

Номер закупки: 083-0024394

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-353537
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

Приказ об утверждении проекта: 854 от 31.03.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Московская область Истринский с.п.Новопетровское, с.Новопетровское, 50:08:0090214:148
(субъект) (район) (округ) (адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем)
по титулу: Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-3514 ПС-35 кВ №24 "Устиново" (0,076 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п.Новопетровское, с.Новопетровское, 50:08:0090214:148

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: 82 418,17 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
СМР	57 201,23 руб.
Оборудование	0,00 руб.
ПНР	23 926,16 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	1 290,78 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: _____ 31 января 2027 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-353537

Реквизиты документа об утверждении рабочего проекта: Приказ № 854 от 31.03.2026

Наименование инвестиционного проекта: Строительство ВЛЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-3514 ПС-35 кВ №24 "Устиново" (0,076 км), в т.ч. ПНР, МО, Истринский р-н, с.п. Новопетровское, 50984090214148

СПРАВочно: расчет оценки полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозном уровне цен в соответствии с утвержденной ПНР / проектом корректировки ИНР											
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:	2025	4 кв.	46 886,25	0,00	19 611,61	0,00	2 613,37	1 423,05	2 116,03	0,00	72 650,31
	2027	-	46 886,25	0,00	19 611,61	0,00	0,00	0,00	1 058,02	0,00	67 555,88
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.	(без НДС):
	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)	
	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	2 613,37	1 423,05	1 058,02	0,00	5 094,44
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства		46 886,25	0,00	19 611,61	0,00	0,00	0,00	1 058,02	0,00	67 555,88
	2026		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2027		46 886,25	0,00	19 611,61	0,00	0,00	0,00	1 058,02	0,00	67 555,88
6	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости		46 886,25	0,00	19 611,61	0,00	0,00	0,00	1 058,02	0,00	67 555,88
	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		46 886,25	0,00	19 611,61	0,00	0,00	0,00	1 058,02	0,00	67 555,88
	2026		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2027		46 886,25	0,00	19 611,61	0,00	0,00	0,00	1 058,02	0,00	67 555,88
9	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом НДС		57 201,23	0,00	23 926,16	0,00	0,00	0,00	1 290,78	0,00	82 418,17

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Лот: 083-0024394

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем) по титулу:
Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-3514 ПС-35 кВ №24 "Устиново" (0,076 км), в т.ч. ПИР, МО,
Истринский р-н, с.п.Новопетровское, с.Новопетровское, 50:08:0090214:148

Начальная (максимальная) цена договора	82 418,17	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 РУ-0,4 кВ ТП-3514 ПС-35 кВ №24 "Устиново" (0,06км), в т.ч. П ИР, М О, И стринский р -н,
с.п.Новопетровское, с.Новопетровское, 50:08:0090214:148
(наименование стройки, объекта)

Составлен в ценах по состоянию на

2025.10

№ 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	19,65377	26,35825	-		46,01202
5							-
6							-
Итого: по главе 2			19,65377	26,35825	-	-	46,01202
Итого: по главам 1-2			19,65377	26,35825	-	-	46,01202
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения							
7							-
8							-
9							-
Итого: по главе 3			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-3			19,65377	26,35825	-	-	46,01202
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
10							-
11							-
12							-
Итого: по главе 4			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-4			19,65377	26,35825	-	-	46,01202
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
13							-
14							-
15							-
Итого: по главе 5			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-5			19,65377	26,35825	-	-	46,01202
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения							
16							-
17							-
18							-
Итого: по главе 6			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-6			19,65377	26,35825	-	-	46,01202
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
19							-
20							-
21							-
Итого: по главе 7			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-7			19,65377	26,35825	-	-	46,01202

1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 8. Временные здания и сооружения							
22	Приказ Минстроя России №325/пр от 25 мая 2021 года. Подрядчик	Временные здания и сооружения 2,1%	-	-			-
23	Приказ Минстроя России №325/пр от 25 мая 2021 года. Подрядчик	Временные здания и сооружения 1,9%	0,37342	0,50081			0,874228
24							-
Итого: по главе 8			0,37342	0,50081	-	-	0,87
Итого: по главам 1-8			20,02719	26,85906	-	-	46,88625
Глава 9. Прочие работы и затраты							
25	№ 09-01-01	ПНР ВЛИ 0,4 кВ				19,61161	19,61161
26						-	-
27						-	-
						-	-
Итого: по главе 9			-	-	-	19,61161	19,61161
Итого: по главам 1-9			20,02719	26,85906	-	19,61161	66,49786
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)				1,42305	1,42305
29	Приказ ПАО "Россети Московский регион" № 612 от 01.07.2025 г	Содержание службы заказчика-застройщика строительства 3,93% (итого гл.1-9, 12)				2,61337	2,61337
30							-
Итого: по главе 10			-	-	-	4,03642	4,03642
Итого: по главам 1-10			20,02719	26,85906	-	23,64803	70,53428
Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров							
31							-
32							-
33							-
Итого: по главе 10			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-11			20,02719	26,85906	-	23,64803	70,53428
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
34	Договор 353537-МСТ	Проектно-изыскательские работы				-	-
35							
36							-
Итого: по главе 12			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-12			20,02719	26,85906	-	23,64803	70,53428
Непредвиденные затраты							
37	ПЦСН-2014 МО, п.4.4.5	Непредвиденные затраты 3%	0,60082	0,80577	-	0,70944	2,11603
38							-
39							-
		Итого: Непредвиденные затраты	0,60082	0,80577	-	0,70944	2,11603
		Итого с непредвиденными	20,62801	27,66483	-	24,35747	72,65031
НДС							
40		НДС - 22 %	4,53816	6,08626	-	5,35864	15,98307
41		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость					-
42		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость					-
		Итого НДС	4,53816	6,08626	-	5,35864	15,98307
		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	25,16617	33,75109	-	29,71611	88,63338

Генеральный директор ООО «МСТЭнерго»

А.В. Дубровкин

М.П.

ПРИКАЗ

от 31.03.2026№ 854

Об утверждении рабочего проекта (I-353537)

В соответствии с согласованием Западных ЭС- филиалом ПАО «Россети Московский регион» проектно-сметной документации и на основании протокола Комиссии по проверке превышения инвестиционной стоимости № 148 от 27.03.2026 г.,

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить проектно-сметную документацию «Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-3514 ПС-35 кВ №24 "Устиново" (0,06 км), в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с.п.Новопетровское, с.Новопетровское, 50:08:0090214:148», разработанную ООО «МСТЭнерго» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Технические показатели:

- | | |
|------------------------------------|-------------|
| 1.1. Стойка СВ 110-5 | - 2 шт. |
| 1.2. Стойка СВ 95-3 | - 1 шт. |
| 1.3. Провод СИП-2 3х70+1х70 | - 0,086 км. |
| 1.4. Протяженность линии ВЛ-0,4 кВ | - 0,076 км. |

2. Стоимость строительства в текущих ценах – 301,43539 тыс. руб., в том числе:

- | | |
|---------------------|------------------------------------|
| 2.1. СМР | - 257,26136 тыс. руб. |
| 2.2. Оборудование | - 0,00000 тыс. руб. |
| 2.3. Прочие затраты | - 44,17402 тыс. руб., в том числе: |
| 2.4. ПИР | - 6,52817 тыс. руб. |

3. Продолжительность строительства - 1,0 мес.

И.о. директора



А.Ю. Мартихин

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

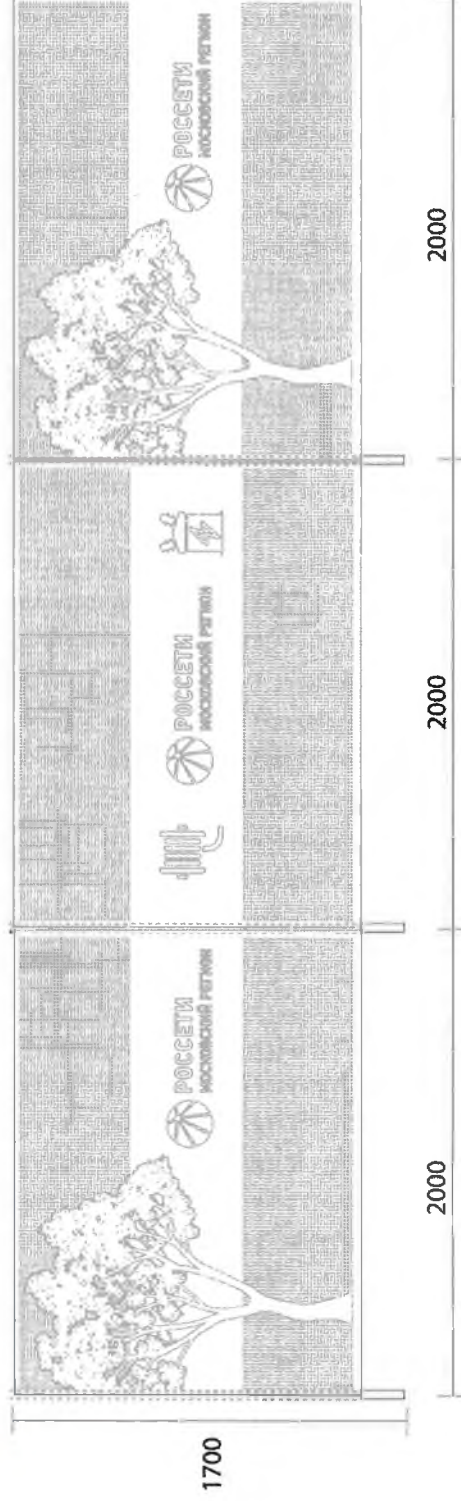
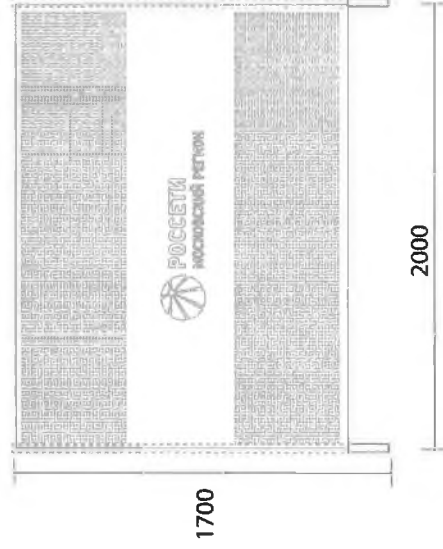
Исп. О.Н. Тюкин
(495)525-73-00(23-85)

По лоту № 083-0024394: Выполнение СМР, ПНР полным изданием
Подрядчика (дополнительный объем) по титулу: Строительство ВЛИ-0,4 кВ от
РУ-0,4 кВ ТП-3514 ПС-35 кВ №24 "Устиново" (0,076 км), в т.ч. ПИР, МО,
Истринский р-н, с.п.Новопетровское, с.Новопетровское, 50:08:0090214:148
Национальный режим не применяется, так как материалы и оборудование
являются используемыми.

Заместитель директора по капитальному строительству -
начальник управления капитального строительства
Филиала ПАО "Россети Московский регион"

Западные электрические сети

А.В. Рогожин



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:

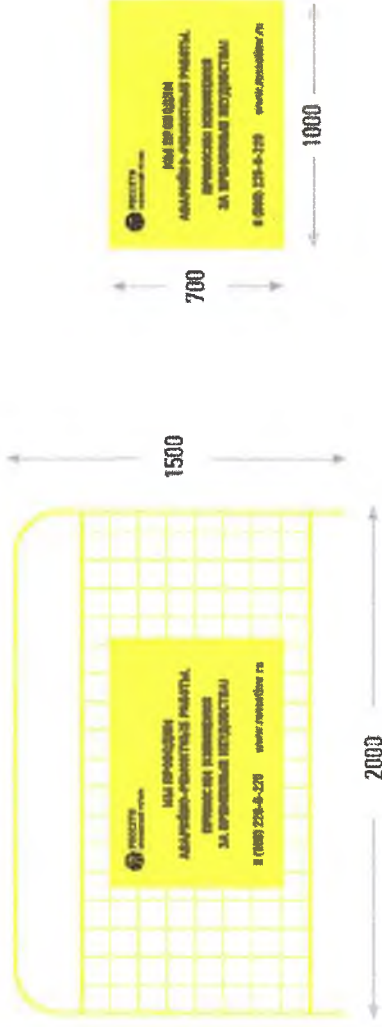


БАННЕРЫ 150x200 см:

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. 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.

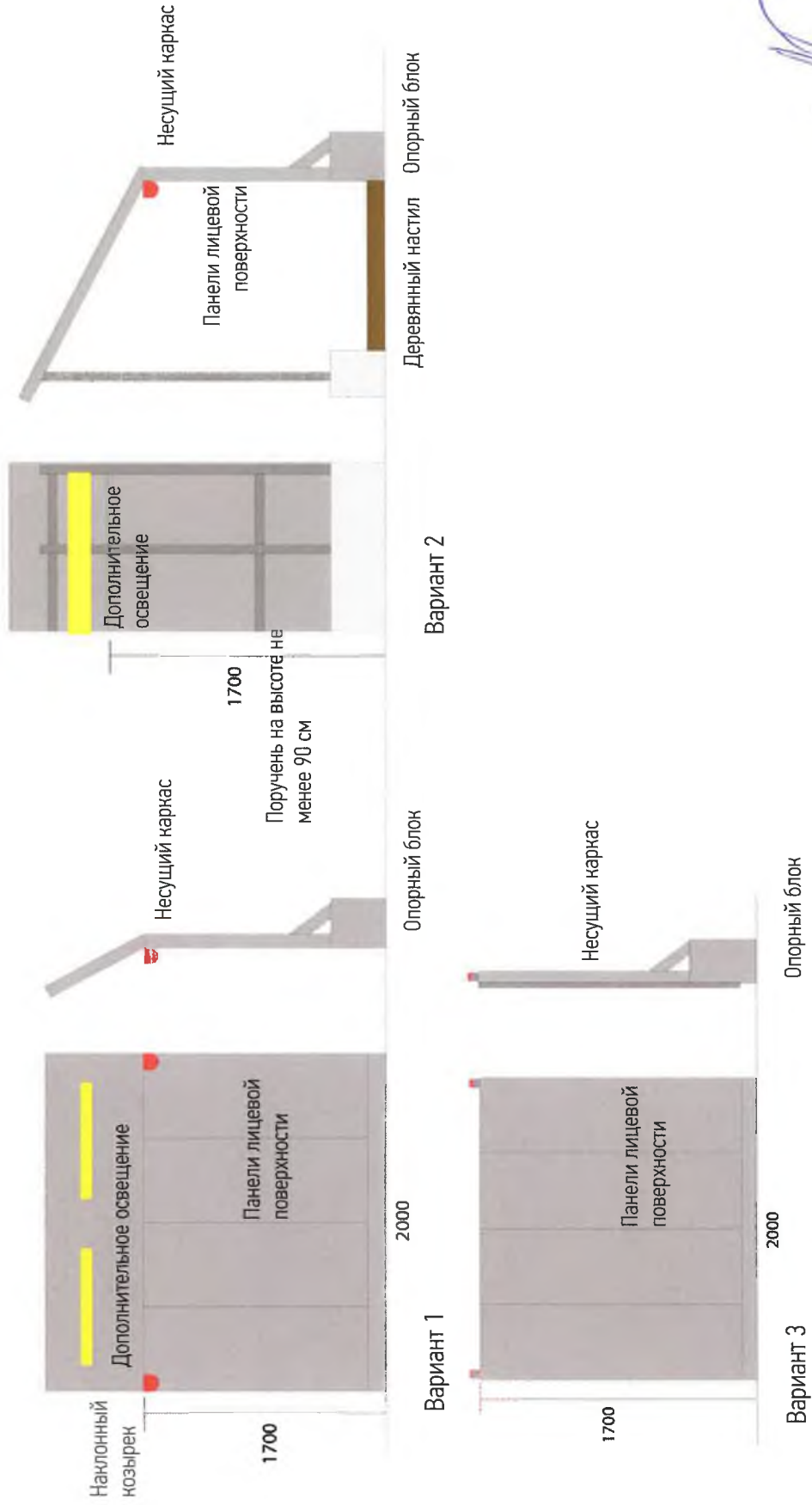
2000

2000

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 3 ТИПА УСТАНОВКИ:



Директор по внешним коммуникациям


Л.В. Душеина



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



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