

Номер закупки: 083-0023220

УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала ПАО "Россети Московский регион"
Западные электрические сети
А.В. Вологин
" " 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): Западные электрические сети

Код SAP: I-355680
(Код объекта в инвестиционной программе)

Проектно-сметной документация: Утверждена
(Утверждена/ Не утверждена/ Не требуется)

Приказ об утверждении проекта: 1708 от 05.06.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:

Московская область	Истринский		м.о.Истра, д.Кострово, 50:08:0060142:557
(субъект)	(район)	(округ)	(адрес)

Наименование лота: **Выполнение СМР, ПНР полным изживением Подрядчика (дополнительный объем)**
по титулу: **Строительство ВЛИ-0,4 кВ от ВЛИ-0,4 кВ ТП-2159 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино" (0,09 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Кострово, 50:08:0060142:557**

Объем работ (услуг) по лоту: **в соответствии с ПСД**

СОСТАВ ЛОТА:

Наименование работ (услуг)			Условия исполнения
<input type="checkbox"/>	Разработка исходно-разрешительной документации		
	<input type="checkbox"/>	Оформление земельно-правовых отношений	
	<input type="checkbox"/>	Получение ТУ от сторонних организаций	
	<input type="checkbox"/>	Выполнение изыскательских работ	
<input type="checkbox"/>	Разработка вариантов основных технических решений		
<input type="checkbox"/>	Разработка технико - экономического обоснования		
<input type="checkbox"/>	Разработка проектной документации		
<input type="checkbox"/>	Выполнение авторского надзора		
<input type="checkbox"/>	Проведение государственной экспертизы		
<input type="checkbox"/>	Строительство на условиях "под ключ"		
	<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение подготовительных работ	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение строительных работ	С соблюдением всех требований по охране труда и технике безопасности, режиму и порядку на стройплощадке в соответствии с действующим законодательством, СНиПами, отраслевыми и межотраслевыми правилами и ГОСТами, а также с учетом соблюдения любых соглашений между местными органами власти и Заказчиком Страхование строительного-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком
	<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение монтажных работ	Рабочая зона должна быть выгорожена Подрядчиком и иметь соответствующие знаки, в том числе Подрядчик должен обеспечить наличие ограждений объектов, изготовление и установку брендированных баннеров, размещение информационных щитов в соответствии с типовыми решениями согласно Приложению 1 в зависимости от видов выполняемых работ
	<input checked="" type="checkbox"/>	Предоставление оборудования	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Предоставление материалов	Поставка, складские площади, транспортные, таможенные и грузоперевалочные операции, условия хранения и сохранности, гарантии качества и соответствия проекту обеспечивает Подрядчик.
	<input type="checkbox"/>	Выполнение шеф-монтажных работ	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение пуско-наладочных работ	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение приемо-сдаточных испытаний	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Сдача объекта приемочной комиссии	Подрядчик: - обеспечивает участие в приемочной комиссии представителей заинтересованных организаций; - готовит и оформляет все документы приемочной комиссии, включая согласование, подписание и утверждение Акта; - сдает Заказчику два полных комплекта исполнительной и приемо-сдаточной документации, оформленной в соответствии с действующими СНиП; - получение пускового акта допуска в Ростехнадзоре
	<input checked="" type="checkbox"/>	Гарантийное обслуживание	36 месяцев со дня утверждения Акта приемочной комиссии

Закупочная процедура проводится только среди субъектов МСП	<input checked="" type="checkbox"/>	да
	<input type="checkbox"/>	нет

Характер договорной цены: Предельная и максимальная цена договора

Примечание:

Начальная цена лота: 72 919,41 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
СМР	57 368,34 руб.
Оборудование	0,00 руб.
ПНР	14 390,51 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	1 160,56 руб.

Условия финансирования:

<input checked="" type="checkbox"/>	оплата за выполненные объемы работ согласно графику выполнения работ в течение <u>30*</u> рабочих дней после подписания Акта приемки выполненных работ и(или) форм КС-2 и КС-3 (если иное не предусмотрено действующим Законодательством РФ) *не более чем 7 рабочих дней при заключении договора с субъектом МСП
<input type="checkbox"/>	100% - оплата по факту выполнения всех работ в течение _____ дней после утверждения Акта об исполнении всех работ или Формы 34)
<input type="checkbox"/>	Авансирование предусмотрено в размере: _____ % от стоимости.....

Сроки выполнения работ (услуг):

Начало работ: _____ с даты подписания договора

Окончание работ: _____ 30 сентября 2026 г.

Подписи ответственных лиц

Заместитель директора по капитальному строительству - начальник управления

подпись

А.В. Рогожин
Ф.И.О.

Начальник отдела инвестиционного планирования и экономики ТП

подпись

А.С. Булатова
Ф.И.О.

Главный специалист отдела бюджетирования и оперативного

подпись

А.В. Дудукчян
Ф.И.О.

Утверждаю

Заместитель директора по
капитальному строительству -
начальник управления

Рогожин А.В.
" " 2026г.

Расчет предельной стоимости лота «СМР с предоставлением части оборудования подрядчиком» (для объектов ТП с присоединяемой мощностью 150 кВт и ниже) .
ПНР выполнены по отдельному договору. ПСД разработана.

Результаты документа об утверждении рабочего проекта: Приказ № 1708 от 05.06.2026

Идентификатор инвестиционного проекта: E-355680

Наименование инвестиционного проекта: Строительство ВПП-0,4 кВт от ВПП-0,4 кВт ТП-2159 ПС-110 кВт №683 "Ядрошино" (0,09 км.), в т.ч. ПНР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Кострово, 50:08:0060142:557

СПРАВочно: расчет оценки полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозном уровне цен в соответствии с утвержденной ПНР / проектом корректировки ПНР											
Уровень цен составления сметной документации	год	квартал	СМР	Оборуд.	ПНР	ПНР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб.	
							Содержание заявки	Сроительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты		(без НДС):
Год, соответствующий полуериоду строительства:	2026	1 кв.	47 023,23	0,00	11 795,50	0,00	3 340,90	1 258,72	1 902,55	0,00	65 320,90
	2026	-	47 023,23	0,00	11 795,50	0,00	0,00	0,00	951,28	0,00	59 770,01
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПНР	Есть										
Наименование											
1	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации		СМР	Оборуд.	ПНР	ПНР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб.	
	Индексы-дефляторы Минэкономразвития по строке "Инвестиции в основной капитал"						Содержание заявки	Сроительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	Прочие (в составе 1,9 главы ССР)	(без НДС):
2	2024/2023		108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000
	2025/2024		107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000
	2026/2025		105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000
	2027/2026		104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000
3	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах					0,00	3 340,90	1 258,72	951,28	0,00	5 550,90
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства		47 023,23	0,00	11 795,50	0,00	0,00	0,00	951,28	0,00	59 770,01
	2026		47 023,23	0,00	11 795,50	0,00	0,00	0,00	951,28	0,00	59 770,01
	2027		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости		47 023,23	0,00	11 795,50	0,00	0,00	0,00	951,28	0,00	59 770,01
7	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат***		1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	
8	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат		47 023,23	0,00	11 795,50	0,00	0,00	0,00	951,28	0,00	59 770,01
	2026		47 023,23	0,00	11 795,50	0,00	0,00	0,00	951,28	0,00	59 770,01
	2027		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом НДС		57 368,34	0,00	14 390,51	0,00	0,00	0,00	1 160,56	0,00	72 919,41

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Лот: 083-0023220

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем) по титулу:
Строительство ВЛИ-0,4 кВ от ВЛИ-0,4 кВ ТП-2159 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино" (0,09 км), в т.ч. ПИР,
МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Кострово, 50:08:0060142:557

Начальная (максимальная) цена договора	72 919,41	руб. с НДС (22%)
Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора с обоснованием	Проектно-сметный метод	
Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора (при наличии)	Методические указания по расчету предельной стоимости лота объектов капитального строительства «ПАО «Россети Московский регион» (утв. Приказом от 13.06.2023г. №578) https://rossetimr.ru/zakupki/prav_obesp/	
Расчет начальной (максимальной) цены договора	Расчет прилагается	

"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель директора по капитальному строительству - начальник управления
капитального строительства Западных электрических сетей – филиала ПАО «Россети
Московский регион»

_____ А.В. Рогожин
" _____ " _____ 2026 г.
М.П.

Сводный сметный расчёт стоимости строительства

Строительство ВЛИ-0,4 кВ от ВЛИ-0,4 кВ ТП-2159 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино" (0,08 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра,
д.Кострово, 50:08:0060142:557
(наименование стройки, объекта)

Составлен в ценах по состоянию на

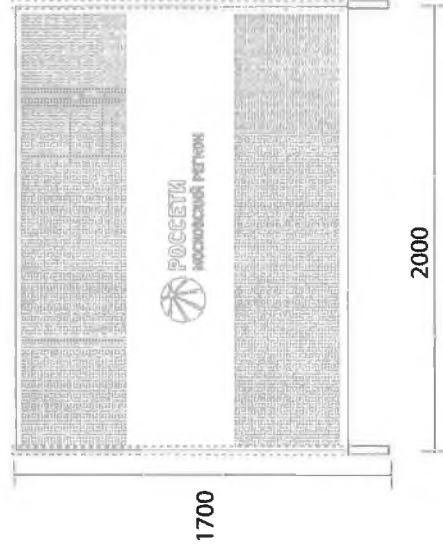
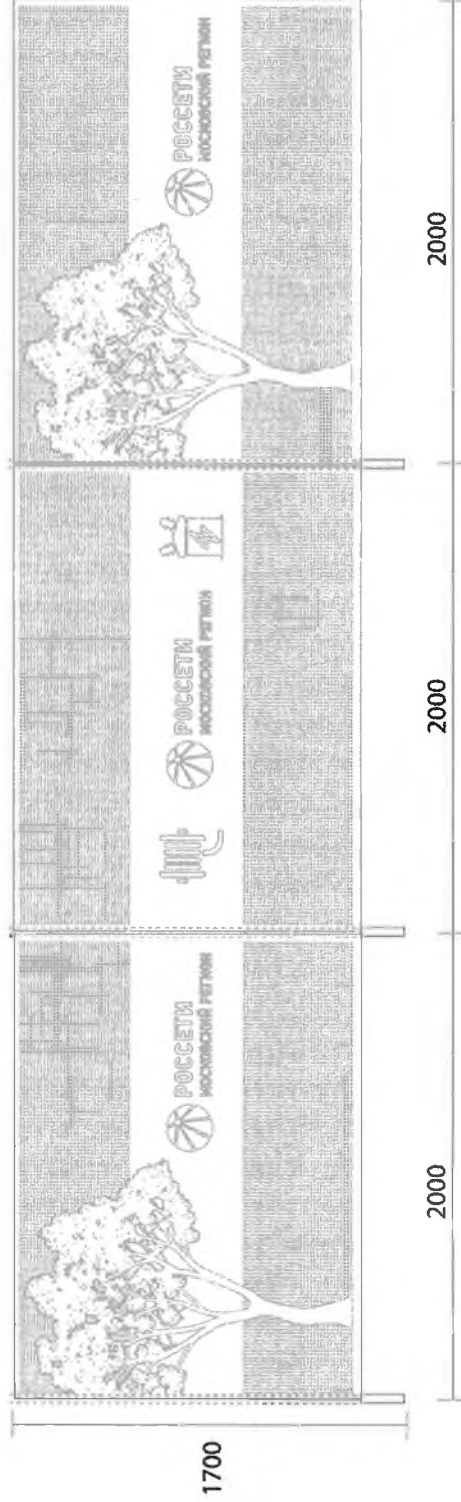
2026.03

№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб)				Общая сметная стоимость
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
1							0,00000
Итого: по главе 1			0,00000	0,00000	0,00000	-	0,00000
Глава 2. Основные объекты строительства							
2	№02-01-01	Строительство ВЛ-0,4кВ	36,16206	10,86117	0,00000		47,02323
Итого: по главе 2			36,16206	10,86117	0,00000		47,02323
Итого: по главам 1-2			36,16206	10,86117	0,00000	0,00000	47,02323
Глава 8. Временные здания и сооружения							
7							-
Итого: по главе 8			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-8			36,16206	10,86117	0,00000	0,00000	47,02323
Глава 9. Прочие работы и затраты							
8	№9-01-01	Пусконаладочные работы ВЛ				11,7955	11,7955
10	Приказ №325/пр 25.05.21г	Дополнительные затраты в зимнее время ЗУ1,9%					0,00000
Итого: по главе 9			0,00000	0,00000	0,00000	11,79550	11,79550
Итого: по главам 1-9			36,16206	10,86117	0,00000	11,79550	58,81873
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
11	Постановлен ие РФ №468 от	Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строительства 2,14% (итог гл.1-9)				1,25872	1,25872
12	Приказ ПАО "МОЭСК" № 612 от 01.07.2025г.	Содержание службы заказчика-застройщика строительства 5,68% (итого гл.1-9, 12)				3,34090	3,34090
Итого: по главе 10			-	-	-	4,59962	4,59962
Итого: по главам 1-10			36,16206	10,86117	0,00000	16,39512	63,41835
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
13	д.№ 355680- ЭГК от 16.03.26г.	Проектные работы					0,00000
Итого: по главе 12			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Итого: по главам 1-12			36,16206	10,86117	0,00000	16,39512	63,41835
Непредвиденные затраты							
14	ПЦСН-2020 МО, приказ№ 421/пр п.179	Непредвиденные расходы 3%	1,08486	0,32584	0,00000	0,49185	1,90255
15		Итого: Непредвиденные затраты	1,08486	0,32584	0,00000	0,49185	1,90255
		Итого с непредвиденными	37,24692	11,18701	0,00000	16,88698	65,32091
16		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость 22%	8,19432	2,46114	0,00000	3,71514	14,37060
17		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	45,44124	13,64815	0,00000	20,60211	79,69150

Генеральный директор ООО «Энергетика»

_____ Никифоров Д.Г.

М.П.



СИГНАЛЬНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

1. Сигнальные ограждения, применяемые на территории г. Москвы, должны изготавливаться только из металлических панелей с перфорацией.
2. Условия размещения: аварийные разрывы для ремонта подземных коммуникаций, прокладка кабельных коммуникаций мелкого заложения (до 1 м), благоустроительные работы.
3. При производстве панелей должен быть использован RAL 7016 (темно-серый).
4. Общая высота с ножками не должна превышать 170 см.

Директор по внешним коммуникациям


Л.В. Душина

ДЛЯ СИГНАЛЬНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 4 ТИПА КРЕПЛЕНИЙ/УСТАНОВКИ:

Фонарь светодиодный
сигнальный вставной

Стабилизационная
подпорка

Фонарь светодиодный
сигнальный вставной

Сварная рама



Вариант 1



Вариант 2



Вариант 3



Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душеина

Вариант 4





РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

ПРИЛОЖЕНИЕ №1. МАКЕТЫ ОГРАЖДЕНИЯ МЕСТ ПРОВЕДЕНИЯ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, РЕКОНСТРУКЦИИ И СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ В Г. МОСКВЕ

Для сигнальных ограждений должны использоваться баннеры с информацией о виде и сроках работ:



2000

1700

1500

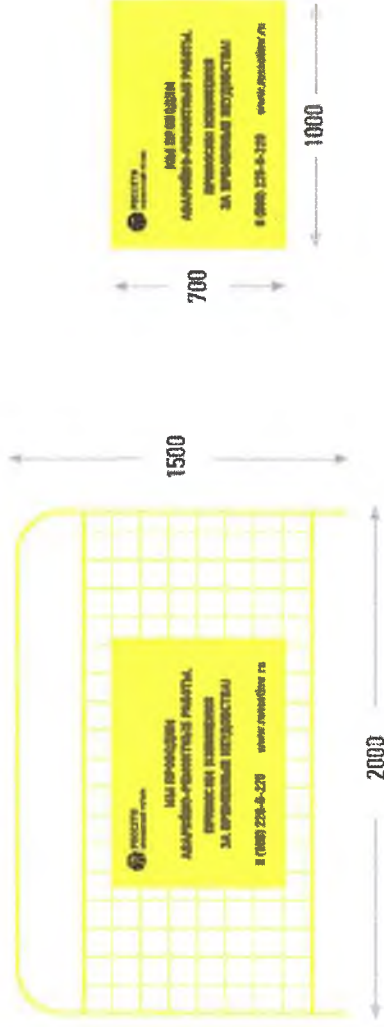


БАННЕРЫ 150x200 см:

1. Для изготовления баннеров используется баннерная сетка плотностью не менее 370 г на 1 кв. м, плетением нитей 9x9 дюймов. Выполняется проварка края и установка люверсов диаметром 10-12 мм по периметру с интервалом 350-400 мм.
2. Изображение на баннер наносится методом сольвентной или УФ-печати качеством не менее 600 dpi.
3. Сменная информация в правой части баннера размещается в кармане под формат бумаги А3. Лист бумаги должен быть заламинирован с двух сторон для недопущения его промокания. Карман должен иметь выемку справа по высоте для информационных вкладок.
4. Карман представляет собой приклеенный к баннеру клеем типа «космофен» лист ПВХ-пленки, гибкого стекла или другого прозрачного пластика. Размер кармана 440x230 мм. Приклейка должна производиться с соблюдением требований по целостности кармана в течение срока службы баннера.

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина



СИГНАЛЬНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

1. Ограждения для использования в Московской области представляют собой типовое строительное ограждение из металлической сетки и опорного блока, размер ограждения 150х200 см.
2. В центре ограждения помещается металлическая окрашенная табличка размером 100 на 70 см с нанесенной методом трафарета информацией, согласно макета.



Директор по внешним коммуникациям

Г.В. Душеина



РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

**ПРИЛОЖЕНИЕ №3. МАКЕТЫ ВРЕМЕННЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МЕСТ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ,
РЕКОНСТРУКЦИИ В Г. МОСКВЕ (ПЛОЩАДНЫЕ ОБЪЕКТЫ)**

1700



2000

ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

1. Защитные ограждения, применяемые на территории г. Москвы, должны изготавливаться только из однослойных или многослойных панелей с нанесением изображения на пластике, композите.
2. Для таких ограждений возможно использование доборных элементов (нозырька, галереи, настила).
3. Условия размещения: новое строительство, ремонт, реконструкция зданий и сооружений, в том числе работы на фасадах; прокладка, ремонт, реконструкция инженерных коммуникаций глубокого заложения (более 1 м).
4. Общая высота с ножками не должна превышать 170 см.

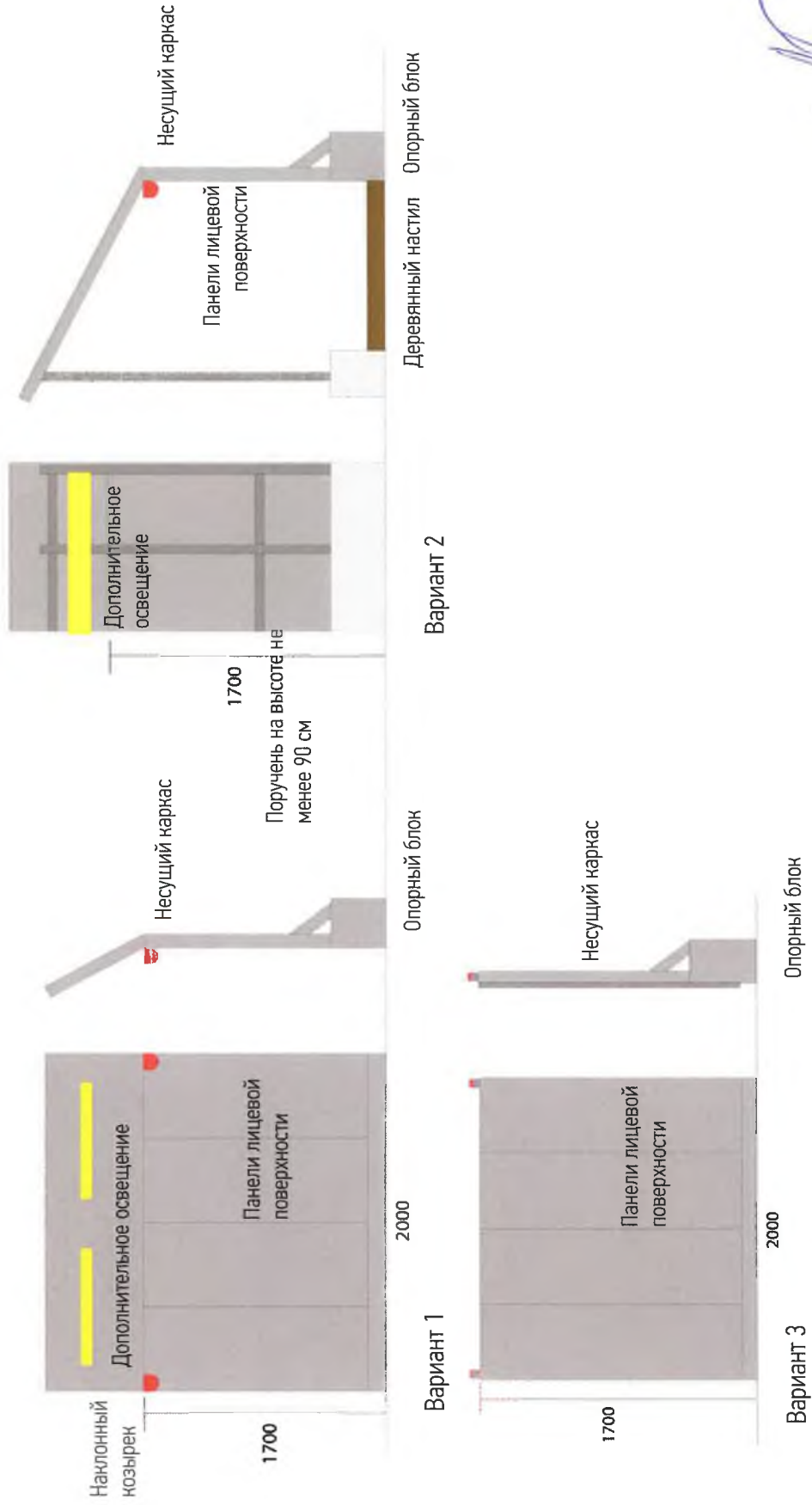
2000

2000

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 3 ТИПА УСТАНОВКИ:



Вариант 3

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина



РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

ПРИЛОЖЕНИЕ №4. МАКЕТ ИНФОРМАЦИОННОГО ЩИТА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ В МОСКВЕ (ПАСПОРТ ОБЪЕКТА)



ПАСПОРТ ОБЪЕКТА

1. Информационный щит (паспорт объекта) разработан в соответствии с пп.2, 6 Требований к декоративно-художественному оформлению временных ограждений мест проведения работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства в г.Москве в редакции постановления Правительства Москвы от 19.12.2017 г. №1028-ПП.
2. Рекомендуемый размер паспорта объекта - 4000х2000 мм.
3. Установка путем бетонирования основания (металлического каркаса).



Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ПАСПОРТ ОБЪЕКТА

1. Информационный щит (паспорт объекта) разработан в соответствии с Методическими рекомендациями по проектированию и установке ограждений на территории Московской области, утвержденными распоряжением Главного управления архитектуры и градостроительства Московской области от 02.03.2016 №31 РВ-27.
2. Рекомендуемый размер паспорта объекта 4000х2000 мм.
3. Установка путем бетонирования основания (металлического каркаса).



Директор по внешним коммуникациям



Л.В. Душина