

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей марки ВК

Обозначение	Наименование	Примечание
С07М-15/02-17-81/1368-ВК1	Водоснабжение	
С07М-15/02-17-81/1368-ВК2	Внутренний водосток	
С07М-15/02-17-81/1368-ВК3	Производственная канализация	
С07М-15/02-17-81/1368-ВК4	Дренажная канализация	
С07М-15/02-17-81/1368-ВК5	Хозяйственно-бытовая канализация	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
С07М-15/02-17-81/1368-ВК5.С	Хозяйственно-бытовая канализация. Спецификация	Версия 03
	оборудования, изделий и материалов	

Общие указания

1. Рабочая документация комплекта "Хозяйственно-бытовая канализация" разработана на основании и в соответствии с документами:

- а) технических условий №21-0181/13 от 21.02.2013г, выданных ОАО "МОСВОДОКАНАЛ";
- б) технического задания на разработку рабочей документации по проекту «Реставрация с приспособлением к современным требованиям гостиничного комплекса «Пекин» и комплексная застройка прилегающей территории» апартменты и административно-деловой корпус для обслуживания гостиницы – 1-й этап по адресу: г. Москва, Большая Садовая ул., вл. 5, стр. 1, 2; 2-я Брестская ул., вл. 1, стр. 1; ул. Гашека, вл. 12, часть стр. 1 (подъезды 1-4), стр. 5, 6, 7;
- в) действующих технических регламентов, стандартов, стандартов, СНиП и т.п., содержащих установленные требования, в том числе:
 - Федеральный закон от 30 декабря 2009г. №384 – ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
 - СП 30.13330.2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий»;
 - СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий»;
 - СП 40-102-2000 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов. Общие требования»;
 - СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения»;
 - СНиП 21-02-99 «Стоянки автомобилей»;
 - ТСН 31-320-2000 «Предприятия общественного питания».

2. Для приема и отвода стоков от санитарно-технических приборов запроектирована сеть хозяйственно-бытовой канализации.

Все санитарно-технические приборы оборудованы гидрозатворами. Для прочистки системы канализации предусматривается установка ревизий и прочисток.

Для обслуживания и визуального осмотра прочисток и ревизий в подвесных потолках и стенах коробов должны быть предусмотрены лючки. Прочистки и ревизии должны быть установлены на доступном для обслуживания расстоянии от поверхности лючка. Ревизии на стояках выполняются на высоте 1м от уровня чистого пола.

Вентиляция системы канализации осуществляется с помощью вентиляционных клапанов и вентиляционных стояков выводимых на кровлю. В корпусах 1 и 2 для помещений апартментов и помещений первого этажа предусмотрены обособленные сети и выпуски канализации.

Подвесные линии системы хозяйственно-бытовой канализации прокладываются скрыто (в пространстве подшивного потолка), стояки прокладываются в шахтах.

Для системы хозяйственно-бытовой канализации наземной части здания применяются полипропиленовые трубы, в подземной части здания – чугунные трубы. Напорные трубопроводы от канализационных насосных станций выполняются из стальных водогазопроводных оцинкованных труб.

В местах прохода полипропиленовых труб сквозь междуэтажные перекрытия и строительные конструкции, имеющие нормируемый предел огнестойкости устанавливаются противопожарные муфты.

Выпуски бытовой канализации в сторону ул. 2-я Брестская оборудуются счетчиками в смотровых колодцах за границами здания см. рабочую документацию комплект "Наружные сети канализации (подключение)" разработанный ООО "Инжпроект-М" шифр 08-05/13-П" Выпуски в сторону Б.Садовой оборудуются счетчиками учета сточных вод расположенными внутри здания.

3. Монтаж и испытания системы канализации производить в соответствии СП 73.13330.2012 "Внутренние санитарно-технические системы" и СП 40-102-2000 "Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов."

4. Для крепления трубопроводов следует применять типовые узлы и детали Российского или зарубежного изготовления, имеющие сертификаты соответствия. Выбор изготовителя типовых узлов и деталей для крепления трубопроводов определяется монтажной организацией.

5. Для прокладки трубопроводов в строительных конструкциях и за подвесными потолками необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ.

6. При выполнении монтажных работ следует соблюдать рекомендации производителей трубопроводов и оборудования.

7. Электроснабжение канализационных насосных станций см. комплект С07М-15/02-17-81/1368-ЭМ.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ВК5

Лист	Наименование	Примечание
1	Хозяйственно-бытовая канализация. Общие данные	Версия 03
2	План -1 этажа между осями 1-3 и Г-Т	Версия 02
3	План -1 этажа между осями 4-12 и В-Н	Версия 03
4	План -1 этажа между осями 14-21 и А-И	Версия 03
5	План 1 этажа между осями 1-3 и Е-Т	Версия 01
6	План 1 этажа между осями 5-12 и Д-Н	Версия 02
7	План 1 этажа между осями 14-21 и Б-И	Версия 02
8	План 2-5 этажей между осями 1-3 и Е-Т	Версия 01
9	План 2-12 этажей между осями 5-12 и Д-Н	Версия 02
10	План 2-12 этажей между осями 14-21 и Б-И	Версия 02
11	План 6 этажа между осями 1-3 и Е-Т	Версия 01
12	План кровли между осями 1-3 и Е-Т	Версия 01
13	План 13 этажа между осями 5-12 и Д-Н	Версия 02
14	План 13 этажа между осями 14-21 и Б-И	Версия 02
15	План кровли между осями 5-10 и Д-Л. План кровли между осями 13-18 и Б-Ж	Версия 01
16	Схема систем хозяйственно-бытовой канализации К1 (корпус 1)	Версия 03
17	Схема систем хозяйственно-бытовой канализации К1 (корпус 2)	Версия 03
18	Схема систем хозяйственно-бытовой канализации К1.1	Версия 03

ИСПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ДОКУМЕНТАЦИЯ
АО «ФОДД Констракшн»

25 НОЯ 2016

Поляков Д.В.

±0.000 = 153.90	ЗАКАЗЧИК ОАО "БЭИДЖИНГ-ИНВЕСТ" 119049, г.Москва, ул.Б.Садовая д.5, стр.1
	ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК ООО "АРХ-Консалт" ГАП Лунев Г.А. Подпись Дата М.П.
АРХ.	ДОГОВОР № 10/34/15 от 12.01.2015

С07М-15/02-17-81/1368-ВК5					
«Реставрация с приспособлением к современным требованиям Гостиничного комплекса "Пекин" и комплексная застройка прилегающей территории» по адресу: Москва, Большая Садовая ул., вл.5, стр. 1, 2; ул. 2-я Брестская, вл. 1, стр. 1; ул. Гашека, вл. 12, часть стр. 1 (подъезды 1-4), стр. 5, 6, 7.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Погн.	Дата
Разработал		Кузнецова			12.15
Проверил		Гавшина			12.15
Глав. спец.		Гурова			12.15
ГИП		Евдущенко			12.15
Н.контроль		Добychин			12.15
Апартменты и административно-деловой корпус для обслуживания гостиницы – 1-й этап					
Хозяйственно-бытовая канализация. Общие данные			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	18
ООО "Группа Модуль"					

Создано

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