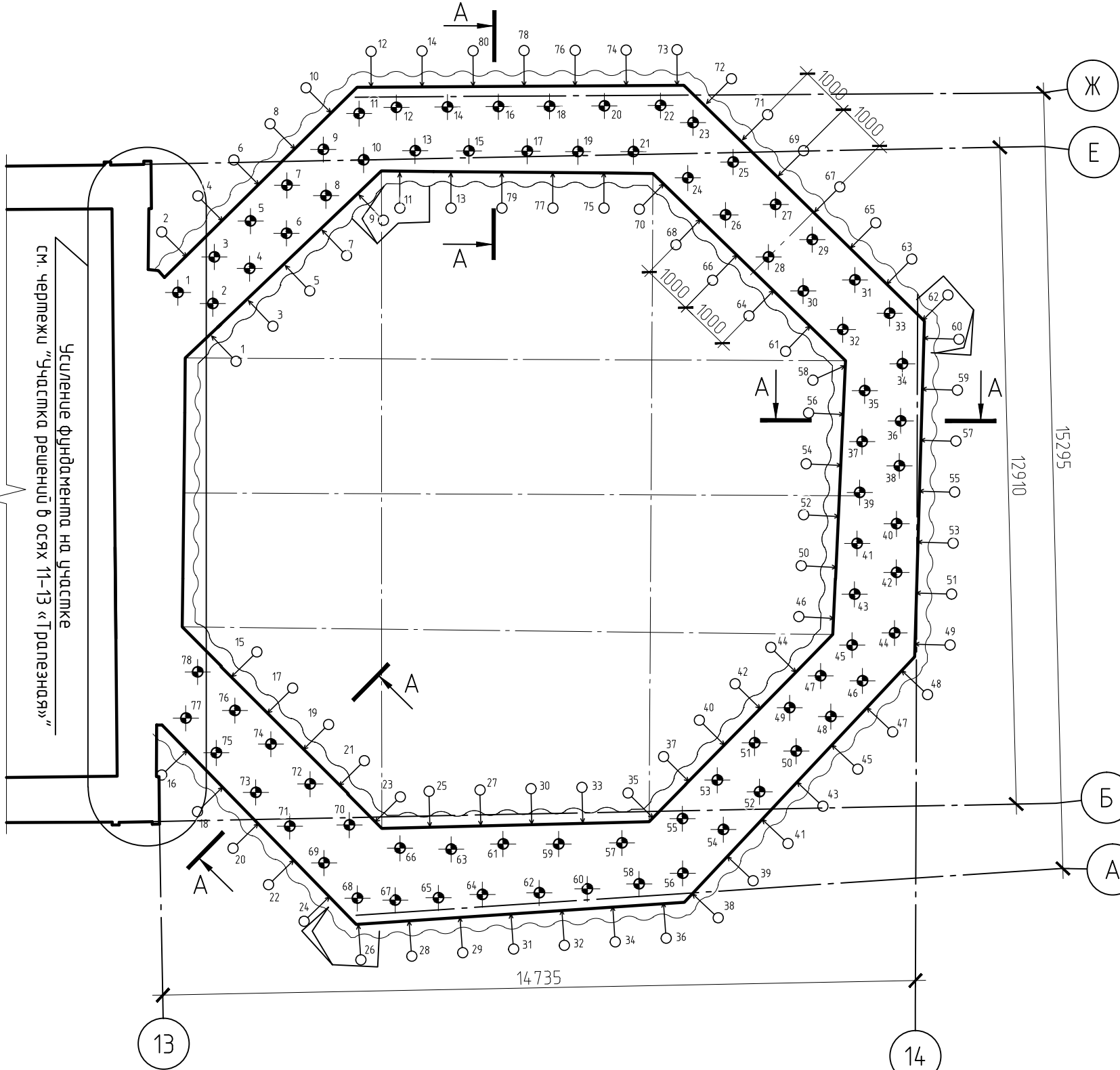


Расположение цементационных скважин



Условные обозначения



Контрольный шурф



Скважины инъектирования на контакте
фундамент-грунт (160 шт.)



Скважины инъектирования валунного фундамента
(78 шт.)

Порядок производства работ:

- 1) Раскрыть валунный фундамент храма на 700мм от верха валунов снаружи и изнутри восьмерика.
- 2) Произвести инъектирование контакта фундамента-грунт под подошвой согласно схеме "Расположения цементационных скважин". Скважины располагать в шахматном порядке с шагом 1м.
- 3) Произвести инъектирование контакта фундамента-грунт боковых поверхностей фундамента. Скважины располагать в шахматном порядке с шагом 1м.
- 4) Пролить и зачеканить раствором видимые пустоты между валунами, предварительно расчистив поверхности валунов от пыли и грязи.
- 5) Произвести инъектирование валунной кладки. Скважины располагать в шахматном порядке с шагом 1м.
- 6) После инъектирования валунной кладки и набора прочности раствора откопать контрольные шурфы, в соответствии со схемой, для определения качества выполненных работ, уточнения данных о конструкциях, геометрических характеристиках фундамента, и о грунтах основания. Шурфы выполнять под временной кровлей и обваловать, после завершения работ произвести засыпку с послойным уплотнением по 200мм.
- 7) Засыпать пазухи по периметру фундамента песком с послойным уплотнением по 200мм – внутри здания, снаружи – выполнить отсыпку согласно излож. "Конструкция отмостки"

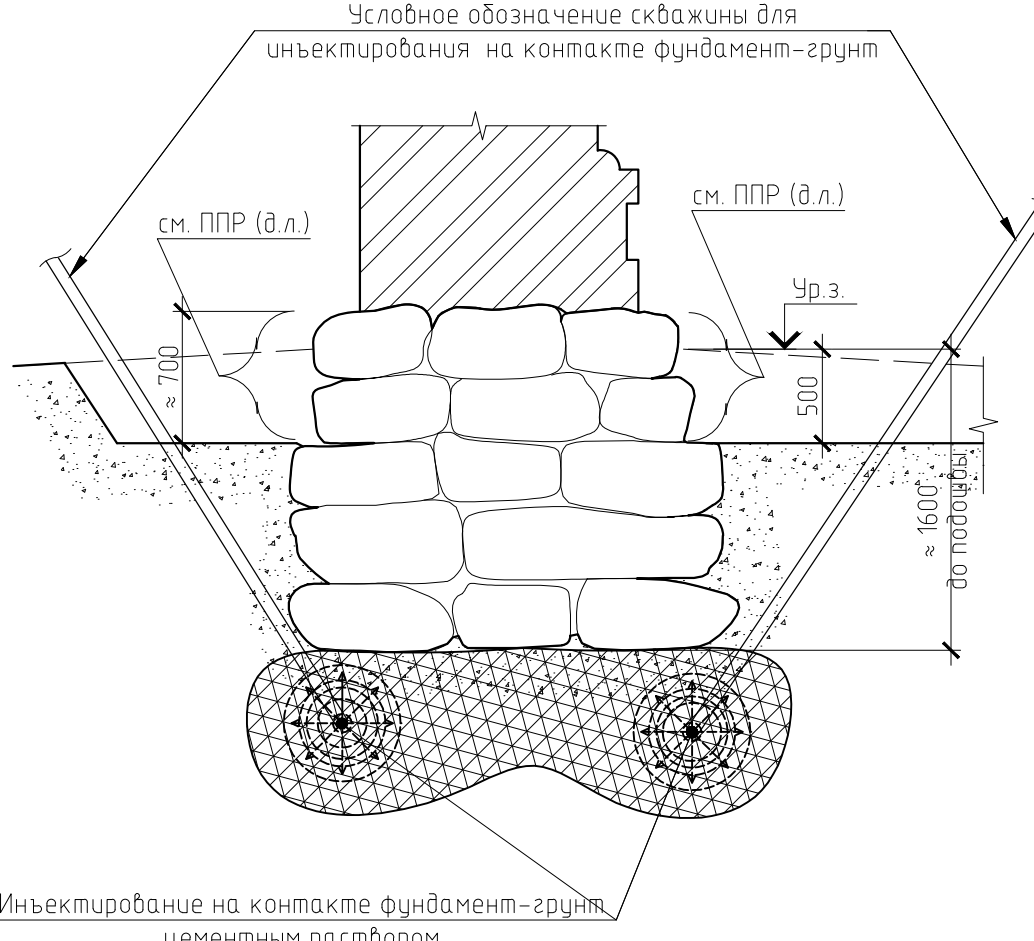
Количество материала:

- 2) Расход раствора на инъектирование валунного ф-та: 48000л

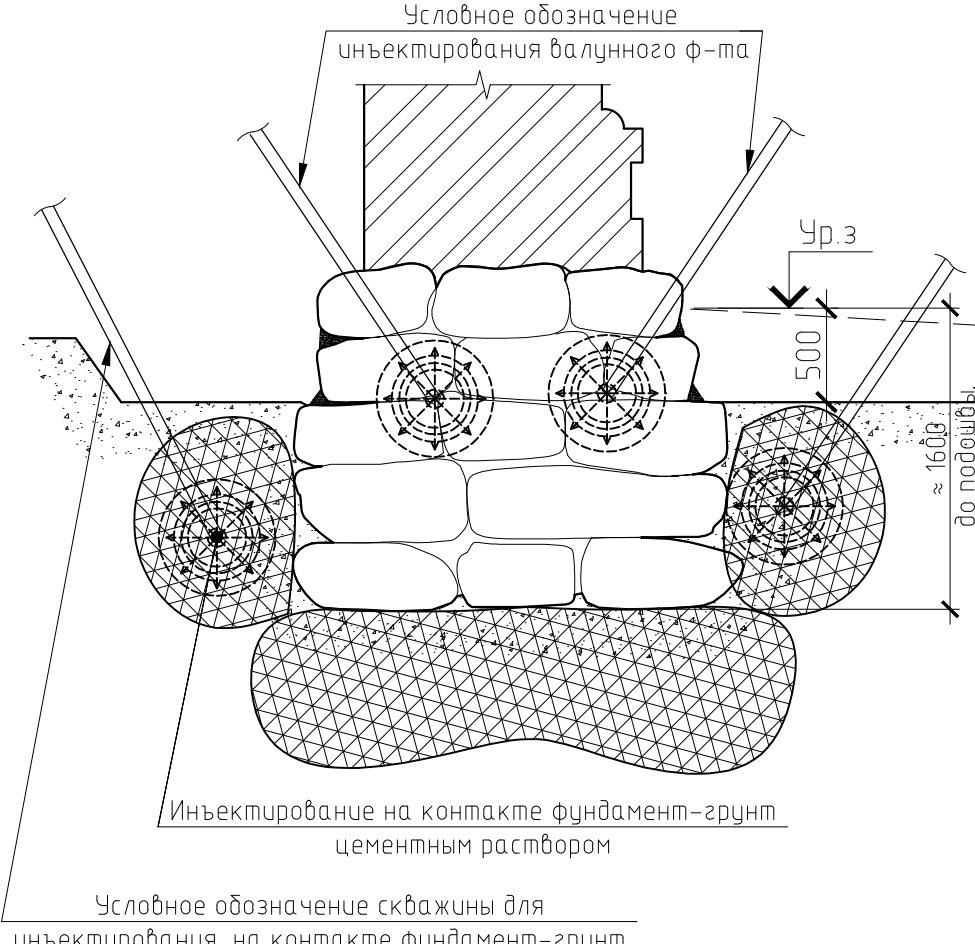
Примечания:

Расход материала уточнять по факту выполнения работ. Расход должен быть зафиксирован в журнале тех. надзора, и технической документации.

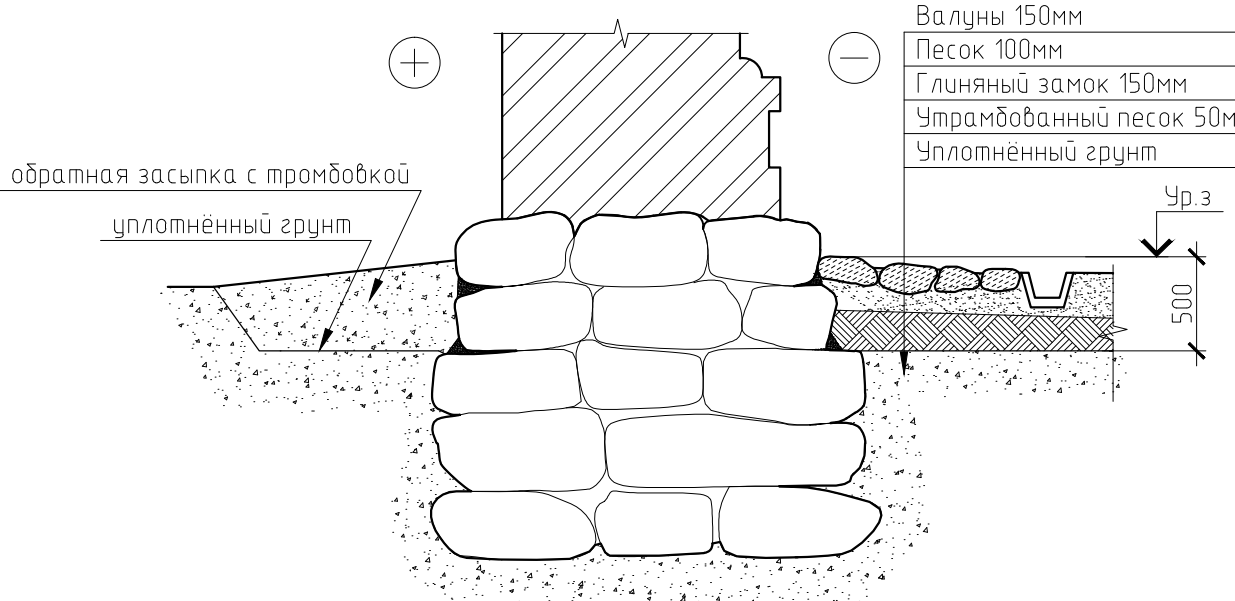
A-A (Эман 1,2, см. ППР (д.л.)



A-A (Эман 3,4, см. ППР (д.л.))



Конструкция отмостки



						209-29-14Р КС			
						Архангельская область, Соловки, остров Анзер, Свято-Троицкий ски			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Ансамбль Троицкой церкви с колокольной и келейным корпусом	Стадия	Лист	Листов
Рук.рест.отд		Беляева Т.М.		<i>Т.М. Беляева</i>	19.08.14		РД	37	
Науч.руковод		Смирнов Н.И.		<i>Н.И. Смирнов</i>	19.08.14				
ГИП		Краус С.В.		<i>С.В. Краус</i>	19.08.14				
Арх.-реставр.		Тихановская А.С.		<i>А.С. Тихановская</i>	19.08.14				
Вед. инж.-рест.		Тараскин Н.Е.		<i>Н.Е. Тараскин</i>	18.08.14	Усиление фундамента восьмерика храма Святой Троицы	ООО "Мастерские Андрея Анисимова"		