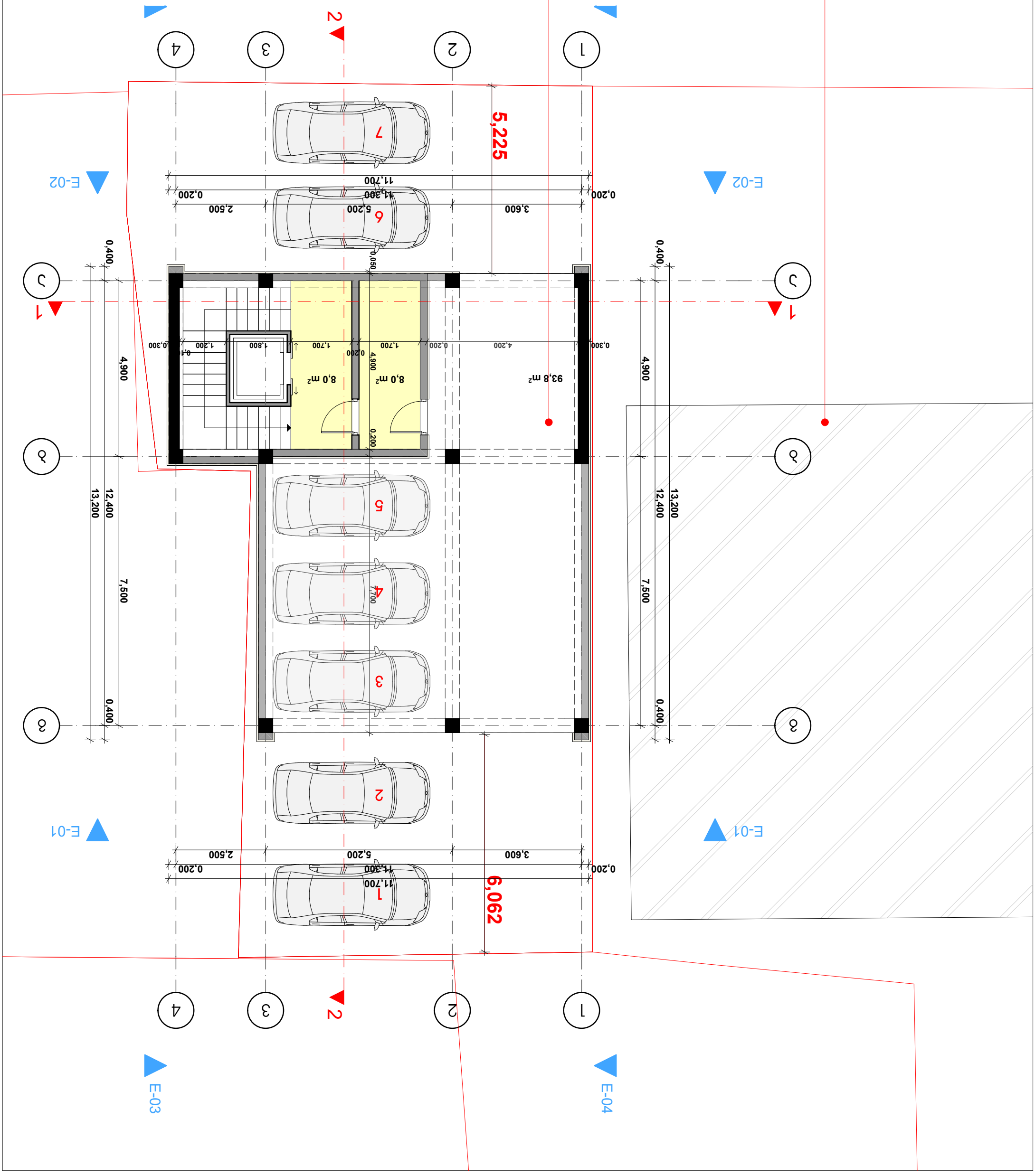
ผู้ออกแบบ	บริษัท ดีไซน์ สตูดิโอ จำกัด
ชื่อผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ใจดี, ว.
ใบอนุญาตเลขที่	ก.ท. ๑๒๓๔/๒๕๖๖
ผู้ขอรับใบอนุญาต	
ชื่อ	นางสาวพิมพ์ใจ รักบ้าน
ที่อยู่	๕๖ ถ. ราชพฤกษ์ ต. บางรัก อ. เมือง จ. ชลบุรี ๒๐๑๓๐
โทรศัพท์	๐๘๑-๒๓๔-๕๖๗๘

ชื่อโครงการ	อาคารพาณิชย์ ๓ ชั้น
ที่ตั้งโครงการ	๑๒๓ ถ. สุขุมวิท ต. บางรัก อ. เมือง จ. ชลบุรี ๒๐๑๓๐
ประเภทอาคาร	อาคารพาณิชย์
จำนวนชั้น	๓ ชั้น
พื้นที่ใช้สอยรวม	๕๒๐.๐๐ ตารางเมตร
มาตราส่วน	1:100
แบบเลขที่	ส.๓.
ผู้ตรวจสอบ	
ชื่อ	นายวิชัย ตรวจดี
ใบอนุญาตเลขที่	ก.ท. ๑๑๒๒/๒๕๖๔
วันที่ตรวจสอบ	๑๕ มี.ค. ๒๕๖๗

ผู้ควบคุมงานโครงสร้าง	นายสมชาย ใจดี, ว.
ผู้ควบคุมงานสถาปัตยกรรม	นายสมชาย ใจดี, ว.
ผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบสุขาภิบาล	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบปรับอากาศ	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบป้องกันอัคคีภัย	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบลิฟต์	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.

ผู้ควบคุมงานระบบโครงสร้างเหล็กสำเร็จรูป	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบกันสาดและหลังคา	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบราวกันตกและบันได	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบกันซึมและฉนวนกันความร้อน	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบกันไฟลามทางและช่องเปิด	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบป้องกันฟ้าผ่าและกราวด์	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบสื่อสารและเครือข่าย	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.

ผู้ควบคุมงานระบบโครงสร้างเหล็กสำเร็จรูป	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบกันสาดและหลังคา	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบราวกันตกและบันได	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบกันซึมและฉนวนกันความร้อน	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบกันไฟลามทางและช่องเปิด	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบป้องกันฟ้าผ่าและกราวด์	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.
ผู้ควบคุมงานระบบสื่อสารและเครือข่าย	นายวิชัย ตรวจดี, วศ.



Ведомость рабочих чертежей основного комплекта	
Обозначение	Наименование
1.1-АР	Экспликация помещений. План 1 этажа
Ведомость ссылочных и прилагаемых документов	
Обозначение	Наименование
1.1-АР	Экспликация помещений. План 1 этажа

Спецификация элементов заполнения проемов			
Позиция	Обозначение	Наименование	Примечание
		Двери	
Д1	ГОСТ 6629-88	Дверь деревянная, 1 створка, 0,9 м	1 шт.
Д2	ГОСТ 6629-88	Дверь деревянная, 1 створка, 0,8 м	1 шт.
Д3	ГОСТ 6629-88	Дверь деревянная, 1 створка, 0,7 м	1 шт.
		Окна	
О1	ГОСТ 30674-99	Окно ПВХ, 1,2 × 1,5 м	2 шт.
О2	ГОСТ 30674-99	Окно ПВХ, 0,6 × 1,2 м	1 шт.

Общие данные		
Материал стен	Газобетонные блоки D500, толщина 400 мм	
Материал перегородок	Газобетонные блоки D400, толщина 100 мм	
Материал перекрытий	Монолитная железобетонная плита, толщина 200 мм	
Высота этажа	3,000 м	
Высота помещений	2,800 м	
Кровля	Плоская, рулонная, с внутренним водостоком	
Фундамент	Ленточный, монолитный железобетонный	
Отмостка	Бетонная, шириной 1,000 м	
Привязка осей	Оси 1–4 и А–Б привязаны к наружным граням стен	
Нумерация помещений	Сквозная, по часовой стрелке	
Единицы измерения	Размеры в мм, площади в м², уклоны в %	

Ведомость отделки помещений			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Отделка
1	Жилая комната	18,4	Обои, ламинат
2	Кухня	12,7	Плитка, краска
3	Санузел	3,6	Плитка
4	Коридор	5,2	Плитка
5	Кладовая	2,1	Ламинат
6	Прихожая	4,8	Плитка
7	Жилая комната	16,9	Обои, ламинат
8	Жилая комната	14,3	Обои, ламинат
9	Балкон	2,5	Плитка
10	Лоджия	2,5	Плитка

Ведомость объёмов работ		
Наименование работ	Ед. изм.	Объём
Кладка наружных стен из газобетонных блоков D500, толщина 400 мм	м³	86,4
Кладка внутренних перегородок из газобетонных блоков D400, толщина 100 мм	м³	21,6
Монолитное железобетонное перекрытие, толщина 200 мм	м³	72,0
Устройство ленточного монолитного железобетонного фундамента	м³	38,5
Устройство бетонной отмостки шириной 1,000 м	м²	64,0
Штукатурка внутренних поверхностей стен	м²	412,0
Штукатурка внутренних поверхностей перегородок	м²	198,0
Устройство плоской рулонной кровли	м²	156,0
Установка оконных блоков ПВХ	шт.	3
Установка дверных блоков	шт.	3

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 6629-88	Двери деревянные. Технические условия	
ГОСТ 30674-99	Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия	
ГОСТ 21.501-2018	Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений	
ГОСТ 21.110-2013	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
ГОСТ 2.105-95	Общие требования к текстовым документам	
ГОСТ 2.304-81	Шрифты чертежные	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей		
Марка	Наименование	Примечание
АР	Архитектурные решения	3 л.
КЖ	Конструкции железобетонные	2 л.
ОВ	Отопление и вентиляция	1 л.
ВК	Водопровод и канализация	1 л.
ЭМ	Электрооборудование	1 л.
ГП	Генеральный план	1 л.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Обозначение	Наименование	Примечание
1.1-АР	План 1 этажа	А1
1.2-АР	План 2 этажа	А1
1.3-АР	План кровли	А1
2.1-АР	Фасад 1–4	А1
2.2-АР	Фасад А–Б	А1
3.1-АР	Разрез 1–1	А1
3.2-АР	Разрез 2–2	А1
4.1-АР	Экспликация помещений. План 1 этажа	А1
4.2-АР	Экспликация помещений. План 2 этажа	А1
5.1-АР	Ведомость отделки помещений	А1
6.1-АР	Ведомость объёмов работ	А1
7.1-АР	Спецификация элементов заполнения проемов	А1
8.1-АР	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов	А1
9.1-АР	Ведомость основных комплектов рабочих чертежей	А1
10.1-АР	Общие данные	А1

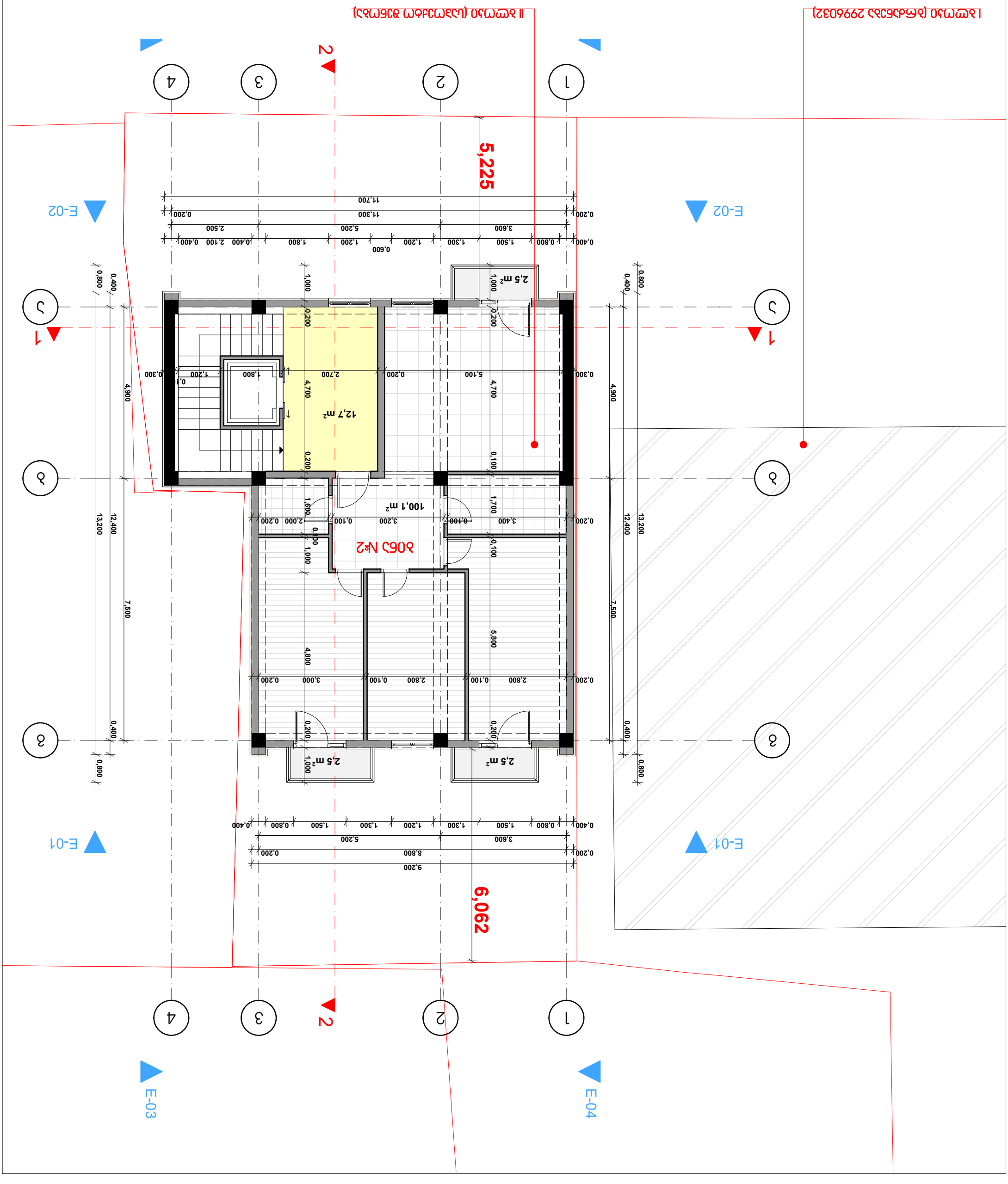
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Обозначение	Наименование	Примечание
1.1-АР	План 1 этажа	А1
1.2-АР	План 2 этажа	А1
1.3-АР	План кровли	А1
2.1-АР	Фасад 1–4	А1
2.2-АР	Фасад А–Б	А1
3.1-АР	Разрез 1–1	А1
3.2-АР	Разрез 2–2	А1
4.1-АР	Экспликация помещений. План 1 этажа	А1
4.2-АР	Экспликация помещений. План 2 этажа	А1
5.1-АР	Ведомость отделки помещений	А1
6.1-АР	Ведомость объёмов работ	А1
7.1-АР	Спецификация элементов заполнения проемов	А1
8.1-АР	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов	А1
9.1-АР	Ведомость основных комплектов рабочих чертежей	А1
10.1-АР	Общие данные	А1

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Обозначение	Наименование	Примечание
1.1-АР	План 1 этажа	А1
1.2-АР	План 2 этажа	А1
1.3-АР	План кровли	А1
2.1-АР	Фасад 1–4	А1
2.2-АР	Фасад А–Б	А1
3.1-АР	Разрез 1–1	А1
3.2-АР	Разрез 2–2	А1
4.1-АР	Экспликация помещений. План 1 этажа	А1
4.2-АР	Экспликация помещений. План 2 этажа	А1
5.1-АР	Ведомость отделки помещений	А1
6.1-АР	Ведомость объёмов работ	А1
7.1-АР	Спецификация элементов заполнения проемов	А1
8.1-АР	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов	А1
9.1-АР	Ведомость основных комплектов рабочих чертежей	А1
10.1-АР	Общие данные	А1

ملكية الأرض	رقم القطعة
ملك	1 من 1
نوع الملكية	
الاستخدام الحالي للأرض	
سكني	

الاستخدام المقترح للأرض	**النسبة**	**المساحة**	**الاستخدام المقترح للأرض**
سكني	3. الدور	100.1 م²	سكني
نوع الملكية	3. الدور	12.7 م²	الممر
ملك	3. الدور	2.5 م²	الشرفة
الاستخدام الحالي للأرض	3. الدور	2.5 م²	الشرفة
سكني			

الارتفاع المسموح به	**الارتفاع المقترح**	**الاستخدام المقترح للأرض**
2 طوابق + 6.000 م	1:100	سكني
الارتفاع المسموح به	**نوع الملكية**	
8.3 م.	ملك	



ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ	ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ
ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐԻ ՑԱՆԿ	
1	Գլխավոր հատակագիծ

ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ			
ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐԻ ՑԱՆԿ			
1	Գլխավոր հատակագիծ	1:100	1 թերթ

ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ			
ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐԻ ՑԱՆԿ			
1	Գլխավոր հատակագիծ	1:100	1 թերթ

ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ	
ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐԻ ՑԱՆԿ	
1	Գլխավոր հատակագիծ

Общая площадь	63,00 м²
Площадь застройки	12,60 м²
Количество этажей	1
Высота	3,00 м
Материал стен	Газобетонные блоки
Материал кровли	Металлочерепица
Фундамент	Ленточный монолитный
Отопление	Электрическое
Водоснабжение	Скважина
Канализация	Септик

Общая площадь	63,00 м²
Площадь застройки	12,60 м²
Количество этажей	1
Высота	3,00 м
Материал стен	Газобетонные блоки
Материал кровли	Металлочерепица
Фундамент	Ленточный монолитный
Отопление	Электрическое
Водоснабжение	Скважина
Канализация	Септик

Общая площадь	63,00 м²
Площадь застройки	12,60 м²
Количество этажей	1
Высота	3,00 м
Материал стен	Газобетонные блоки
Материал кровли	Металлочерепица
Фундамент	Ленточный монолитный
Отопление	Электрическое
Водоснабжение	Скважина
Канализация	Септик

Общая площадь	63,00 м²
Площадь застройки	12,60 м²
Количество этажей	1
Высота	3,00 м
Материал стен	Газобетонные блоки
Материал кровли	Металлочерепица
Фундамент	Ленточный монолитный
Отопление	Электрическое
Водоснабжение	Скважина
Канализация	Септик

Дом №4

100,1 м²

12,7 м²

2,5 м²

2,5 м²

2,5 м²

1

2

3

4

5

6

E-01

E-02

E-03

E-04

Общая площадь	63,900 кв.м
Площадь застройки	32,800 кв.м
Площадь озеленения	31,100 кв.м

Количество этажей	1 эт.
Высота здания	3,600 м
Количество квартир	1 шт.
Количество жителей	3 чел.
Количество машиномест	3 шт.

Материал фундамента	Монолитный железобетонный ленточный
Материал стен	Газобетонные блоки D500
Материал перекрытий	Монолитная железобетонная плита
Материал кровли	Металлочерепица
Материал окон	Двухкамерный стеклопакет
Материал дверей	Металлические, утепленные

Система отопления	Водяное, от газового котла
Система вентиляции	Естественная
Система водоснабжения	Централизованное
Система канализации	Централизованная
Система электроснабжения	Однофазная, 220 В

Система пожарной сигнализации	Автономные пожарные извещатели
Система видеонаблюдения	Не предусмотрена
Система контроля доступа	Не предусмотрена
Система молниезащиты	Не предусмотрена
Система заземления	TN-C-S

Количество этажей	1 эт.
Высота здания	3,600 м
Количество квартир	1 шт.
Количество жителей	3 чел.
Количество машиномест	3 шт.

Материал фундамента	Монолитный железобетонный ленточный
Материал стен	Газобетонные блоки D500
Материал перекрытий	Монолитная железобетонная плита
Материал кровли	Металлочерепица
Материал окон	Двухкамерный стеклопакет
Материал дверей	Металлические, утепленные

Система отопления	Водяное, от газового котла
Система вентиляции	Естественная
Система водоснабжения	Централизованное
Система канализации	Централизованная
Система электроснабжения	Однофазная, 220 В

Система пожарной сигнализации	Автономные пожарные извещатели
Система видеонаблюдения	Не предусмотрена
Система контроля доступа	Не предусмотрена
Система молниезащиты	Не предусмотрена
Система заземления	TN-C-S

Общая площадь	63,900 кв.м
Площадь застройки	32,800 кв.м
Площадь озеленения	31,100 кв.м

Количество этажей	1 эт.
Высота здания	3,600 м
Количество квартир	1 шт.
Количество жителей	3 чел.
Количество машиномест	3 шт.

Материал фундамента	Монолитный железобетонный ленточный
Материал стен	Газобетонные блоки D500
Материал перекрытий	Монолитная железобетонная плита
Материал кровли	Металлочерепица
Материал окон	Двухкамерный стеклопакет
Материал дверей	Металлические, утепленные

Система отопления	Водяное, от газового котла
Система вентиляции	Естественная
Система водоснабжения	Централизованное
Система канализации	Централизованная
Система электроснабжения	Однофазная, 220 В

Система пожарной сигнализации	Автономные пожарные извещатели
Система видеонаблюдения	Не предусмотрена
Система контроля доступа	Не предусмотрена
Система молниезащиты	Не предусмотрена
Система заземления	TN-C-S

Проектная документация	Раздел проектной документации. Архитектурные решения
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата	Экспликация помещений. План на отм. +19,200
ГИП	Шифр проекта
Разработал	Стадия / Лист / Листов
Н.контр.	АР / 1 / 1

Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью «Специализированный застройщик «Альфа-Строй»
Объект капитального строительства	Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения, расположенный по адресу: г. Москва, ул. Академика Королёва, вл. 1

Главный архитектор проекта	Главный инженер проекта
Начальник отдела	Ответственный исполнитель
Архитектор	Инженер-конструктор
Инженер-конструктор	Инженер-конструктор

Разработал	Иванов И.И.	
Проверил	Петрова А.С.	
Н.контр.	Сидоров В.В.	
ГИП	Кузнецов Д.Д.	

Формат А1	1:100	Экспликация помещений. План на отм. +19,200
Лист 3	Кол.уч. 1	Изм. № док. Подп. Дата

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 2,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 3,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 3,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 3,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 3,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 4,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 4,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 4,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 5,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 5,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 5,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 6,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 6,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 6,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 6,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 7,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 7,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 7,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 8,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 8,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 8,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 9,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 9,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 9,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 9,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 10,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 10,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 10,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 11,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 11,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 11,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 12,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 12,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 12,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 12,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 13,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 13,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 13,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 14,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 14,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 14,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 15,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 15,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 15,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 15,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 16,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 16,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 16,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 17,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 17,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 17,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 18,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 18,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 18,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 18,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 19,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 19,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 19,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 20,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 20,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 20,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 21,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 21,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 21,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 21,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 22,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 22,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 22,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 23,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 23,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 23,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 24,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 24,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 24,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 24,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 25,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 25,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 25,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 26,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 26,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 26,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 27,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 27,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 27,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 27,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 28,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 28,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 28,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 29,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 29,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 29,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 30,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 30,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 30,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 30,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 31,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 31,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 31,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 32,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 32,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 32,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 33,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 33,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 33,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 33,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 34,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 34,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 34,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 35,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 35,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 35,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 36,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 36,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 36,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 36,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 37,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 37,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 37,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 38,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 38,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 38,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 39,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 39,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 39,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 39,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 40,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 40,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 40,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 41,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 41,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 41,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 42,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 42,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 42,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 42,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 43,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 43,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 43,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 44,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 44,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 44,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 45,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 45,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 45,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 45,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 46,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 46,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 46,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 47,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 47,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 47,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 48,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 48,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 48,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 48,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 49,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 49,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 49,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 50,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 50,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 50,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 51,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 51,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 51,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 51,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 52,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 52,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 52,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 53,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 53,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 53,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 54,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 54,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 54,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 54,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 55,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 55,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 55,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 56,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 56,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 56,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 57,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 57,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 57,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 57,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 58,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 58,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 58,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 59,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 59,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 59,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 60,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 60,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 60,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 60,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 61,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 61,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 61,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 62,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 62,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 62,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 63,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 63,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 63,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 63,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 64,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 64,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 64,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 65,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 65,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 65,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 66,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 66,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 66,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 66,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 67,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 67,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 67,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 68,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 68,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 68,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 69,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 69,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 69,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 69,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 70,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 70,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 70,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 71,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 71,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 71,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 72,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 72,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 72,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 72,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 73,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 73,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 73,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 74,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 74,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 74,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 75,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 75,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 75,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 75,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 76,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 76,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 76,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 77,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 77,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 77,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 78,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 78,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 78,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 78,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 79,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 79,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 79,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 80,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 80,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 80,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 81,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 81,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 81,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 81,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 82,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 82,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 82,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 83,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 83,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 83,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 84,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 84,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 84,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 84,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 85,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 85,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 85,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 86,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 86,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 86,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 87,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 87,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 87,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 87,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 88,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 88,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 88,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 89,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 89,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 89,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 90,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 90,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 90,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 90,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 91,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 91,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 91,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 92,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 92,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 92,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 93,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 93,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 93,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 93,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 94,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 94,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 94,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 95,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 95,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 95,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 96,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 96,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 96,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 96,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 97,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 97,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 97,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 98,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 98,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 98,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 99,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 99,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 99,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 99,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 100,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 100,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 100,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 101,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 101,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 101,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 102,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 102,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 102,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 102,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 103,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 103,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 103,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 104,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 104,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 104,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 105,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 105,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 105,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 105,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 106,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 106,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 106,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 107,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 107,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 107,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 108,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 108,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 108,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 108,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 109,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 109,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 109,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 110,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 110,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 110,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 111,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 111,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 111,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 111,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 112,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 112,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 112,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 113,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 113,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 113,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 114,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 114,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 114,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 114,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 115,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 115,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 115,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 116,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 116,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 116,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 117,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 117,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 117,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 117,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 118,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 118,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 118,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 119,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 119,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 119,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 120,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 120,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 120,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 120,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 121,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 121,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 121,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 122,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 122,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 122,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 123,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 123,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 123,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 123,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 124,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 124,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 124,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 125,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 125,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 125,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 126,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 126,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 126,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 126,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 127,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 127,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 127,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 128,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 128,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 128,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 129,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 129,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 129,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 129,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 130,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 130,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 130,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 131,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 131,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 131,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 132,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 132,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 132,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 132,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 133,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 133,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 133,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 134,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 134,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 134,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 135,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 135,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 135,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 135,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 136,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 136,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 136,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 137,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 137,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 137,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 138,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 138,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 138,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 138,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 139,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 139,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 139,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 140,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 140,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 140,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 141,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 141,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 141,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 141,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 142,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 142,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 142,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 143,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 143,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 143,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 144,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 144,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 144,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 144,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 145,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 145,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 145,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 146,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 146,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 146,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 147,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 147,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 147,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 147,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 148,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 148,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 148,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 149,100)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 149,400)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 149,700)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 150,000)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 150,300)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 150,600)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 150,900)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 151,200)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 151,500)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 151,800)

Экспликация помещений. План на отм. +19,200 (высота помещений 152,100)

Общая площадь	63,6 м²
Площадь застройки	32,8 м²
Площадь озеленения	30,8 м²
Коэффициент застройки	0,52
Коэффициент озеленения	0,48

Количество этажей	1
Высота здания	3,6 м
Материал стен	Газобетонные блоки
Материал кровли	Металлочерепица
Материал фундамента	Монолитный железобетонный ленточный

Тип здания	Одноэтажный жилой дом
Количество комнат	3
Количество санузлов	1
Количество кухонь	1
Количество входов	1

Заказчик	Иванов Иван Иванович
Адрес объекта	г. Москва, ул. Примерная, д. 1
Кадастровый номер участка	77:01:0001001:1234
Площадь участка	600 м²

Разработал	Петров П.П.
Проверил	Сидоров С.С.
Н. контроль	Кузнецов К.К.
ГИП	Васильев В.В.

Стадия	Лист	Листов
Р	3	8

Масштаб	1:100
Система координат	МСК-77, зона 2
Высота в Балтийской системе	+22.500 (абс.)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
---	---	---	---	---	---
1	1	3	1		

Архитектурно-планировочная часть

Схема планировки

Ведомость помещений

№	Наименование	Площадь, м²
1	Жилая комната	14,2
2	Кухня-столовая	98,4
3	Санузел	2,5
4	Коридор	2,5

Экспликация полов

Жилая комната	Ламинат по стяжке
Кухня-столовая	Керамическая плитка
Санузел	Керамическая плитка
Коридор	Керамическая плитка

Ведомость дверей

Марка	Размер, мм	Кол.
Д1	900×2100	1
Д2	800×2100	2
Д3	700×2100	1

Ведомость окон

Марка	Размер, мм	Кол.
О1	1500×1400	4
О2	1200×1400	2

Ведомость перемычек

Марка	Сечение, мм	Кол.
ПР-1	250×140×2990	6
ПР-2	250×140×1490	3

Ведомость перегородок

Тип	Толщина, мм	Материал
П1	120	Кирпич керамический
П2	80	Гипсокартонный лист

Ведомость полов

Помещение	Площадь, м²	Покрытие
Жилая комната	14,2	Ламинат
Кухня-столовая	98,4	Керамическая плитка
Санузел	2,5	Керамическая плитка
Коридор	2,5	Керамическая плитка

Ведомость потолков

Помещение	Площадь, м²	Отделка
Жилая комната	14,2	Натяжной потолок
Кухня-столовая	98,4	Натяжной потолок
Санузел	2,5	Влагостойкий потолок
Коридор	2,5	Натяжной потолок

Ведомость отделки

Помещение	Стены	Потолок
Жилая комната	Обои	Натяжной
Кухня-столовая	Керамическая плитка	Натяжной
Санузел	Керамическая плитка	Влагостойкий
Коридор	Обои	Натяжной

Ведомость ограждающих конструкций

Конструкция	Материал	Толщина, мм
Наружная стена	Газобетонные блоки	300
Внутренняя несущая стена	Кирпич керамический	120
Перегородка	Гипсокартонный лист	80
Перекрытие	Монолитный железобетон	200

Ведомость элементов крыльца

Элемент	Материал	Размер, мм
Ступени	Бетон	1200×300
Площадка	Бетон	1200×1200
Ограждение	Металл	1200

Ведомость элементов благоустройства

Элемент	Материал	Размер, мм
Отмостка	Бетон	1000
Дорожка	Плитка тротуарная	1000
Ограждение участка	Сетка-рабица	1800

Ведомость элементов озеленения

Элемент	Материал	Размер, мм
Газон	Посев трав	—
Кустарник	Саженцы	500
Дерево	Саженцы	1500

Ведомость элементов инженерного оборудования

Элемент	Материал	Размер, мм
Водопровод	Полипропилен	25
Канализация	ПВХ	110
Электрокабель	Медь	3×2,5

Ведомость элементов пожарной безопасности

Элемент	Материал	Размер, мм
Пожарный щит	Металл	1200×600
Огнетушитель	Металл	5 л
Пожарный гидрант	Чугун	100

Ведомость элементов молниезащиты

Элемент	Материал	Размер, мм
Молниеприемник	Сталь	16
Токоотвод	Сталь	16
Заземлитель	Сталь	16

Ведомость элементов вентиляции

Элемент	Материал	Размер, мм
Вентиляционная труба	Оцинкованная сталь	200
Дефлектор	Оцинкованная сталь	200
Решетка	Алюминий	300×300

Ведомость элементов отопления

Элемент	Материал	Размер, мм
Радиатор	Алюминий	500×1000
Труба	Сталь	20
Кран	Латунь	15

Ведомость элементов водоснабжения

Элемент	Материал	Размер, мм
Труба	Полипропилен	25
Кран	Латунь	15
Смеситель	Латунь	35

Ведомость элементов канализации

Элемент	Материал	Размер, мм
Труба	ПВХ	110
Унитаз	Фарфор	360×700
Раковина	Фарфор	500×400

Ведомость элементов электроснабжения

Элемент	Материал	Размер, мм
Кабель	Медь	3×2,5
Розетка	Пластик	80×80
Выключатель	Пластик	80×80

Ведомость элементов освещения

Элемент	Материал	Размер, мм
Светильник	Пластик	300×300
Лампа	Стекло	60
Провод	Медь	1,5

Ведомость элементов слаботочных систем

Элемент	Материал	Размер, мм
Кабель	Медь	4×0,5
Розетка	Пластик	80×80
Выключатель	Пластик	80×80

Ведомость элементов автоматики

Элемент	Материал	Размер, мм
Датчик	Пластик	100×100
Кабель	Медь	4×0,5
Блок питания	Пластик	200×100

Ведомость элементов безопасности

Элемент	Материал	Размер, мм
Замок	Сталь	60
Ручка	Нержавеющая сталь	200
Петля	Сталь	100

Ведомость элементов комфорта

Элемент	Материал	Размер, мм
Полотенцесушитель	Нержавеющая сталь	500×800
Зеркало	Стекло	600×800
Полка	Стекло	600×200

Ведомость элементов декора

Элемент	Материал	Размер, мм
Плинтус	Пластик	2500
Наличник	Пластик	2100
Карниз	Пластик	2500

Ведомость элементов мебели

Элемент	Материал	Размер, мм
Шкаф	ДСП	2000×600
Стол	ДСП	1200×600
Стул	Дерево	400×400

Ведомость элементов техники

Элемент	Материал	Размер, мм
Холодильник	Пластик	600×600
Плита	Металл	600×600
Стиральная машина	Пластик	600×600

Ведомость элементов прочего

Элемент	Материал	Размер, мм
Коврик	Резина	600×400
Вешалка	Металл	600
Зеркало	Стекло	600×800

مقياس الرسم	1:100
الأبعاد بالمليمتر	ما لم يذكر خلاف ذلك
الأبعاد بالمتر	ما لم يذكر خلاف ذلك

الحالة	مسودة
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المقياس	١:١٠٠
الرسومات	مخطط الطابق الأرضي
رقم الرسم	A-1

المهندس المعماري	م. أحمد الزهراني
رقم الترخيص	٤٤٢٥٢٨٩٠
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المشرف	م. فهد العتيبي
التخصص	الهندسة المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس الإنشائي	م. سلطان القحطاني
التخصص	الهندسة الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس الكهربائي	م. ريم الشمري
التخصص	الهندسة الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس الميكانيكي	م. عبدالله الحربي
التخصص	الهندسة الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	تنسيق المواقع
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	السلامة والصحة المهنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الاستدامة والطاقة
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الاختبارات والجودة
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الرسوم التفصيلية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نواف العتيبي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هند القرني
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالعزيز الحربي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. ريم الشمري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سلطان القحطاني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. أحمد الزهراني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فهد العتيبي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالله الحربي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نواف العتيبي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هند القرني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالعزيز الحربي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. ريم الشمري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سلطان القحطاني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. أحمد الزهراني
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فهد العتيبي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالله الحربي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نواف العتيبي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هند القرني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالعزيز الحربي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. ريم الشمري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سلطان القحطاني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. أحمد الزهراني
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فهد العتيبي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالله الحربي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نواف العتيبي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هند القرني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالعزيز الحربي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. ريم الشمري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سلطان القحطاني
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. أحمد الزهراني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فهد العتيبي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالله الحربي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نواف العتيبي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هند القرني
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالعزيز الحربي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. ريم الشمري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سلطان القحطاني
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. أحمد الزهراني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فهد العتيبي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالله الحربي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نواف العتيبي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هند القرني
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالعزيز الحربي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. ريم الشمري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سلطان القحطاني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. أحمد الزهراني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فهد العتيبي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالله الحربي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نواف العتيبي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هند القرني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالعزيز الحربي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. ريم الشمري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سلطان القحطاني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. أحمد الزهراني
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فهد العتيبي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالله الحربي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نواف العتيبي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هند القرني
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالعزيز الحربي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. ريم الشمري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سلطان القحطاني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. أحمد الزهراني
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فهد العتيبي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالله الحربي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نواف العتيبي
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هند القرني
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالعزيز الحربي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. ريم الشمري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سلطان القحطاني
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. أحمد الزهراني
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فهد العتيبي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالله الحربي
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نورة الدوسري
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. خالد العنزي
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. هيفاء الشهري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عادل الغامدي
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. لمياء الدوسري
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. بدر الحمدان
التخصص	الأعمال الميكانيكية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. وليد الشمراني
التخصص	الأعمال الإنشائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. سارة المطيري
التخصص	الأعمال المعمارية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. عبدالرحمن الشهري
التخصص	الأعمال المدنية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. فيصل الزهراني
التخصص	الأعمال الكهربائية
التاريخ	٥/٣/٢٠٢٦
المراجعة	٠١

المهندس المختص	م. نوا

مقياس الرسم	1:100
تاريخ الإصدار	٢٠٢٥/٠٦/٢٥

رقم الإصدار	٠٣
تاريخ الإصدار	٢٠٢٥/٠٦/١٥
وصف الإصدار	تعديلات على الواجهات
رقم الإصدار	٠٢
تاريخ الإصدار	٢٠٢٥/٠٦/٠٣
وصف الإصدار	تعديلات على الواجهات
رقم الإصدار	٠١
تاريخ الإصدار	٢٠٢٥/٠٥/٢٠
وصف الإصدار	تعديلات على الواجهات

المقاول	شركة الأفق للإنشاءات
المهندس المشرف	م. أحمد سليمان الزعبي
رقم الترخيص	٢٠٢٥/٠٤١٧
المهندس المصمم	م. أحمد سليمان الزعبي
رقم الترخيص	٢٠٢٥/٠٤١٧
المهندس المنفذ	م. أحمد سليمان الزعبي
رقم الترخيص	٢٠٢٥/٠٤١٧

المالك	شركة الأفق للإنشاءات
رقم الهاتف	٠٧٩٥٥٤٣٢١٠
البريد الإلكتروني	info@alofq-const.com
العنوان	شارع الجامعة، مقابل كلية الهندسة، عمان

اسم المشروع	مجمع سكني الأفق (المرحلة الثانية)
الموقع	شارع الجامعة، مقابل كلية الهندسة، عمان
رقم القطعة	٢٩٩٦٠٣٢
الحوض	٢٤
البلدية	بلدية عمان الكبرى

رقم اللوحة	E-02
عنوان اللوحة	واجهة شمالية
مقياس الرسم	1:100
تاريخ الإصدار	٢٠٢٥/٠٦/٢٥

