



УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности мэра муниципального образования «Городской округ Ногликский»

/С.Г. Гуляев/

«___» _____ 2021 г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекса

N/N	Наименование	Примечание
1	Общие данные	Лист 1, 1.2
2	План и разметка территории благоустройства	Листы 3.1
3	Устройство основания	Лист 3.1
4	Установка бортового камня	Лист 4.1
5	Ведомость работ и материалы	Лист 5.1

Основные технико-экономические показатели

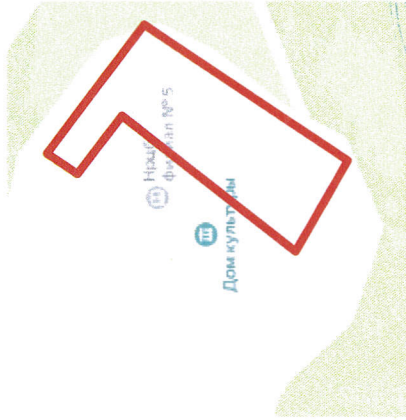
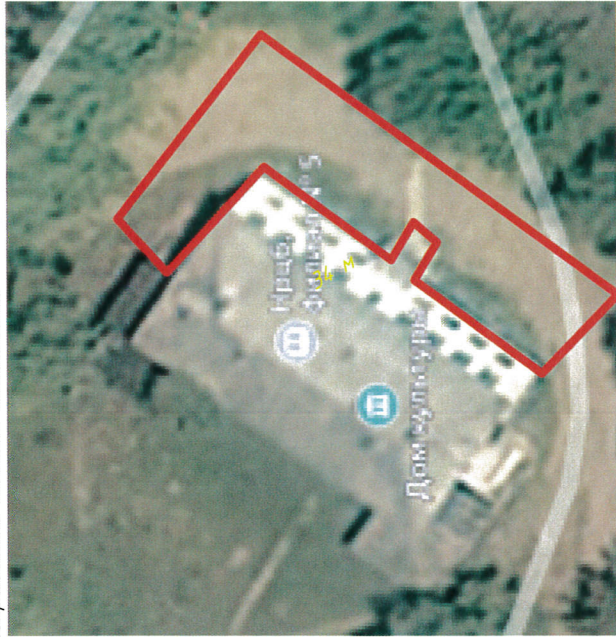
N/N	Наименование	
1	Площадь участка в границах отвода зем. уч.	823,14 м. кв.
2	Песок природный для строительных работ средний	90,5454 м. куб.
3	Шедень фракции 20-40	118,53216 м. куб.
5	Геотекстиль	631,3714 м. кв.
6	Камни бортовые	139 шт.
7	Тротуарное покрытие	839,5 м. кв.
8		

Рабочая документация выполнена в соответствии с требованиями: - СП 4.13330.2011 Планировка и застройка сельских поселений - Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. - СанПин 22.1/2.1.1076-01 Гигиенические требования к инсоляции и солнцезащите помещений жилых и общественных зданий и территорий. - СП 14.13330.2014 Строительство в сейсмических районах.

Общие данные

Настоящая рабочая документация разработана на основании: - технического задания на разработку рабочей документации по объекту «Благоустройство прилегающей территории к зданию библиотеки и клуба по месту жительства по ул. Штернберга 7А», в рамках реализации в Сахалинской области проекта, основанных на местных инициативах.

Работы выполняются в стесненных условиях в застроенной части микрорайона «Ноглики-2» пгт. Ноглики при непосредственной близости от места благоустройства, расположены здание библиотеки, тепловая трасса, газопровод, жилые здания, электролинии, а так же сохраняемые зеленые насаждения.



Все принимаемые в рабочей документации материалы, изделия и оборудование при покупке должны иметь сертификат соответствия стандартам Российской Федерации по постановлению РФ от 27.12.1997 № 1636.

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасность для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Настоящая рабочая документация разработана в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами. Предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывобезопасность и пожаробезопасность при эксплуатации здания (сооружения). Благоустройство регулируется нормами СП 82.13330.2016, СП 4.75.1325800.2020, СП 4.2.13330.2016, СП 1.13130, СП 2.13130, СП 3.13130, СП 4.13130, СП 8.13130, СП 118.13330, СП 52.13330.2016, СанПин 2.2.1/2.1.1278-03, ПУЭ-2007, СНиП 2.04.09-84 и пр.

Общие данные

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Потанина О.А.				29.09.2021
Согласовал первый вице-мэр	Гуляев С.С.				
«Благоустройство прилегающей территории к зданию библиотеки и клуба по месту жительства по ул. Штернберга 7А»					
Отдел ЖК и ДХ администрации муниципального образования «Городской округ Ногликский»					
				Лист	Лист
				1	1

- Благоустройство прилегающей территории к зданию библиотеки и клуба по месту жительства по ул. Штерндерга 7А микрорайона «Ноглики-2» пгт. Ноглики предусматривает работы по организации пешеходной зоны из тротуарной плитки..
1. Вход на прилегающей территории к зданию библиотеки и клуба осуществляется со стороны библиотеки..
 2. Все находящиеся на территории деревья должны быть сохранены.
 3. При благоустройстве необходимо освободить территорию от мусора, предусмотреть устройство пониженного бортового камня при входе на территорию.
 4. При планировке территории использовать изъятый грунт от устройства пешеходных дорожек для засыпки ям и канав на прилегающей к библиотеке территории благоустройства



										Общие данные	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	«Благоустройство прилегающей территории к зданию библиотеки и клуба по месту жительства по ул. Штерндерга 7А»					
Разработал	Потанина О.А.		29.09.2021								
Согласовал первый вице-мэр	Гуляев С.С.				Отдел ЖК и ДХ администрации муниципального образования «Городской округ Ногликский»						
						Лист		Лист		Лист	
										2	



Обустройство дорожек из тротуарной плитки

1. Грунт

2. Геотекстиль

3. Щебень
4. Геотекстиль

5. Песок

6. Тротуарная плитка

Уклон поверхности: минимум, 1 см на 1 п. м в сторону отвода влаги, стандартный результирующий уклон для пешеходного движения – 2,5%.

Прочность основания: минимум, 30 МПа.

Влажность при уплотнении грунтов: согласно СНиП 3.06.03-85

Грунтовые работы регламентируются СНиП 3.02.01-87.

Плотность грунта: регламентируется СНиП 2.05.02-85. Коэффициент плотности – 0,98.

Толщина щебеночного слоя: 15 см.

Толщина песочного слоя: 20 см.

Толщина утрамбованного слоя песка: 3 см.

						Устройство дорожек из тротуарной плитки		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	«Благоустройство прилегающей территории к зданию библиотеки и клуба по месту жительства по ул. Штернберга, 7А»		
Разработал			Потанина О.А.		29.09.2021			
Согласовал первый вице-мэр			Гуляев С.С.			Отдел ЖК и ДХ администрации муниципального образования «Городской округ Ногликовский»		Лист
						Лист	3	1

Ведомость работ «Благоустройство прилегающей территории к зданию библиотеки и клуба по месту жительства по ул. Штерндерга 7А»

Материалы

Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи	Формула расчёта, расчёт объёмов материалов
Геотекстиль	м2	831,371 4	ППР стр 3	$(((((19-0,8)*4,0,7)+(2,4+8,5)*8+0,8))-((2,4-0,8)*3,5))*1,01$
Песок природный	м3	90,5454	ППР стр 3	$(((((19-0,8)*4,0,7)+(2,4+8,5)*8+0,8))-((2,4-0,8)*3,5))*0,1*1,1$
Щебень М 800, фр. 20-40 мм	м3	118,5321 6	ППР стр 3	143,22636-24,6942
Камни бортовые БР 100.20.8,	шт	138,8	ППР стр 3	$(19-0,8)+29+((2,4-0,8)*2)+8,8+2,4+8,5+27+4,0,7$
Плитка тротуарная серая, толщина 90 мм	м2	831,371 4	ППР стр 3	$(((((19-0,8)*4,0,7)+(2,4+8,5)*8+0,8))-((2,4-0,8)*3,5))*1,01$

Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи	Формула расчёта, расчёт объёмов работ
Разработка зоны для обустройства пешеходных дорожек	1000 м3	0,246942	ППР стр 3	$(((((19-0,8)*4,0,7)+(2,4+8,5)*8+0,8))-((2,4-0,8)*3,5))*0,3$
Перевозка разрабатываемого грунта для планировки территории	1 т груза	311,14692	ППР стр 3	$(((((19-0,8)*4,0,7)+(2,4+8,5)*8+0,8))-((2,4-0,8)*3,5))*0,3*1,26$
Планировка территории бульдозерами	1000 м2	0,82314	ППР стр 3	$(((((19-0,8)*4,0,7)+(2,4+8,5)*8+0,8))-((2,4-0,8)*3,5))$
Устройство оснований тротуарных дорожек	м2	0,82314	ППР стр 3	$(((((19-0,8)*4,0,7)+(2,4+8,5)*8+0,8))-((2,4-0,8)*3,5))$
Установка бортовых канней бетонных	100 м	1,378	ППР стр 3	$(19-0,8)+29+((2,4-0,8)*2)+8,8+2,4+8,5+27+4,0,7$
Устройство покрытий из тротуарной плитки	10 м2	82,314	ППР стр 3	$(((((19-0,8)*4,0,7)+(2,4+8,5)*8+0,8))-((2,4-0,8)*3,5))*((15+(2*5*2)+(3,14*15*15)+(15*2*2)))/((3,14*5*5)+(8,06*4*4)))/10$

Ведомость работ и материалы				
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись
Разработал	Потанина О.А.	Дата	29.09.2021	
Согласовал первый вице-мэр	Гуляев С.С.	Отдел	ЖК и ДХ администрации муниципального образования «Городской округ Ногинский»	

«Благоустройство прилегающей территории к зданию библиотеки и клуба по месту жительства по ул. Штерндерга 7А»

Лист 5