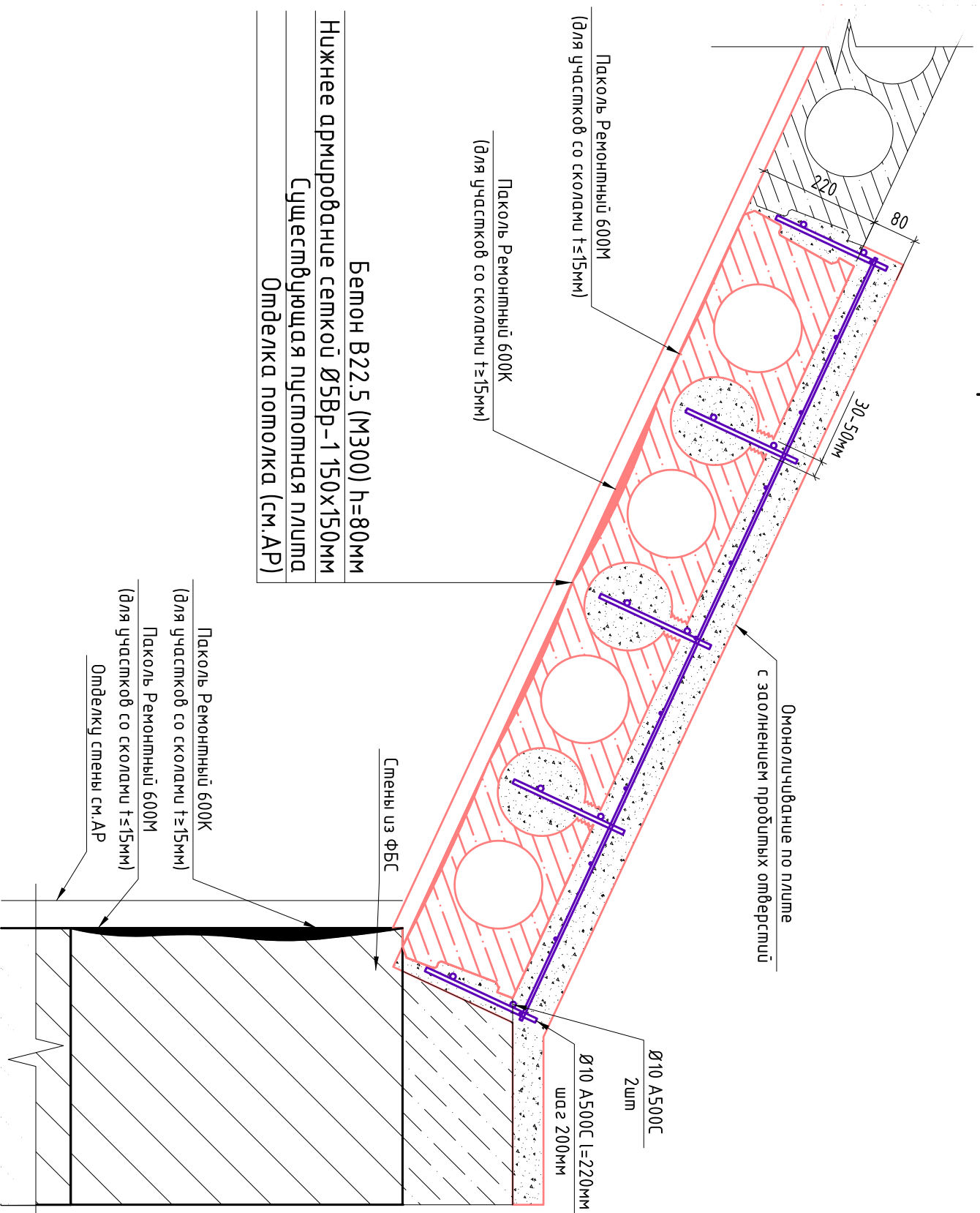


# Ремонт пустотной плиты перекрытия (серия ИИ 04-17. Плита ПК12.5-58.15)



Бетон В22.5 (М300) h=80мм  
Нижнее армирование сеткой Ø5Br-1 150x150мм  
Существующая пустотная плита  
Отделка пошлойка (см.АР)

Паколь Ремонтный 600К  
(для участков со сколами t ≤ 15мм)  
Паколь Ремонтный 600М  
(для участков со сколами t ≤ 15мм)  
Отделку стены см. АР

Порядок усиления пустотной плиты:

1. Снять и демонтировать существующее покрытие ребристой плиты.
2. Поверхность пустотной плиты очистить от мусора, пыли, грязи, масел, выолол и других посторонних включений коррозии. Больше поверхности бетона целесообразно очистить механизированным способом, используя электрошвабры, гидрокосильные аппараты с последующей проработкой поверхности бетона сжатым воздухом, пропущенным через водомаслоотделитель. Небольшие поверхности можно очистить с помощью механических щеток, а скалывать старый бетон скрепелем (зубилом) или щетками.
3. Место шва расшить и очистить от мусора, пыли, грязи, масел, выолол и других посторонних включений коррозии.
4. Пройти на всю длину сверху пустоты как показано на чертеже, удалить строительный мусор с поверхности плиты и из пустот, демонтировать стропильные скобы.
5. В прострэнство пустот вставить и зафиксировать в проектно показанной плоскости каркасы из Ø10A500C как показано на чертеже. Сверху по площади всей плиты раскатать сетку Ø5Br-1 150x150мм. Защитный слой 30мм. Замонтировать в одну захватку прострэнство пустот и надеть толщину 80мм. Использовать бетон В22.5 (М300) F150 W3.
6. Зазор 30-50мм уточнить в зависимости от типа применяемого оборудования для демонтажа.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Ремонт и усиление пустотных плит	Лист