

Номер закупки: 083-0023103

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-351957
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

Приказ об утверждении проекта: 1176 от 23.04.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Московская область Истринский м.о.Истра, д.Загорье, 50:08:0060239:1977
(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-4274 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино" (0,036 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Загорье, 50:08:0060239:1977

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 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
	<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: 66 651,33 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.

СМР	43 786,37 руб.
Оборудование	0,00 руб.
ПНР	21 821,10 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	1 043,85 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 августа 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.

Утверждено
Заместитель директора по капитальному строительству - начальник управления
" " " 2026г.
Рогожин А.В.

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

Реквизиты документа об утверждении рабочего проекта: Приказ № 1176 от 23.04.2026

Идентификатор инвестиционного проекта: I-351957

Наименование инвестиционного проекта: Строительство ВЛП-0,4 кВ от ВЛП-0,4 кВ ТП-4274 ПС-110 кВ №683 "Ядролшно" (0,036 кв), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Загорье, 50:08:060239:1977

СПРАВЧНО: расчет оценки полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозном уровне цен в соответствии с утвержденной ПИР / проектом корректировки ПИР												
Уровень цен составления сметной документации	год	квартал	СМР	Оборуд.	ПНР	ПИР	Расшифровка "прочих"				Итого: руб. (без НДС);	
							Сохранение заказчика	Строительный контроль	Ресурсы средств на непредвиденные работы и затраты	Прочие (в остальн 19 глава ССР)		
Год, соответствующий полупериоду строительства:	2026	1 кв.	35 890,47	0,00	17 886,15	0,00	2 113,42	1 150,82	1 711,23	0,00	58 752,09	
	2026	-	35 890,47	0,00	17 886,15	0,00	0,00	0,00	855,62	0,00	54 632,24	
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПИР	Есть											
№п/п	Наименование						Расшифровка "прочих"				Итого: руб. (без НДС);	
							Сохранение заказчика	Строительный контроль	Ресурсы средств на непредвиденные работы и затраты	Прочие (в остальн 19 глава ССР)		
1	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации											58 752,09
2	Индексы-дефляторы Минэкономразвития по строке "Инвестиции в основной капитал"											
	2024/2023						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
	2026/2025						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
	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах						0,00	2 113,42	1 150,82	855,62	0,00	4 119,86
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства											
	2026			35 890,47	0,00	17 886,15	0,00	0,00	0,00	855,62	0,00	54 632,24
	2027			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Стоимость оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости (при наличии) в прогнозных ценах											0,00
	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости											0,00
6	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат											54 632,24
	2026			35 890,47	0,00	17 886,15	0,00	0,00	0,00	855,62	0,00	54 632,24
7	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат***						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											54 632,24
8	2026						35 890,47	0,00	17 886,15	0,00	855,62	54 632,24
	2027						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						43 786,37	0,00	21 821,10	0,00	1 043,85	66 651,33

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Лот: 083-0023103

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем) по титулу:
Строительство ВЛИ-0,4 кВ от ВЛИ-0,4 кВ ТП-4274 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино" (0,036 км), в т.ч.
ПИР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Загорье, 50:08:0060239:1977

Начальная (максимальная) цена договора	66 651,33	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

" " 202_ г.
М.П.

Сводный сметный расчёт стоимости строительства

Строительство ВЛИ-0,4 кВ от ВЛИ-0,4 кВ ТП-4274 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино" (0,018 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н,
м.о.Истра, д.Загорье, 50:08:0060239:1977
(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				-			-
2							
3							-
Итого: по главе 1			-	-	-	-	-
Глава 2. Основные объекты строительства							
4	№02-01-01	СМР ВЛИ 0,4 кВ	25,76798	10,12249			35,89047
5							-
6							-
Итого: по главе 2			25,76798	10,12249	-	-	35,89047
Итого: по главам 1-2			25,76798	10,12249	-	-	35,89047
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения							
7							-
8							-
9							-
Итого: по главе 3			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-3			25,76798	10,12249	-	-	35,89047
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
10							-
11							-
12							-
Итого: по главе 4			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-4			25,76798	10,12249	-	-	35,89047
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
13							-
14							-
15							-
Итого: по главе 5			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-5			25,76798	10,12249	-	-	35,89047
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения							
16							-
17							-
18							-
Итого: по главе 6			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-6			25,76798	10,12249	-	-	35,89047
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
19							-
20							-
21							-
Итого: по главе 7			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-7			25,76798	10,12249	-	-	35,89047

1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 8. Временные здания и сооружения							
22							-
23							-
24							-
Итого: по главе 8			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-8			25,76798	10,12249	-	-	35,89047
Глава 9. Прочие работы и затраты							
25	№ 09-01-01	ПНР ВЛИ 0,4 кВ				17,88615	17,88615
26							
27							-
Итого: по главе 9			-	-	-	17,88615	17,88615
Итого: по главам 1-9			25,76798	10,12249	-	17,88615	53,77662
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
28	Постановление РФ №468 от 21.06.2010г.	Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строительства 2,14% (итог гл.1-9,12)				1,15082	1,15082
29	Приказ ПАО "Россети Московский регион" № 612 от 01.07.2025 г	Содержание службы заказчика-застройщика строительства 3,93% (итого гл.1-9, 12)				2,11342	2,11342
30							-
Итого: по главе 10			-	-	-	3,26424	3,26424
Итого: по главам 1-10			25,76798	10,12249	-	21,15039	57,04086
Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров							
31							-
32							-
33							-
Итого: по главе 10			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-11			25,76798	10,12249	-	21,15039	57,04086
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
34	Договор 351957-МСТ	Проектно-изыскательские работы				-	-
35							
36							-
Итого: по главе 12			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-12			25,76798	10,12249	-	21,15039	57,04086
Непредвиденные затраты							
37	ПЦСН-2014 МО, п.4.4.5	Непредвиденные затраты 3%	0,77304	0,30367	-	0,63451	1,71123
38							-
39							-
Итого: Непредвиденные затраты			0,77304	0,30367	-	0,63451	1,71123
Итого с непредвиденными			26,54102	10,42616	-	21,78490	58,75209
НДС							
40		НДС - 22 %	5,83902	2,29376	-	4,79268	12,92546
41		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость					-
42		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость					-
Итого НДС			5,83902	2,29376	-	4,79268	12,92546
ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС			32,38004	12,71992	-	26,57758	71,67755

Генеральный директор ООО "«МСТЭнерго»

А.В. Дубровкин

М.П.

ПРИКАЗ

от 23.04.2026

№ 1776

Об утверждении рабочего проекта (I-351957)

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-4274 ПС-110 кВ №683 "Ядрошино" (0,018 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, м.о.Истра, д.Загорье, 50:08:0060239:1977», разработанную ООО «МСТЭнерго» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Технические показатели:

- | | |
|------------------------------------|-------------|
| 1.1. Стойка СВ 110-5 | - 1 шт. |
| 1.2. Провод СИП-2 3х95+1х95 | - 0,045 км. |
| 1.3. Протяженность линии ВЛ-0,4 кВ | - 0,036 км. |

2. Стоимость строительства в текущих ценах – 131,18786 тыс. руб., в том числе:

- | | |
|---------------------|------------------------------------|
| 2.1. СМР | - 103,23137 тыс. руб. |
| 2.2. Оборудование | - 0,00000 тыс. руб. |
| 2.3. Прочие затраты | - 27,95649 тыс. руб., в том числе: |
| 2.4. ПИР | - 1,96733 тыс. руб. |

3. Продолжительность строительства - 0,5 мес.

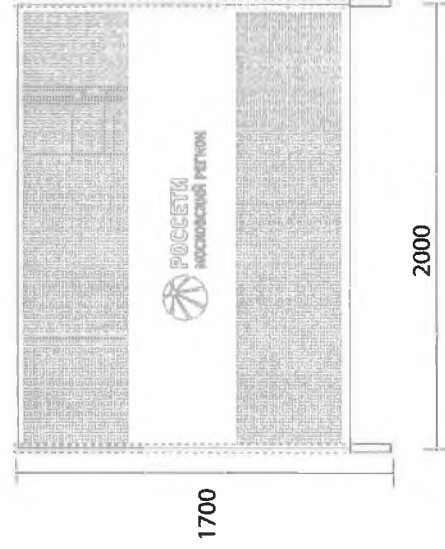
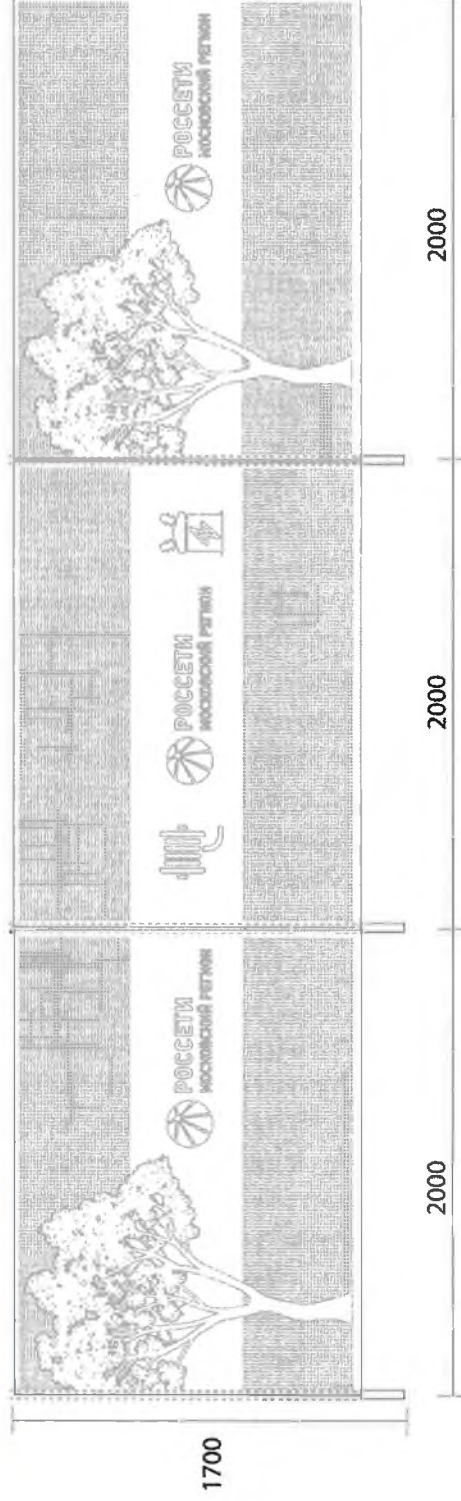
Директор



А.В. Вологин

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

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 ИСПОЛЬЗОВАТЬ БАННЕРЫ С ИНФОРМАЦИЕЙ О ВИДЕ И СРОКАХ РАБОТ:

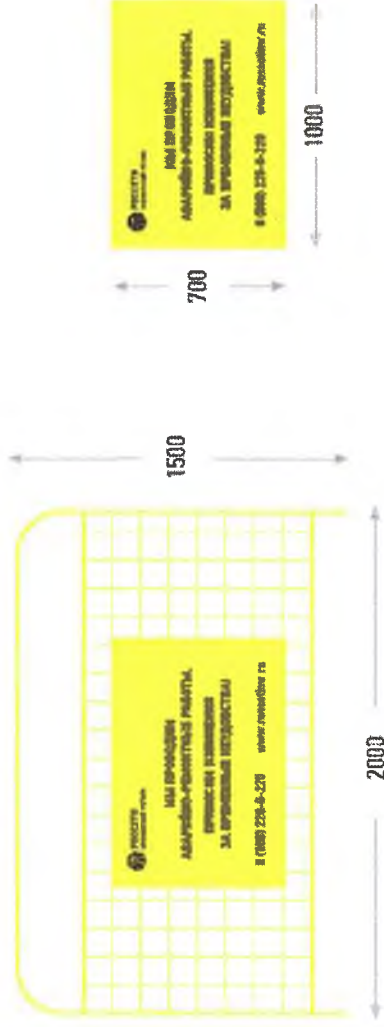


БАННЕРЫ 150x200 см:

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

2000

2000

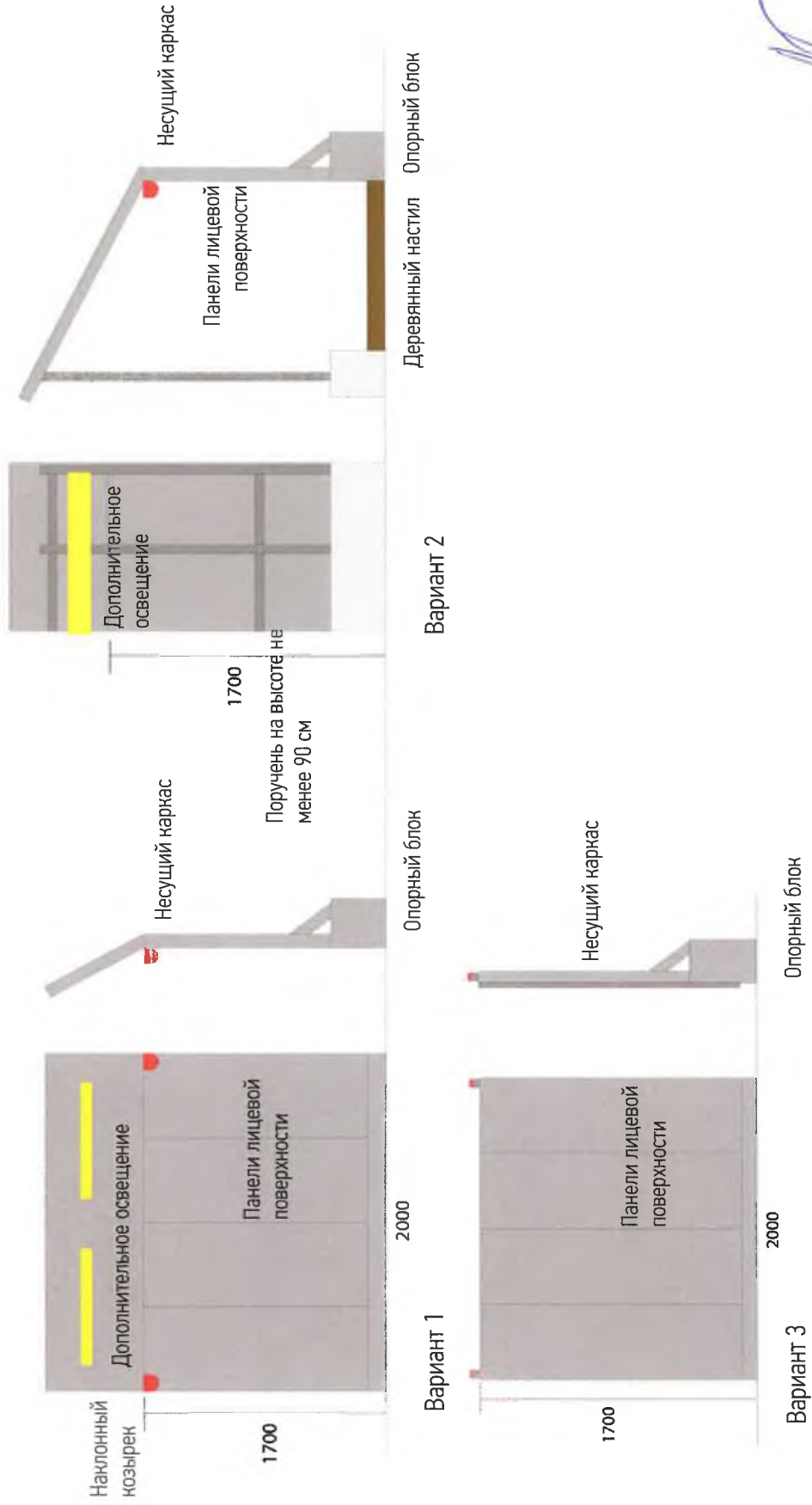
ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

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.

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 3 ТИПА УСТАНОВКИ:



Директор по внешним коммуникациям


Л.В. Душеина



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. Душеина