

Номер закупки: 083-0023439

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-355324
(Код объекта в инвестиционной программе)

Проектно-сметной документация: Утверждена
(Утверждена/ Не утверждена/ Не требуется) Приказ об утверждении проекта: 1158 от 23.04.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Московская область Истринский м.о.Истра, д.Духанино, 50:08:0000000:170213
(субъект) (район) (округ) (адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем)
по титулу: Строительство ВЛИ-0,4 кВ от ВЛИ-0,4 кВ ТП-2373 ПС-110 кВ №802 "Духанино" (0,113 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Духанино, 50:08:0000000:170213

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

СОСТАВ ЛОТА:

Наименование работ (услуг)			Условия исполнения
☐	Разработка исходно-разрешительной документации		
	☐	Оформление земельно-правовых отношений	
	☐	Получение ТУ от сторонних организаций	
	☐	Выполнение изыскательских работ	
☐	Разработка вариантов основных технических решений		
☐	Разработка технико - экономического обоснования		
☐	Разработка проектной документации		
☐	Выполнение авторского надзора		
☐	Проведение государственной экспертизы		
☐	Строительство на условиях "под ключ"		
	☒	Выполнение подготовительных работ	
	☒	Выполнение строительных работ	С соблюдением всех требований по охране труда и технике безопасности, режиму и порядку на стройплощадке в соответствии действующим законодательством, СНиПами, отраслевыми и межотраслевыми правилами и ГОСТами, а также с учетом соблюдения любых соглашений между местными органами власти и Заказчиком Страхование строительно-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком
	☒	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
	☒	Предоставление оборудования	Поставка Подрядчика по ценам, согласованным с Заказчиком Предоставляемое оборудование является "Используемым"
	☒	Предоставление материалов	Поставка, складские площади, транспортные, таможенные и грузоперевалочные операции, условия хранения и сохранности, гарантии качества и соответствия проекту обеспечивает Подрядчик. Предоставляемые материалы являются "Используемыми"
	☐	Выполнение шеф-монтажных работ	
	☒	Выполнение пуско-наладочных работ	
	☒	Выполнение приемо-сдаточных испытаний	
	☒	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
	☒	Гарантийное обслуживание	36 месяцев со дня утверждения Акта приемочной комиссии

Закупочная процедура проводится только среди субъектов МСП	☒	да
	☐	нет

Характер договорной цены: Предельная и максимальная цена договора

Примечание:

Начальная цена лота: 32 689,77 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
СМР	14 658,23 руб.
Оборудование	0,00 руб.
ПНР	17 511,26 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	520,28 руб.

Условия финансирования:

☒	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
☐	100% - оплата по факту выполнения всех работ в течение _____ дней после утверждения Акта об исполнении всех работ или Формы 34)
☐	Авансирование предусмотрено в размере: _____ % от стоимости.....

Сроки выполнения работ (услуг):

Начало работ: _____ с даты подписания договора

Окончание работ: _____ 30 октября 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.

Идентификатор инвестиционного проекта: E-355324

Резюме документа об утверждении рабочего проекта: Приказ № 1158 от 23.04.2026

Наименование инвестиционного проекта: Строительство ВПП-0,4 кВт от ВПП-0,4 кВт ТП-2373 ПС-110 кВт №802 "Духанино" (0,113 кв), в т.ч. ПНР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Духанино, 50:08:0000000:170213

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	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты		(без НДС):
Год, соответствующий полупериоду строительства:	2026	1 кв.	12 014,94	0,00	14 353,49	0,00	1 497,73	564,28	852,91	0,00	29 283,35
	2026	-	12 014,94	0,00	14 353,49	0,00	0,00	0,00	426,46	0,00	26 794,89
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПНР											
Хот/п	Наименование		СМР	Оборуд.	ПНР	ПНР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб.	
1	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации		12 014,94	0,00	14 353,49	0,00	1 497,73	564,28	852,91	0,00	29 283,35
	Индексы-дефляторы Минэкономразвития по строке "Инвестиции в основной капитал"										
	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
3	2027/2026		104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000
	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах					0,00	1 497,73	564,28	426,46	0,00	2 488,47
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства		12 014,94	0,00	14 353,49	0,00	0,00	0,00	426,46	0,00	26 794,89
	2026		12 014,94	0,00	14 353,49	0,00	0,00	0,00	426,46	0,00	26 794,89
6	2027		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости		12 014,94	0,00	14 353,49	0,00	0,00	0,00	426,46	0,00	26 794,89
7	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат***		1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	
	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат		12 014,94	0,00	14 353,49	0,00	0,00	0,00	426,46	0,00	26 794,89
8	2026		12 014,94	0,00	14 353,49	0,00	0,00	0,00	426,46	0,00	26 794,89
	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 полупериода строительства с учетом НДС		14 658,23	0,00	17 511,26	0,00	0,00	0,00	520,28	0,00	32 689,77

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Лот: 083-0023439

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем) по титулу:
Строительство ВЛИ-0,4 кВ от ВЛИ-0,4 кВ ТП-2373 ПС-110 кВ №802 "Духанино" (0,113 км), в т.ч. ПИР,
МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Духанино, 50:08:0000000:170213

Начальная (максимальная) цена договора	32 689,77	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-2373 ПС-110 кВ №802 "Духанино" (0,12 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Духанино,
50:08:0000000:170213

(наименование стройки, объекта)

Составлен в ценах по состоянию на 2026.01							
№ 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	1,00075	11,01419	0,00000		12,01494
Итого: по главе 2			1,00075	11,01419	0,00000		12,01494
Итого: по главам 1-2			1,00075	11,01419	0,00000	0,00000	12,01494
Глава 8. Временные здания и сооружения							
3							-
Итого: по главе 8			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-8			1,00075	11,01419	0,00000	0,00000	12,01494
Глава 9. Прочие работы и затраты							
4	№9-01-01	Пусконаладочные работы ВЛ				14,35349	14,35349
5	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	14,35349	14,35349
Итого: по главам 1-9			1,00075	11,01419	0,00000	14,35349	26,36843
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
6	Постановление Р Ф №468 от	Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строительства 2,14% (итог гл.1-9)				0,56428	0,56428
7	Приказ ПАО "МОЭСК" № 50 от 22.01.2018.	Содержание службы заказчика-застройщика строительства 5,68% (итого гл.1-9, 12)				1,49773	1,49773
Итого: по главе 10			-	-	-	2,06201	2,06201
Итого: по главам 1-10			1,00075	11,01419	0,00000	16,41550	28,43044
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
8	д.№ 355324-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			1,00075	11,01419	0,00000	16,41550	28,43044
Непредвиденные затраты							
9	ПЦСН-2020 МО, приказ№ 421/пр п.179	Непредвиденные расходы 3%	0,03002	0,33043	0,00000	0,49247	0,85291
10		Итого: Непредвиденные затраты	0,03002	0,33043	0,00000	0,49247	0,85291
		Итого с непредвиденными	1,03077	11,34462	0,00000	16,90797	29,28335
11		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость 22%	0,22677	2,49582	0,00000	3,71975	6,44234
12		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	1,25754	13,84043	0,00000	20,62772	35,72569

Генеральный директор ООО «Энергетика» _____ Никифоров Д.Г.
М.П.

ПРИКАЗ

от 23.04.2026№ 1158

Об утверждении рабочего проекта (I-355324)

В соответствии с согласованием Западных ЭС- филиалом ПАО «Россети Московский регион» проектно-сметной документации и на основании протокола Комиссии по проверке превышения инвестиционной стоимости № 206 от 15.04.2026 г.,

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить проектно-сметную документацию «Строительство ВЛИ-0,4 кВ от ВЛИ-0,4 кВ ТП-2373 ПС-110 кВ №802 "Духанино" (0,12 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Духанино, 50:08:0000000:170213», разработанную ООО «Энергетика» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Технические показатели:

- | | |
|------------------------------------|-------------|
| 1.1. Стойка СВ 95-3 | - 9 шт. |
| 1.2. Провод СИП-2 3х70+1х70 | - 0,118 км. |
| 1.3. Протяженность линии ВЛ-0,4 кВ | - 0,113 км. |

2. Стоимость строительства в текущих ценах – 506,72427 тыс. руб., в том числе:

- | | |
|---------------------|------------------------------------|
| 2.1. СМР | - 441,96734 тыс. руб. |
| 2.2. Оборудование | - 0,00000 тыс. руб. |
| 2.3. Прочие затраты | - 64,75692 тыс. руб., в том числе: |
| 2.4. ПИР | - 13,09583 тыс. руб. |

3. Продолжительность строительства - 1,0 мес.

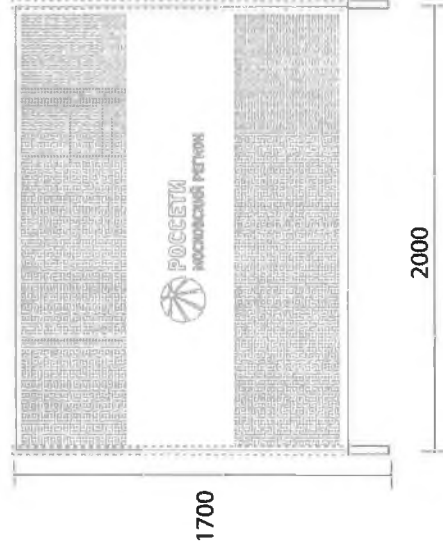
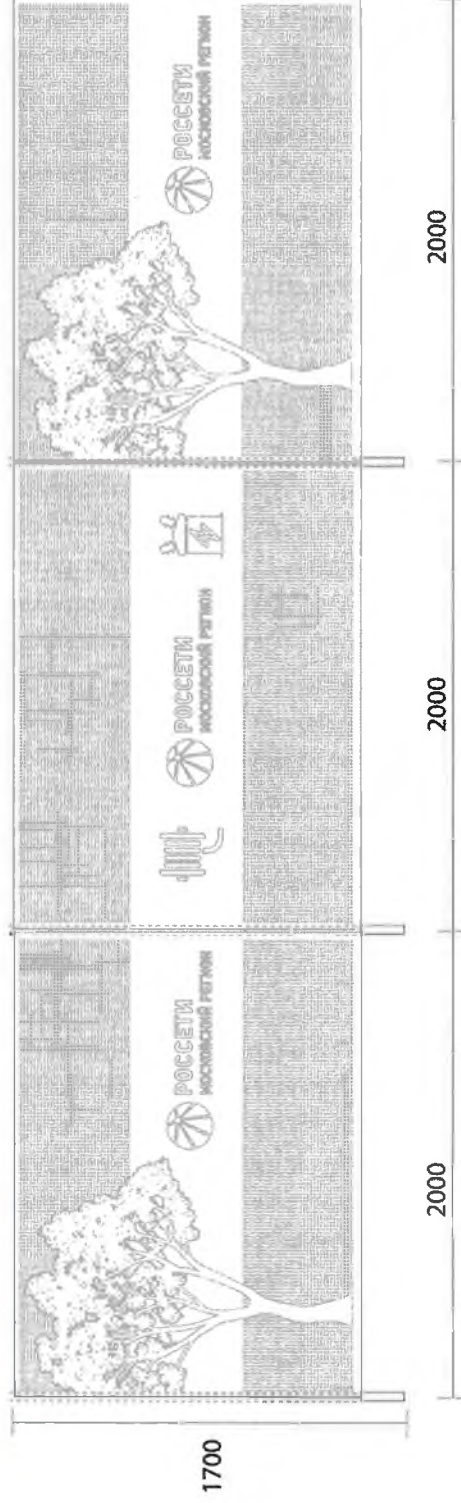
Директор



А.В. Вологин

Рассылается: Рогожину А.В., Жирикову А.С., Носко Е.Э., ООО «Энергетика»

Исп. О.Н. Тюкин
(495)525-73-00(23-85)



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



Вариант 4

Л.В. Душеина

Директор по внешним коммуникациям



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

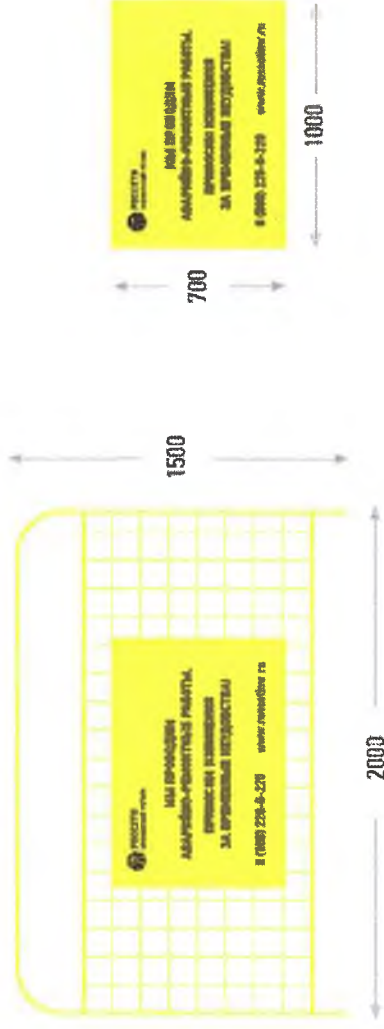


БАННЕРЫ 150x200 см:

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. Душеина



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.

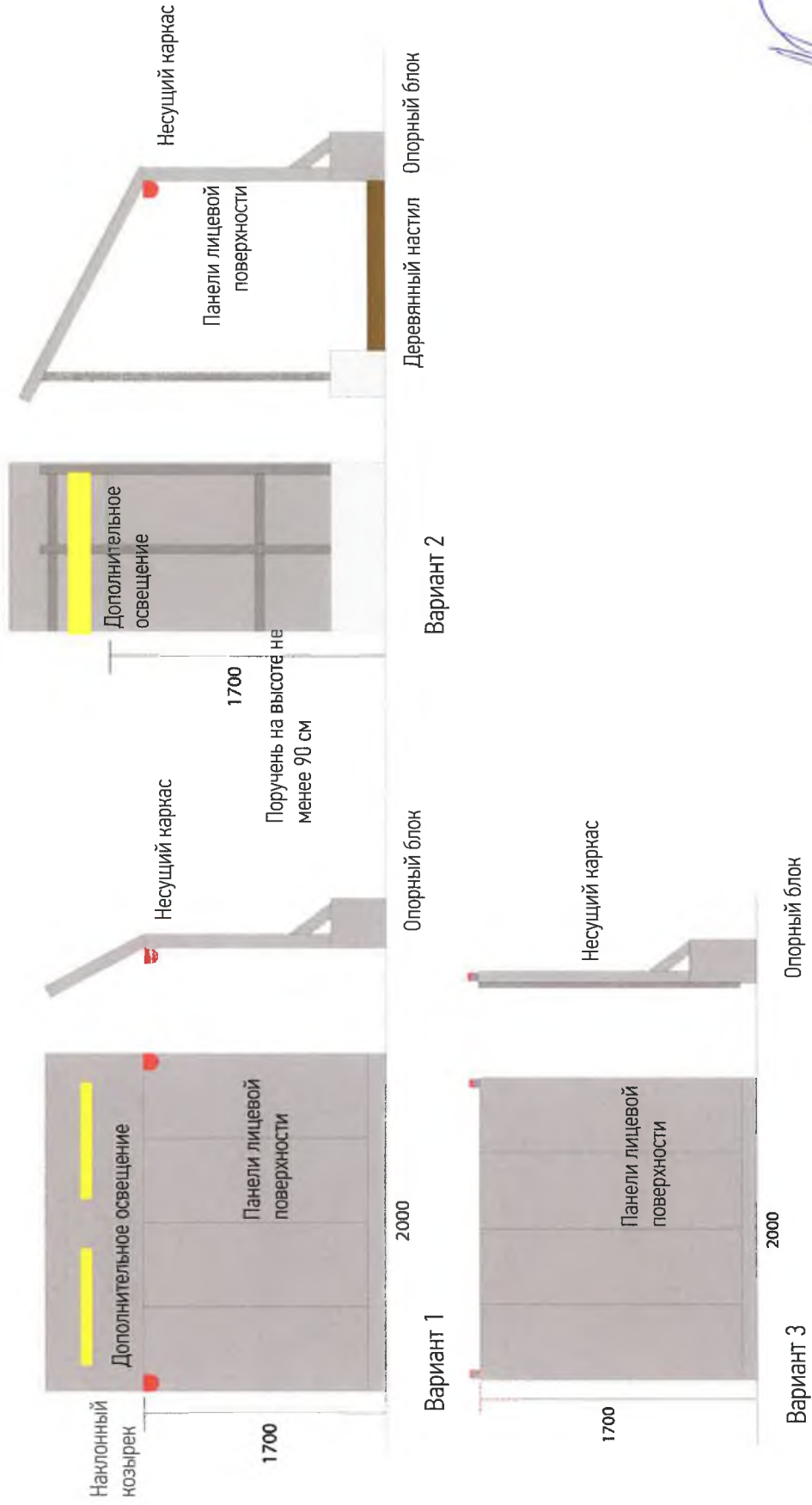
2000

2000

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 3 ТИПА УСТАНОВКИ:



Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душеина



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



РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

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. Душеина