

Номер закупки: 083-0023650

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-321036
(Код объекта в инвестиционной программе)

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

Приказ об утверждении проекта: 2348 от 30.07.2026
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Московская область
(субъект)

Одинцовский
(район)

г.о.Одинцово, г.Кубинка, 50:20:0100105:1544
(адрес)

Наименование лота: Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем)
по титулу: Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ КТП-1304 до ГРЩ-0,4 кВ ПС 110 кВ №118 "Кубинка", ГРЩ-0,4 кВ (0,033 км), в т.ч. ПИР, МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцово, г.Кубинка, 50:20:0100105:1544

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: 290 195,82 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
СМР	253 728,41 руб.
Оборудование	0,00 руб.
ПНР	31 922,54 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	4 544,86 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: _____ 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.

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-321036

Результаты документа об утверждении рабочего проекта: Приказ № 2348 от 30.07.2026

Наименование инвестиционного проекта: Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ КТП-1304 до ГРЩ-0,4 кВ ПС 110 кВ №118 "Кубинка", ГРЩ-0,4 кВ (0,033 км), в т.ч. ПНР, МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцово, г.Кубинка, 50:02:001(00)05:1544

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 полуериоду строительства:	2024	4 кв.	207 974,11	0,00	26 166,02	0,00	9 201,70	5 010,60	7 450,59	0,00	255 803,02
	2026	-	207 974,11	0,00	26 166,02	0,00	0,00	0,00	3 725,30	0,00	237 865,43
Наличие ПСД, разработанной по отдельному договору на ПНР	Есть										
№п/п	Наименование						Расшифровка "прочих"			Итого: руб.	
							Содержание заявки	Строительный контроль	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	Прочие (в составе 1,9 главы ССР)	(без НДС):
1	Стоимость строительства по ССР в ценах на дату составления сметной документации						207 974,11	0,00	0,00	0,00	255 803,02
2	Индексы-дефляторы Минэкономразвития по строке "Инвестиции в основной капитал"										
	2024/2023						108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000	108,14000000000000
	2025/2024						107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000	107,40000000000000
	2026/2025						105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000	105,50000000000000
3	2027/2026						104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000	104,10000000000000
	Затраты заказчика, исключаемые из расчета предельной цены лота в текущих ценах										
4	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства						207 974,11	0,00	0,00	0,00	237 865,43
	2026						207 974,11	0,00	0,00	0,00	237 865,43
	2027						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом стоимости оборудования предоставляемого подрядчиком по раздельной ведомости						207 974,11	0,00	0,00	0,00	237 865,43
	Индивидуальный коэффициент снижения инвестиционных затрат***						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						207 974,11	0,00	0,00	0,00	237 865,43
	2026						207 974,11	0,00	0,00	0,00	237 865,43
	2027						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Предельная стоимость лота в прогнозных ценах года полуериода строительства с учетом НДС						253 728,41	0,00	0,00	0,00	290 195,82

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Лот: 083-0023650

Выполнение СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика (дополнительный объем) по титулу:
Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ КТП-1304 до ГРЩ-0,4 кВ ПС 110 кВ №118 "Кубинка", ГРЩ-0,4 кВ (0,033 км), в т.ч. ПИР, МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцово, г.Кубинка, 50:20:0100105:1544

Начальная (максимальная) цена договора	290 195,82	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

Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ КТП-1304 до ГРЩ-0,4 кВ ПС 110 кВ №118 "Кубинка", ГРЩ-0,4 кВ (0,03 км), в т.ч. ПИР, МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцово, г.Кубинка, 50:20:0100105:1544

(наименование стройки, объекта)

Составлен в ценах по состоянию на

4 кв. 2024

№ 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	01-01-01	Вынос в натуру осей новой ГРЩ					-
2	01-01-02	Вынос в натуру осей трассы кабельной линии КЛ-0,4кВ				0,37206	0,37206
Итого: по главе 1			-	-	-	0,37206	0,37206
Глава 2. Основные объекты строительства							
12	02-01-01	Строительство КЛ-0,4кВ (в траншее)	19,65785	79,08417			98,74202
13	02-01-02	Строительство КЛ-0,4кВ (в траншее в трубе)	22,80884	23,73188			46,54072
13	02-01-03	Строительство КЛ-0,4кВ (в БКТП)		25,87010			25,87010
14	02-01-04	Строительство КЛ-0,4кВ (в ГРЩ-0,4кВ)		13,62343			13,62343
15	02-01-05	Строительство ГРЩ-0,4кВ	6,78170	12,53832	-		19,32002
Итого: по главе 2			49,24839	154,84790	-	-	204,09629
Итого: по главам 1-2			49,24839	154,84790	-	0,37206	204,46835
Глава 8. Временные здания и сооружения							
16	ПРИКАЗ от 19 июня 2020 г. № 332/пр	Временные здания и сооружения					-
Итого: по главе 8			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-8			49,24839	154,84790	-	0,37206	204,46835
Глава 9. Прочие работы и затраты							
17	09-01-01	КЛ-0,4кВ ПНР				4,24329	4,24329
18	09-01-02	ГРЩ-0,4кВ ПНР				21,55067	21,55067
21	ПРИКАЗ от 25 мая 2021 г. N 325/пр	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 2,1% (КТП, МТП, ТМГ)					-
22	ПРИКАЗ от 25 мая 2021 г. N 325/пр	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 1,9% (ВЛ, КЛ, ГНБ)	0,93571	2,94211			3,87782
Итого: по главе 9			0,93571	2,94211	-	25,79396	29,67178
Итого: по главам 1-9			50,18410	157,79001	-	26,16602	234,14013
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
23	Постановление РФ №468 от 21.06.2010г.	Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строительства 2,14% (итог гл.1-9)				5,01060	5,01060
24	Приказ ПАО "Россети МР" №612 от 01.07.2015г.	Содержание службы заказчика-застройщика строительства 3,93% (итого гл.1-9, 12)				9,20170	9,20170

1	2	3	4	5	6	7	8
Итого: по главе 10			-	-	-	14,21230	14,21230
Итого: по главам 1-10			50,18410	157,79001	-	40,37832	248,35243
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
25	Договор ЗЭС-99/24 от 30.10.2024г.	Проектные работы					-
Итого: по главе 12			-	-	-	-	-
Итого: по главам 1-12			50,18410	157,79001	-	40,37832	248,35243
Непредвиденные затраты							
26	ПЦСН-2020 МО п. 37.12.2	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% по итогу гл.2-12	1,50552	4,73370	-	1,21137	7,45059
		Итого: Непредвиденные затраты	1,50552	4,73370	-	1,21137	7,45059
		Итого с непредвиденными	51,68962	162,52371	-	41,58969	255,80302
		Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость 22%	11,37171	35,75521	-	9,14974	56,27666
		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	63,06133	198,27892	-	50,73943	312,07968

Генеральный директор ООО "СК СИСТЕМА" _____ Миронов С.С.

м.п.

ПРИКАЗ

от 30.07.2026

№ 2348

Об утверждении рабочего проекта (I-321036)

В соответствии с согласованием Западных ЭС- филиалом ПАО «Россети Московский регион» проектно-сметной документации и на основании протокола Комиссии по проверке превышения инвестиционной стоимости № 492 от 24.07.2026 г.,

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить проектно-сметную документацию «Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ КТП-1304 до ГРЩ-0,4 кВ ПС 110 кВ №118 "Кубинка", ГРЩ-0,4 кВ (0,03 км), в т.ч. ПИР, МО, Одинцовский р-н, г.о.Одинцово, г.Кубинка, 50:20:0100105:1544», разработанную ООО «СК СИСТЕМА» со следующими основными технико-экономическими показателями:

1. Технические показатели:

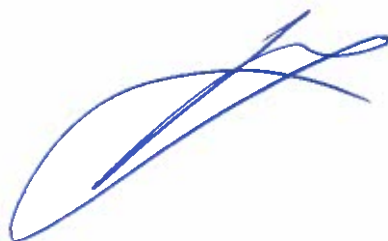
- | | |
|------------------------------------|-------------|
| 1.1. Кабель АПвБШп 4х185 | - 0,033 км. |
| 1.2. Протяженность линии КЛ-0,4 кВ | - 0,033 км. |
| 1.3. ГРЩ-0,4 кВ | - 1 комп. |

2. Стоимость строительства в текущих ценах – 512,80094 тыс. руб., в том числе:

- | | |
|---------------------|------------------------------------|
| 2.1. СМР | - 229,36807 тыс. руб. |
| 2.2. Оборудование | - 193,25354 тыс. руб. |
| 2.3. Прочие затраты | - 90,17933 тыс. руб., в том числе: |
| 2.4. ПИР | - 15,29227 тыс. руб. |

3. Продолжительность строительства - 0,5 мес.

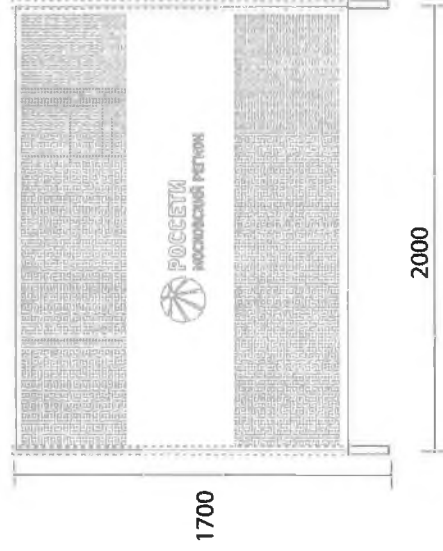
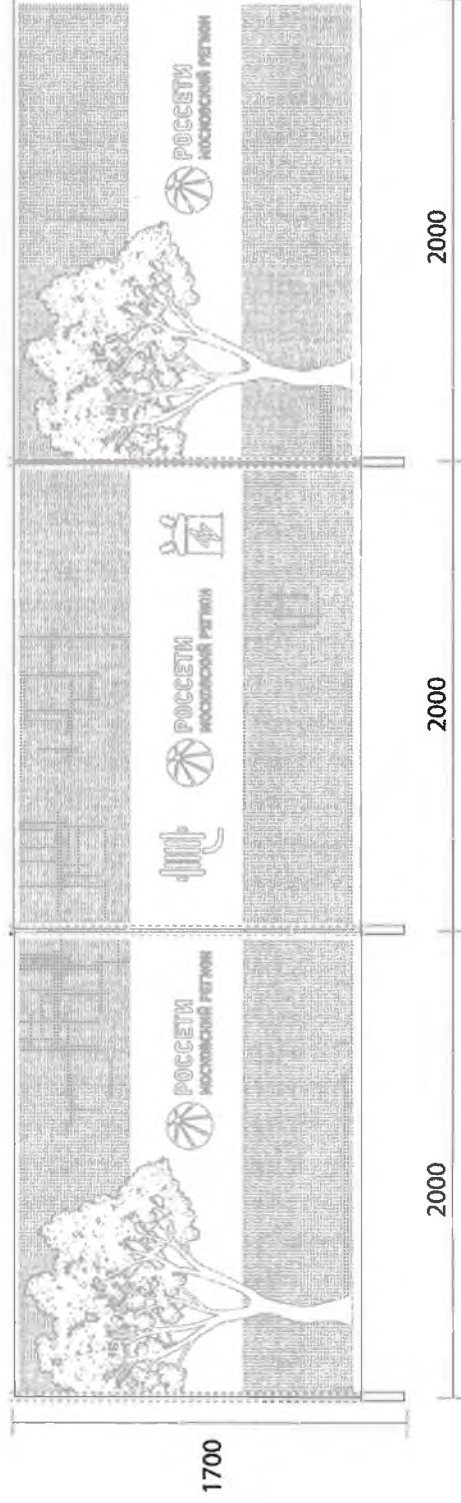
Директор



А.В. Вологин

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

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

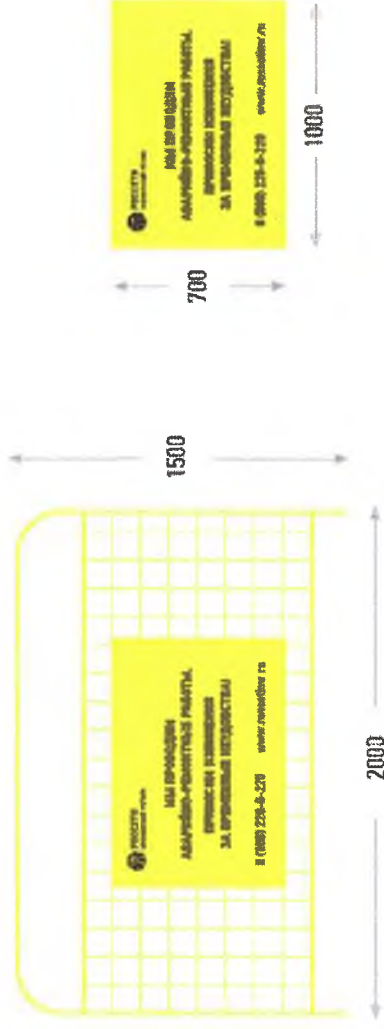
1500

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. 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

2000

2000

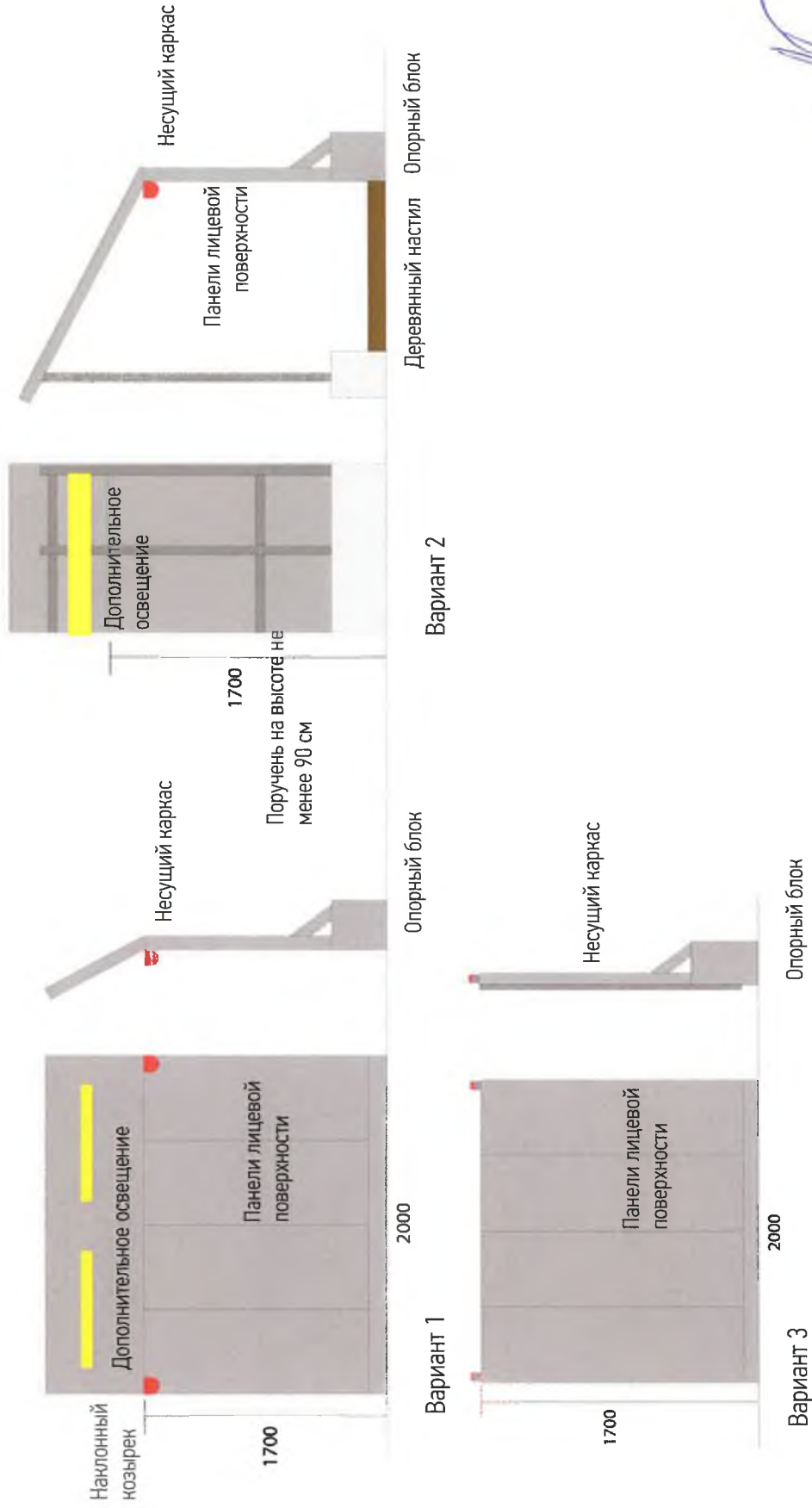
ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

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



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. Душина