



**Общество с ограниченной ответственностью
«АзьПроектСтрой»**

**195196, г. Санкт-Петербург, ул. Стахановцев, д. 14 корп. 1 офис 607
ИНН 7804395859, КПП 780401001, ОГРН 1089847292370,
Свидетельство об аттестации № ИЛ-ЛРИ-0255 от 15 июля 2016 г.
Свидетельство СРО № 0134.08-2009-7804395859-П-031
Тел.(факс): (812)449-60-53**

Заказчик: ПАО «ТрансКонтейнер» на Дальневосточной железной дороге

Новое строительство, реконструкция и модернизация зданий и сооружений в Хабаровском крае.

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Объект:

«Контейнерный терминал Хабаровск-2» по адресу: Российская Федерация, Хабаровский край, г. Хабаровск, пер. 3-й Путевой, д8.

Раздел 12. *«Иная документация в соответствии с заданием на проектирование»*

Сводная ведомость объемов работ

НКПд-19-07-66-СВОР

Том 12.1

2019 г.



Общество с ограниченной ответственностью
«АзьПроектСтрой»

195196, г. Санкт-Петербург, ул. Стахановцев, д. 14 корп. 1 офис 607
ИНН 7804395859, КПП 780401001, ОГРН 1089847292370,
Свидетельство об аттестации № ИЛ-ЛРИ-0255 от 15 июля 2016 г.
Свидетельство СРО № 0134.08-2009-7804395859-П-031
Тел.(факс): (812)449-60-53

Заказчик: ПАО «ТрансКонтейнер» на Дальневосточной железной дороге

Новое строительство, реконструкция и модернизация зданий и сооружений в Хабаровском крае.

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Объект:

«Контейнерный терминал Хабаровск-2» по адресу: Российская Федерация, Хабаровский край, г. Хабаровск, пер. 3-й Путевой, д8.

Раздел 12. *«Иная документация в соответствии с заданием на проектирование»*

Сводная ведомость объемов работ

НКПд-19-07-66-СВОР

Том 12.1

Директор

Главный инженер проекта



Гунин С.О.

Осыка А.П.

Санкт-Петербург
2019 г.





Обозначение	Наименование	Стр.
НКПд-19-07-66-СВОР-С	Содержание	2
НКПд-19-07-66	Лист регистрации изменений	3
НКПд-19-07-66-СП	Состав проекта	4
НКПд-19-07-66	Соответствие нормам и правилам	6
НКПд-19-07-66-СВОР-1	Сводная ведомость объемов работ (Основная реконструируемая контейнерная площадка)	7
НКПд-19-07-66-СВОР-2	Сводная ведомость объемов работ (Дополнительная реконструируемая контейнерная площадка)	10

						НКПд-19-07-66-СВОР-С			
Изм	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Лебедев			07.19		Р	1	
Проверил		Красильников			07.19				
Н.контр.		Седунов			07.19		ООО «АзьПроектСтрой»		
ГИП		Осыка			07.19				

Лист регистрации изменений

Изм	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в документе	№ документа	Подпись	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

						Н КПД-19-07-66	Лист
							1
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Состав проектной документации										
№ тома № книги		Обозначение		Наименование			Примечание			
Материалы изысканий										
Том 1		ИГД		Технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям			ООО «Атлас»			
Том 2		ИГИ		Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям			ООО «Атлас»			
Раздел 1. Пояснительная записка										
Том 1		НКПд-19-07-66-ПЗ		Пояснительная записка			Не разрабатывается в связи с отсутствием			
Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка										
Том 2		НКПд-19-07-66-ПЗУ		Схема планировочной организации земельного участка			ООО «АПС»			
Раздел 3. Архитектурные решения										
				Архитектурные решения			Не разрабатывается в связи с отсутствием			
Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения										
				Конструктивные и объемно-планировочные решения			Не разрабатывается в связи с отсутствием			
Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений										
Том 5.1		НКПд-19-07-66-ЭН		Наружное электроосвещение			ООО «АПС»			
				Система водоотведения			Не разрабатывается в связи с отсутствием			
				Система электроснабжения			Не разрабатывается в связи с отсутствием			
				Система водоснабжения			Не разрабатывается в связи с отсутствием			
				Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети			Не разрабатывается в связи с отсутствием			
				Сети связи			Не разрабатывается в связи с отсутствием			
						НКПд-19-07-66-СП				
Изм	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	Состав проектной документации		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Лебедев			07.19			Р	1	2
Проверил		Красильников			07.19			ООО «АзьПроектСтрой»		
Н.контр.		Седунов			07.19					
ГИП		Осыка			07.19					

		Система газоснабжения	Не разрабатывается в связи с отсутствием
		Технологические решения	Не разрабатывается в связи с отсутствием
Раздел 6. Проект организации строительства			
Том 6	НКПд-19-07-66-ПОС	Проект организации строительства	ООО «АПС»
Раздел 7. Проект организации работ по сносу (демонтажу) объекта			
		Проект организации работ по сносу или демонтажу объекта	Не разрабатывается в связи с отсутствием
Раздел 8. Мероприятия по охране окружающей среды			
Том 8	НКПд-19-07-66-ООС	Охрана окружающей среды	Не разрабатывается в связи с отсутствием
Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности			
Том 9	НКПд-19-07-66-МПБ	Пожарная безопасность	Не разрабатывается в связи с отсутствием
Раздел 10. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов			
		Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	Не разрабатывается в связи с отсутствием
Раздел 10.1. Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов			
		Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	Не разрабатывается в связи с отсутствием
Раздел 11. Смета на строительство			
Том 11.1	НКПд-19-07-66-СМ11.1	Сводный сметный расчет	ООО «АПС»
Том 11.2	НКПд-19-07-66-СМ11.2	Локальные и объектные сметные расчеты	ООО «АПС»
Раздел 12. Иная документация в соответствии с Задаaniem на проектирование			
Том 12.1	НКПд-19-07-66-СВОР	Сводная ведомость объемов работ	ООО «АПС»
Том 12.2	НКПд-19-07-66-ТЭО.К	Технико-экономическое обоснование конструкции	ООО «АПС»

2. Соответствие проекта действующим требованиям, нормам и правилам.

Проектно-сметная документация соответствует требованиям строительных, технологических, санитарно-гигиенических и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и предусматривает мероприятия, обеспечивающие конструктивную надежность, взрывопожарную безопасность объекта и защиту окружающей среды при эксплуатации.

Главный инженер проекта



Осыка А.П.

						Н КПД-19-07-66	Лист
							1
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		

№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во.	Примечание					
1	2	3	4	5					
I Подготовительные работы.									
1	Разборка существующих водопропускных ж/б лотков с вывозом на расстояние 16 км (гидравлическое сечение 1,0х0,8х0,06 м, объемная масса ж.б. - 2,5 т/м3)	пм/ м³	89,0/ 13,88	На ТБО					
2	Демонтаж существующих ж/б плит типа: ПАГ-20, с вывозом на расстояние 16 км	шт./ т/ м³	2/ 12,0/ 4,8	На ТБО					
3	Разборка существующего покрытия из насыпного крупнообломочного грунта (галька, гравий с супесью 32%), на глубину 1,23 м, с вывозом на расстояние 16 км, плотность 1,85 т/м³	м²/ м³	5816,0/ 7153,68	На ТБО					
II Искусственные сооружения.									
1	Устройство железобетонных водосточных лотков типа: Л-8-8/2 размером 2970*1160*1000	пм	89						
1.1	Песок мелкий или средний с Кф ≥3 м/сут. h=130 мм	м³	15						
1.2	Щебеночная подготовка из щебня фр. 20-40 мм h=100 мм	м³	10						
1.3	Герметик бутил-каучуковый, 60х55 мм типа "Технониколь"	кг	54,5	с К=1,1					
2	Устройство водосточного лотка из ФБС блоков и ж/б плит, для проезда на контейнерную площадку	пм	12						
2.1	Щебеночная подготовка из щебня фр. 20-40 мм h=100 мм	м³	2,4						
2.2	Бетонное основание (2000х12000х220 мм) из монолитного бетона В30, F200, W6 Арматура А500С, d=14 мм, в том числе:								
2.3	- бетон В30, F200, W6	м³	5,3						
2.4	- арматура А500С, d=14мм, шаг 170 мм	пм/ т	557,0/ 0,674	1,21 кг/пм					
2.5	Раствор кладочный М100, h=15÷20 мм	м²	12,0						
2.6	Блок ФБС 24.5.6	шт.	10						
2.7	Прослойка из ППА, плотностью 100 г/м2	м²	26	2 слоя с К=1,1					
2.8	Ж/б плита (2000х12000х280 мм) из монолитного бетона В30, F200, W6 Арматура А500, d=14мм, в том числе:								
2.9	- бетон В30, F200, W6	м³	6,7						
2.10	- арматура А500С, d=14мм, шаг 170 мм	пм/ т	557,0/ 0,674	1,21 кг/пм					
2.11	Обмазка стен битумной мастикой	м²	14,4						
2.12	Герметик бутил-каучуковый, 60х55 мм типа "Технониколь"	кг	43,5	3,3 кг/м С К=1,1					
Н КПд-19-07-66-СВОР-1									
Изм	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата				
Разраб.	Лебедев				07.19	Сводная ведомость объемов работ (Основная реконструируемая контейнерная площадка 1 этап)	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Красильников				07.19		Р	1	3
Н.контр.	Седунов				07.19		ООО «АзьПроектСтрой»		
ГИП	Осыка				07.19				

3	Очистка ливневых лотков от земли слоем 15 см (гидравлическое сечение 1,0х0,8х0,06 м), от 1-го автомобильного проезда, вдоль 3-го пер. Путьевого до нижней проходной	мм/м³	190/28,5	
4	Устройство бортового камня типа: БР 100.30.18	мм	42,0	
4.1	Бетонная подготовка (бетон В30)	м³	49,14	
4.2	Сетка кладочная ВР-1 (50х50х3 мм)	м²	20,0	2,09 кг/м²

III Устройство покрытия.

Устройство покрытия из искусственных камней мощения

1	Устройство песчаного основания из песка мелкого или среднего по ГОСТ 8736-2014 с Кф ≥ 3 м/сут., слоем 0,4 м	м³	2523,56	с К=1,15
2	Георешетка гексагональная полимерная TENSAR TX170 СТО09686559-002-2015	м²	6035,0	с К=1,1
3	Устройство основания из щебня гранитного марки по дробимости 1000-1200, фракции св. 40 до 80(70) мм по ГОСТ 8267-93* с заклиной по СП 78.13330.2012 щебнем смеси фракций от 5 до 20 мм, слоем 0,34 м	м²/м³	5486,0/ 2051,76	с К=1,1
4	Георешетка гексагональная полимерная TENSAR TX170 СТО09686559-002-2015	м²	6035,0	с К=1,1
5	Устройство основания из щебня гранитного марки по дробимости 1000-1200, фракции св. 40 до 80(70) мм по ГОСТ 8267-93* с заклиной по СП 78.13330.2012 щебнем смеси фракций от 5 до 20 мм, слоем 0,34 м	м²/м³	5486,0/ 2051,76	с К=1,1
7	Устройство выравнивающего (технологического) слоя из отсева дробления, фр.0-5мм, слоем 3-5 см	м²/м³	5486,0/ 301,73	с К=1,1
8	Устройство покрытия из искусственных камней мощения сложной формы, типа "Uni-Terminal" или "Трилистник", В35, Вtb4.4, F300, h-0,1 см	м²/м²	5486/5 760,3	с К=1,05

Устройство покрытия из цементно-бетонного покрытия

1	Устройство песчаного основания из песка мелкого или среднего по ГОСТ 8736-2014 с Кф ≥ 3 м/сут., слоем 0,4 м	м²/ м³	330,0/ 151,8	с К=1,15
2	Георешетка гексагональная полимерная TENSAR TX170 СТО09686559-002-2015	м²	360,0	с К=1,1
3	Устройство основания из щебня гранитного марки по дробимости 1000-1200, фракции св. 40 до 80(70) мм по ГОСТ 8267-93* с заклиной по СП 78.13330.2012 щебнем смеси фракций от 5 до 20 мм, слоем 0,34 м	м²/ м³	330,0/ 123,5	с К=1,1
4	Георешетка гексагональная полимерная TENSAR TX170 СТО09686559-002-2015	м²	360,0	с К=1,1
5	Устройство основания из щебня гранитного марки по дробимости 1000-1200, фракции св. 40 до 80(70) мм по ГОСТ 8267-93* с заклиной по СП 78.13330.2012 щебнем смеси фракций от 5 до 20 мм, слоем 0,09 м	м²/ м³	330,0/ 32,6	с К=1,1
6	Полиэтиленовая пленка типа ППА, толщиной не менее 100 мкм	м²	360,0	с К=1,1
7	Устройство цементно-бетонного покрытия (цементобетон Вtb4,4; F2300 по ГОСТ 26633-2015, слоем 0,40 м	м²/ м³	330,0/ 145,2	с К=1,1

						Н КПД-19-07-66-СВОР-1	Лист
							2
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		

№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во.	Примечание
1	2	3	4	5
I Подготовительные работы.				
1	Разборка существующего покрытия из насыпного крупнообломочного грунта (галька, гравий с супесью 32%), на глубину 1,23 м, с вывозом на расстояние 16 км, плотность 1,85 т/м³	м²/м³	795/ 977,85	На ТБО
II Искусственные сооружения.				
1	Устройство лотков водосточных с гидравлическим сечением 221х500 мм типа: "МШЛ h 0,5 тип I", с крышкой «МШЛ тип I»	пм	220,0	
	Ж/б крышка «МШЛ тип I»	пм	220,0	
IV Устройство покрытия.				
1	Устройство песчаного основания из песка мелкого или среднего по ГОСТ 8736-2014 с Кф ≥3 м/сут., слоем 0,4 м	м³	365	С К=1,15
2	Георешетка гексагональная полимерная TENSAR TX170 СТО09686559-002-2015	м²	875	С К=1,1
3	Устройство основания из щебня гранитного марки по дробимости 1000-1200, фракции св. 40 до 80(70) мм по ГОСТ 8267-93* с заклиной по СП 78.13330.2012 щебнем смеси фракций от 5 до 20 мм, слоем 0,34 м	м²/ м³	795/ 300	С К=1,1
4	Георешетка гексагональная полимерная TENSAR TX170 СТО09686559-002-2015	м²	875	С К=1,1
5	Устройство основания из щебня гранитного марки по дробимости 1000-1200, фракции св. 40 до 80(70) мм по ГОСТ 8267-93* с заклиной по СП 78.13330.2012 щебнем смеси фракций от 5 до 20 мм, слоем 0,34 м	м²/ м³	795/ 300	С К=1,1
6	Установка бетонных бордюров типа БР.100.30.18 на бетонной подушке В30 с сеткой кладочной ВР-1	пм	220	
7	Сетка кладочная ВР-1 (50х50х3 мм)	м²	106	2,09 кг/м²
8	Устройство выравнивающего (технологического) слоя из отсева дробления, фр.0-5мм, слоем 3-5 см	м²/м³	795/45	С К=1,1
9	Устройство покрытия из искусственных камней мощения сложной формы, типа "Uni-Terminal" или "Трилистник", В35, Вtb4.4, F300, h-0,1 см	м²	535	с К=1,05

						Н КПД-19-07-66-СВОР-2			
Изм	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата				
Разраб.	Лебедев				07.19	Сводная ведомость объемов работ (Дополнительная контейнерная площадка, 2 этап, новое строительство)	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Красильников				07.19		Р	1	
Н.контр.	Седунов				07.19		ООО «АзыПроектСтрой»		
ГИП	Осыка				07.19				