

Номер закупки: 083-0022864

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-354569
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

Приказ об утверждении проекта: 1153 от 23.04.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Московская область Истринский с.п.Ивановское, д.Ивановское, 50:08:0050314:278
(субъект) (район) (округ) (адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем)
по титулу: Строительство МТП-25 10/0,4 кВ, ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф.Ивановский РП-55 ПС-35 кВ №196 "Выползово", РЛР-10 кВ, ВЛИ-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ-0,009 км, ВЛ-0,4 кВ-0,158 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п.Ивановское, д.Ивановское, 50:08:0050314:278

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: 113 138,49 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
СМР	0,00 руб.
Оборудование	0,00 руб.
ПНР	111 366,59 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	1 771,90 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 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.

Утверждено

Заместитель директора по капитальному строительству - начальник управления

Рогожкин А.В.

" " 2026г.

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 разраб.отана.

Реквизиты документа об утверждении рабочего проекта: Приказ № 1153 от 23.04.2026

Идентификатор инвестиционного проекта: I-354569

Наименование инвестиционного проекта: Строительство МТП-25 10/0,4 кВ, ВЛЭ-10 кВ от ВЛЭ-10 кВ ф.Ивановский РП-55 ПС-35 №196 "Выпозово", РД-10 кВ, ВЛЭ-10 кВ, ВЛЭ-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ-0,009 км, ВЛ-0,4 кВ-0,158 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п.Ивановское, д.Ивановское, 500080050314.278

СПРАВОВОЧНО: 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.	ПИР	ПИР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб. (без НДС);					
							Содержание заявки	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты						
Год, соответствующий полупериоду строительства:	2026	1 кв.	0,00	0,00	0,00	91 284,09	0,00	3 587,46	1 953,48	2 904,75	0,00	99 729,78			
	2026	-	0,00	0,00	0,00	91 284,09	0,00	0,00	0,00	1 452,38	0,00	92 736,47			
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПИР	Есть														
Жел/п	Наименование						СМР	Оборуд.	ПИР	ПИР	Расшифровка "прочих"		Итого: руб. (без НДС);		
1	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации						0,00	0,00	0,00	91 284,09	0,00	3 587,46	1 953,48	99 729,78	
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	
	2025/2024						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	
3	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах						104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	6 993,32	
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства						0,00	0,00	0,00	91 284,09	0,00	0,00	0,00	92 736,47	
	2026							0,00	0,00	0,00	91 284,09	0,00	0,00	0,00	92 736,47
	2027							0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
5	Стоимость оборудования предоставляемого подрядчиком по разделительной ведомости (при наличии) в прогнозных ценах													0,00	
6	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по разделительной ведомости						0,00	0,00	0,00	91 284,09	0,00	0,00	1 452,38	92 736,47	
	2026							0,00	0,00	0,00	91 284,09	0,00	0,00	1 452,38	92 736,47
7	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат***						1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000	1,00000000000000		
8	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат						0,00	0,00	0,00	91 284,09	0,00	0,00	1 452,38	92 736,47	
	2026							0,00	0,00	0,00	91 284,09	0,00	0,00	1 452,38	92 736,47
9	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом НДС						0,00	0,00	0,00	111 366,59	0,00	0,00	1 771,90	113 138,49	

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Лот: 083-0022864

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем) по титулу:
Строительство МТП-25 10/0,4 кВ, ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф.Ивановский РП-55 ПС-35 кВ №196
"Выползово", РЛР-10 кВ, ВЛИ-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ-0,009 км, ВЛ-0,4 кВ-0,158 км), в т.ч. ПИР, МО,
Истринский р-н, с.п.Ивановское, д.Ивановское, 50:08:0050314:278

Начальная (максимальная) цена договора	113 138,49	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	

Заместитель начальника управления капитального строительства Западных электрических сетей – филиала ПАО «Россети Московский регион»

_____ А.Г. Минашкин
" ____ " _____ 2025 г.
М.П. _____

Строительство МТП-25 10/0,4 кВ, ВЛЗ-10 кВ в т.ч. ВЛЗ-10 кВ ф.Ивановский РП-55 ПС-35 кВ №196 "Выползово", РЛР-10 кВ, ВЛИ-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ-0,06 км, ВЛ-0,4 кВ-0,18 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п.Ивановское, д.Ивановское, 50:08:0050314:278

(наименование стройки, объекта)

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-25кВА					0,00000
4	№02-03-01	Строительство ВЛЗ-10кВ					0,00000
5	№02-04-01	Строительство ВЛ-0,4кВ					0,00000
Итого: по главе 2			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Итого: по главам 1-2			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Глава 8. Временные здания и сооружения							
6							-
Итого: по главе 8			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-8			0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Глава 9. Прочие работы и затраты							
7	№9-01-01	Пусконаладочные работы МТП 250кВА				45,99643	45,99643
8	№9-02-01	Пусконаладочные работы ТМГ-25кВА				25,5247	25,5247
9	№9-03-01	Пусконаладочные работы ВЛЗ					0
10	№9-04-01	Пусконаладочные работы ВЛ-0,4кВ				19,76296	19,76296
Итого: по главе 9			0,00000	0,00000	0,00000	91,28409	91,28409
Итого: по главам 1-9			0,00000	0,00000	0,00000	91,28409	91,28409

1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
11	Приказ №325/пр 25.05.21г.	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (1,9% от итога гл.1-8)	0,00000	0,00000			0,00000
12	Приказ №325/пр 25.05.21г.	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (2,1% от итога гл.1-8)	0,00000	0,00000			0,00000
14	Постановление РФ №468 от	Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строительства 2,14% (итог гл.1-9)				1,95348	1,95348
15	Приказ ПАО "РМР" № 612 от 01.07.2025г.	Содержание службы заказчика-застройщика строительства 3,93% (итого гл.1-9, 12)				3,58746	3,58746
Итого: по главе 10			0,00000	0,00000	0,00000	5,54094	5,54094
Итого: по главам 1-10			0,00000	0,00000	0,00000	96,82503	96,82503
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
16	д.№354569-ЭГК от 28.01.26г.	Проектные работы					0,00000
Итого: по главе 12				0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
Итого: по главам 1-12			0,00000	0,00000	0,00000	96,82503	96,82503
Непредвиденные затраты							
17	ПЦСН-2020 МО, приказ № 421/пр п.179	Непредвиденные расходы 3%	0,00000	0,00000	0,00000	2,90475	2,90475
18		Итого: Непредвиденные затраты	0,00000	0,00000	0,00000	2,90475	2,90475
		Итого с непредвиденными	0,00000	0,00000	0,00000	99,72979	99,72979
19		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость 22%	0,00000	0,00000	0,00000	21,94055	21,94055
20		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	0,00000	0,00000	0,00000	121,67034	121,67034

Генеральный директор ООО «Энергетика»

Никифоров Д.Г.

м.п.



OT 23.04.2026

№ 1153

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.,


Утвердить проектно-сметную документацию «Строительство МТП-25 10/0,4 кВ, ВЛЗ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ ф.Ивановский РП-55 ПС-35 кВ №196 "Выползово", РЛР-10 кВ, ВЛИ-0,4 кВ (ВЛ-10 кВ-0,06 км, ВЛ-0,4 кВ-0,18 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п.Ивановское, д.Ивановское, 50:08:0050314:278», разработанную ООО «Энергетика» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1.1.	МТП 250/10/0,4 кВ	- 1 комп.
1.2.	Трансформатор ТМГ 25/10/0,4 кВ	- 1 шт.
1.3.	Стойка СВ 110-5	- 3 шт.
1.4.	Провод СИП-3 1х70	- 0,034 км.
1.5.	Протяженность линии ВЛ-10 кВ	- 0,009 км.
1.6.	Разъединитель РЛР Тесла 10/400	- 1 шт.
1.7.	Стойка СВ 95-3	- 6 шт.
1.8.	Стойка СВ 110-5	- 5 шт.
1.9.	Провод СИП-2 3х70+1х70	- 0,171 км.
1.10.	Протяженность линии ВЛ-0,4 кВ	- 0,158 км.

числе:

- | | |
|---------------------|-------------------------------------|
| 2.1. СМР | - 1007,23830 тыс. руб. |
| 2.2. Оборудование | - 1016,77503 тыс. руб. |
| 2.3. Прочие затраты | - 341,81915 тыс. руб., в том числе: |
| 2.4. ПИР | - 99,74259 тыс. руб. |

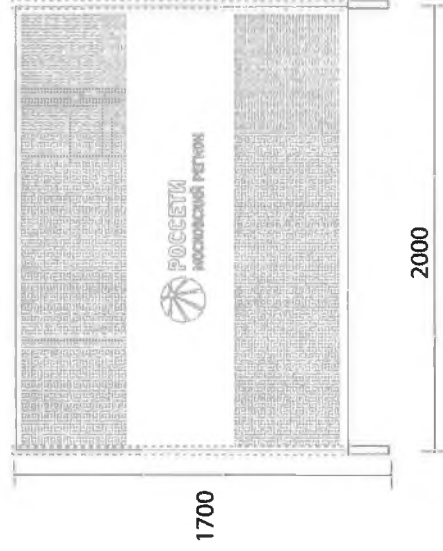
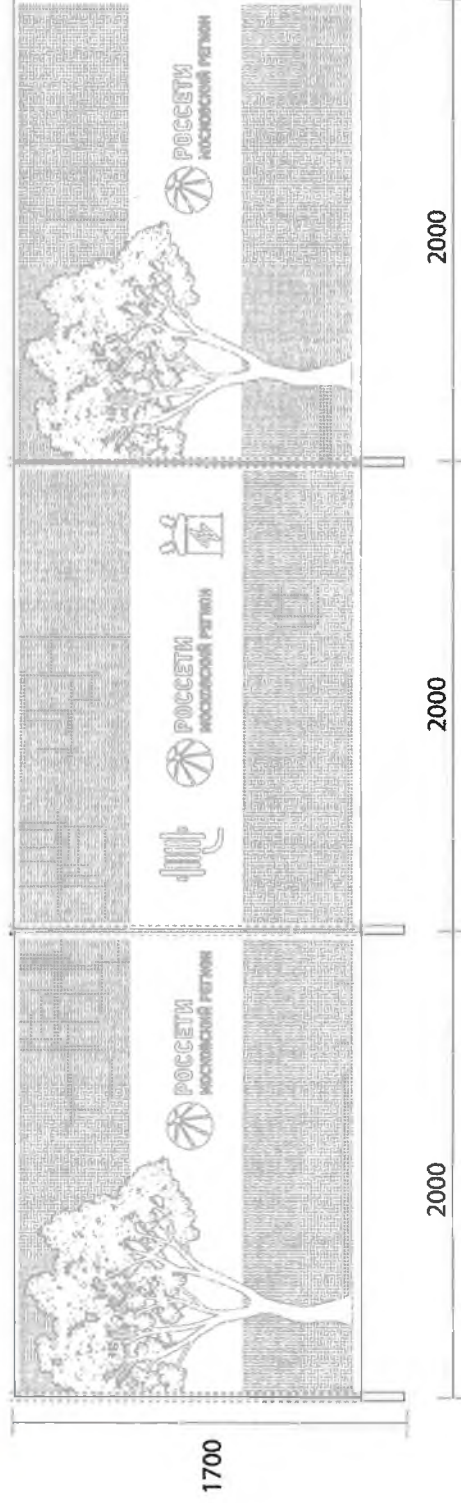
3. Продолжительность строительства - 1,0 мес.



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



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

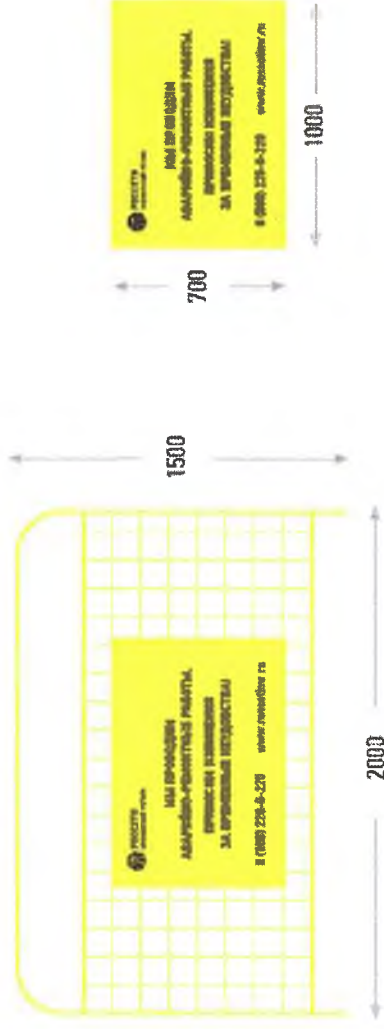
1500

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. 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.

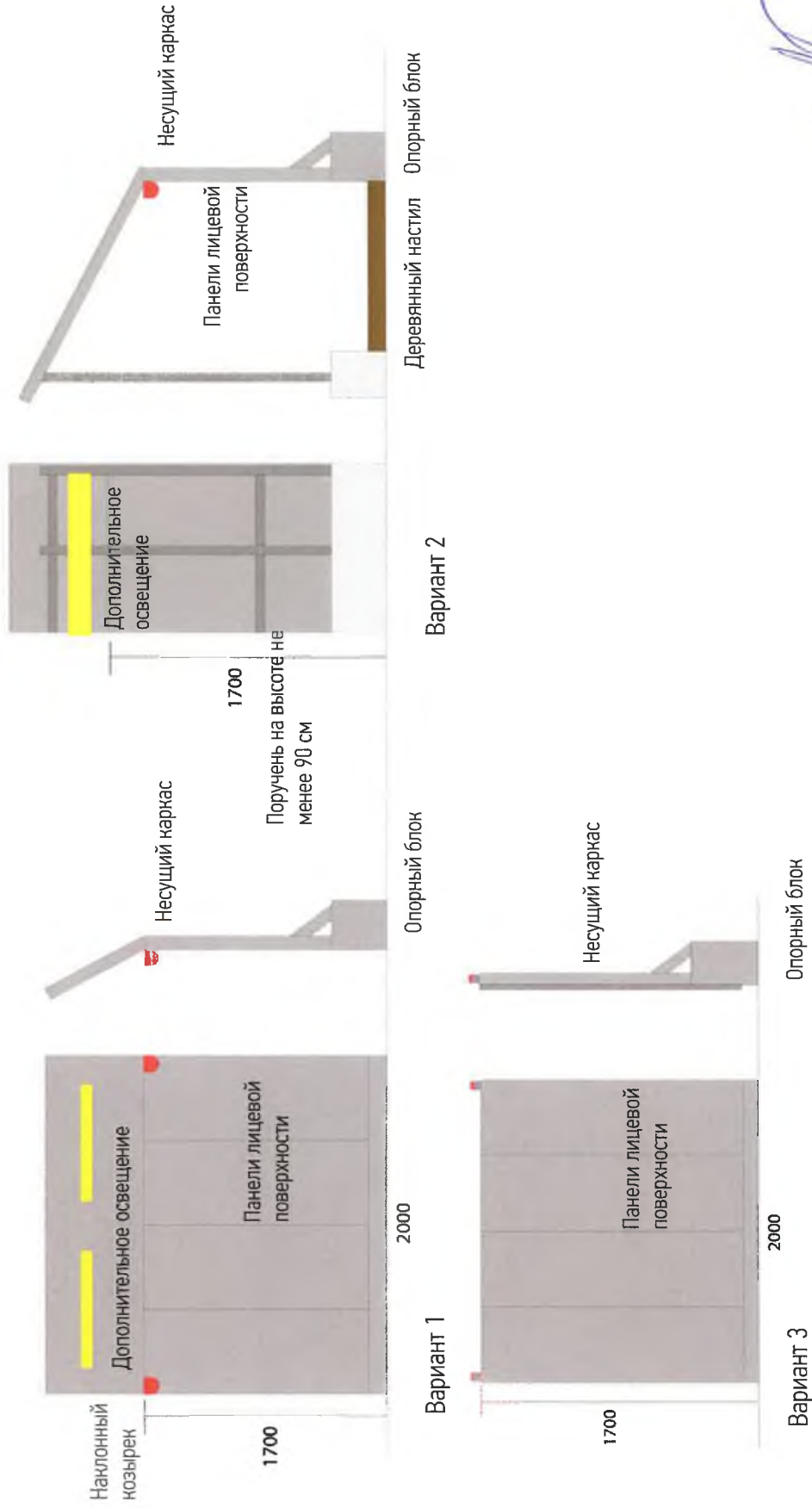
2000

2000

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 3 ТИПА УСТАНОВКИ:



Директор по внешним коммуникациям


Л.В. Душеина



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