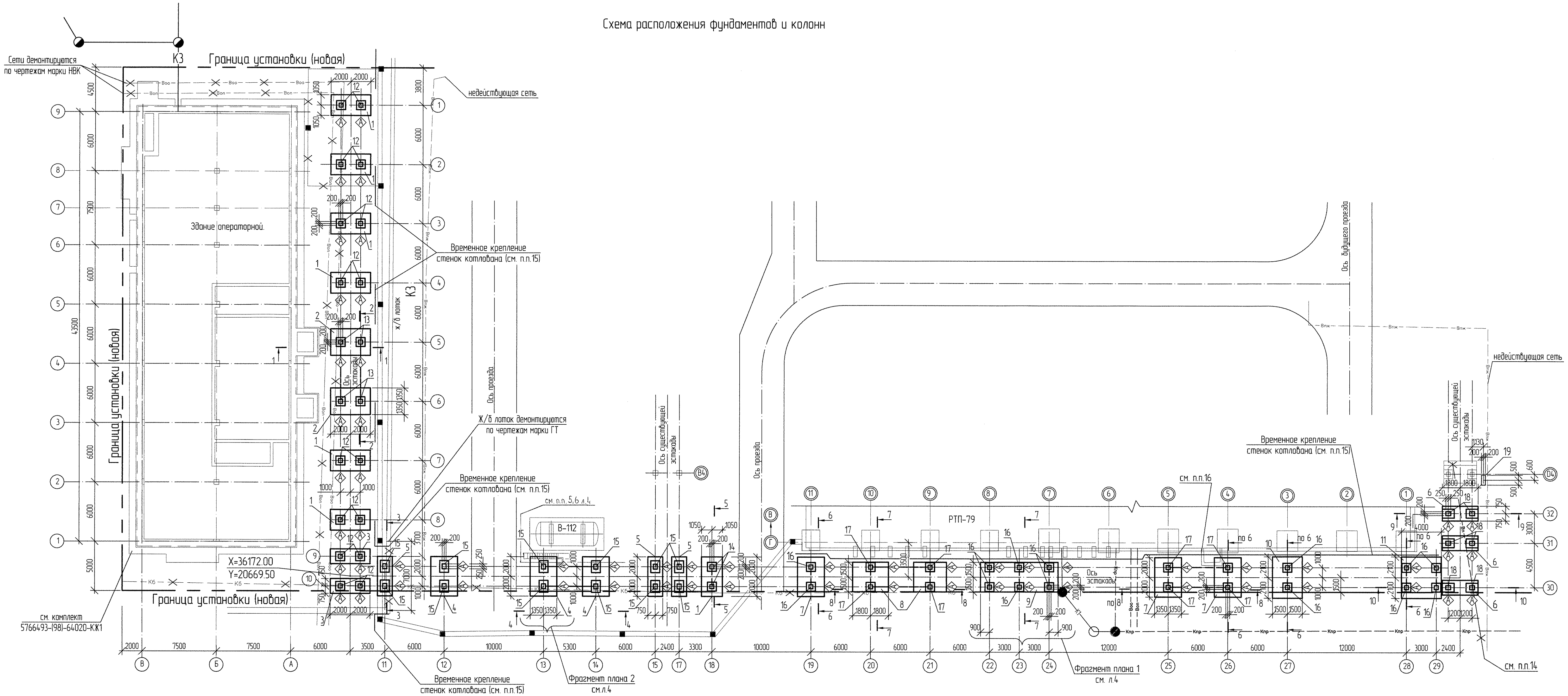


Схема расположения фундаментов и колонн



Спецификация к схеме расположения элементов на листе (начало)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Приме- чание
Фундаменты					
1	5766493-(98)-64020-КЖ л. 5	Фм1	7		
2	5766493-(98)-64020-КЖ л. 5	Фм2	2		
3	5766493-(98)-64020-КЖ л. 5	Фм3	2		
4	5766493-(98)-64020-КЖ л. 5	Фм4	3		
5	5766493-(98)-64020-КЖ л. 5	Фм5	3		
6	5766493-(98)-64020-КЖ л. 6	Фм6	3		
7	5766493-(98)-64020-КЖ л. 5	Фм7	3		
8	5766493-(98)-64020-КЖ л. 6	Фм8	2		
9	5766493-(98)-64020-КЖ л. 6	Фм9	1		
10	5766493-(98)-64020-КЖ л. 6	Фм10	1		
11	5766493-(98)-64020-КЖ л. 6	Фм11	1		
19	5766493-(98)-64020-КЖ л. 7	Фм12	1		

Спецификация к схеме расположения элементов на листе (продолжение)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Приме- чание
Колонны					
12	5766493-(98)-64020-КЖ11И-1	К1	16	3076	
13	5766493-(98)-64020-КЖ11И-1	К2	4	3076	
14	5766493-(98)-64020-КЖ11И-2	К3	2	3876	
15	5766493-(98)-64020-КЖ11И-2	К4	12	4845	
16	5766493-(98)-64020-КЖ11И-3	К5	14	3816	
17	5766493-(98)-64020-КЖ11И-3	К6	8	3816	
18	5766493-(98)-64020-КЖ11И-6	К7	6	4770	
Опорные подушки					
	5766493-(98)-64020-КЖ11-5	Ф/11	2	150	
	Серия 3.006.1-8 63-1	Опорная подушка ОПЗ	7	40	

- Общие данные см. лист 1.
- В случае залегания насыпных грунтов ниже отм. подошвы фундамента, насыпной грунт удалить, заменить его песком средней крупности с тщательным послойным уплотнением (Купл=0,95).
- При монтаже колонн обратить внимание на знак ориентации в соответствии с нанесенным на колоннах несъемной краской знаком Φ .
- Обратную засыпку фундаментов производить среднезернистым песком с тщательным послойным уплотнением (Купл=0,95).
- До монтажа колонн произвести подливку dna стакана фундамента до проектной отметки бетоном марки В25, W6, F100 на мелком заполнителе с обязательным выполнением требований приведенных в табл. 11 п.6,7 СНиП 3.03.01-87.
- После установки, выверки колонн зазоры между стенками стаканов фундаментов и колоннами заполнить бетоном класса В25, W6, F100 на мелком заполнителе.
- В осях 19..29 выполнить обетонирование колонн на узлу В бетоном класса В25, W6, F100 на мелком заполнителе. Общий расход бетона $V_{обш}=1444 \text{ м}^3$.
- Бакобные поверхности ж/б колонн, соприкасающиеся с грунтом, покрыть лаком ХВ-784 в два слоя и окрасить эмалью ХВ-124 в два слоя.
- Под всеми фундаментами, кроме оговоренных, выполнить подготовку из бетона класса В7,5 толщиной 100 мм.
- Привязку фундаментов под лестницу Ф/Л 1 в плане см. на чертежах комплекта КМ. Фундамент Ф/Л1 установить по детали "А" на листе Т-011402-КЖ-00-88-11.
- Разрезы 1 - 1, 10 - 10 см. лист 4.
- Демонтаж трубопровода, попадающих в границы котлового под фундаментами эстакады, выполнить совместно с разработкой котлового в объеме, указанном в ведомости демонтажных работ (ВДР) комплекта 5766493-(98)-86200-НБК156. Трасса трубопроводов Воа и Воп, подлежащих демонтажу, указана в комплекте чертежей 5766493-(98)-86200-НБК156. Объемы по демонтажу указанных трубопроводов приведены в сметной документации марки НБК на демонтаж.

- Ось 16 отсутствует.
- Работу по возведению фундаментов (поз.6) в осях 30..32 производить после демонтажа существующего трубопровода (Вп). В случае, если существующий трубопровод (Вп) располагается ниже проектных отметок подошв фундаментов (поз.6), после демонтажа трубопровода выполнить обратную засыпку котлового до проектной отметки низа бетонной подготовки фундаментов (поз.6). Обратную засыпку производить песком средней крупности слоями не более 200мм, с обязательным уплотнением при Купл=0,95. Плотность основания в местах уплотнения должна быть не менее 1,6 т/м³.
- Во время выполнения строительных работ по возведению фундаментов в осях 1..11, 19..25 предусмотреть временное крепление стенок котлового, а также следить за недопущением возникновения осадок фундаментов существующей кабельной эстакады и РТП-79.
- При возведении фундаментов в осях 25..27 существующее крыльцо демонтировать ($V_{дем}=5 \text{ м}^3$). После устройства фундаментов, крыльцо восстановить ($V_{бет}=5 \text{ м}^3$).
- Расположение и отметку верха ОПЗ см. 5766493-(98)-64020-ТКМ2 лист 2. Перед установкой опорных подушек на мощение, поверхность очистить от мусора, грязи, цементной пленки, затем насеч, промыть водой и просушить струей воздуха.

Настоящий документ не может быть использован, воспроизведен, тиражирован, распространен или передан третьим лицам без письменного разрешения разработчика ООО "ЛЕНГИНТЕК" и согласно Заявки, для которого разработан документ.

5766493-(98)-64020-КЖ11					
ООО "КИНЕФ"					
Установка "Парекс-2".			Стация		
Объект 640-20.			Лист		
Здание операторной			Листов		
Эстакада			Р		
Схема расположения фундаментов и колонн			3		
ЛГНХ			Формат А1		