

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «МОСТ»

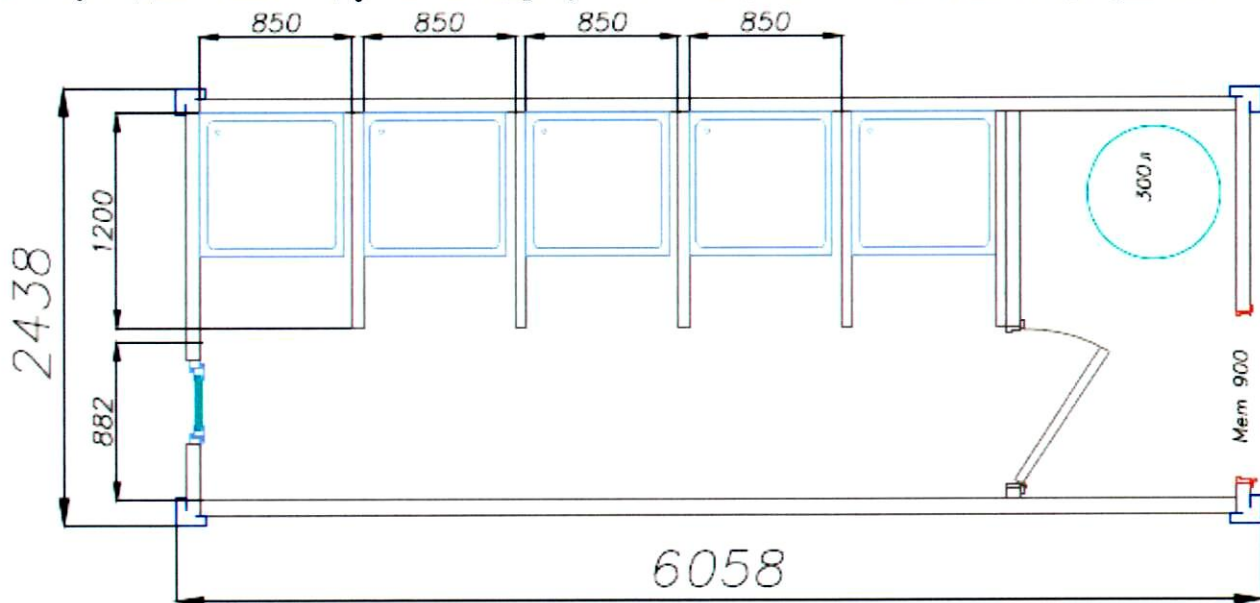


/ Устинов А.А. /

2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на открытый запрос предложения по выбору подрядной организации на изготовление и поставку отдельных модулей по адресу: г. Москва, Сколковское шоссе 1, строение 2



1. Технические характеристики

№	Наименование	Технические характеристики
1.	Назначение	Душевые
2.	Степень огнестойкости	III
3.	Класс конструктивной пожарной опасности	C1
4.	Адрес доставки	г. Москва, Сколковское шоссе 1, строение 2
5.	Этажность	1
6.	Каркас несущий	- прямоугольный высокопрочный каркас из металлических профилей, гнутых из листа 3 мм, фитинги из листа 6мм, загрунтованный, окрашенный грунт-эмалью RAL 5005; - сечение профиля – не менее 100х100 мм.
7.	Внутренняя высота	2300 мм
8.	Габаритные размеры модуля, мм	Ш*Д*В 2400мм*6000мм*2600мм допускаются небольшие уточнения
9.	Крыша	Высота в чистоте 2300 мм - верхний слой - завальцованный лист оцинкованный 0,9-1,0 мм; - обрешетка - доска 150х25; - средний слой – жесткая минеральная вата «URSA» или аналог толщиной 100 мм; - Плёнка пароизоляционная Isospan (или аналог); - обрешетка - доска 150х25; - панели ПВХ (цвет белый);

		- плинтус - ПВХ (цвет белый);
10.	Наружные стены	- Сэндвич-панель 100 мм СП-МВП RAL 9003 0,5 микропрофиль/9003 0,5 гладкий
11.	Внутренние перегородки (тамбур)	- Сэндвич-панель 100 мм СП-МВП RAL 9003 0,5 микропрофиль/9003 0,5 гладкий
12.	Пол	- нижний слой - лист оцинкованный 0,5; - средний слой – жесткая минеральная вата «URSA» или аналог толщиной 100 мм; - Плёнка пароизоляционная Isospan (или аналог); - обрешетка - доска 100х25; - верхний слой - ЦСП 20 мм;
13.	Отделка пола	- гидроизоляция пола битумная самоклеящаяся ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР; - плитка керамическая Профи светло-серый 01 30х30, (душевые)
14.	Внутренняя отделка наружных и внутренних стен	Дополнительно не отделяется
15.	Внутренняя отделка потолка	Дополнительно не отделяется
16.	Дверь входная, внутренняя	- входная: Дверь металлическая утепленная наружная, противопожарная EI60 960х2050мм по коробке (пр-во Россия), замок+ручка, RAL 9003, в к-те доводчик; - внутренняя: Дверной блок ПВХ 920х2050мм (р-р коробки), (заполнение сэндвич 24мм, импост h800мм) цвет белый, в к-те: петли, замок "ключ-ключ", ручка нажимная (душевая).
17.	Окна	- ПВХ 470х570 1-секционные, поворотные 2х камерные, профиль 58 мм NOVOTEX или аналог, с фурнитурой FIRESI
18.	Сантехника	Разводка воды в PPR трубах - перегородка сантехн. туалет ПВХ-1200х1800(h), профиль 58мм, заполнение ПВХ - сэндвич, допускается импост, цвет белый – 5 компл. - накопительные водонагреватели Thermex 300л – 1 шт. - душевой поддон в комплекте с лейкой – 5 компл.; - шторка в душевую – 5 шт.; - канализация ПВХ трубы, вывод в пол и в стену на усмотрение Заказчика.
19.	Электричество	- шкаф распределительный навесной с замком IP в зависимости от категории помещения; - светильник, круглый, светодиодный, IP65 ОНЛАЙТ 71 686 OBL-R1-12-4K-WH-IP65-LED (влажные помещения) - светильник НПБ 1401 Navigator 94 800 NBL-O1-60-E27/WH (вход в здание) - розетка открытого монтажа (конвекторы); - выключатели открытого монтажа; - проводка открытая ВВГнг (3х1,5, 3х2,5) в ПВХ кабель-каналах IEK или аналог;
20.	Отопление	- Электрическое(каменный радиатор P500R Heat Stone) - 1 шт
21.	Вентиляция	- Вентилятор настенный с обратным клапаном д.150 в душевых модулях; - в помещениях естественное,
22.	Система пожаротушения	- огнетушитель ОП-4 с креплением
23.	Фундамент	Ровная твердая поверхность. Дорожные плиты, асфальт. Данное условие в зоне ответственности заказчика
24.	Предоставляемые документы	Подрядчик передает Заказчику по реестру следующие документы: - паспорт на Продукцию, включающий в себя комплект рабочей документации: Комплект поставки, Технические характеристики, Устройство, Монтаж-демонтаж, Условия эксплуатации, Техническое обслуживание, Меры безопасности, Транспортирование, Хранение, Свидетельство о приемке отделом технического контроля, Сведения о степени огнестойкости, Схемы погрузочно-разгрузочных работ, Схема строповки, Схема установки здания, Схема установки заземления, Схема сборки модулей в единое здание, Проект Архитектурные решения, Проект Электроснабжение (спецификация материалов), Проект Пожарная сигнализация (спецификация материалов), Проект водоснабжение канализация (спецификация материалов).
25.	Условия выполнения работ и требования к качеству и безопасности их выполнения	- Работы выполняются в соответствии с техническим заданием. -Стоимость в КП должна включать в себя изготовление и поставку на указанный адрес готового модуля, разгрузку на место указанное заказчиком (а именно составить в два яруса). Подключение к внешним сетям выполняет заказчик. - Возможна замена рекомендованных в задании материалов на аналогичные и небольшая корректировка размеров по предварительному согласованию с Заказчиком. - Работы должны быть выполнены в соответствии с действующими нормами и правилами Российской Федерации, установленными для данного вида изделия.

	<ul style="list-style-type: none"> - При выполнении работ исполнитель должен руководствоваться условиями договора, а также указаниями Заказчика по всем вопросам, касающимся данного вида работ, независимо от того упоминаются они в договоре или нет. - Качество работ должно соответствовать требованиям ГОСТов и СНиП на соответствующие виды работ. - Качество выполняемых работ должно обеспечивать безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей среды и соответствовать требованиям действующих на момент выполнения работ нормативных документов, в том числе ГОСТ, СНиП, СанПиН, ТУ и иным документам, регламентирующим качество работ.
--	---

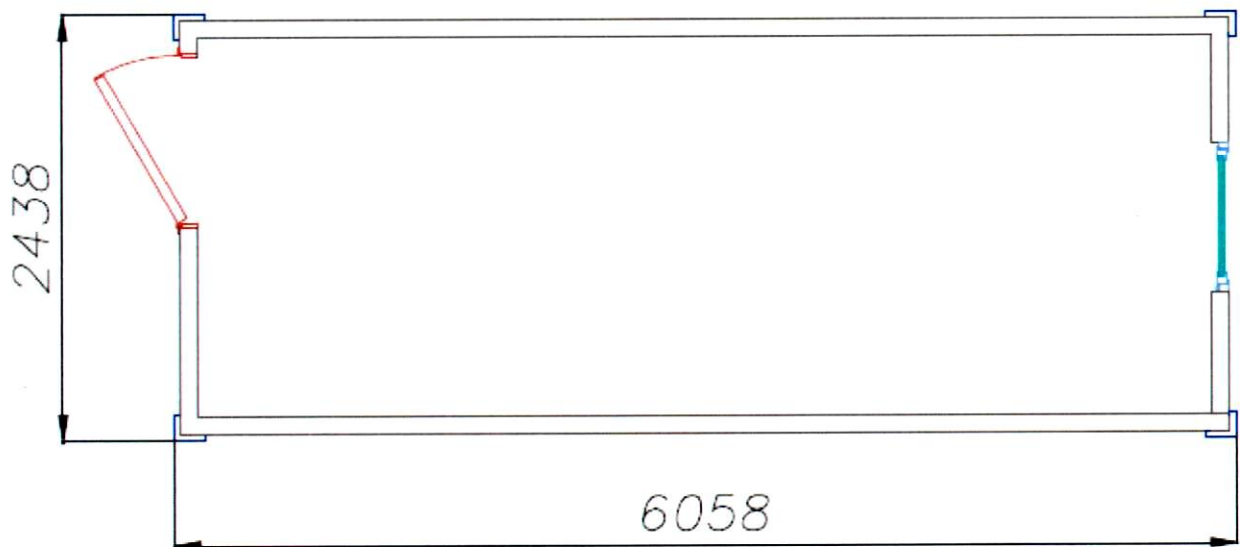
«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «МОСТ»

 Устинов А.А. /
 «___» _____ 2020 г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на открытый запрос предложения по выбору подрядной организации на изготовление и поставку отдельных модулей по адресу: г. Москва, Сколковское шоссе 1, строение 2



1. Технические характеристики

№	Наименование	Технические характеристики
1.	Назначение	Прачечная
2.	Степень огнестойкости	III
3.	Класс конструктивной пожарной опасности	C1
4.	Адрес доставки	г. Москва, Сколковское шоссе 1, строение 2
5.	Этажность	1
6.	Каркас несущий	- прямоугольный высокопрочный каркас из металлических профилей, гнутых из листа 3 мм, фитинги из листа 6мм, загрунтованный, окрашенный грунт-эмалью RAL 5005; - сечение профиля – не менее 100х100 мм.
7.	Внутренняя высота	2300 мм
8.	Габаритные размеры модуля, мм	Ш*Д*В 2400мм*6000мм*2600мм допускаются небольшие уточнения
9.	Крыша	Высота в чистоте 2300 мм - верхний слой - завальцованный лист оцинкованный 0,9-1,0 мм; - обрешетка - доска 150х25; - средний слой – жесткая минеральная вата «URSA» или аналог толщиной 100 мм; - Плёнка пароизоляционная Isospan (или аналог); - обрешетка - доска 150х25; - панели ПВХ (цвет белый); - плинтус - ПВХ (цвет белый);

10.	Наружные стены	- Сэндвич-панель 100 мм СП-МВП RAL 9003 0,5 микропрофиль/9003 0,5 гладкий
11.	Внутренние перегородки (тамбур)	- Сэндвич-панель 80 мм СП-МВП RAL 9003 0,5 микропрофиль/9003 0,5 гладкий
12.	Пол	- нижний слой - лист оцинкованный 0,5; - средний слой - утеплитель «URSA» минеральная вата толщиной 100 мм; - Плёнка пароизоляционная Isospan (или аналог); - обрешетка - доска 100х20; - верхний слой - ЦСП 20 мм;
13.	Отделка пола	- гидроизоляция пола битумная самоклеящаяся ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР; - плитка керамическая Профи светло-серый 01 30х30 Шахтинская плитка (прачечная);
14.	Внутренняя отделка наружных и внутренних стен	Дополнительно не отделяется.
15.	Внутренняя отделка потолка	Дополнительно не отделяется.
16.	Сантехника	Разводка воды в PPR трубах - канализация ПВХ трубы, вывод в пол и в стену на усмотрение Заказчика.
17.	Дверь входная	- входная: Дверь металлическая утепленная наружная, противопожарная EI60 960х2050мм по коробке (пр-во Россия), замок+ручка, RAL 9003, в к-те доводчик;
18.	Окна	- ПВХ 900х1200(н)(не менее) 1- секционные, поворотно-откидные 2х камерные, профиль 58 мм NOVOTEX или аналог, с фурнитурой FIRESI и москитной сеткой.
19.	Электричество	- шкаф распределительный навесной с замком IP в зависимости от категории помещения; - светильник, круглый, светодиодный, IP65 ОНЛАЙТ 71 686 OBL-R1-12-4K-WH-IP65-LED (влажные помещения) - светильник НПБ 1401 Navigator 94 800 NBL-O1-60-E27/WH (вход в здание) - положение розеток на модуль прачечной согласно расположению оборудования (10 кВт); - выключатели открытого монтажа; - проводка открытая ВВГнг (3х1,5, 3х2,5) в ПВХ кабель-каналах IEK или аналог;
20.	Отопление	Тип отопления: - Электрическое(каменный радиатор P500R Heat Stone) - 1 шт
21.	Вентиляция	- Вентилятор настенный с обратным клапаном д.100; - в помещениях естественное,
22.	Система пожаротушения	- огнетушитель ОП-4 с креплением
23.	Система АПС	Приемно-контрольный охранно-пожарный прибор на 1 шлейф «Кварц-в2» Извещатель пожарный тепловой максимальный ИП 101-1А-А1 2 шт. Строб-вспышка ТК-30 (AL-L1) (красная); Оповещатель звуковой Маяк-12-3М2;
24.	Фундамент	Ровная твердая поверхность. Дорожные плиты, асфальт. Данное условие в зоне ответственности заказчика
25.	Предоставляемые документы	Подрядчик передает Заказчику по реестру следующие документы: - паспорт на Продукцию, включающий в себя комплект рабочей документации: Комплект поставки, Технические характеристики, Устройство, Монтаж-демонтаж, Условия эксплуатации, Техническое обслуживание, Меры безопасности, Транспортирование, Хранение, Свидетельство о приемке отделом технического контроля, Сведения о степени огнестойкости, Схемы погрузочно-разгрузочных работ, Схема строповки, Схема установки здания, Схема установки заземления, Схема сборки модулей в единое здание, Проект Архитектурные решения, Проект Электроснабжение (спецификация материалов), Проект Пожарная сигнализация (спецификация материалов), Проект водоснабжение канализация (спецификация материалов).
26.	Условия выполнения работ и требования к качеству и безопасности их выполнения	- Работы выполняются в соответствии с техническим заданием. -Стоимость в КП должна включать в себя изготовление и поставку на указанный адрес готового модуля, разгрузку на место указанное заказчиком (а именно составить в два яруса). Подключение к внешним сетям выполняет заказчик. - Возможна замена рекомендованных в задании материалов на аналогичные и небольшая корректировка размеров по предварительному согласованию с Заказчиком. - Работы должны быть выполнены в соответствии с действующими нормами и правилами Российской Федерации, установленными для данного вида изделия. - При выполнении работ исполнитель должен руководствоваться условиями договора, а также указаниями Заказчика по всем вопросам, касающимся данного вида работ, независимо от того упоминаются они в договоре или нет.

	<ul style="list-style-type: none"> - Качество работ должно соответствовать требованиям ГОСТов и СНиП на соответствующие виды работ. - Качество выполняемых работ должно обеспечивать безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей среды и соответствовать требованиям действующих на момент выполнения работ нормативных документов, в том числе ГОСТ, СНиП, СанПиН, ТУ и иным документам, регламентирующим качество работ.
--	---

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «МОСТ»

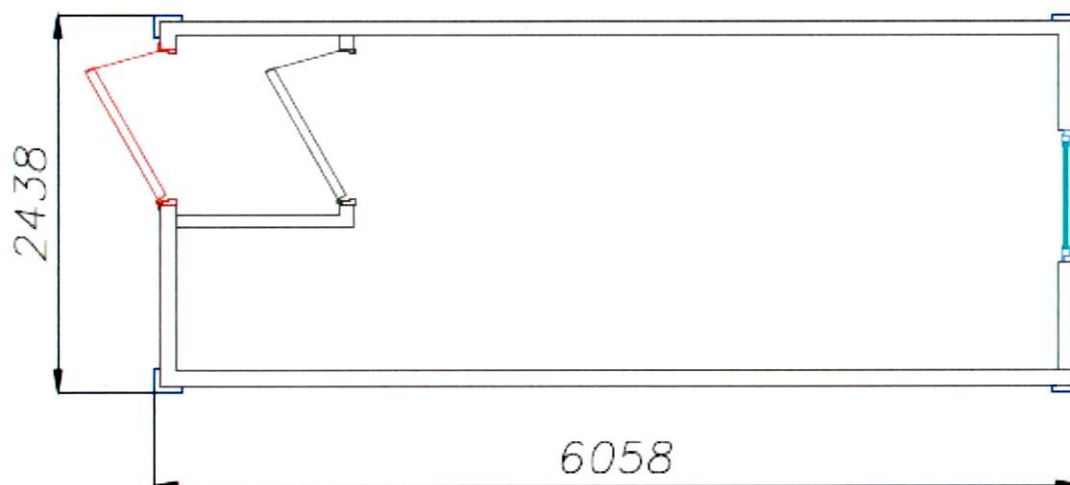


/ Устинов А.А. /

2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на открытый запрос предложения по выбору подрядной организации на изготовление и поставку отдельных модулей по адресу: г. Москва, Сколковское шоссе 1, строение 2



1. Технические характеристики

№	Наименование	Технические характеристики
1.	Назначение	Бытовое
2.	Степень огнестойкости	III
3.	Класс конструктивной пожарной опасности	C1
4.	Адрес доставки	г. Москва, Сколковское шоссе 1, строение 2
5.	Этажность	1
6.	Каркас несущий	- прямоугольный высокопрочный каркас из металлических профилей, гнутых из листа 3 мм, фитинги из листа 6мм, загрунтованный, окрашенный грунт-эмалью RAL 5005; - сечение профиля – не менее 100х100 мм.
7.	Внутренняя высота	2300 мм
8.	Габаритные размеры модуля, мм	Ш*Д*В 2400мм*6000мм*2600мм допускаются небольшие уточнения
9.	Крыша	Высота в чистоте 2300 мм - верхний слой - завальцованный лист оцинкованный 0,9-1,0 мм; - обрешетка - доска 150х25; - средний слой – жесткая минеральная вата «URSA» или аналог толщиной 100 мм; - Плёнка пароизоляционная Isospan (или аналог); - обрешетка - доска 150х25; - панели ПВХ (цвет белый); - плинтус - ПВХ (цвет белый);
10.	Наружные стены	- Сэндвич-панель 100 мм СП-МВП RAL 9003 0,5 микропрофиль/9003 0,5 гладкий

11.	Внутренние перегородки (тамбур)	- Сэндвич-панель 80 мм СП-МВП RAL 9003 0,5 микропрофиль/9003 0,5 гладкий
12.	Пол	- нижний слой - лист оцинкованный 0,5; - средний слой – жесткая минеральная вата «URSA» или аналог толщиной 100 мм; - Плёнка пароизоляционная Isospan (или аналог); - обрешетка - доска 100х25; - верхний слой - ЦСП 20 мм;
13.	Отделка пола	- линолеум полукоммерческий цвет серый (блок для рабочих;) Степень горючести – Г1. - плинтус ПВХ Сосна Серая
14.	Внутренняя отделка наружных и внутренних стен	Дополнительно не отделяется.
15.	Внутренняя отделка потолка	Дополнительно не отделяется.
16.	Входная группа RAL 5005	- Каркас из металлических профилей - Лист рифленый стальной 4 мм. - козырек (каркас труба проф., профлист С21)
17.	Дверь входная	- входная: Дверь металлическая утепленная наружная, противопожарная EI60 960х2050мм по коробке (пр-во Россия), замок+ручка, RAL 9003, в к-те доводчик; - внутренняя: Дверь МДФ 800х2000мм (р-р полотна), цвет белый, в к-те: коробка, петли, замок, ручки
18.	Окна	- ПВХ 900х1200(н)(не менее) 1- секционные, поворотно-откидные 2х камерные, профиль 58 мм NOVOTEX или аналог, с фурнитурой FIRESI и москитной сеткой.
19.	Электричество	- шкаф распределительный навесной с замком IP в зависимости от категории помещения; - светильник светодиодный потолочный 595х595х19 IP20, 36Вт - светильник НПБ 1401 Navigator 94 800 NBL-O1-60-E27/WH (вход в здание) - розетка двойная открытого монтажа; - розетка открытого монтажа (конвектор); - выключатели открытого монтажа; - проводка открытая ВВГнг (3х1,5, 3х2,5) в ПВХ кабель-каналах IEK или аналог;
20.	Отопление	Тип отопления: - Электрическое(каменный радиатор P500R Heat Stone) - 1 шт
21.	Вентиляция	- в помещениях естественное,
22.	Система пожаротушения	- огнетушитель ОП-4 с креплением
23.	Система АПС	Приемно-контрольный охранно-пожарный прибор на 1 шлейф «Кварц-в2» Извещатель пожарный тепловой максимальный ИП 101-1А-А1 2 шт. Строб-вспышка ТК-30 (AL-L1) (красная); Оповещатель звуковой Маяк-12-3М2;
24.	Фундамент	Ровная твердая поверхность. Дорожные плиты, асфальт. Данное условие в зоне ответственности заказчика
25.	Предоставляемые документы	Подрядчик передает Заказчику по реестру следующие документы: - паспорт на Продукцию, включающий в себя комплект рабочей документации: Комплект поставки, Технические характеристики, Устройство, Монтаж-демонтаж, Условия эксплуатации, Техническое обслуживание, Меры безопасности, Транспортирование, Хранение, Свидетельство о приемке отделом технического контроля, Сведения о степени огнестойкости, Схемы погрузочно-разгрузочных работ, Схема строповки, Схема установки здания, Схема установки заземления, Схема сборки модулей в единое здание, Проект Архитектурные решения, Проект Электроснабжение (спецификация материалов), Проект Пожарная сигнализация (спецификация материалов), Проект водоснабжение канализация (спецификация материалов).
26.	Условия выполнения работ и требования к качеству и безопасности их выполнения	- Работы выполняются в соответствии с техническим заданием. -Стоимость в КП должна включать в себя изготовление и поставку на указанный адрес готового модуля, разгрузку на место указанное заказчиком (а именно составить в два яруса). Подключение к внешним сетям выполняет заказчик. - Возможна замена рекомендованных в задании материалов на аналогичные и небольшая корректировка размеров по предварительному согласованию с Заказчиком. - Работы должны быть выполнены в соответствии с действующими нормами и правилами Российской Федерации, установленными для данного вида изделия. - При выполнении работ исполнитель должен руководствоваться условиями договора, а также указаниями Заказчика по всем вопросам, касающимся данного вида работ, независимо от того упоминаются они в договоре или нет. - Качество работ должно соответствовать требованиям ГОСТов и СНИП на

	<p>соответствующие виды работ.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Качество выполняемых работ должно обеспечивать безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей среды и соответствовать требованиям действующих на момент выполнения работ нормативных документов, в том числе ГОСТ, СНиП, СанПиН, ТУ и иным документам, регламентирующим качество работ.
--	--