




ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ ЧЕРТЕЖЕЙ

Номер тома	Марка	Наименование	Примечание
1	ОПЗ	Общая пояснительная записка	
2	ГП	Генеральный план	
3	АР	Архитектурные решения	
4	КЖ0, КЖ1	Конструкции железобетонные	
5	КМ	Конструкции металлические	
6	ТХ	Технологические решения	
7	ОВ	Отопление и вентиляция	
8	ВК	Водопровод и канализация	
9	ЭС, ЭО	Электроснабжение и электроосвещение	
10	СС	Слаботочные системы	
11	ПС	Пожарная сигнализация	
12	ПОС	Проект организации строительства	
13	ООС	Охрана окружающей среды	
14	ГО, ЧС	Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации	

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА КМ

Лист	Наименование	Примечание
1.1-1.3	Общие данные	на 3-х листах
2	Схема расположения колонн и балок	
3	Разрез 1-1, узлы а, б, в, г	

						П 02/01 01.2009-КМ			
						Санкт-Петербург, ул. Харченко, участок 1 (севернее дома №39, литера А по ул. Харченко).			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Обухов			02.09	Автомойка на 6 постов с административными помещениями	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Кикин			02.09		П	1.1	3
Н.контр.									
ГАП						Общие данные	ООО «СК «Корнер»		
ГИП		Кикин			02.09				

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Общие данные

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СНиП 2.09.04-87	Административные и бытовые здания	
СНиП 31-05-2003	Общественные здания административного назначения	
СНиП II-23-81*	Стальные конструкции	
СНиП 2.03.11-85	Защита строительных конструкций от коррозии	
СНиП 23-01-99	Строительная климатология	
СНиП 2.01.07* с изм. 1999 г.	Нагрузки и воздействия	
ГОСТ 5781-82	Сталь горячекатанная для армирования железобетонных конструкций	
ГОСТ 23118-99	Конструкции стальные строительные. Общие технические условия	
ГОСТ 14098-91	Соединения сварные арматуры и закладных изделий	
ГОСТ 13015.0-83*	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные	
	Прилагаемые документы	
Приложение 1	Нагрузки от фрагмента схемы (комбинации)	на 2-х листах
Приложение 2	Деформации рамы (несущей конструкции выше отм. 0.000)	на 5-ти листах
Приложение 3	Проверка элементов стальных конструкций	на 36-ти листах
Приложение 4	Техническое задание на проектирование	на 2-х листах
Приложение 5	Лицензия на проектирование	

1 Рабочий проект строительства здания автомойки на 6 постов с административными помещениями на участке по адресу: Санкт-Петербург, ул. Харченко, участок 1 (севернее дома №39, литера А по ул. Харченко) – выполнен на основании договора и технического задания заказчика.

2 Разработан проект несущих металлоконструкций производственно-административного здания.

3 Принимаемые проектные решения диктуются строительными нормами и правилами, применяемыми для административных зданий.

4 Для расчета металлических конструкций приняты нагрузки от ветра, от временно-распределенных нагрузок, от собственного веса конструкции

5 Расчетное значение ветрового давления согласно СНиП для II района 30 кПа (3,0 кгс/м²)

6 Металлические конструкции разработаны в соответствии с требованиями:

СНиП II-23-81* "Стальные конструкции"
СНиП 2.03.11-85 "Защита строительных конструкций от коррозии"

7 Соединение деталей несущих металлоконструкций производится при помощи сварки электродами типами Э42 или Э46 по ГОСТ 9467-75* для соединений из углеродистых сталей в соответствии с таблицей 55 СНиП II-23-81*. Высота сварных швов принимается по катету, но не более 1,2 от наименьшей толщины свариваемых элементов. Сварка производится по всему контуру свариваемых элементов.

8 Производство и прием работ вести в соответствии с приведенными нормами и правилами согласно требованиям нормативных документов:

- СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции"
- СНиП 12-03-2003 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования"
- СНиП 12-03-2003 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство"
- СНиП 3.01.01-85 "Организация строительного производства"
- СНиП 2.03.11-85 "Защита строительных констр-й от коррозии"

7.1 Все металлоконструкции подвергаются грунтовке за два раза. Перед грунтовкой металлические поверхности тщательно очистить от ржавчины и обезжирить, затем покрасить атмосфероустойчивыми красками за два раза. Тип, цвет краски и технология подбираются по согласованию с заказчиком

9 После выполнения сварочных работ восстановить поврежденную окраску с предварительной грунтовкой

10 В проекте производства работ должны быть предусмотрены мероприятия по обеспечению сохранности существующих сооружений

Технические решения, принятые в проекте соответствуют строительным и противопожарным нормам, правилам технической безопасности, техническим условиям, требованиям экологических, санитарно-гигиенических и других норм и стандартов, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении, предусмотренных проектом мероприятий.

Главный архитектор проекта

/

/

Главный инженер проекта

/

/