1/2	023-HK			
IDONIALE			Изм. Ко ГАП	л. Лист Мдок	Подп. Дат	Den			ый Новгород ———————————————————————————————————						
			ГИП	Васильев		Реконст (шнв	конструкция канализационной сети (ин8 № 30-341) с наименованием:			/lucm	Листов				
100/1.						К	АН.ИНЖЕНЕР	НАЯ 21 КОР.1	Р	42.4					
N 1			Разрабо	т. Лебедева	Лебедева Лоб 03.24 Спецификация оборудования, изделий и материалов. Участок №42 /окончание/			материалов.	000 "ТЭБЦ"						