

ТАА «Лінксайд»
220049, Рэспубліка Беларусь,
г. Мінск, вул. Наўгародская, 4-203
Тэл./факс +37517 3603523
Тэл. маб.: +37529 6383523
e-mail: info@linksides.by
http://www.linksides.by



ООО «Линксайд»
220049, Республика Беларусь,
г. Минск, ул. Новгородская, 4-203
Тел./факс +37517 3603523
Тел. моб.: +37529 6383523
e-mail: info@linksides.by
http://www.linksides.by

*«Электроснабжение сети банкоматов и инфокиосков
ОАО "БПС-Сбербанк" на станциях метро "Ковальская
слобода", "Юбилейная Площадь", "Вокзальная",
"Площадь Франтишка Богушевича»*

Строительный проект

163-ПР-03-ЭМ

Том 2 Рабочие чертежи

*Книга 3. Электроснабжение силовое.
Станция метро "Площадь Франтишка
Богушевича"*

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №

Минск 2021г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта 163-ПР-03-ЭМ

<i>Лист</i>	<i>Наименование</i>	<i>Примечание</i>
1	<i>Общие данные</i>	
2	<i>Схема принципиальная электропитания</i>	
3	<i>План прокладки кабелей электроснабжения</i>	
4	<i>Схема расположения оборудования и прокладки кабельных коробов</i>	
5	<i>Кабельный журнал</i>	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов


<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Примечание</i>
	<u><i>Прилагаемые документы</i></u>	
163-ПР-03-ЭМ.СО	<i>Спецификация оборудования, изделий и материалов</i>	

Ведомость основных комплектов чертежей

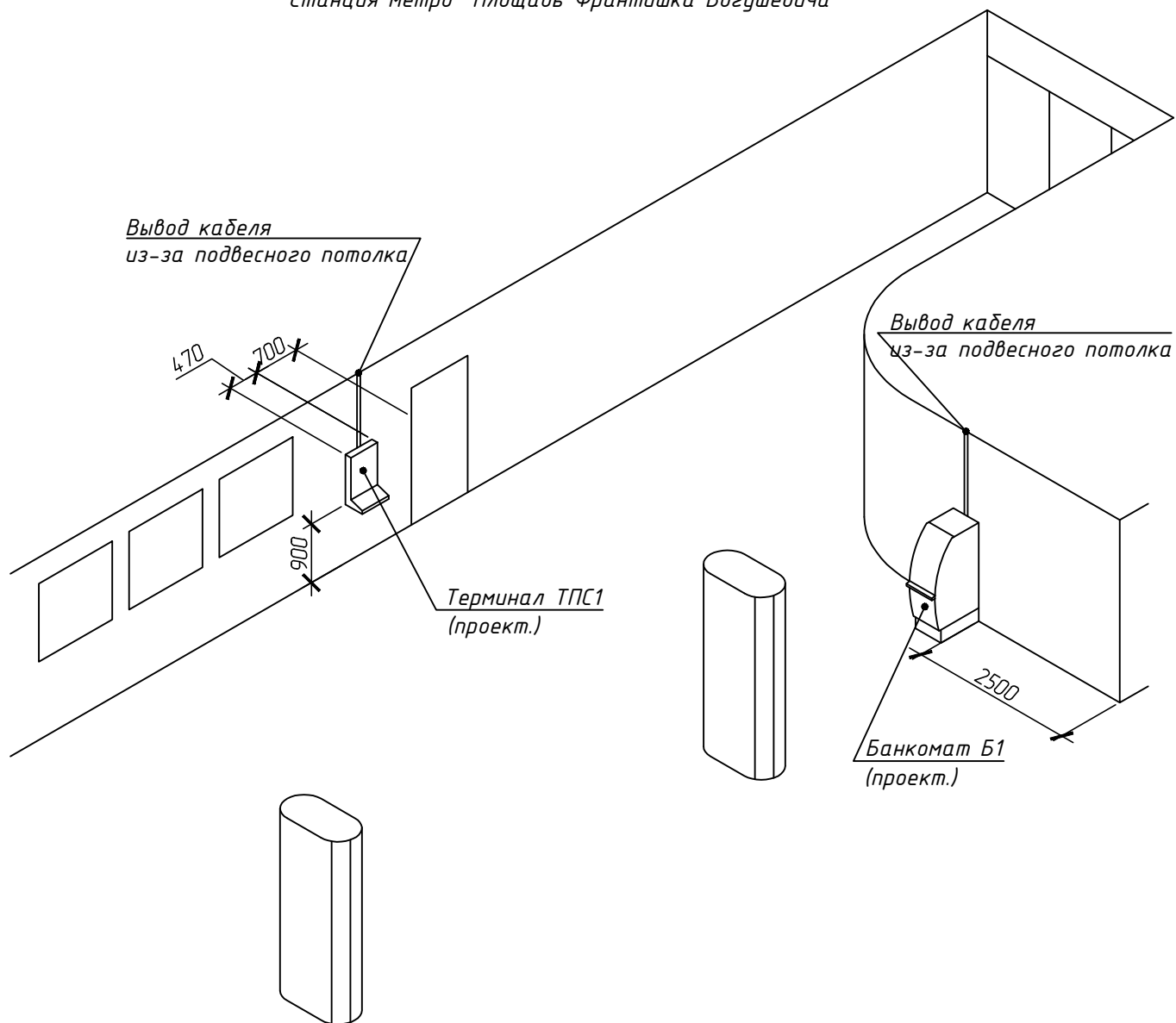
<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Примечание</i>
163-ПР-03-ЭМ	<i>Электроснабжение силовое. Станция метро "Площадь Франтишка Богушевича"</i>	


ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Проект разработан на основании задания на проектирование.
2. Все принятые в проекте решения согласованы с Заказчиком и заинтересованными организациями.
3. Строительный проект разработан в соответствии с заданием на проектирование, техническим регламентом «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность», актами законодательства Республики Беларусь, межгосударственными и национальными ТНПА, с соблюдением технических условий.
4. При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами, отличающимися от приведенных в спецификациях оборудования, в разработанную документацию вносятся изменения по поручению заказчика на договорной основе.

Взам.инв. №	техническим регламентом «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность», актами законодательства Республики Беларусь, межгосударственными и национальными ТНПА, с соблюдением технических условий.									
	4. При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами, отличающимися от приведенных в спецификациях оборудования, в разработанную документацию вносятся изменения по поручению заказчика на договорной основе.									
Подпись и дата							163-ПР-03-ЭМ			
							«Электроснабжение сети банкоматов и инфокioskов ОАО "БПС-Сбербанк" на станциях метро "Ковальская слобода", "Юбилейная Площадь", "Вокзальная", "Площадь Франтишка Богушевича»			
	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Изм.				
Разраб.		Петух			03.21	Станция метро "Площадь Франтишка Богушевича"				
Пров.		Василевский			03.21					
Т. контр.										
Инв.№ подл.							Общие данные			
	Н. контр.									
	Утв.		Василевский			03.21				
								ООО «Линксайд»		


Станция метро "Площадь Франтишка Богушевича"



Инв.№ подл.	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Изм.	163-ПР-03-ЭМ						
							«Электроснабжение сети банкоматов и инфокиосков ОАО "БПС-Сбербанк" на станциях метро "Ковальская слобода", "Юбилейная Площадь", "Вокзальная", "Площадь Франтишка Богушевича»						
							Станция метро "Площадь Франтишка Богушевича"			Стадия	Лист	Листов	
										С	4		
							Схема расположения оборудования и прокладки кабельных коридов			 ООО «Линксайд»			

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №

Марки- ровка кабеля	Трасса		Кабель					
	Начало	Конец	по проекту			проложен		
			Марка	Количество кабелей и сечение жтл, напряжение	Длина, м	Марка	Количество кабелей и сечение жтл, напряжение	Длина, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9
LP20.1	6ЩР0-3	Банкомат Б1	ВВГнг(А)-LS	3х1.5	45			
LP20.2	6ЩР0-3	Терминал ТПС1	ВВГнг(А)-LS	3х1.5	47			


						163-ПР-03-ЭМ			
						«Электроснабжение сети банкоматов и инфокиосков ОАО "БПС-Сбербанк" на станциях метро "Ковальская слобода", "Юбилейная Площадь", "Вокзальная", "Площадь Франтишка Богушевича»			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Изм.	Станция метро "Площадь Франтишка Богушевича"	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Петух			03.21		С	5	
Пров.		Василевский			03.21				
Т. контр.									
Н. контр.						Кабельный журнал	 000 «Линксайд»		
Утв.		Василевский			03.21				

Инв.№ подл.

Подпись и дата

Взам.инв. №

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	1.Основное оборудование							
1.1	Банкомат CINEO C2040			Wincor Nixdorf	шт.	1	460	Заказчика
1.2	Терминал платежно-справочный "IBA" настенной установки			СП ЗАО «Международный деловой альянс»	шт.	1	70	Заказчика
	2.Кабельная продукция							
2.1	Кабель ВВГнг(А) LS-П 3х1,5 н.660В (ТУ ВУ) черн., РБ				м	100		
	3.Материалы							
3.1	Канал кабельный ПВХ 60х19,5 LE60 HD				м	12		
3.2	Труба гофрированная 25мм (50м./уп.)			IEK, Россия	м	80		
3.3	Пена монтажная огнестойкая				шт.	1		
3.4	Хомут 4,8х252мм арт TWT CV-250 упак. 100 шт.				уп.	1		
3.5	Двусторонний скотч 3M Scotch черный 9536-B 19мм х 5м х 1,1мм			3M	шт.	3		
3.6	Изоленга ПВХ 18ммх20м				шт.	1		
3.7	Накладная розетка тройная с заземлением наружного монтажа				шт.	2		
3.8	Дифф. авт. выключатель АС 1Р+N С 6А 30МА 4,5КА				шт.	1		
3.9	Краска аэрозольная 520 мл				шт.	1		

						163-ПР-03-ЭМ.СО			
						«Электроснабжение сети банкоматов и инфокиосков ОАО "БПС-Сбербанк" на станциях метро "Ковальская слобода", "Юбилейная Площадь", "Вокзальная", "Площадь Франтишка Богушевича»			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Изм.	Станция метро "Площадь Франтишка Богушевича"	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Петух			03.21		С		1
Пров.		Василевский			03.21				
Т. контр.						Спецификация оборудования, изделий и материалов		ООО «Линксайд»	
Н. контр.									
Утв.		Василевский			03.21				