

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «М-КСИ»
Олейников А.В.



_____ 2025 г.

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

на снос несущей конструкции стены здания
«жилого строения», расположенного по адресу:
М.О. Городской округ Лобня, г. Лобня, ПСК «Ягодка», уч.28

ШИФР П 12-2025-МКСИ

Государственный контракт:

№ 13-10/25

Заказчик:

Главное управление Федеральной службы
судебных приставов по Московской области

Руководитель работ:

Никитин В.А..

№	Содержание	Примечание
1	Содержание	
2	Введение	
3	Введение ч.2	
4	Размерный план расположения конструкций	
4	План положения границ земельного участка	
5	Конструкции подлежащие демонтажу	
6	Разрез 1-1	
7	Схема разработки грунта	
8	Временное усиление стен	
9	Ведомость объемов работ	
10	сметная стоимость	

						Заказчик: Главное управление Федеральной службы судебных приставов по Московской области		
						Проектно-сметная документация «жилого строения», расположенного по адресу: М.О. Городской округ Лобня, г. Лобня, ПСК «Ягодка», уч.28 по сносу несущей конструкции стены здания		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.		Никитин			01.12	Объект по адресу: М.О. Городской округ Лобня, г. Лобня, ПСК «Ягодка», уч.28	Стадия	Лист
								1
						Содержание	ООО М-КОНЦЕПТ СТРОЙ ИНВЕСТ 	
Н. контр.		Попов			01.12			

Формат А4

Введение.

а)основание для разработки проекта:

–решение собственника объекта капитального строительства;

– Решение Лобненского городского суда от 28.09.2012 г. на основании постановления Главы г. Лобня №41/1 от 22.01.1998 г. и декларации об объекте недвижимого имущества от 14.07.2011 г.

б) и д) Источник: Техническое заключение, выполненное ООО "СтройПроектСервис" в 2014 г. Экспертное заключение №А-19-1216/8/2 от 2019 г. ООО "Бюро независимой оценки и экспертизы".

Несущий каркас.

Сооружение каркасного типа. Несущий каркас выполнен из облицовочного полуторного кирпича, красного глиняного, полнотелого, кирпича и опирается на ленточный фундамент, жесткость конструктива обеспечивается внутренними перегородками, а также балками перекрытия и покрытия соединенными с наружными стенами.

Фундамент

Фундамент под жилое строение принят в виде ленточного, монолитного из железобетона шириной 0,4м, глубиной заложения 1,70м., уложенного на гравийно-песчаную подготовку, толщиной 0,2м.

Ограждающие конструкции-выполнены из облицовочного полуторного кирпича толщиной 12см, армированного кладочной сеткой и красного глиняного кирпича с эффективным утеплителем из пенополистирола. Основные элементы несущего каркаса:

Наружные стены из облицовочного кирпича, армированы кладочной, стальной сеткой, размером ячейки 50х50мм, красного полнотелого кирпича. Несущие и ограждающие стены. Несущие наружные стены здания выполнены из облицовочного кирпича связанного оцинкованной кладочной сеткой с керамзитобетонными блоками размерами 390х190х188; М100; опирающихся на монолитную ж/б плиту перекрытия (пристройки), и стены из облицовочного кирпича связанного оцинкованной кладочной сеткой с кирпичной кладкой из красного полнотелого кирпича. В теле стены предусмотрены меры по утеплению ограждающих конструкций, выполнена теплоизоляционная прослойка толщиной 5см из пенополистирола и воздушной прослойки.

Несущие перегородки выполнены из глиняного, полнотелого кирпича М100.

Поперечными элементами каркаса являются ж/б плита перекрытия подвала, деревянные балки перекрытий пролетом 7,6-:-7,3м.

Поверочные расчеты элементов каркаса показали, что их прочность и устойчивость при действии расчетной (фактической) нагрузки обеспечены.

Все деревянные элементы конструкции антисептированы и окрашены огнестойкими составами.

Внутренние перегородки комнат и подсобных помещений каркасно-обшивные с утеплителем или кирпичные.

Перекрытие междуэтажное подвал-1эт.-из монолитной железобетонной плиты перекрытия по несущим металлическим балкам; перекрытие 1эт.- чердака деревянное, по несущему брусу сечением 150х100, шагом 50см., подшивного потолка с утеплителем и пароизоляцией. Крыша - двухскатная из деревянных стропил, обрешетки, с пароизоляционным слоем, с наружным неорганизованным водостоком и покрытия из волнистого шифера.

Наружная и внутренняя отделка:

Наружная отделка стен - кирпичная кладка под расшивку. Кирпичная кладка стен дома опирается на фундамент через гидроизоляционный слой, два слоя гидроизола.

Внутренняя отделка: стены и потолки облицованы деревянной вагонкой. Полы на первом этаже деревянные, облицованы ламинатом, линолеумом по черному полу с пароизоляционными слоями и минералватным утеплителем «Rockwool». Древесина обработана огнезащитными и противогрибковыми составами (антисептиком).

Заполнение проемов:

Окна - оконные блоки из пластиковых профилей с двухкамерными стеклопакетами, а также деревянных двойных рам.

Двери наружные - входная- металлическая ГОСТ 24698-81, утепленные, внутренние двери по ГОСТ 6629-88 для жилых и общественных помещений.

В жилом строении предусмотрено отопление от каменной печи.

По результатам обследования было установлено, что:

– фундамент жилого строения из монолитного железобетона, толщиной 40см, армокаркаса из арматуры периодического профиля диаметром 10мм, с ячейкой сетки 300х300мм. Глубина заложения 1,70 метра. Под ленточный фундамент выполнена гравийно-песчаная подсыпка 200мм по уплотненному грунту. Высота цокольной части фундамента от уровня планировочной отметки площадки составляет 0.35 м. Ширина фундамента по всей высоте составляет 0,4м.

Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.							Лист	
											2	
					Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Введение	

Поверхность фундаментов, соприкасающиеся с грунтом, обмазаны горячим битумом.

Прочность бетона монолитной железобетонной плиты перекрытия на отм.0,000 по результатам определения неразрушающим методом соответствует условному классу В25 Армирование фундамента выполнено с применением арматуры периодического профиля из стержней диаметром 14 мм класса А-Ш по ГОСТ 57881-82. Основная рабочая арматура нижней сетки устанавливается с ячейкой 350х350мм. Стыки арматурных стержней связаны вязальной проволокой в трех местах на длине нахлестки.

При визуальном и инструментальном обследовании фундаментов дефектов и повреждений (раковины, сколы, трещины, смещение несущих конструкций здания, неравномерные осадки) влияющих на снижение несущей способности и эксплуатационную пригодность не выявлено. Все материалы, применяемые в конструкции фундаментов, сертифицированы.

Критические дефекты и повреждения несущих конструкций, отклонения от планово-высотного положения здания на момент обследования не выявлены. Пространственное положение несущих конструкций соответствует требованиям СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции". Состояние элементов несущего каркаса оценивается как работоспособное.

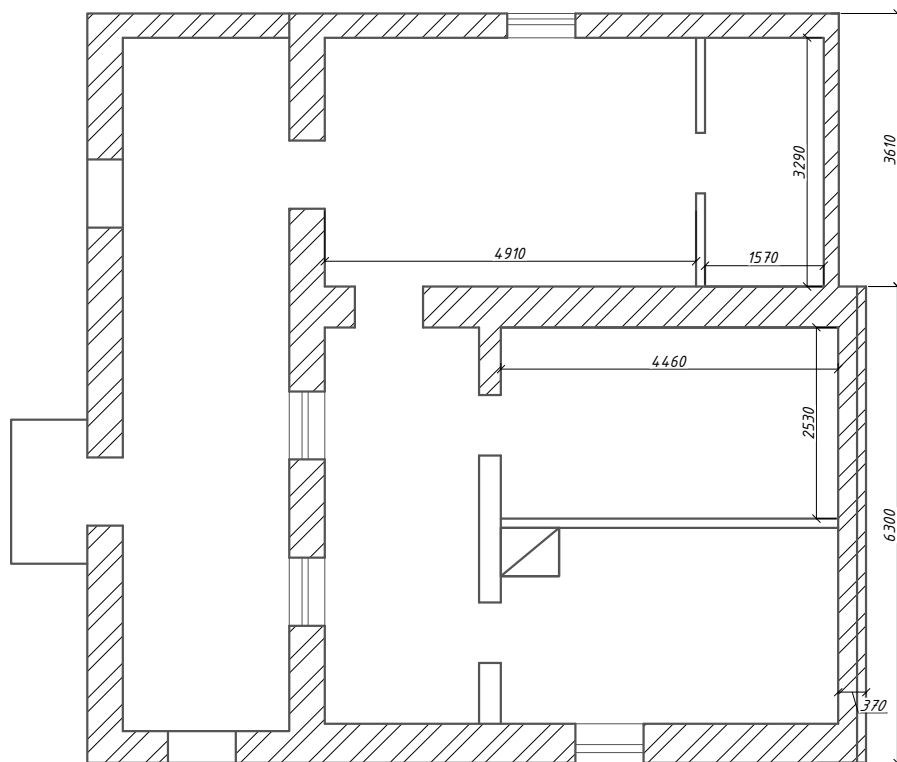
Несущие и ограждающие конструкции

Несущими вертикальными конструкциями индивидуального жилого дома являются несущие стены из кирпича и внутренние перегородки из кирпича, связи, прогоны и горизонтальные балки из бруса.

; Все материалы, применяемые в конструкции ограждающих и несущих стен и перегородок, сертифицированы. При обследовании дефекты и повреждения конструкций стен не выявлены.

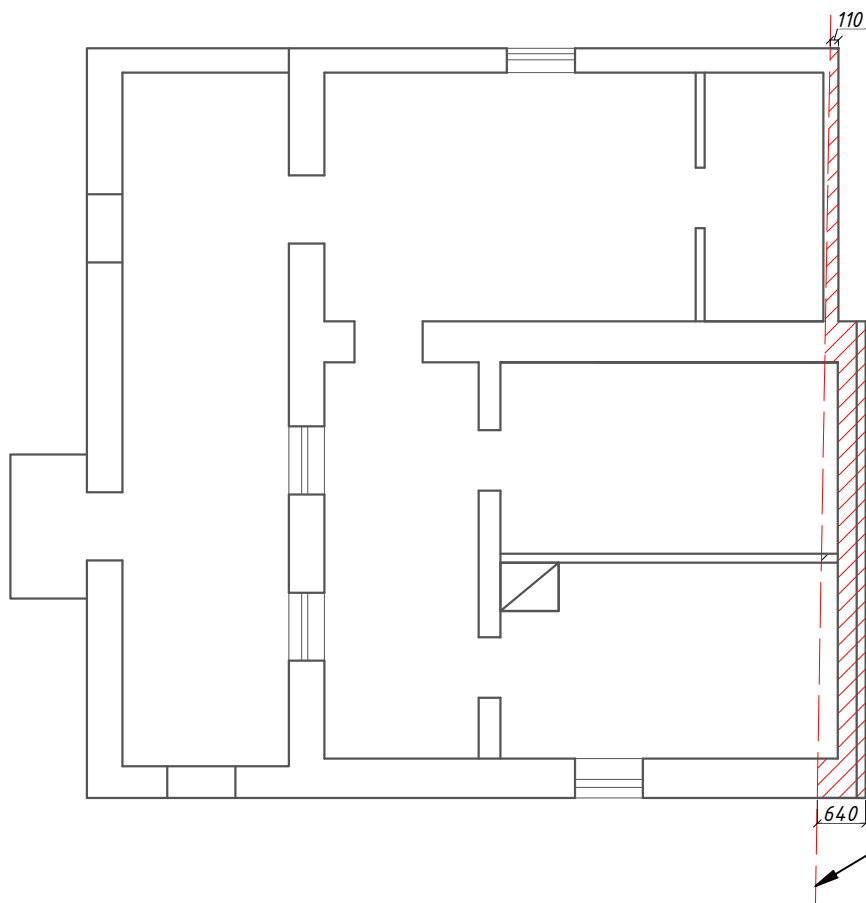
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Введение	Лист			
							3			

Размерный план расположения конструкций
М 1:100



5

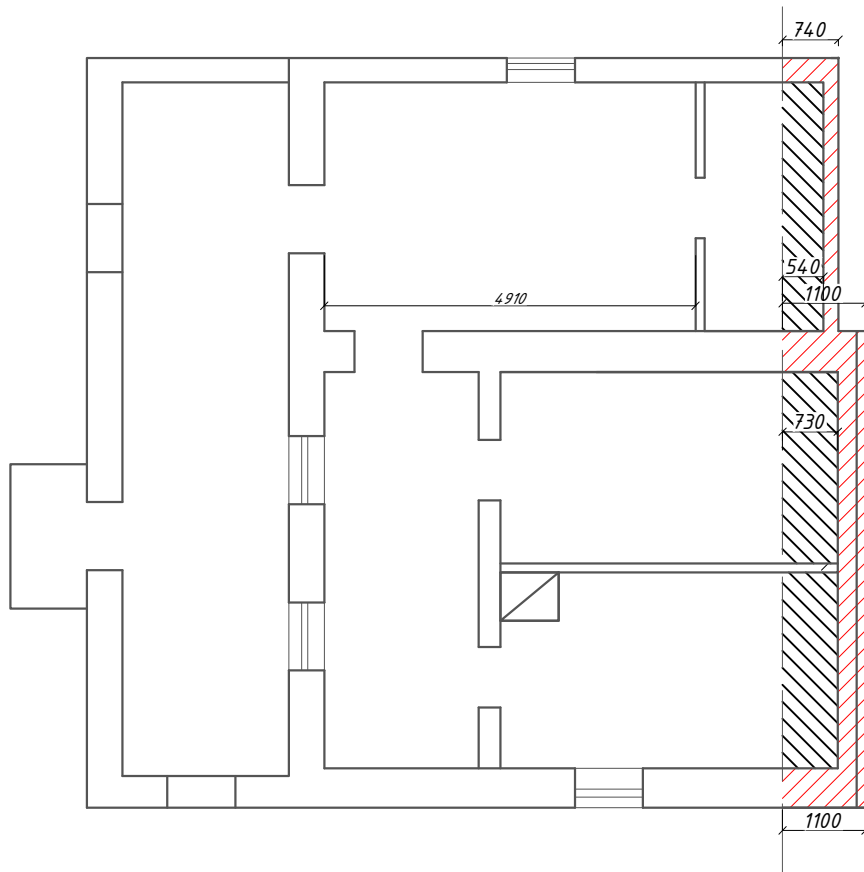
План положения границ земельного участка.
Линия разграничения участков
М 1:100



Линия границы участков
фактическая

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Введение						Лист
						4

Конструкции подлежащие демонтажу
М 1:100



Согласно проведенному анализу представленной документации, исходя из конструктивных соображений на плане представлена зона демонтажа с захватом до 1,1 метра конструкций стены. Демонтажу подлежит наружная стена, плита перекрытия, ленточный фундамент и часть кровельных конструкций. Зона демонтажных работ представлена на данном чертеже, указана штриховкой.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Конструкции подлежащие демонтажу

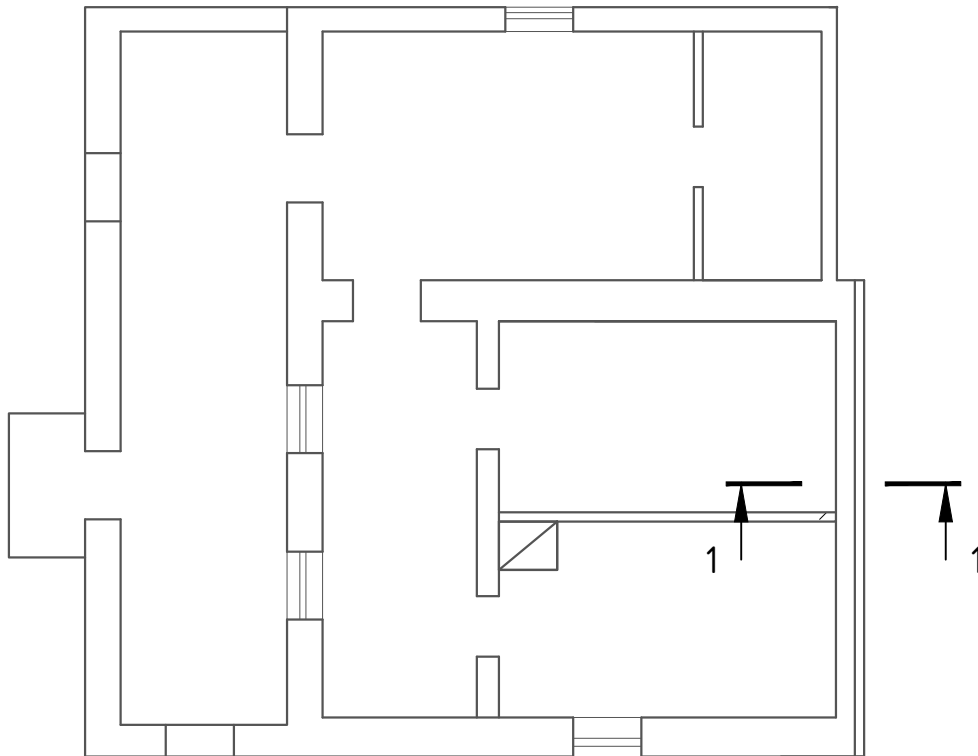
Лист

5

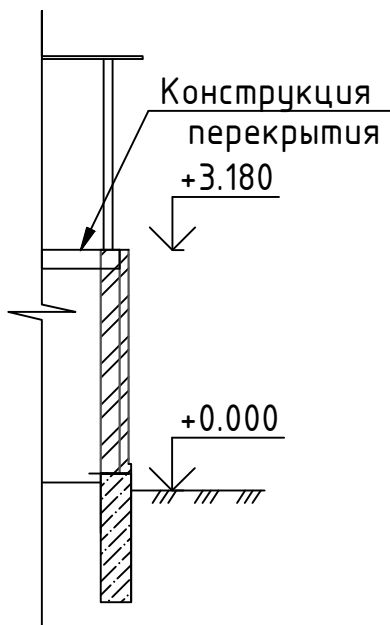
Копировал

Формат А4

Конструкции подлежащие демонтажу
М 1:100



Разрез 1-1
М 1:100

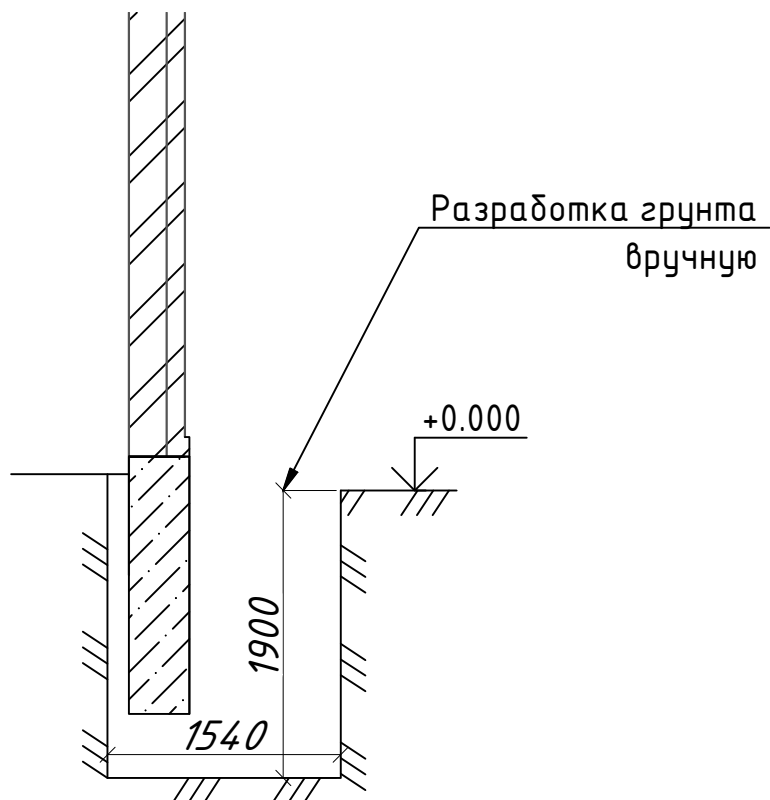


Последовательность производства работ:

1. Установка строительных лесов;
2. Разборка кровельного покрытия;
3. Разборка кровельных конструкций;
4. Закрепление разбираемых элементов с помощью специальной технологической оснастки;
5. Обеспечение устойчивости не демонтируемых конструкций путем установки распорок.
6. Демонтаж плиты чердачного перекрытия;
7. Демонтаж оконных блоков;
8. Демонтаж наружной кирпичной стены;
9. Частичная разборка полов;
10. Выемка грунта основания фундамента;
11. Разборка фундаментов;
12. Устройство новой конструкции фундаментов стен и кровли (разрабатывается по отдельному проекту).

Согласно СП 325.1325800.2017 снос или демонтаж части объекта следует выполнять в последовательности, обратной возведению, т.е. сверху вниз, по секциям, по пролетам. При проведении работ по сносу необходимо обеспечивать прочность и устойчивость остающихся опорных конструкций и примыкающих к ним элементов, в процессе работ предотвращать падение конструкций при освобождении их креплений.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.
Дата				Разрез 1-1
Лист				6

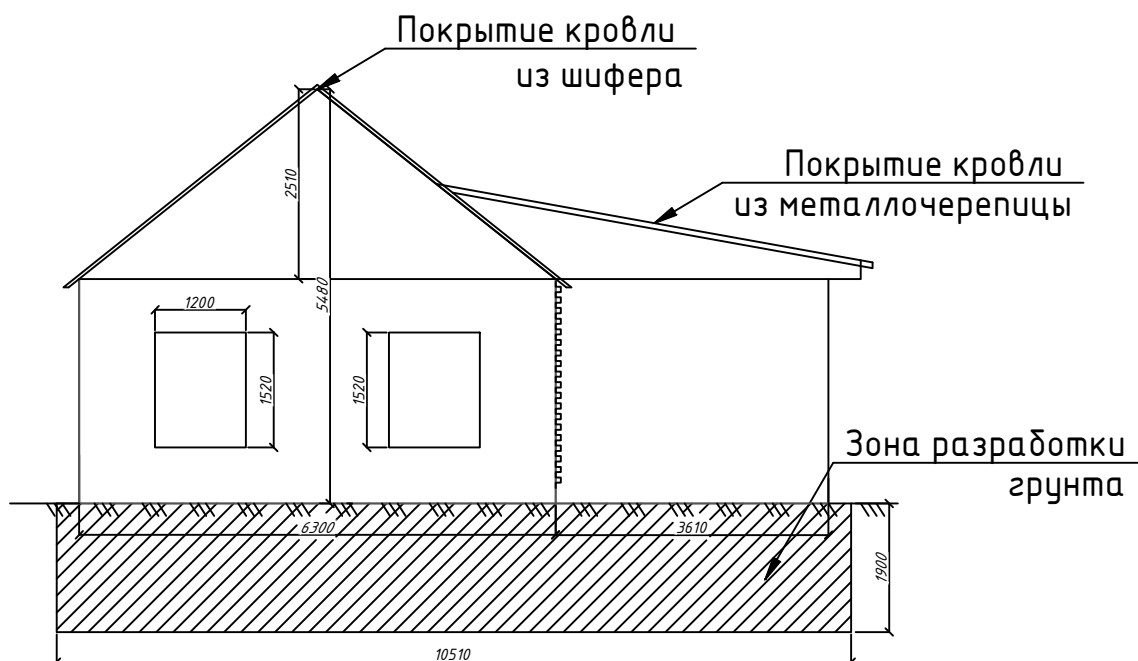


Общие требования.

Не допускается выполнение работ по сносу или демонтажу дома на разных этажах одновременно по одной вертикали (секции). Вход в нижележащие помещения во время работ должен быть закрыт.

Демонтажные работы и работы по разборке производятся с применением универсальных ручных электрических и пневматических машин (перфораторов, шлифовальных с отрезным диском, сверлильных), газорезов.

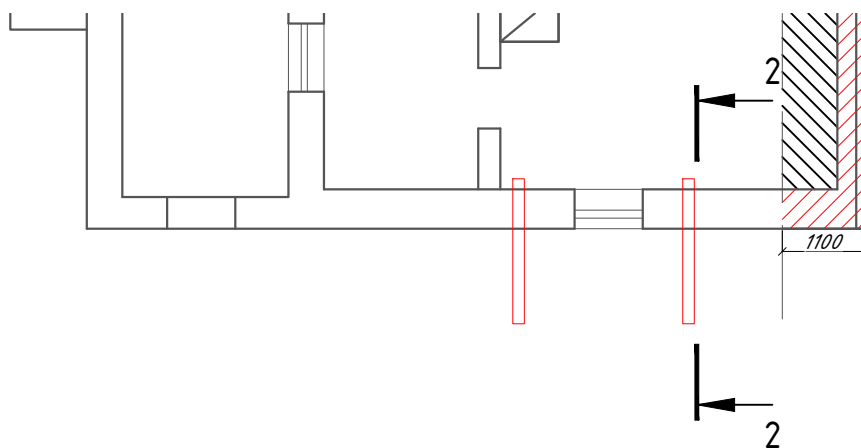
При производстве демонтажных работ должны быть соблюдены условия по охране окружающей среды.



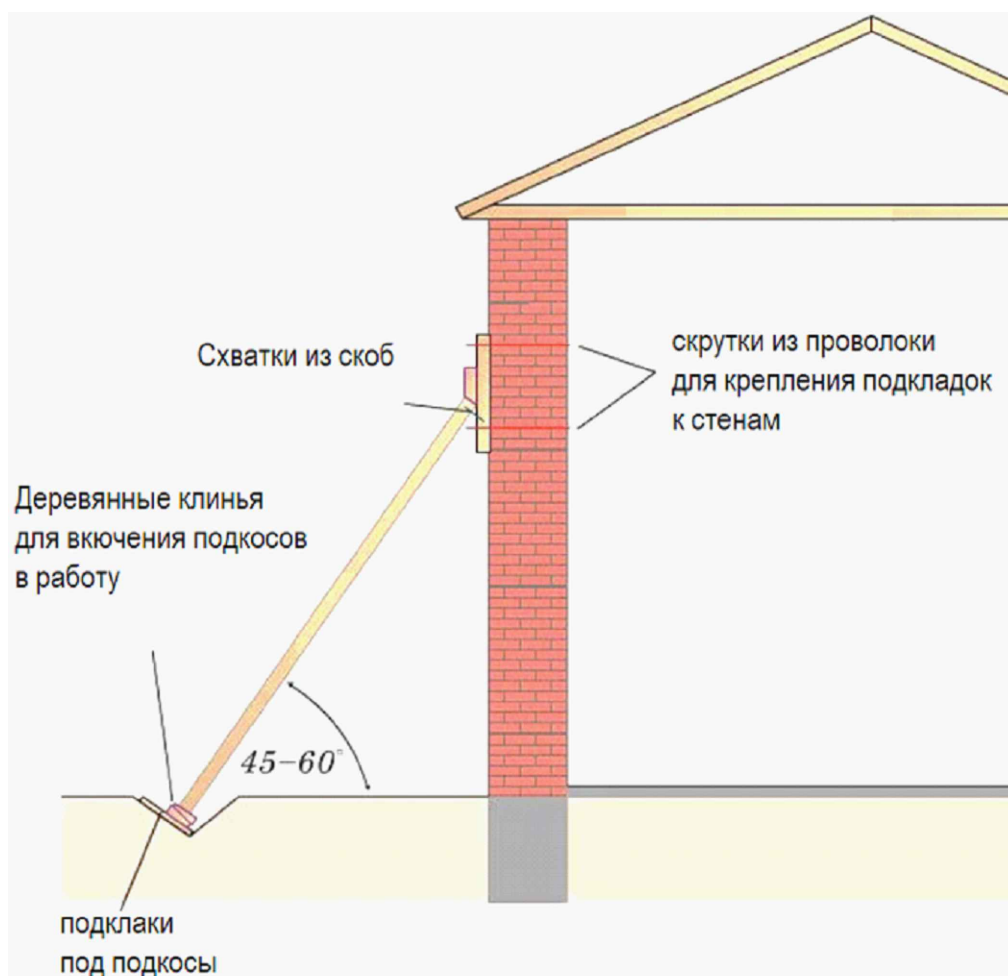
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Схема установки раскосов



Разрез 2-2
М 1:100



Общие требования.

Для укрепления стен высотой устанавливаются деревянные подкосы под углом $45-60^\circ$ к горизонту. При выполнении работ по укреплению стен подкосами необходимо соблюдать меры техники безопасности. Использовать оборудованные системы доступа — маршевые лестницы, трапы, стремянки, переходные мостики. Не раскладывать инструмент и материалы вблизи границы перепада по высоте.

При выявлении образования трещин в не демонтируемых конструкциях местах пересечения продольных и поперечных стен, работы приостановить, с внесением правок в проект для обеспечения безопасности.

Инв. № подл.	Подпись и дата				
	Инв. № дубл.				
	Взам. инв. №				
	Подпись и дата				
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Временное усиление стен					Лист
					8

		№				Наименование работ		Объем			
		1				Установка строительных лесов до 3 м высота		10 м.п.			
		2				Демонтаж кровли:					
		2.1				–демонтаж покрытия кровли из листовой стали		4 м2			
		2.2				– демонтаж покрытия кровли из шифера		8 м2			
		2.2				–демонтаж обрешетки 50х20 мм		15 шт.			
		2.3				–демонтаж утеплителя чердака. Мин. вата t=10 см		9,6 м2			
		2.4				–демонтаж деревянной части стены кровли					
		3				Демонтаж покрытия пола					
		3.1				Демонтаж покрытия пола из стяжки по грунту		5,61 м2			
		4				Демонтаж стен:					
		4.1				–демонтаж оконных блоков 2 шт.		2 шт.			
		4.2				–демонтаж кирпичной стены облицовки 1 слой		16 м2/1,92 м3			
		4.3				– демонтаж кирпичной стены ограждения 2 слоя		28,95 м2/7,23 м3			
		4.4				–разработка грунта для демонтажа фундамента		6,1 м3			
		4.5				–демонтаж ж/бетонной конструкции фундамента		6,52 м3			
		5				Демонтаж ж/б плиты перекрытия					
		5.1				–демонтаж отделочных слоев внутри помещения. Штукатурный слой		32 м2			
		5.2				–демонтаж сборной ж/бетонной плиты перекрытия 6х1,2 м толщ 220 мм		1 шт.			
		6				Установка временных опор для подпора стен:		6 шт.			
		7				Устройство фундаментов новой стены (при отдельном решении)					
		7.1				–устройство подсыпки/подготовки фундамента из гравия		1,44 м3			
		7.2				–устройство опалубки для фундамента		32,64 м2			
		7.3				–устройство фундаментов армированных		6,52 м3			
		7.4				–засыпка фундамента песком		4,8 м3			
		8				Вывоз строительного мусора		16,9 м3			
		9				Устройство стены новой ограждающей конструкции					
		9.1				–устройство стены из кирпича в 2 ряда		28,95 м2/7,23 м3			
		9.2				– устройство утеплителя 50 мм, пеноплекс		28,8 м2			
		9.3				–устройство облицовочного кирпича 1 ряд		28,8 м2			
Инв. № подл.											Лист
											9
	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Ведомость объема работ				

Сметная документация

на производство работ
по демонтажу кирпичной стены

Инв. №№ док.	продл.	Подп.	Исполн.	Дата	Взам.	В.И.И.№	Инд.	№ инв. док.	Подп.	Подп. исполн. дата
на производство работ по демонтажу кирпичной стены										

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Главное управление Федеральной службы судебных приставов по Московской области

Генеральный директор
ООО «М-КСИ» Олейников А.В.

" " 2025 г.

" " 2025 г.

РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ (ТСН-2001 (Мосгосэкспертиза))

(наименование стройки и/или объекта)

Локальная смета №1

на снос несущей конструкции стены здания
«жилого строения», расположенного по адресу:

М.О. Городской округ Лобня, г. Лобня, ПСК «Ягодка», уч.28

(наименование работ и затрат)

Основание: Государственный контракт № 13-10/25

	В базисно м уровне цен	В текущем уровне цен
Сметная стоимость	9 956,14	431,75
Средства на оплату труда	2 643,94	147,19
Затраты труда	204,58	чел.-ч.

Составлен(а) по ТСН-2001 с учетом Дополнения №: 79
№ и период сборника коэффициентов (индексов) пересчета: Коэффициенты к ТСН-2001 МГЭ Дополнение 79, ремонт №218 IV квартал 2025 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Попра- вочные коэффи- циенты	Коэффи- циенты зимних удорожа- ний	Всего затрат в базисно м уровне цен, руб.	Коэффи- циенты (индек- сы) пере- счета, нормы НР и СП	ВСЕГО затрат в текущем уровне цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Локальная смета:

Раздел: Демонтаж

1	3.8-42-1	Установка и разборка усиленных инвентарных трубчатых лесов для наружных отделочных работ по фасадам зданий сложной формы высотой до 16 м (без затрат по эксплуатации лесов)	100 м2	0,3						
		Объем: 0,3=30/100								
		ЗП			1 643,65			1 493,10	55,67	27 450,88
		ЭМ			9,34			1 2,80	12,11	33,91
		в т.ч. ЗПМ			0,51			1 0,15	55,67	8,35
		МР			813,12			1 243,94	4,23	1 031,87
		НР от ФОТ	%	99				488,32	99	27 184,64
		СП от ФОТ	%	59				291,02	59	16 200,95
		НР и СП от ЗПМ	%	175				0,26	160	13,36
		ЗТР	чел-ч	141,95				1 42,59		
		Всего по позиции:						1 519,44		71 915,61
2	6.58-2-2	Разборка покрытий кровли из листовой стали	100 м2	0,04						
		Объем: 0,04=4/100								
		ЗП			107,21			1 4,29	55,67	238,82
		НР от ФОТ	%	90				3,86	90	214,94
		СП от ФОТ	%	46				1,97	46	109,86
		ЗТР	чел-ч	10,49				1 0,42		
		Всего по позиции:						10,12		563,62
3	6.58-2-4	Разборка покрытий кровли из волнистых асбоцементных листов	100 м2	0,08						
		Объем: 0,08=8/100								
		ЗП			313,09			1 25,05	55,67	1 394,53
		НР от ФОТ	%	90				22,55	90	1 255,08
		СП от ФОТ	%	46				11,52	46	641,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗТР	чел-ч	28,75			1	2,30		
		Всего по позиции:						59,12		3 291,09
4	6.58-1-1	Разборка деревянных элементов обрешетки из брусков с прозорами Объем: 0,12=12/100	100 м2 кровли	0,12						
		ЗП			154,94		1	18,59	55,67	1 034,91
		НР от ФОТ	%	90				16,73	90	931,42
		СП от ФОТ	%	46				8,55	46	476,06
		ЗТР	чел-ч	15,16			1	1,82		
		Всего по позиции:						43,87		2 442,39
5	6.66-162-2	Разборка тепловой изоляции из ваты минеральной Объем: 0,096=9,6/100	100 м2	0,096						
		ЗП			208,00		1	19,97	55,67	1 111,73
		НР от ФОТ	%	89				17,77	89	989,44
		СП от ФОТ	%	44				8,79	44	489,16
		ЗТР	чел-ч	19,1			1	1,83		
		Всего по позиции:						46,53		2 590,33
6	3.10-56-1 Поправка: Гл.6.Прил.2. 2.п.2.2.12_0 6.00.01.35.0 02	Сборка стен из брусьев толщиной 100 мм /Демонтаж/	100 м2 стен за вычетом проемов	0,0785						
		Объем: 0,0785=7,85/100								
		ЗП			2 594,25	*0,8	1	162,92	55,67	9 069,76
		ЭМ			489,68	*0,8	1	30,75	14,21	436,96
		в т.ч. ЗПМ			47,84	*0,8	1	3,00	55,67	167,01
		НР от ФОТ	%	97				160,94	97	8 959,67
		СП от ФОТ	%	47				77,98	47	4 341,28
		НР и СП от ЗПМ	%	175				5,25	160	267,22
		ЗТР	чел-ч	223,45		*0,8	1	14,03		
		Всего по позиции:						437,84		23 074,89
7	3.11-10-5 Поправка: Гл.6.Прил.2. 2.п.2.2.11_0 6.00.01.35.0 01	Устройство стяжек легкобетонных толщиной 20 мм /Демонтаж/	100 м2 стяжки	0,0561						
		Объем: 0,0561=5,61/100								
		ЗП			344,32	*0,8	1	15,45	55,67	860,10
		ЭМ			1,87	*0,8	1	0,08	11,35	0,91
		НР от ФОТ	%	101				15,60	101	868,70
		СП от ФОТ	%	55				8,50	55	473,06
		ЗТР	чел-ч	32,73		*0,8	1	1,47		
		Всего по позиции:						39,63		2 202,77
8	6.56-38-2	Разборка деревянных заполнений проемов оконных без подоконных досок	100 м2	0,03648						
		Объем: 0,03648=(1,52*1,2*2)/100								
		ЗП			1 606,32		1	58,60	55,67	3 262,26
		НР от ФОТ	%	90				52,74	90	2 936,03
		СП от ФОТ	%	47				27,54	47	1 533,26
		ЗТР	чел-ч	151,54			1	5,53		
		Всего по позиции:						138,88		7 731,55
9	6.53-2-2	Разборка кладки стен облегченной конструкции из кирпича Объем: 0,192=1,92/10	10 м3 кладки	0,192						
		ЗП			1 103,99		1	211,97	55,67	11 800,37
		ЭМ			1 221,34		1	234,50	24,88	5 834,36
		в т.ч. ЗПМ			370,40		1	71,12	55,67	3 959,25
		НР от ФОТ	%	92				260,44	92	14 498,85
		СП от ФОТ	%	52				147,21	52	8 195,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				124,46	160	6 334,80
		ЗТР	чел-ч	109,85			1	21,09		
		Всего по позиции:						978,58		46 663,38
10	6.55-3-1	Разборка кирпичных перегородок	1 м3 кладки	0,2						
		ЗП			162,26		1	32,45	55,67	1 806,49
		НР от ФОТ	%	92				29,85	92	1 661,97
		СП от ФОТ	%	49				15,90	49	885,18
		ЗТР	чел-ч	15,88			1	3,18		
		Всего по позиции:						78,20		4 353,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	3.1-51-1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами группа грунтов 1-3 Объем: 0,061=6,1/100 ЗП НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м3 грунта чел-ч	0,061 192,7	2 042,62		1 1	124,60 99,68 42,36 11,75	55,67 80 34	6 936,48 5 549,18 2 358,40
Всего по позиции:								266,64		14 844,06
12	6.52-1-4	Разборка бутобетонных фундаментов ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ НР от ФОТ СП от ФОТ НР и СП от ЗПМ ЗТР	1 м3 чел-ч	6,52 8,07	91,35 125,38 37,44		1 1 1 1	595,60 817,48 244,11 780,93 461,84 427,19 52,62	55,67 24,09 55,67 93 55 160	33 157,05 19 693,09 13 589,60 43 474,38 25 710,66 21 743,36
Всего по позиции:								3 083,04		143 778,54
13	6.61-26-2	Отбивка штукатурки по кирпичу и бетону стен, потолков площадью более 5 м2 Объем: 0,32=32/100 ЗП НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м2 чел-ч	0,32 49,1	501,80		1 1	160,58 142,92 70,66 15,71	55,67 89 44	8 939,49 7 956,15 3 933,38
Всего по позиции:								374,16		20 829,02
14	3.7-97-4 Поправка: Гл.6.Прил.2. 2.п.2.2.11_0 6.00.01.35.0 01	Монтаж межэтажных плит перекрытий, площадь плиты более 40 м2 до 50 м2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ НР от ФОТ СП от ФОТ НР и СП от ЗПМ ЗТР	1 ШТ. чел-ч	1 6,23	89,38 8,92 0,38	*0,8 *0,8 *0,8	1 1 1 1	71,50 7,14 0,30 71,08 44,52 0,53 4,98	55,67 14,3 55,67 99 62 160	3 980,41 102,10 16,70 3 957,14 2 478,21 26,72
Всего по позиции:								194,77		10 544,58
Итого по разделу: Демонтаж								7 270,82		354 825,47
Раздел: Ремонтные работы										
15	6.53-13-4	Укрепление деревянных стен подкосами Объем: 0,12=(6*2)/100 ЗП МР	100 м сжимов и подкосов	0,12	2 224,24 154,37		1 1	266,91 18,52	55,67 7,98	14 858,88 147,79
15,1	1.1-1-64	Бревна строительные хвойных пород, окоренные, I-II сорт, диаметр от 14 до 24 см	м3	0,483	662,11		1	319,80	14,26	4 560,35
15,2	1.1-1-204	Доски хвойных пород, необрезные, длина 2-6,5 м, сорт III, толщина 13-16 мм НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	м3 чел-ч	0,0126 92 52 191,58	1 176,30		1 1	14,82 245,56 138,79 22,99	3,31 92 52	49,05 13 670,17 7 726,62
Всего по позиции:								1 004,40		41 012,86
Итого по разделу: Ремонтные работы								1 004,40		41 012,86
Раздел: Дополнительные работы										
16	6.66-86-1	Погрузка вручную строительного мусора в самосвал ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ НР от ФОТ СП от ФОТ НР и СП от ЗПМ	1 Т 	2,025 	13,33 16,70 4,80		1 1 1 	26,99 33,82 9,72 38,18 22,03 17,01	55,67 22,46 55,67 104 60 160	1 502,53 759,60 541,11 2 125,39 1 226,18 865,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗТР	чел-ч	1,12			1	2,27		
		Всего по позиции:						138,03		6 479,48
17	6.68-13-1	Механизированная погрузка строительного мусора в автомоби- самосвалы	1 Т	18,225						
		ЭМ			8,86		1	161,47	18,17	2 933,91
		в т.ч. ЗПМ			1,48		1	26,97	55,67	1 501,42
		НР от ФОТ	%	102				27,51	102	1 531,45
		СП от ФОТ	%	54				14,56	54	810,77
		НР и СП от ЗПМ	%	175				47,20	160	2 402,27
		Всего по позиции:						250,74		7 678,40
18	15.2-50-42	Перевозка строительного мусора на расстояние до 50 км автосамосвалами грузоподъемностью до 10 т	т	20,25						
		ЭМ			63,81		1	1 292,15	16,83	21 746,88
		Всего по позиции:						1 292,15		21 746,88
Итого по разделу: Дополнительные работы								1 680,92		35 904,76
Итого по локальной смете:								9 956,14		431 743,09
Итого по смете: РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ (ТСН-2001 (Мосгосэкспертиза))								9 956,14		431 743,09
		Итого								431 743,09
		НДС 20%								86 348,62
		Всего								518 091,71

Составил Никитин В.А.

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Проверил Олейников А.В.

(должность, подпись, инициалы, фамилия)