

							1-МОС.3			
							г.Пермь, Свердловский район, ул. Елькина, 43			
Изм.	Коп.	уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Руководитель						03.12	Разработка проекта строительства подпорной стены по адресу: ул. Елькина, 43	П	1	3
ГИП						03.12				
Архитектор						03.12				
Общие данные										

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Приме- чение
		<u>Водоотводная канава 1</u>			
1	серия 3.503.1-66	Телескопический лоток Б-6	328	60	
		<u>Материалы</u>			
		Бетон кл.В15			0.35м3
		<u>Водоотводная канава 2</u>			
1	серия 3.503.1-66	Телескопический лоток Б-6	73	60	
		<u>Материалы</u>			
		Бетон кл.В15			0.02м3
		<u>Подпорная стена N1</u>			
1	ГОСТ 10704-91 (2002)	Труба стальная, длина L = 450мм, толщина стенок t = 2,8мм, d = 114мм	40	3.46	
2	ТУ 2248-001-59369841-2003	Труба гофрированная ПНД90			44м
		Щебень			23.24м3
		Песчано-гравийная смесь			1208.55м3
3	ГОСТ 18599-2001	Труба ПНД-225	1		8.3 м
		<u>Подпорная стена N3</u>			
1	ГОСТ 10704-91 (2002)	Труба стальная, длина L = 450мм, толщина стенок t = 2,8мм, d = 114мм	9	3.46	
2	ТУ 2248-001-59369841-2003	Труба гофрированная ПНД90			9.9м
		Щебень			5.18м3
		Песчано-гравийная смесь			208.04м3
3	ГОСТ 18599-2001	Труба ПНД-225	1		2.5 м

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Приме- чение
1	ГОСТ 3634-99	Люк канализационный тип "Л"	1	60	
2	Серия 3.900.1-14 в.1	Кольцо опорное КО-6	1	50	
3	Серия 3.900.1-14 в.1	Кольцо стеновое КС7.3	1	130	
4	Серия 3.900.1-14 в.1	Плита перекрытия ПП10-2	1	250	
5	Серия 3.900.1-14 в.1	Кольцо стеновое КС10.3	1	200	
6	Серия 3.900.1-14 в.1	Кольцо стеновое КС10.9	1	600	
7	Серия 3.900.1-14 в.1	Плита днища ПН10	1	450	

1. Схему расположения колодца смотреть ЛАС-2.											
2. Элементы колодца устанавливаются на цементном растворе М100 толщиной 10мм.											
3. В основании колодца лежит аргиллит силнивоветерный и прослоями песчаника и алевролита.											
4. Грунтовые воды встречаются на глубине 1.8м от поверхности земли.											
5. Наружные элементы колодца, соприкасающиеся с грунтом, обмазвать горячим битумом в несколько слоев общей толщиной 4-5 мм по оштукатурке из битума, растворенного в бензине.											
6. Гидроизоляция днища - асфальтовая из горячего асфальтового раствора толщиной 10мм.											
На стыках сборных железобетонных колец предусмотреть наклепку полос гнилойстой ткани шириной 20-30см.											
7. Обратить засыпку колодца выполнять тальм местным грунтом оптимальной влажности с послойным уплотнением равномерно по периметру слоями толщиной 200мм до плотности скелета грунта более или равной 1,6т/м3.											
8. Расход бетона кл.В15 - 0.56м3, бетона кл.В3.5 - 0.18м3											
1-ИОС.3											
г.Пермь, Свердловский район, ул. Елькина, 43											
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата						
Руководитель ГИП	Бирман Т.Ю			03.12	Разработка проекта строительства подпорной стены по адресу: ул. Елькина, 43						
ГИП	Полтвинев В.В			03.12							
Архитектор	Бражкин Е.В.			03.12							
Филиал ГИП "Проектинвестпроектирование" Федеральное БТИ по Пермскому краю Свердловский №003-3-010 7701018922-П.011 от 12 декабря 2018 г.											
Лицензия на осуществление КПИ дополнительного колодца ДС1											
<table><tr><td>Стадия</td><td>Лист</td><td>Листов</td></tr><tr><td>П</td><td>3</td><td></td></tr></table>						Стадия	Лист	Листов	П	3	
Стадия	Лист	Листов									
П	3										

