

Номер закупки: 083-0023649

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-357849
(Код объекта в инвестиционной программе)

Проектно-сметной документация: Утверждена
(Утверждена/ Не утверждена/ Не требуется) Приказ об утверждении проекта: 2282 от 21.07.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Московская область Истринский с.п.Онуфриевское, д.Карасино, 50:08:0090233:210
(субъект) (район) (округ) (адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным изживением Подрядчика (дополнительный объем)
по титулу: Строительство МТП-160 10/0,4 кВ, ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф.7 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино", ЛР-10 кВ, ВЛН-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ - 0,008 км, ВЛ-0,4 кВ - 0,004 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п.Онуфриевское, д.Карасино, 50:08:0090233:210

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	Предоставление оборудования по ценам согласованным с Заказчиком. Предоставляемое оборудование является "Используемым"
	☒	Предоставление материалов	Предоставление, 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: 164 821,70 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.

СМР	46 352,16 руб.
Оборудование	8 947,33 руб.
ПНР	106 940,88 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	2 581,32 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 декабря 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.

Реквизиты документа об утверждении рабочего проекта: Приказ № 2282 от 21.07.2026

Наименование инвестиционного проекта: Строительство МТП-160 10/0,4 кВ, ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф.7 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино", ЛР-10 кВ, ВЛП-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ - 0,008 км, ВЛ-0,4 кВ - 0,004 км), в т.ч. ПНР, МО, Истринский р-н, с.п.Онуфриевское, д.Карасино, 50:08:0090233,210

СПРАВочно: расчет оценки полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозном уровне цен в соответствии с утвержденной НПР / проектом корректировки НПР											
Уровень цен составления сметной документации	год	квартал	СМР	Оборуд.	ПНР	ПНР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб.	
							Содержание закладки	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты		(без НДС):
Год, соответствующий полуериоду строительства:	2026	1 кв.	37 993,57	7 333,88	87 656,46	0,00	5 226,27	2 845,86	4 231,68	0,00	145 287,72
	2026	-	37 993,57	7 333,88	87 656,46	0,00	0,00	0,00	2 115,84	0,00	135 099,75
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПНР	Есть										
1	Наименование		СМР	Оборуд.	ПНР	ПНР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб.	
	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации		37 993,57	7 333,88	87 656,46	0,00	5 226,27	2 845,86	4 231,68	0,00	145 287,72
2	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	5 226,27	2 845,86	2 115,84	0,00	10 187,97
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства		37 993,57	7 333,88	87 656,46	0,00	0,00	0,00	2 115,84	0,00	135 099,75
	2026		37 993,57	7 333,88	87 656,46	0,00	0,00	0,00	2 115,84	0,00	135 099,75
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 полуериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости		37 993,57	7 333,88	87 656,46	0,00	0,00	0,00	2 115,84	0,00	135 099,75
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 полуериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат		37 993,57	7 333,88	87 656,46	0,00	0,00	0,00	2 115,84	0,00	135 099,75
8	2026		37 993,57	7 333,88	87 656,46	0,00	0,00	0,00	2 115,84	0,00	135 099,75
	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		46 352,16	8 947,33	106 940,88	0,00	0,00	0,00	2 581,32	0,00	164 821,70

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Лот: 083-0023649

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем) по титулу:
Строительство МТП-160 10/0,4 кВ, ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф.7 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино", ЛР-10
кВ, ВЛИ-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ - 0,008 км, ВЛ-0,4 кВ - 0,004 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н,
с.п.Онуфриевское, д.Карасино, 50:08:0090233:210

Начальная (максимальная) цена договора	164 821,70	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 МТП-160 10/0,4 кВ, ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф.7 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино", ЛР-10 кВ, ВЛИ-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ - 0,05 км, ВЛ-0,4 кВ - 0,03 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с. п. Онуфриевское, д. Карасино, 50:08:0090233:210

(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 МТП -в габр. 250кВА					0,00000
3	№02-02-01	Монтаж ТМГ-160кВА					0,00000
4	№02-03-01	Строительство ВЛЗ-10кВ	15,06515	22,92842	7,33388		45,32745
5	№02-04-01	Строительство ВЛ-0,4кВ					0,00000
Итого: по главе 2			15,06515	22,92842	7,33388	0,00000	45,32745
Итого: по главам 1-2			15,06515	22,92842	7,33388	0,00000	45,32745
Глава 8. Временные здания и сооружения							
6							-
Итого: по главе 8			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-8			15,06515	22,92842	7,33388	0,00000	45,32745
Глава 9. Прочие работы и затраты							
7	№9-01-01	Пусконаладочные работы МТП 250кВА				45,23182	45,23182
8	№9-02-01	Пусконаладочные работы ТМГ-160кВА				25,5247	25,5247
9	№9-03-01	Пусконаладочные работы ВЛЗ				12,48501	12,48501
10	№9-04-01	Пусконаладочные работы ВЛ-0,4кВ				4,41493	4,41493
Итого: по главе 9			0,00000	0,00000	0,00000	87,65646	87,65646
Итого: по главам 1-9			15,06515	22,92842	7,33388	87,65646	132,98391
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
14	Постановлен ие РФ №468 от	Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строительства 2,14% (итог гл.1-9)				2,84586	2,84586
15	Приказ ПАО "РМР" № 612 от 01.07.2025г.	Содержание службы заказчика-застройщика строительства 3,93% (итого гл.1-9, 12)				5,22627	5,22627
Итого: по главе 10					0,00000	8,07212	8,07212
Итого: по главам 1-10			15,06515	22,92842	7,33388	95,72858	141,05603
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
16	д.№583-0426- И К от 10.04.2026г.	Проектные работы					0,00000
Итого: по главе 12				0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Итого: по главам 1-12			15,06515	22,92842	7,33388	95,72858	141,05603
Непредвиденные затраты							
17	ПЦСН-2020 МО, приказ№ 421/пр п.179	Непредвиденные расходы 3%	0,45195	0,68785	0,22002	2,87186	4,23168
18		Итого: Непредвиденные затраты	0,45195	0,68785	0,22002	2,87186	4,23168
		Итого с непредвиденными	15,51710	23,61627	7,55390	98,60044	145,28771
19		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость 22%	3,41376	5,19558	1,66186	21,69210	31,96330
20		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	18,93087	28,81185	9,21575	120,29254	177,25101

Генеральный директор ООО «СТРОЙПРОМ»

_____ Стёжка Д.В.

М.П.

ПРИКАЗ

от 21.07.2026

№ 2282

Об утверждении рабочего проекта (I-357849)

В соответствии с согласованием Западных ЭС- филиалом ПАО «Россети Московский регион» проектно-сметной документации и на основании протокола Комиссии по проверке превышения инвестиционной стоимости № 469 от 17.07.2026 г.,

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить проектно-сметную документацию «Строительство МТП-160 10/0,4 кВ, ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф.7 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино", ЛР-10 кВ, ВЛИ-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ - 0,05 км, ВЛ-0,4 кВ - 0,03 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п.Онуфриевское, д.Карасино, 50:08:0090233:210», разработанную ООО «Стройпром» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Технические показатели:

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| 1.1. МТП 250/10/0,4 кВ | - 1 комп. |
| 1.2. Трансформатор ТМГ 160/10/0,4 кВ | - 1 шт. |
| 1.3. Стойка СВ 110-5 | - 3 шт. |
| 1.4. Провод СИП-3 1х70 | - 0,031 км. |
| 1.5. Протяженность линии ВЛ-10 кВ | - 0,008 км. |
| 1.6. Разъединитель РЛР Тесла 10/400 | - 1 шт. |
| 1.7. Стойка СВ 110-5 | - 1 шт. |
| 1.8. Провод СИП-2 3х95+1х95 | - 0,004 км. |
| 1.9. Протяженность линии ВЛ-0,4 кВ | - 0,004 км. |

2. Стоимость строительства в текущих ценах – 2138,33151 тыс. руб., в том

числе:

- | | |
|---------------------|-------------------------------------|
| 2.1. СМР | - 577,86706 тыс. руб. |
| 2.2. Оборудование | - 1265,13254 тыс. руб. |
| 2.3. Прочие затраты | - 295,33191 тыс. руб., в том числе: |
| 2.4. ПИР | - 81,92156 тыс. руб. |

3. Продолжительность строительства - 1,0 мес.

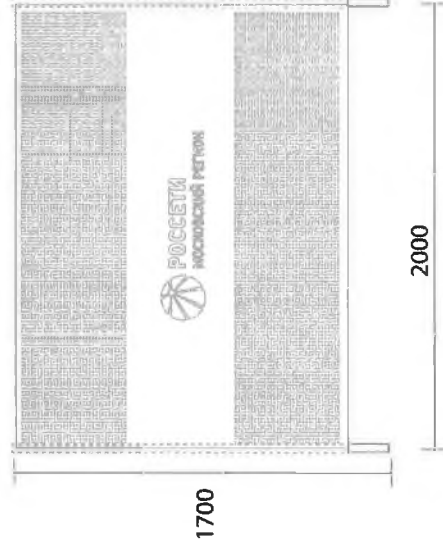
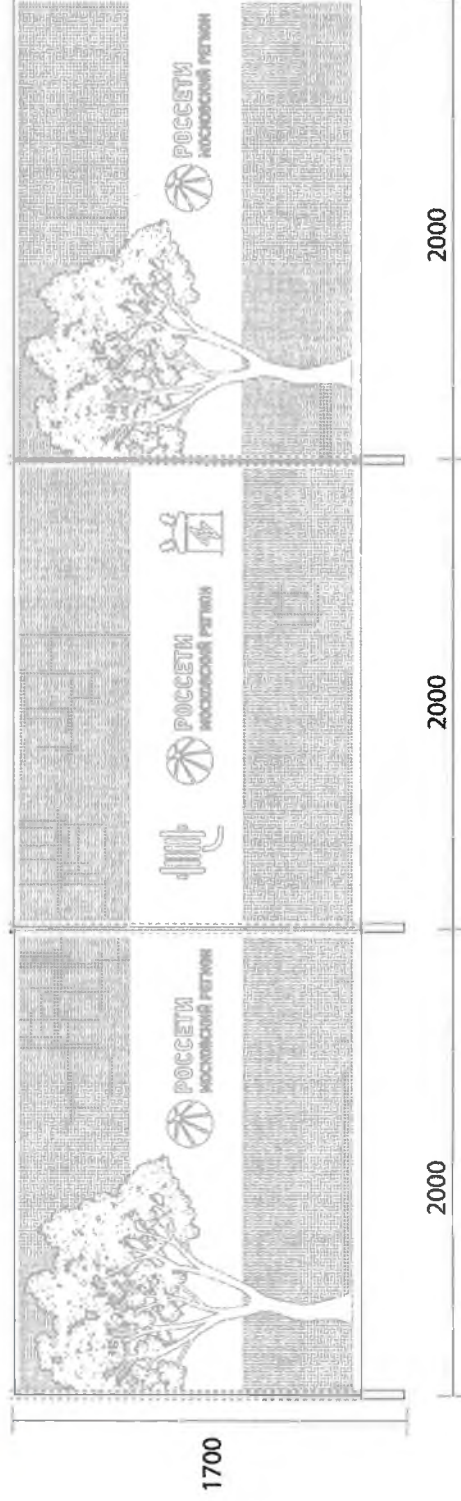
Директор



А.В. Вологин

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

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



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

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

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

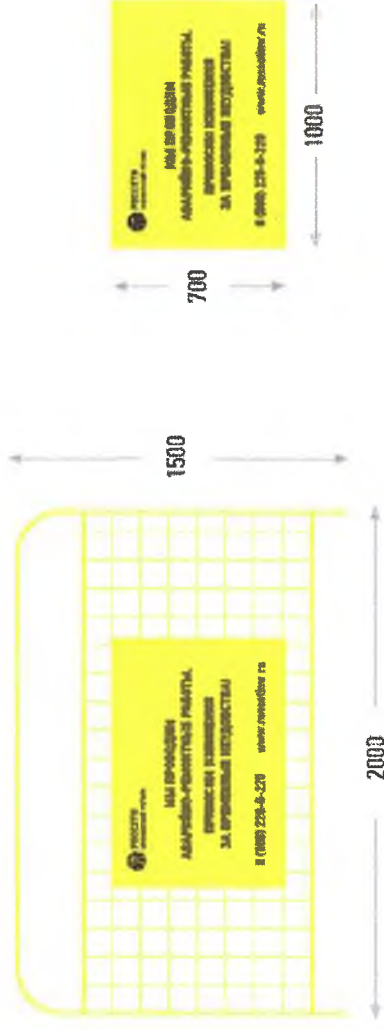


БАННЕРЫ 150x200 см:

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. 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.

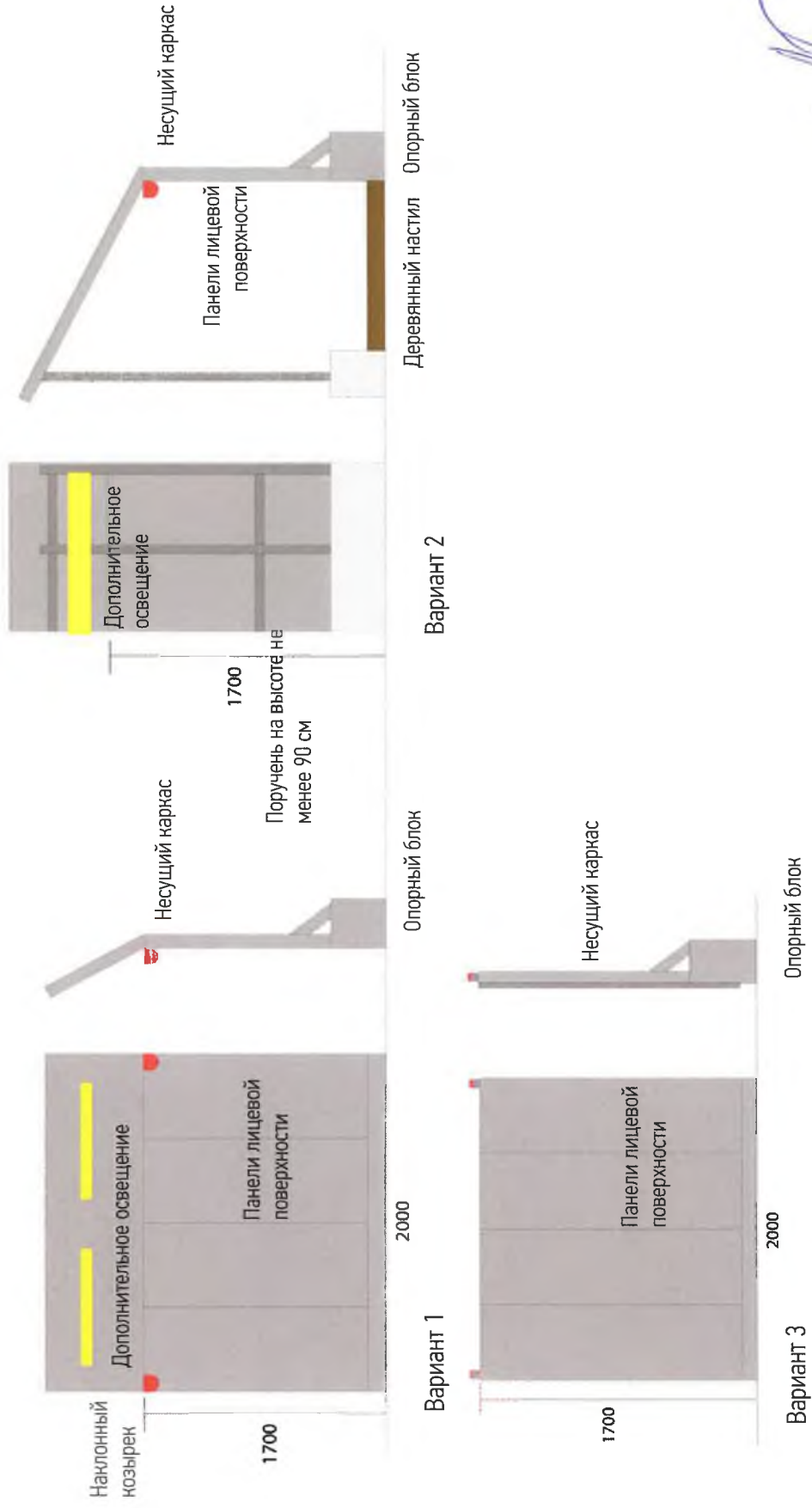
2000

2000

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 3 ТИПА УСТАНОВКИ:



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