

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ КОМПЛЕКТА МАРКИ КЖ 1-0

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные .	
2	Монолитная железобетонная фундаментная плита на отм. -4.500. Опалубка. План фундаментов на отм. -1.700.	
3	Монолитная железобетонная фундаментная плита на отм. -4.500. Нижнее армирование.	
4	Монолитная железобетонная фундаментная плита на отм. -4.500. Верхнее армирование.	
5	Монолитная железобетонная фундаментная плита на отм. -4.500. Схема расположения арматурных выпусков под стены колонны и пилоны .	
6	Монолитная железобетонная фундаментная плита на отм. -4.500. Узлы армирования.Спецификация материалов.	
7	Монолитные железобетонные столбчатые фундаменты на отм. -1.700. Узлы армирования.	
8	Монолитные ж.б. стены и колонны на отм.-4,500 в осях 1...9 . План .	
9	Монолитные ж.б. стены и колонны на отм.-4,500 в осях 8...16 . План .	
10	Монолитные ж.б. колонны на отм.-4,500 . Узлы . Спецификация .	
11	Монолитные ж.б. стены С 1...С 3 на отм.-4,500 .	
12	Монолитные ж.б. стены С 4...С 7, С 4-1 на отм.-4,500 .	
13	Монолитные ж.б. стены С 8...С 12 на отм.-4,500 .	
14	Монолитные ж.б. стены С 13...С 15 на отм.-4,500 .	
15	Монолитные ж.б. стены С 16...С 23 на отм.-4,500 .	
16	Монолитные ж.б. стены С 24...С 28 на отм.-4,500 . Узлы . Спецификация .	
17	Монолитное железобетонное перекрытие на отм. -0.100. Опалубка.	
18	Монолитное железобетонное перекрытие на отм. -0.100. Нижнее армирование.	
19	Монолитное железобетонное перекрытие на отм. -0.100. Верхнее армирование.	
20	Монолитное железобетонное перекрытие на отм. -0.100. Детали армирования. Спецификация материалов.	
21		
22		

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
КЖ 1	Монолитные железобетонные конструкции .	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- В данном комплекте рабочих чертежей разработаны монолитные железобетонные конструкции многоэтажного гаража-стоянки . Основанием для проектирования послужило архитектурно - планировочное задание .
- Все отметки даны в м. , линейные размеры в мм. . За относительную отметку 0,000 принята абсолютная отметка, равная 167.200 .
- Конструктивные решения :
 Материал конструкций :
 Бетон класса :
 - по прочности - В25,В35 ;
 - по водонепроницаемости - W4,W6;
 - по морозостойкости - F50.
 Арматура класса А III и А I .
 Защитные слои бетона должны обеспечивать огнестойкость и коррозионную стойкость конструкций и быть не менее диаметра арматуры, а также не менее :
 для стен - 15мм ;
 для перекрытий - 20мм .
 Бетонирование монолитных конструкций выполняется в щитовой опалубке . В качестве временной опалубки может применяться металлическая сетка с мелкой ячейкой .
 Рабочие швы бетонирования во всех конструктивных элементах выполнять вертикальными .
 Места рабочих швов бетонирования :
 в стенах - в любом месте, отступая от проема не менее, чем на 1,0 м ;
 в перекрытиях - с отступом в пролет плиты на 1/4 пролета .
 Границей бетонирования для стен служит отметка низа перекрытия .
 Несущие колонны бетонировать без рабочих швов , т.е. непрерывным бетонированием .
 Армирование стен и перекрытий выполнять объемными арматурными каркасами ,собираемыми из отдельных стержней при помощи отоженной вязальной проволоки . Узлы пересечения допускается связывать через один узел . Для создания защитного слоя нижней арматуры перекрытия , перед бетонированием установить цементные подкладки необходимой толщины . Положение верхней арматуры фиксируется при помощи подставок из арматурной стали в соответствии с проектом .
 Перед началом бетонирования собранную арматуру предъявить авторскому надзору по акту на скрытые работы .
- Снятие опалубки производить после достижения бетоном не менее 40% проектной прочности . При распалубливании перекрытия , под плиту подставить стойки безопасности из труб d=100мм с шагом 2,0х2,0м . Стойки удалять после набора бетоном не менее 70% проектной прочности .

0.000=167,200

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта Ярмак И.Л.

Заказчик : ООО "Управляющая компания Прометей" КЖ 1-0					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И-док	Подпись	Дата
ГАП		Румянцева П.Н.			
ГИП		Ярмак И.Л.			
Гл.констр.		Кучеряев А.И.			
Архитектор		Ярмак Д.С.			
Вед.инженер		Шлакова И.В.			
г. Москва Коровинское шоссе д. 41А, корп.1, корп. 2			Строительство многоэтажного гаража-стоянки		
Общие данные			Р	2	Листов
			ООО "Арт Нуво"		