

1435-12-07  
1435-12-11

Примечания:  
 1. Топографическая съемка выполнена ООО "БалтГео" по уведомлению ГАУ "Управление Государственной Экспертизы Ленинградской области" ?2342/16 от 12.09.2016 года, по состоянию на октябрь 2016 г. с привязкой в плане к пунктам полигонометрии: 12, 13, 32, 33; привязкой по высоте к реперам: 12, 13, 32, 33.  
 2. Подземные сооружения нанесены по исполнительным чертежам и по результатам полевого обследования.  
 3. Полнота и местоположение подземных сооружений согласованы.  
 4. Экспликация колодцев подземных сооружений прилагается.

Ввод тепловой сети  
в здание  
спортивная пл.

СРО № 0196.01-2014-7802878321-И-040 от "03" декабря 2014 г.

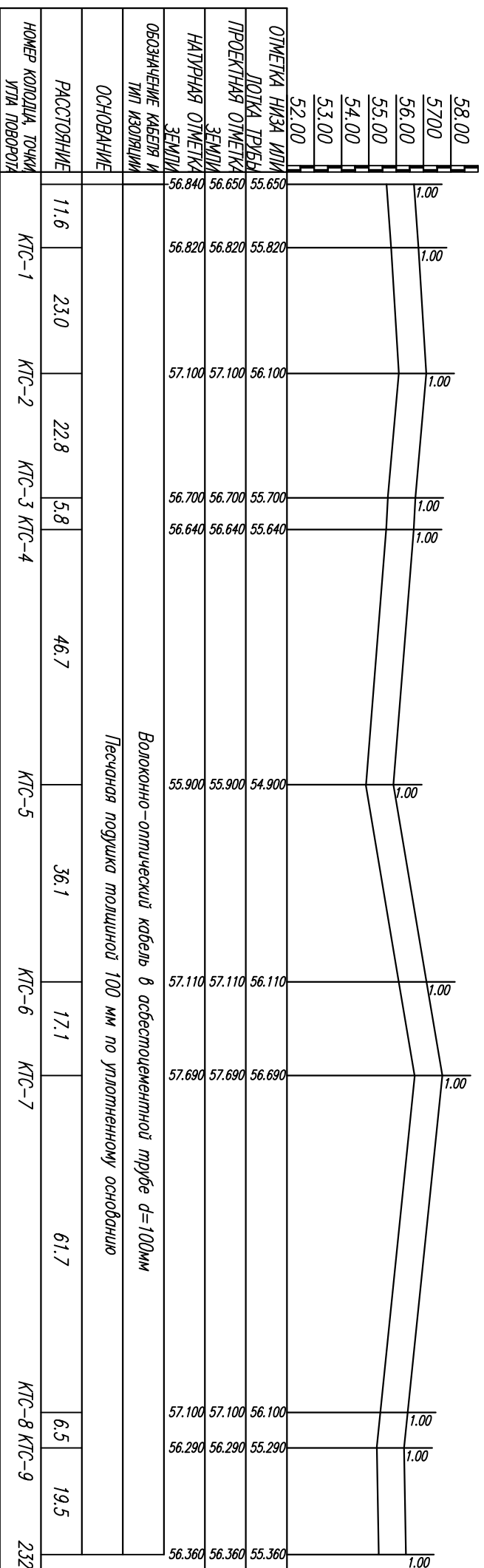
Общество с ограниченной ответственностью "БалтГео"		ДСП уч. N 65/16	
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА ДЛЯ СОГЛАСОВАНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ	ЛИСТОВ 1	ЛИСТ 1	
АДРЕС: Ленинградская область, Кингисеппский район, Ижорское городское поселение, деревня Новолисино, улица Заборская, д. 45а.			
ОБЪЕКТ: земельный участок для разработки проектной системы высот: документации строительства ФОК.			
План составлен по материалам съемки на октябрь 2016 года. ШТАБ сплошные горизонталы на плане проведены через 0,5 метра.			
Уведомление: ?2342/16 от 12.09.2016 года.			
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	Земляков А. И.		
ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР	Михаюк П. Н.		
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА	Можаров Р. М.		
КАРТОГРАФ	Васильева Т. Г.		
ТОПОГРАФ	Сивергин Р. В.		

Условные обозначения  
 — Кабельные сети связи;  
 \*При прокладке высотные отметки уточнять по месту

БСК 10-16-НСС				
Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации объекта "Физкультурно-оздоровительный комплекс дер. Новолисино" расположенного по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, Тосненское городское поселение, д. Новолисино				
Имя	Кон. уст.	Лист	N док.	Подпись
Разработал	Тропин В.И.	Лист	1	Тропин
Здание физкультурно-оздоровительного комплекса			Стадия	Лист
			П	1
План прокладки сетей связи			Балтийская строительная компания	
Норм.контр.	Ямалиев А.М.	БСК		
ГИП	Тропин В.И.			

Продольный профиль сетей связи

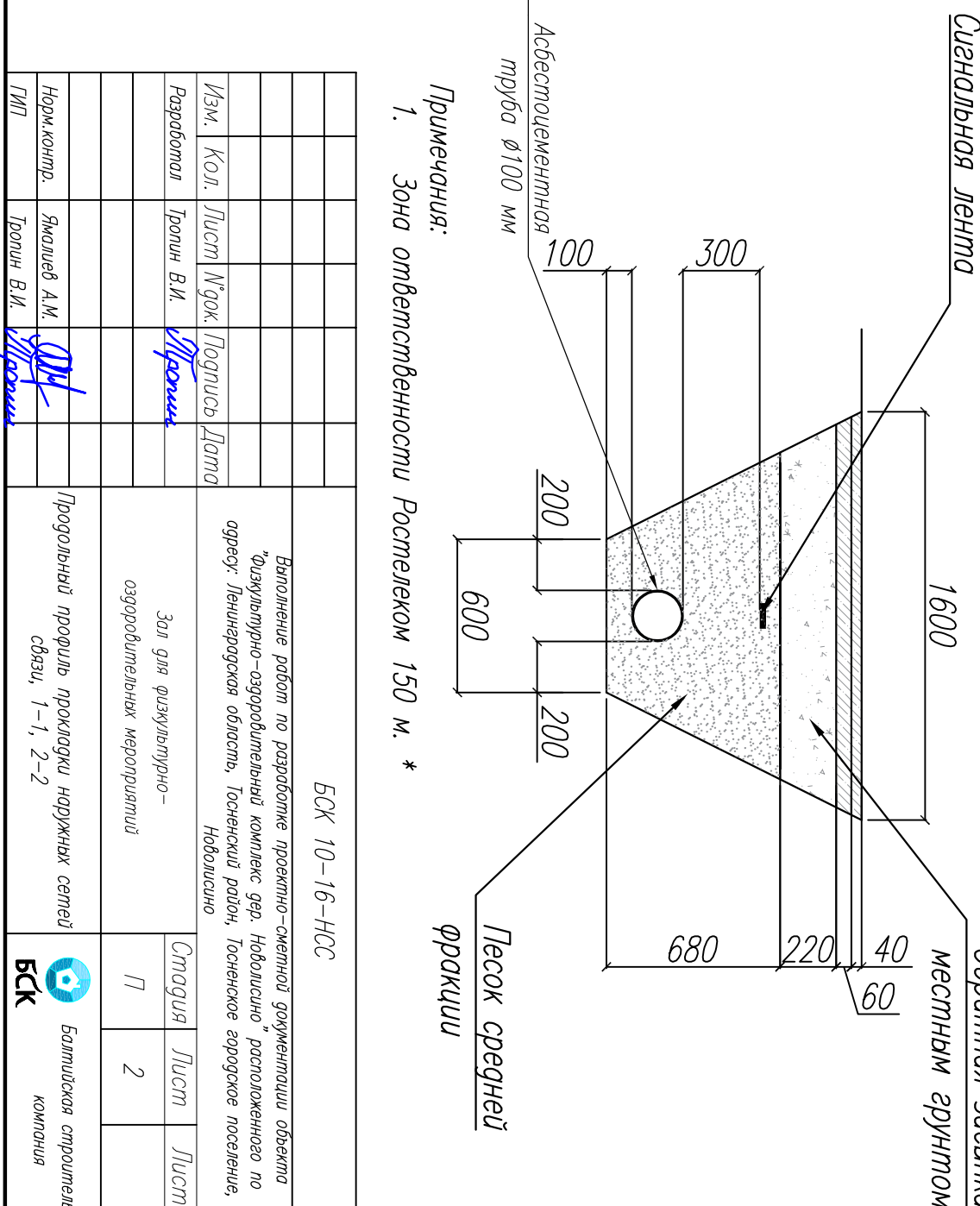
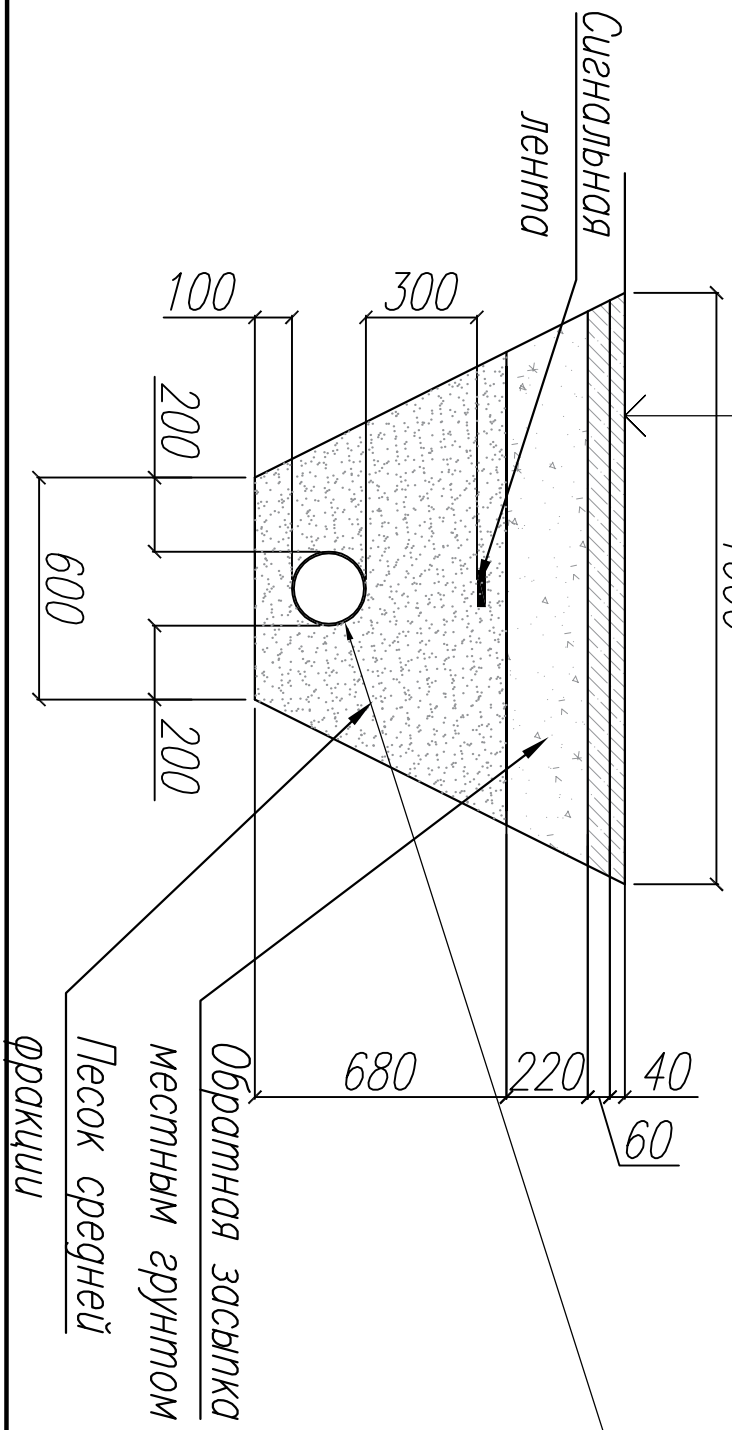
1 : 100 по вертикали  
1 : 500 по горизонтали



1-1(1)

2-2(1)

Асфальтобетон мелкозернистый типа В, марки I, плотный, ГОСТ 9128-2009 -40 мм  
 Асфальтобетон крупнозернистый, пористый, марки I, ГОСТ 9128-2009 -60 мм  
 Щебень гранитный марки 800, фр. 40-70, с расклиновкой ГОСТ 25607-83 -220 мм  
 Песок I класса средней зернистости Уплотненное основание -680 мм



Примечания:  
1. Зона ответственности Ростелеком 150 м. \*

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Тролин В.И.		Шаров	
Норм. контр.		Ямолев А.М.		Шаров	
ГИП		Тролин В.И.		Шаров	

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации объекта "Физкультурно-оздоровительный комплекс дер. Новоболдино" расположенного по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, Тосненское городское поселение, 9. Новоболдино

Зал для физкультурно-оздоровительных мероприятий

Продольный профиль прокладки наружных сетей связи, 1-1, 2-2

БСК 10-16-НСС


Страница	Лист	Листов
П	2	

БСК Балтийская строительная компания

Инв. №подл	Попр. и дата	Взам. инв.№

## Ведомость объемов работ

Поз.	Наименование работы	Ед. Изм.	Кол-во	Примечания
1	Разработка грунта экскаватором	м <sup>3</sup>	285,22	
2	Доработка грунта вручную	м <sup>3</sup>	31,69	
3	Засыпка песком	м <sup>3</sup>	154,5	
4	Обратная засыпка грунтом	м <sup>3</sup>	119,06	
5	Вывоз лишнего грунта	м <sup>3</sup>	197,85	
6	Демонтаж асфальта	м <sup>2</sup>	120,8	
7	Устройство щебеночного основания щебнем гранитным марки 800, фр.40-70, с расклинцовкой ГОСТ 25607-83 толщиной 220 мм	м <sup>2</sup>	104,95	
8	Укладка асфальтобетона крупнозернистого, пористого, марки I, ГОСТ 9128-2009 толщиной 60 мм	м <sup>2</sup>	115,52	
9	Укладка асфальтобетона мелкозернистого типа В, марки I, плотно, ГОСТ 9128-2009 толщиной 40 мм	м <sup>2</sup>	119,29	
10	Монтаж колодцев	шт	9	

<b>БСК 10-16-НСС</b>					
Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации объекта "Физкультурно-оздоровительный комплекс дер. Новолисино" расположенного по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, Тосненское городское поселение, д. Новолисино					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тропин В.И.	<i>Тропин</i>			
Зал для физкультурно-оздоровительных мероприятий				Стадия	Лист
				П	3
Ведомость объемов работ				 Балтийская строительная компания <b>БСК</b>	
Норм.контр.	Ямалиев А.М.	<i>Ямалиев</i>			
ГИП	Тропин В.И.	<i>Тропин</i>			

## Спецификация на наружный сетевую связь

Позиция	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерен.	Количество	Масса едич., кг	Примечание
1	Волоконно-оптический кабель ОПЦ-84-7 Кабельные узелки:	-			поз.м	346,25		
2	Асбестоцементная труба БНТ 100 Муфта полиэтиленовая для соединения асбестоцементных труб d=100мм Трубы:	ГОСТ 1839-80 ГОСТ 1839-80			поз.м	294,6		
3	ККС-2-10 1.35x1.03x1.56 Люк чугунный Колодцы:	-			шт	9		
4	Слотовый шасси РС 002-16 ДС/Д	-			шт	1		
5	Плата управления РС 001-NMS2	-			шт	1		
6	Мегаковертер РС 512-FE-SS15	-			шт	1		
7	Мегафункциональный шлюз IP-телефонии	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
8	Шкаф телекоммуникационный навесной 19"12U	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
9	Мегафункциональный шлюз IP-телефонии	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
10	Мегаковертер РС512-FE-S-SS13	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
11	Коммутатор DES-1210-10/ME	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
12	Многофункциональный шлюз IP-телефонии ADD AP 100B	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
13	IP-шлюз-ADAR200E	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
14	Усилитель коммутатор РТС-2000 ОК с IP мидлем	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
15	РТС-2000 УМ-усилительный модуль	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
16	Панель выходной коммутации – РТС-2000 ПВК	-			шт	1		Учтено во внутренних СС
17	Асфальтобетон мелкозернистый типа В, марки I, плотный Восстановление дорог:	ГОСТ 9128-2009			м <sup>3</sup>	4,77		
18	Асфальтобетон крупнозернистый, пористый, марки I	ГОСТ 9128-2009			м <sup>3</sup>	6,93		

БСК 10-16-НСС

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации объекта "Физкультурно-оздоровительный комплекс дер. Новоболосно" расположенного по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, Тосненское городское поселение, г. Новоболосно

Экз для физкультурно-оздоровительных мероприятий


Страница	Лист	Листов
П	4	

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
		Тролин В.И.		<i>Шарова</i>	
Разработал					
Норм. контр.		Ямолев А.М.		<i>Ямолев</i>	
ГИП		Тролин В.И.		<i>Шарова</i>	

Спецификация на наружные сетевую связь

Спецификация на наружный сетт связи

Позиция	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерен.	Количество	Масса едн., кг	Примечание
20	Щебень гранитный марки 800, фр. 40-70, с расклинцовкой	ГОСТ 25607-83			м <sup>3</sup>	23,09		
21	Песок I класса средней зернистости	ГОСТ 8736-93			м <sup>3</sup>	154,5		
	Прочие материалы:							
22	Специальная лента	-			п.м.	294,6		

				БСК 10-16-НСС				
Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации объекта "Физкультурно-оздоровительный комплекс дер. Новоболосно" расположенного по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, Тосненское городское поселение, г. Новоболосно								
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разработал		Тролин В.И.		<i>Тролин</i>				
Норм. контр.		Ямалев А.М.		<i>Ямалев</i>				
ГИП		Тролин В.И.		<i>Тролин</i>				
Зал для физкультурно-оздоровительных мероприятий						Страница	Лист	Листов
Спецификация на наружные сетт связи						П	5	
						 Балтийская строительная компания		