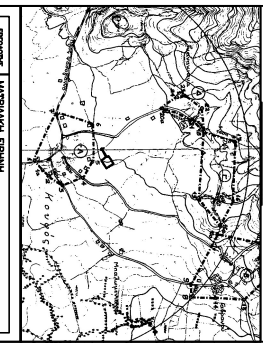


ПРОЕКТ | КАРТОВАЯ ЧЕРТЕЖ



ЧАСТНОЕ НЕЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ПРОЕКТ ИНТЕРИОР»

ПРОЕКТ	АНТИСЕЙСМИЧЕСКОЕ УСИЛЕНИЕ ОБОЛОЧКИ БЕТОННЫХ КОЛОНЫ		
ВНУТРЕННИЙ ПРОЕКТ	ОБЪЕКТ	АДРЕС	КАДАСТРОВЫЙ НОМЕР
	«ПРОЕКТ ИНТЕРИОР»	г. Москва, м. Зверинецкое, д. 1, к. 101, литеры А, Б, в/1, в/2, в/3, в/4	50:07/008/003/015/001/001/001
ЗАДАНИЕ	СТАДИЯ	ШКАЛА	СРЕДСТВО ЧИСТАТЫХ ЛИНИЙ
Усиление оболочки колонн в соответствии с требованиями СП 15.133.2014	АР	1:100	С. И. Иванов
МАСШТАБ	СРЕДСТВО ЧИСТАТЫХ ЛИНИЙ		
1:100	С. И. Иванов		

ЦЕЛЬ РАБОТЫ: Усиление оболочки колонн в соответствии с требованиями СП 15.133.2014.

ОБЪЕКТ РАБОТЫ: Частное нежило-коммунальное предприятие «Проект Интериор».

АДРЕС: г. Москва, м. Зверинецкое, д. 1, к. 101, литеры А, Б, в/1, в/2, в/3, в/4.

КАДАСТРОВЫЙ НОМЕР: 50:07/008/003/015/001/001/001.

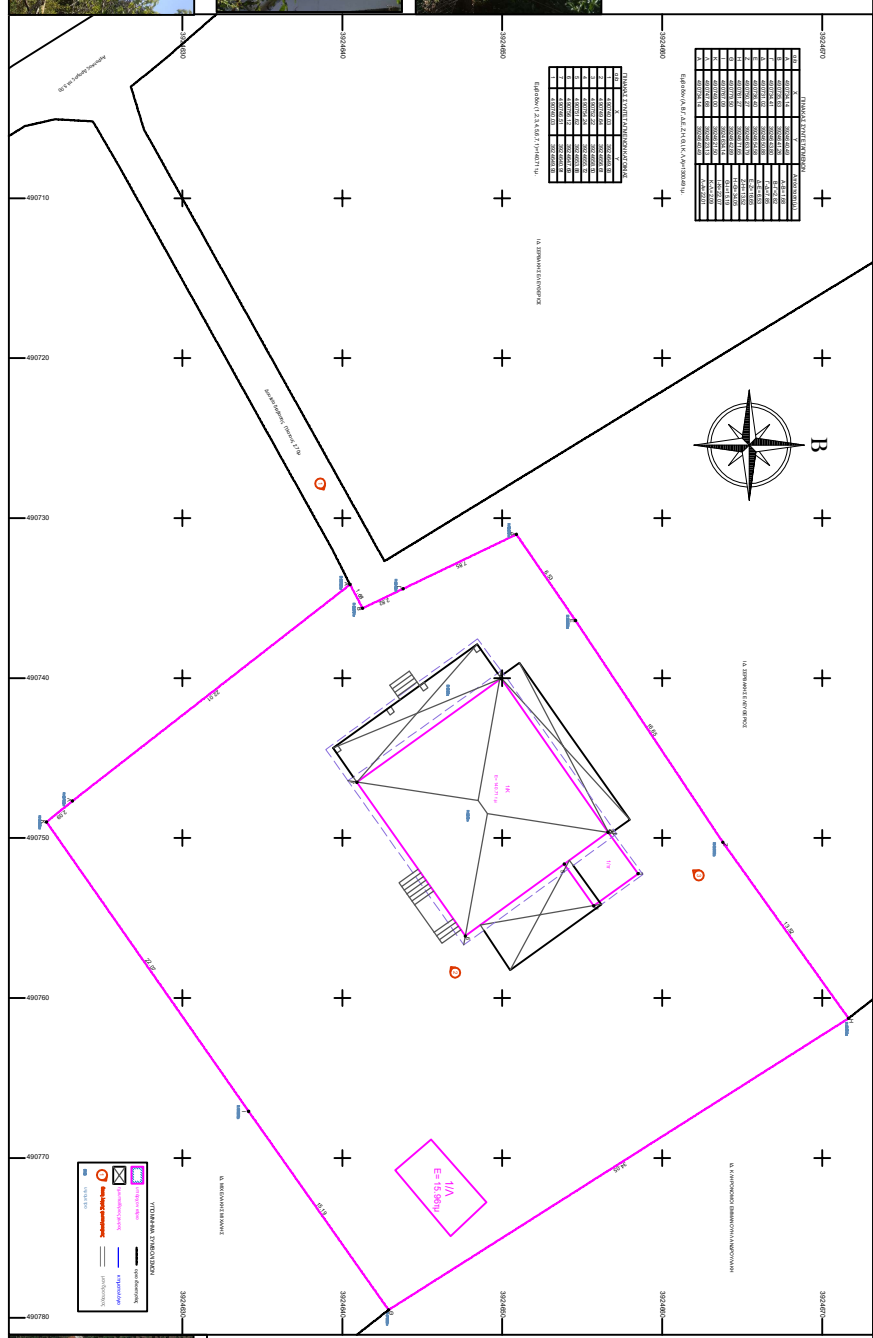
СТАДИЯ РАБОТЫ: Архитектурно-конструктивный проект (АР).

ШКАЛА: 1:100.

СРЕДСТВО ЧИСТАТЫХ ЛИНИЙ: С. И. Иванов.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА: Объект является частью жилого комплекса, возведенного в 1990-х годах. Колонны имеют диаметр 400 мм и высоту 4,5 м. В настоящее время они находятся в удовлетворительном состоянии, но требуют усиления для обеспечения сейсмической устойчивости.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ: Работы выполняются в соответствии с проектом усиления оболочки колонн. Используются материалы: бетон марки М300, арматура А-III.



ИЗМЕНЕНИЯ	ПОЯСНЕНИЯ
1. Изменен материал бетона на М300.	1. Проект усиления оболочки колонн.
2. Изменен диаметр арматуры на 12 мм.	2. Диаметр колонны: 400 мм.
3. Изменен шаг арматуры на 150 мм.	3. Высота: 4,5 м.
4. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	4. Диаметр арматуры: 12 мм.
5. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	5. Диаметр оболочки: 450 мм.
6. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	6. Высота: 4,5 м.
7. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	7. Диаметр арматуры: 12 мм.
8. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	8. Диаметр оболочки: 450 мм.
9. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	9. Высота: 4,5 м.
10. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	10. Диаметр арматуры: 12 мм.
11. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	11. Диаметр оболочки: 450 мм.
12. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	12. Высота: 4,5 м.
13. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	13. Диаметр арматуры: 12 мм.
14. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	14. Диаметр оболочки: 450 мм.
15. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	15. Высота: 4,5 м.
16. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	16. Диаметр арматуры: 12 мм.
17. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	17. Диаметр оболочки: 450 мм.
18. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	18. Высота: 4,5 м.
19. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	19. Диаметр арматуры: 12 мм.
20. Изменен диаметр оболочки на 450 мм.	20. Диаметр оболочки: 450 мм.