

Номер закупки: 083-0023936

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-355610
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

Приказ об утверждении проекта: 2730 от 02.09.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:

г.о.Одинцовский, п.о.Шарапово, АОЗТ "Шарапово", северо-восточная часть кадастрового квартала 50:20:0090428, 50:20:0090428:1359
(адрес)

Московская область
(субъект)

Одинцовский
(район)

(округ)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным издживением Подрядчика (дополнительный объем)
по титулу: Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ КТП-3324 ПС-110 кВ №550 "Каринская" (0,06 км), в т.ч. ПИР, "МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцовский, п.о.Шарапово, АОЗТ "Шарапово", северо-восточная часть кадастрового квартала 50:20:0090428, 50:20:0090428:1359

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:		118 857,72 руб.	с НДС, в том числе НДС 22%
в т.ч.	СМР	107 815,22 руб.	
	Оборудование	0,00 руб.	
	ПНР	9 181,02 руб.	
	Прочие	0,00 руб.	
Непредвиденные работы и затраты		1 861,47 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.

Резюме: документы об утверждении рабочего проекта:

Приказ № 2730 от 02.09.2026

Строительство ВЛН-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ КТП-3324 ПС-110 кВ №550 "Каринская" (0,06 км), в т.ч. ПНР, "МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцовский, п.о.Шарово, АОЗТ "Шарово", северо-восточная часть кадастрового квартала 50:02:0090428, 50:02:0090428;1359

Наименование инвестиционного проекта:

Идентификатор инвестиционного проекта: I-355610

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	2 кв.	88 373,13	0,00	7 525,43	0,00	3 768,81	2 052,23	3 051,59	0,00	104 771,19
	2027	-	88 373,13	0,00	7 525,43	0,00	0,00	0,00	1 525,80	0,00	97 424,36
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПНР	Есть										
№п/п		Наименование	СМР	Оборуд.	ПНР	ПНР	Расшифровка "прочих"			Итого: руб.	
							Содержание заявки	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты		(без НДС):
1		Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации	88 373,13	0,00	7 525,43	0,00	3 768,81	2 052,23	3 051,59	0,00	104 771,19
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		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	104,10000000000000	104,10000000000000
		Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства	88 373,13	0,00	7 525,43	0,00	0,00	0,00	1 525,80	0,00	7 346,84
4		2026	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2027		88 373,13	0,00	7 525,43	0,00	0,00	0,00	1 525,80	0,00	97 424,36
6		Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости	88 373,13	0,00	7 525,43	0,00	0,00	0,00	1 525,80	0,00	97 424,36
7		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 полупериода строительства с учетом индивидуального коэффициента снижения инвестиционных затрат	88 373,13	0,00	7 525,43	0,00	0,00	0,00	1 525,80	0,00	97 424,36
	2026		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9		2027	88 373,13	0,00	7 525,43	0,00	0,00	0,00	1 525,80	0,00	97 424,36
		Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом НДС	107 815,22	0,00	9 181,02	0,00	0,00	0,00	1 861,47	0,00	118 857,72

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Лот: 083-0023936

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем) по титулу:
Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ КТП-3324 ПС-110 кВ №550 "Каринская" (0,06 км), в т.ч. ПИР,
"МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцовский, п.о.Шарапово, АОЗТ "Шарапово", северо-восточная часть
кадастрового квартала 50:20:0090428, 50:20:0090428:1359

Начальная (максимальная) цена договора	118 857,72	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	

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"		0,00000	0,00000	0,00000	5,82104	5,82104
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществление работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
8	Договор №355610-ЭМС от 04.03.2026	Проектные работы				0,00000	0,00000
	Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществление работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы"					0,00000	0,00000
		Итого по главам 1-12	85,67413	2,69900	0,00000	13,34647	101,71960
Непредвиденные затраты							
6	ПЦСН-2025 МО п.37.12.2	Непредвиденные затраты 3%	2,57022	0,08097	0,00000	0,40039	3,05159
		Итого "Непредвиденные затраты"	2,57022	0,08097	0,00000	0,40039	3,05159
		Итого с учетом "Непредвиденные затраты"	88,24435	2,77997	0,00000	13,74687	104,77119
Налоги и обязательные платежи							
5	№ 425-ФЗ от 28.11.2025	НДС - 22%	19,41376	0,61159	0,00000	3,02431	23,04966
		Итого "Налоги и обязательные платежи"	19,41376	0,61159	0,00000	3,02431	23,04966
		Итого по сводному расчету	107,65811	3,39156	0,00000	16,77118	127,82085

Руководитель проектной организации

[подпись (инициалы, фамилия)]

0

Главный инженер проекта

[подпись (инициалы, фамилия)]

0

Начальник

[подпись (инициалы, фамилия)]

0

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

0

ПРИКАЗ

от

04.09.2026

№

2730

Об утверждении рабочего проекта (I-355610)

В соответствии с согласованием Западных ЭС- филиалом ПАО «Россети Московский регион» проектно-сметной документации и на основании протокола Комиссии по проверке превышения инвестиционной стоимости № 622 от 31.08.2026 г.,

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить проектно-сметную документацию «Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ КТП-3324 ПС-110 кВ №550 "Каринская" (0,03 км), в т.ч. ПИР, "МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцовский, п.о.Шарапово, АОЗТ "Шарапово", северо-восточная часть кадастрового квартала 50:20:0090428, 50:20:0090428:1359», разработанную ООО «Энергомашстрой» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Технические показатели:

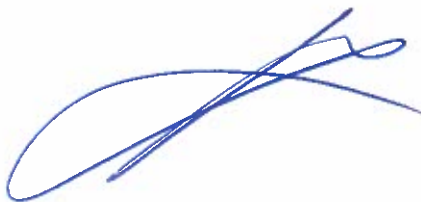
- | | |
|------------------------------------|-------------|
| 1.1. Стойка СВ 110-5 | - 2 шт. |
| 1.2. Провод СИП-2 3х95+1х95 | - 0,060 км. |
| 1.3. Протяженность линии ВЛ-0,4 кВ | - 0,060 км. |

2. Стоимость строительства в текущих ценах – 224,76959 тыс. руб., в том числе:

- | | |
|---------------------|------------------------------------|
| 2.1. СМР | - 200,84579 тыс. руб. |
| 2.2. Оборудование | - 0,00000 тыс. руб. |
| 2.3. Прочие затраты | - 23,92380 тыс. руб., в том числе: |
| 2.4. ПИР | - 3,27963 тыс. руб. |

3. Продолжительность строительства - 0,5 мес.

Директор



А.В. Вологин

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

Исп. О.Н. Тюкин
(495)525-73-00(23-85)

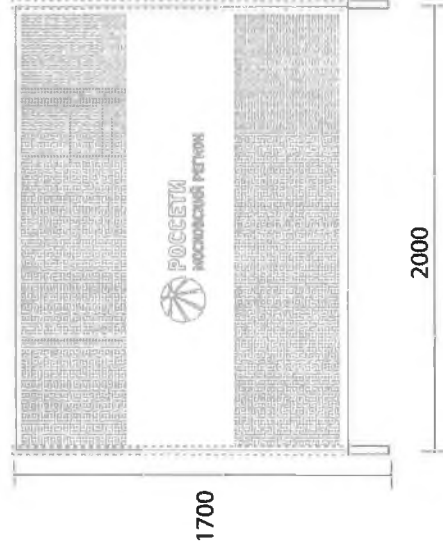
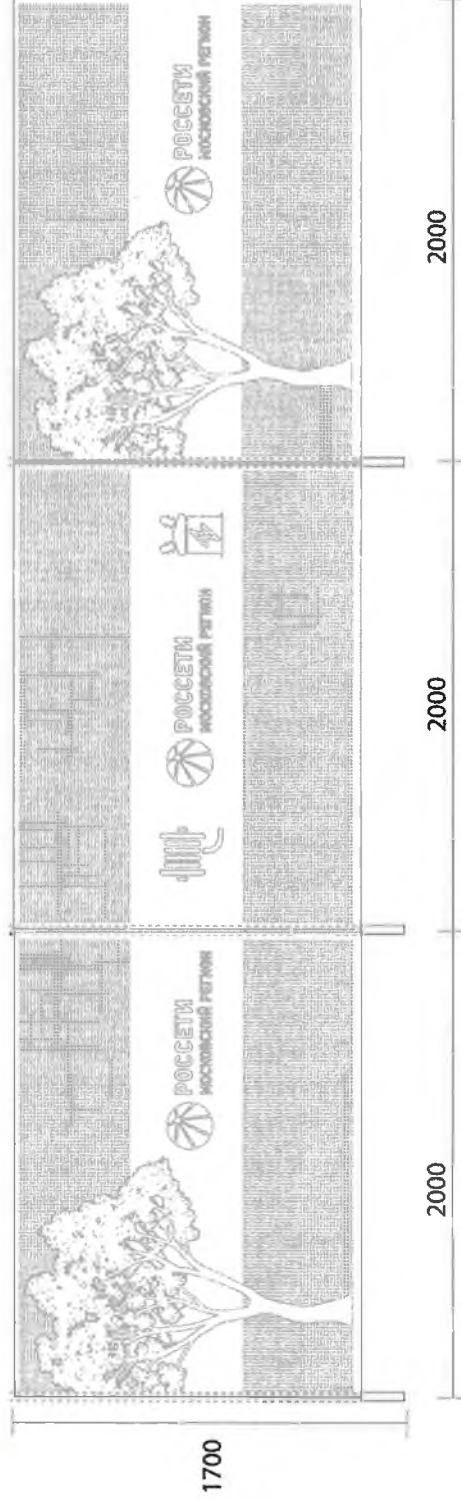
По лоту № 083-0023936: Выполнение СМР, ПНР полным изданием
Подрядчика (дополнительный объем) по титулу: Строительство ВЛИ-0,4 кВ от
РУ-0,4 кВ КТП-3324 ПС-110 кВ №550 "Каринская" (0,06 км), в т.ч. ПИР, "МО,
Одинцовский р-н, г.о.Одинцовский, п.о.Шарапово, АОЗТ "Шарапово", северо-
восточная часть кадастрового квартала 50:20:0090428, 50:20:0090428:1359

,
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



Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душеина

Вариант 4



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

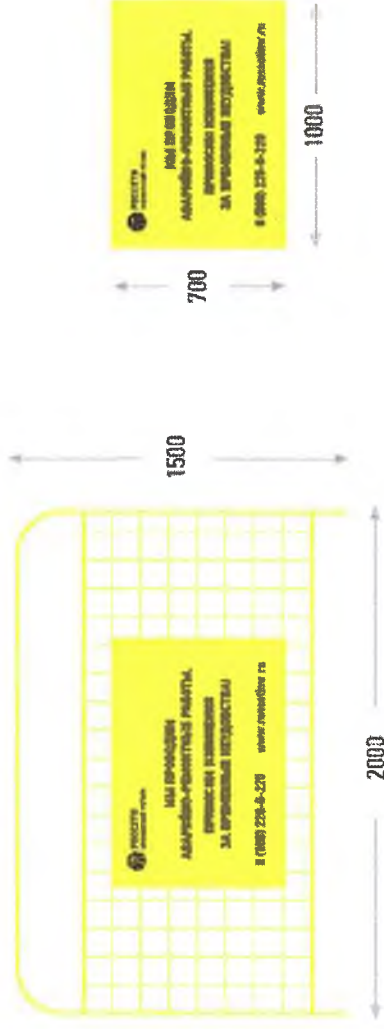


БАННЕРЫ 150x200 см:

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. Душеина



СИГНАЛЬНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

1. Ограждения для использования в Московской области представляют собой типовое строительное ограждение из металлической сетки и опорного блока, размер ограждения 150x200 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

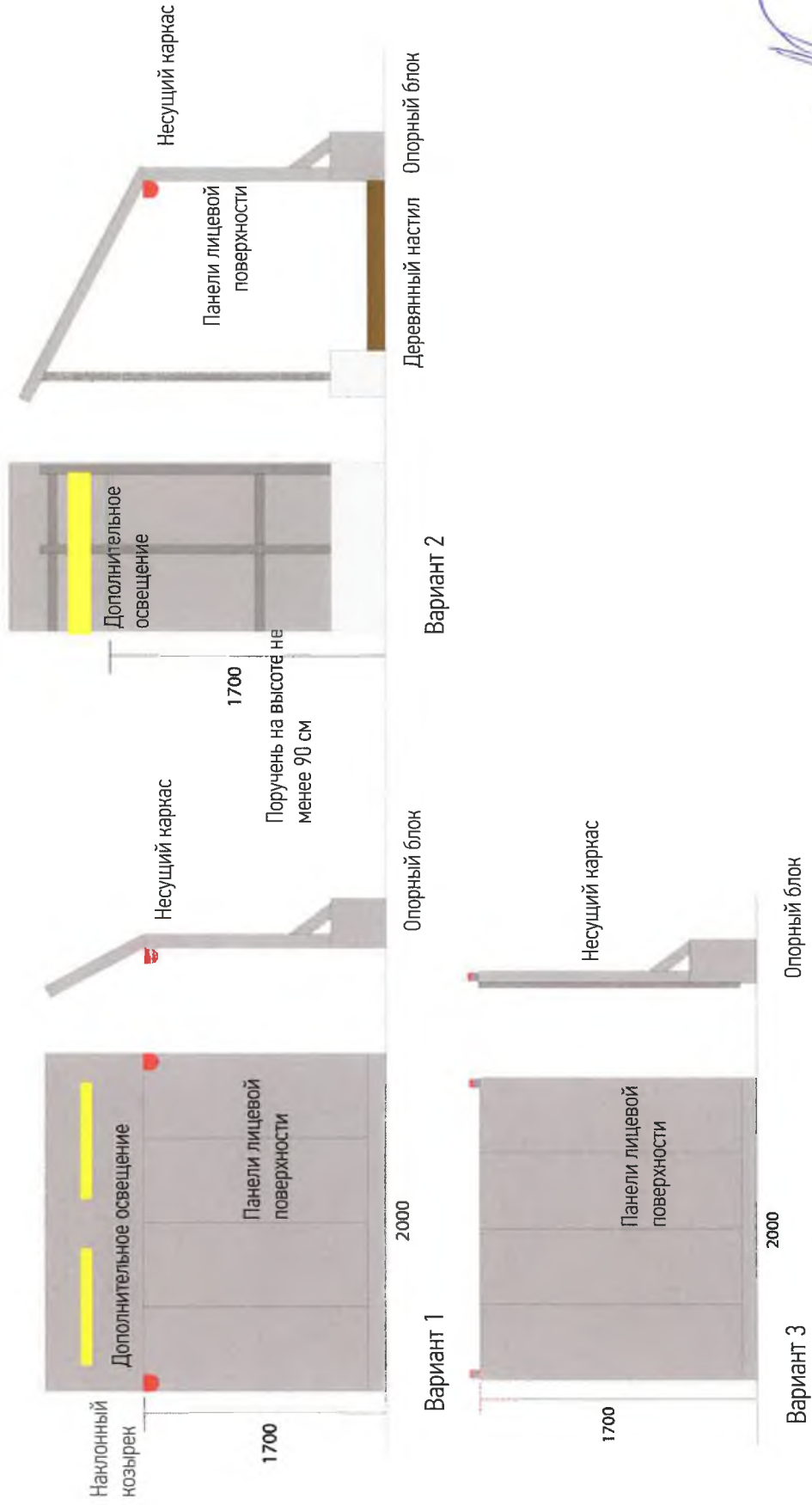
ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

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. Душина