

Номер закупки: 083-0022872

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-342366
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

Приказ об утверждении проекта: 1324 от 29.04.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Московская область
(субъект)

Одинцовский
(район)

г.о.Одинцово, п.Николина Гора, 50:20:0050330:5166
(адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем)
по титулу: Реконструкция РУ-0,4 кВ КТП-6/0,4 кВ №8030 с заменой автоматического выключателя ПС-110 кВ №189 "Успенская", в т.ч. ПИР, МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцово, п.Николина Гора, 50:20:0050330:5166

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: 28 189,70 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
СМР	6 023,21 руб.
Оборудование	13 988,47 руб.
ПНР	7 736,52 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	441,49 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
" " " 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 разработана.

Реквизиты документа об утверждении рабочего проекта: Приказ № 1324 от 29.04.2026

Идентификатор инвестиционного проекта: I-342566

Наименование инвестиционного проекта: Реконструкция РУ-0,4 кВ КТП-60,4 кВ №8030 с заменой автоматического выключателя ПС-110 кВ №189 "Успенская", в т.ч. ПИР, МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцово, п.Николина Гора, 50:20:00503305166

СПРАВОЧНО: 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 непроизводимые работы и затраты			
Год, соответствующий полупериоду строительства:	2025	4 кв.	4 937,06	11 465,96	0,00	6 341,41	0,00	893,86	486,73	24 848,77		
	2026	-	4 937,06	11 465,96	0,00	6 341,41	0,00	0,00	361,88	23 106,31		
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПИР	Есть											
№п/п	Наименование						СМР	Оборуд.	ПИР	Расшифровка "прочих"	Итого: руб. (без НДС);	
1	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации						4 937,06	11 465,96	0,00	6 341,41	0,00	24 848,77
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	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах						104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	1 742,47
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства						4 937,06	11 465,96	0,00	6 341,41	0,00	23 106,31
5	2026						4 937,06	11 465,96	0,00	6 341,41	0,00	23 106,31
	2027						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	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						4 937,06	11 465,96	0,00	6 341,41	0,00	23 106,31
7	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат***						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						4 937,06	11 465,96	0,00	6 341,41	0,00	23 106,31
9	2026						4 937,06	11 465,96	0,00	6 341,41	0,00	23 106,31
	2027						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полупериода строительства с учетом НДС						6 023,21	13 988,47	0,00	7 756,52	0,00	28 189,70

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Лот: 083-0022872

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем) по титулу:
Реконструкция РУ-0,4 кВ КТП-6/0,4 кВ №8030 с заменой автоматического выключателя ПС-110 кВ
№189 "Успенская", в т.ч. ПИР, МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцово, п.Николина Гора,
50:20:0050330:5166

Начальная (максимальная) цена договора	28 189,70	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

Реконструкция РУ-0,4 кВ КТП-6/0,4 кВ №8030 с заменой автоматического выключателя ПС-110 кВ №189 "Успенская", в т.ч. ПИР, МО, Одинцовский р-н,
г.Одинцово, п.Николина Гора, 50:20:0050330:5166
(наименование стройки, объекта)

Оставлен в ценах по состоянию на			4 квартал 2025				Общая сметная стоимость
№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (тыс. руб.)				
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
1	№01-01-01	Подготовительные работы					0,00000
Итого: по главе 1			0,00000	0,00000	-	-	0,00000
Глава 2. Основные объекты строительства							
2	№02-01-01	Реконструкция РУ-0,4 кВ КТП-6/0,4 кВ		4,84500	11,46596		16,31096
Итого: по главе 2			-	4,84500	11,46596	-	16,31096
Итого: по главам 1-2			-	4,84500	11,46596	-	16,31096
Глава 3.Объекты подсобного и обслуживающего назначения							
3							-
Итого: по главе 3			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-3			-	4,84500	11,47	-	16,31096
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
4							-
Итого: по главе 4			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-4			-	4,84500	11,47	-	16,31096
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
5							-
Итого: по главе 5			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-5			-	4,84500	11,47	-	16,31096
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения , канализации, теплоснабжения и газоснабжения							
6							-
Итого: по главе 6			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-6			-	4,84500	11,47	-	16,31096
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
7							-
Итого: по главе 7			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-7			-	4,84500	11,47	-	16,31096
Глава 8. Временные здания и сооружения							
8			-	-			-
Итого: по главе 8			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-8			-	4,84500	11,46596	-	16,31096
Глава 9. Прочие работы и затраты							
9	№09-01-01	Пусконаладочные работы				6,34141	6,34141
10	ГСН 81-05-02-2001 гл.2	Зимнее удорожание 1,9%	-	0,09206	-		0,09206
Итого: по главе 9			-	0,09206	-	6,34141	6,43347
Итого: по главам 1-9			-	4,93706	11,46596	6,34141	22,74443
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
11	Постановление РФ №468 от 21.06.2010г. Приказ ПАО "МОЭСК" № 612 от 01.07.2025.	Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строительства 2,14% (итог гл.1-9)				0,48673	0,48673
12		Содержание службы заказчика-застройщика строительства 3,93% (итого гл.1-9, 12)				0,89386	0,89386
Итого: по главе 10			-	-	-	1,38059	1,38059
Итого: по главам 1-10			-	4,93706	11,46596	7,72200	24,12501
Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров							
13							-
Итого: по главе 11			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-11			-	4,93706	11,46596	7,72200	24,12501
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
14	Проектные работы по договору №Э-029/25-ПИР-СМР	Проектные работы					-
Итого: по главе 12			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-12			-	4,93706	11,46596	7,72200	24,12501
Непредвиденные затраты							
15	ПЦСН-2005 МО п.4.4.5	Непредвиденные затраты 3%	-	0,14811	0,34398	0,23166	0,72375
		Итого: Непредвиденные затраты	-	0,14811	0,34398	0,23166	0,72375
		Итого с непредвиденными	-	5,08517	11,80994	7,95366	24,84876
НДС							
16		НДС - 22 %	-	0,00001	1,11874	2,59819	1,74980
		Итого НДС	-	0,00001	1,11874	2,59819	1,74980
		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	-	0,00001	6,20391	14,40813	9,70346
							30,31548

ПРИКАЗ

от 29.04.2026

№ 2324

Об утверждении рабочего проекта (I-342366)

В соответствии с согласованием Западных ЭС- филиалом ПАО «Россети Московский регион» проектно-сметной документации и на основании протокола Комиссии по проверке превышения инвестиционной стоимости № 254 от 24.04.2026 г.,

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить проектно-сметную документацию «Реконструкция РУ-0,4 кВ КТП-6/0,4 кВ №8030 с заменой автоматического выключателя ПС-110 кВ №189 "Успенская", в т.ч. ПИР, МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцово, п.Николина Гора, 50:20:0050330:5166», разработанную ООО «Эверест» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Технические показатели:

1.1. Выключатель автоматический ВА 5735 160 А - 1 шт.

2. Стоимость строительства в текущих ценах – 31,89719 тыс. руб., в том числе:

2.1. СМР	- 10,77509 тыс. руб.
2.2. Оборудование	- 11,80994 тыс. руб.
2.3. Прочие затраты	- 9,31217 тыс. руб., в том числе:
2.4. ПИР	- 0,94643 тыс. руб.

3. Продолжительность строительства - 0,5 мес.

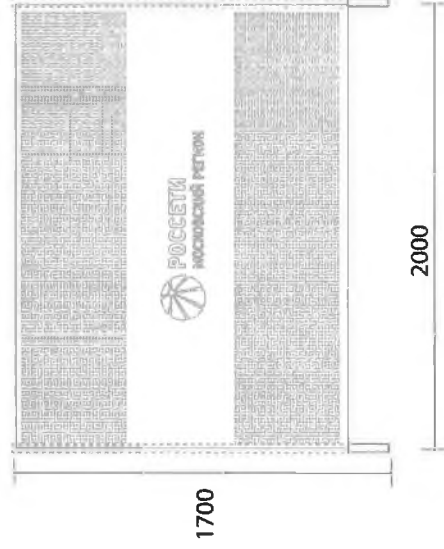
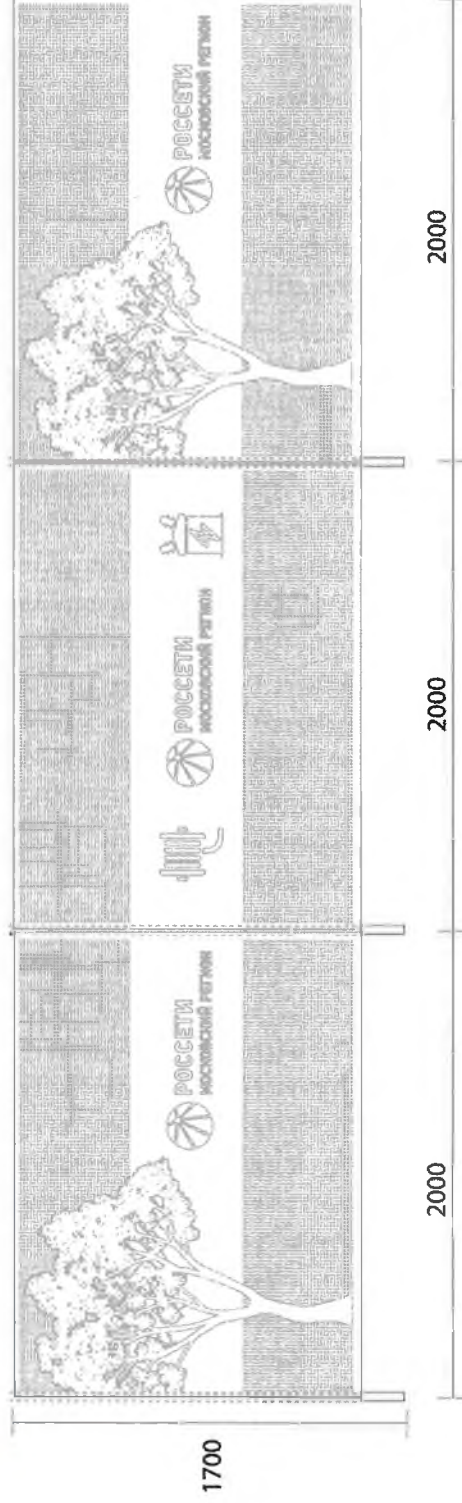
Директор



А.В. Вологин

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

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



ДЛЯ СИГНАЛЬНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ДОЛЖНЫ ИСПОЛЬЗОВАТЬ БАННЕРЫ С ИНФОРМАЦИЕЙ О ВИДЕ И СРОКАХ РАБОТ:

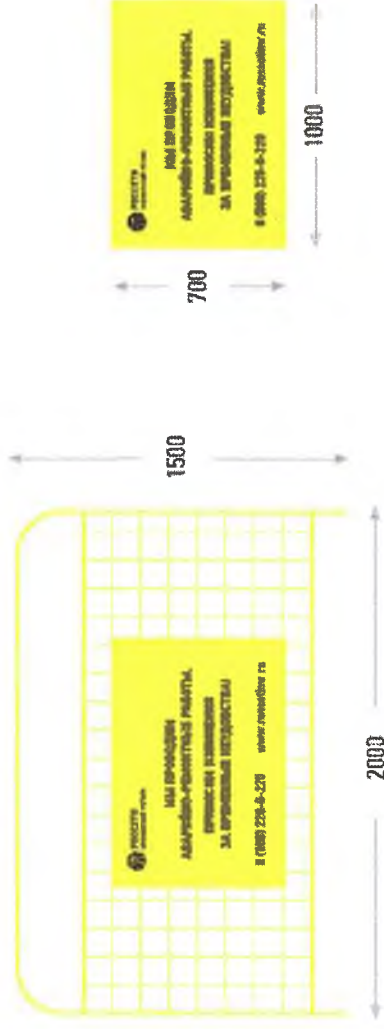


БАННЕРЫ 150x200 см:

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. 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.

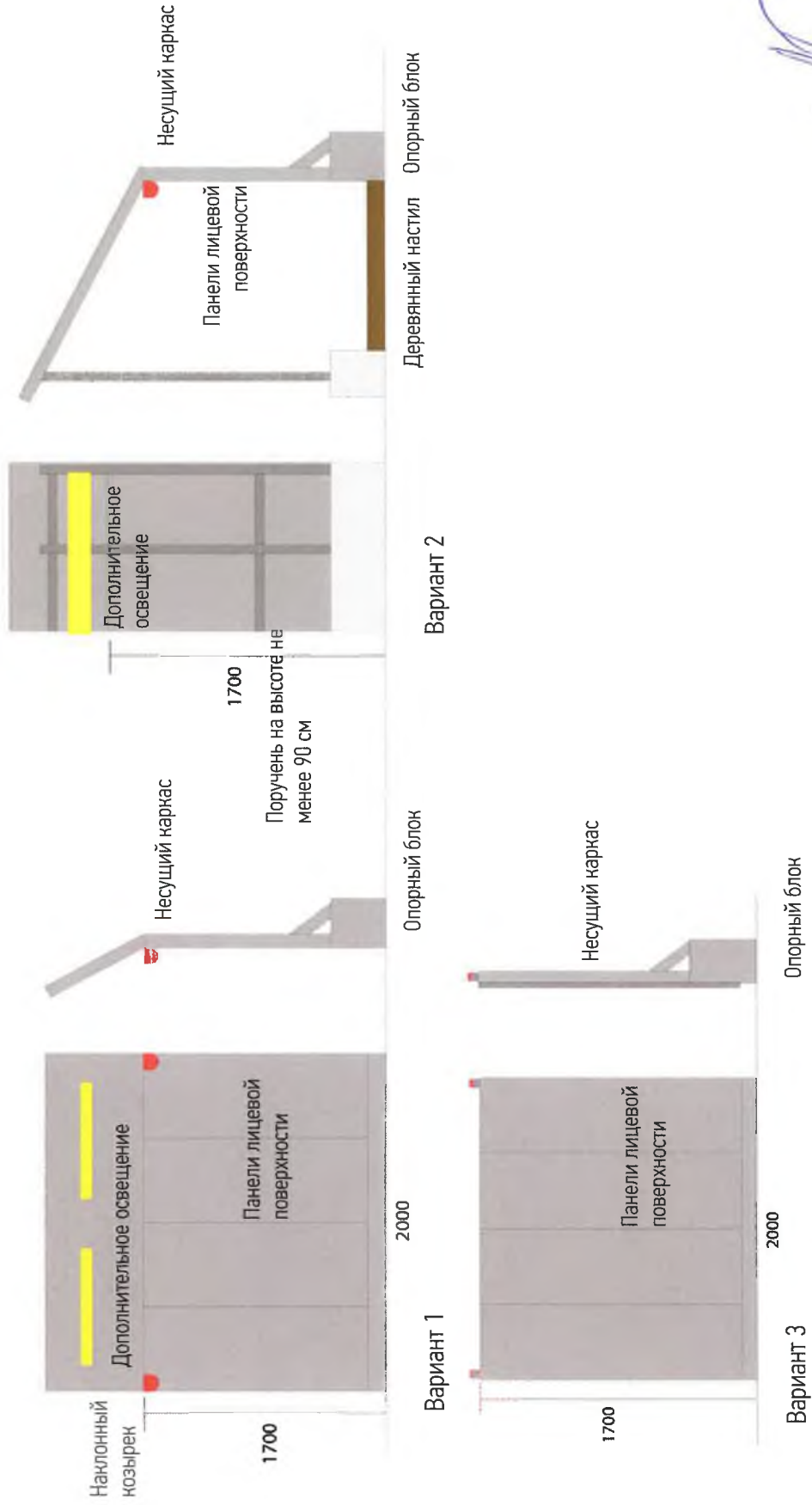
2000

2000

Директор по внешним коммуникациям

Л.В. Душина

ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ 3 ТИПА УСТАНОВКИ:



Вариант 3

Опорный блок

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