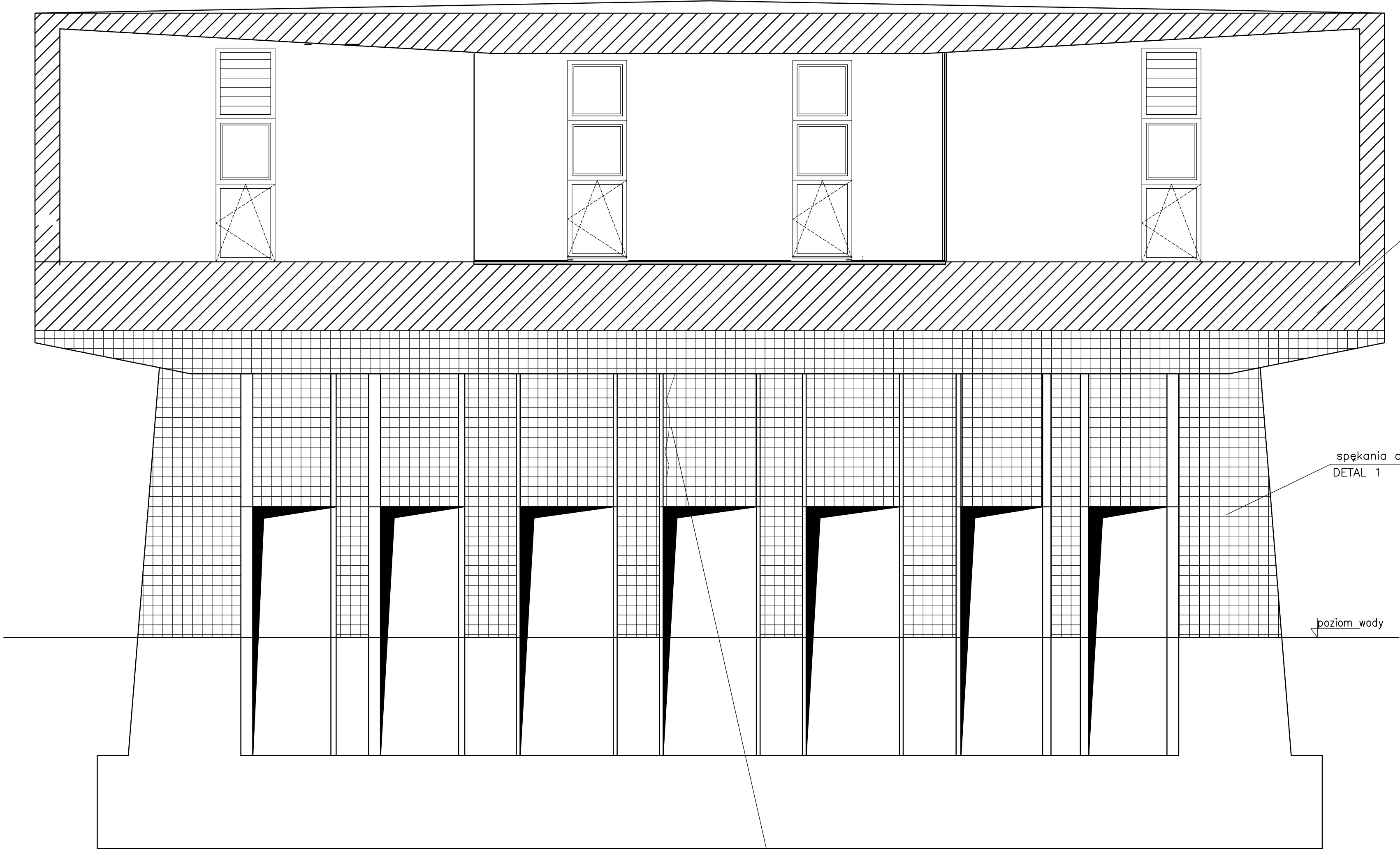


Elewacja wschodnia



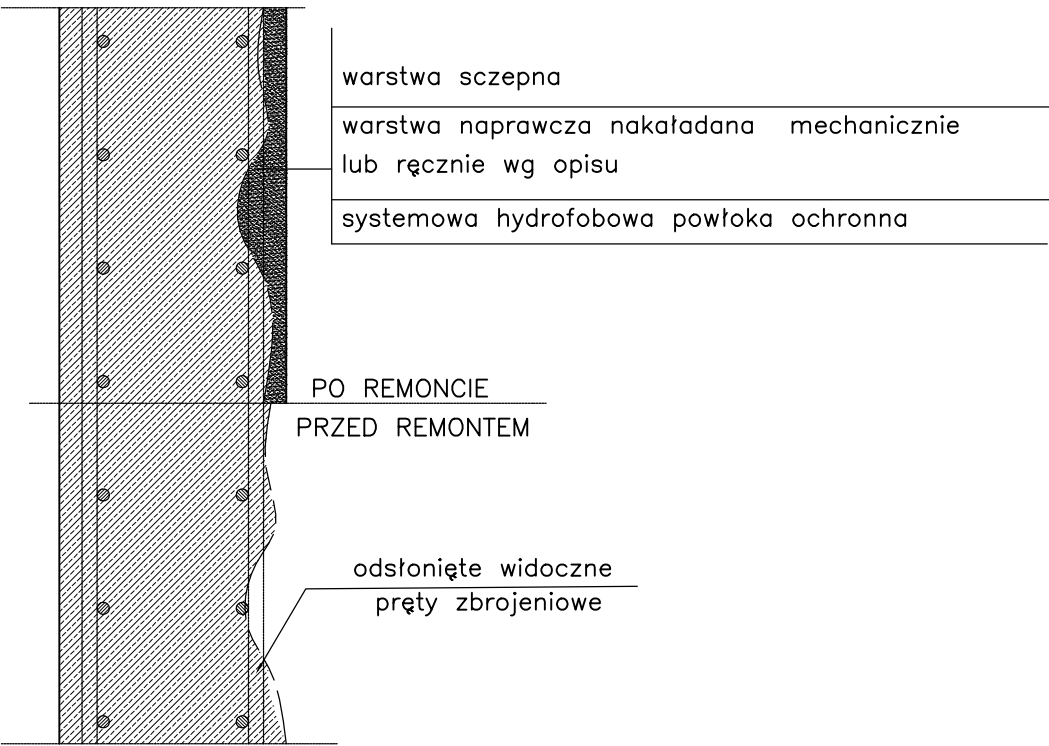
lokalne odspojenia tynku
luźne fragmenty należy skuć
powierzchnię oczyścić z pyłu oraz luźnych elementów
uzupełnić ubytek za pomocą masy naprawczej

spękania otuliny, odspojenie betonu
DETAL 1

poziom wody


pęknięcie ściany żelbetowej
naprawa za pomocą iniekcji

DETAL 1
SPÓSÓB NAPRAWY POWIERZCHNI BETONOWYCH



KOLEJNOŚĆ PROWADZENIA ROBÓT NAPRAWCZYCH :

- Skuć odpajający się, zmruszały i skorodowany beton do betonu zdrowego.
- Oczyścić ręcznie naprawioną powierzchnię.
- Istniejące zbrojenie oczyścić dodatkowo ręcznie lub mechanicznie przez szczotkowanie i młotkowanie.
- Zmyć naprawioną powierzchnię wodą pod wysokim ciśnieniem
- W przypadku głębokich ubytków założyć siatkę zbrojeniową Ø4,5 o oczkach 5x5 cm lub 10x10 cm – siatkę należy spawać punktowo do istniejącego, odkrytego zbrojenia spoiną pachwinową a = 2 mm.
- Ponadto, po oczyszczeniu zbrojenia, należy ustalić przy pomocy pomiarów w jakim stopniu jest ono skorodowane a następnie pod nadzorem inwestorskim i projektowym ocenić czy wymaga ono wzmocnienia.
- Zabezpieczyć odkrytą powierzchnię zbrojenia oraz wykonać warstwę szczipną pomiędzy starym a nowym betonem naprawczym przez dwukrotne malowanie.
- Wykonać warstwę naprawczą ręcznie mieszankami modyfikowanymi lub mechanicznie mieszanką do torkretowania metodą suchą – Wprowadzić hydrofobową powłokę ochronną poprzez dwukrotne malowanie.

<div></div> <div>PKiMSA "Carboautomatyka" S.A. ul. Budowlanych 168 43-100 Tychy budowlanscy@carbo.com.pl www.carbo.com.pl</div>			Tytuł Projektu: Remont budynku ujęcia wody - SUW Czaniec w ramach zadania „Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: Modernizacja budynku ujęcia wody - SUW Czaniec”			
Branża: BUDOWLANA			Inwestor: Górnosławskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. 40-026 Katowice, ul. Wojewódzka 19		Stadium: PROJEKT TECHNICZNY	
Projektował: mgr inż. Marzena BANASZEWSKA	Data: 04/2022	Podpis:	Adres inwestycji: SUW Czaniec 43-353 Porąbka, ul. Zamkowa 1/ ul. Bielska		Nr projektu: CA-P2/2408	Skala: 1:50
Nr uprawnień: SLK/5741/PBK/15			Nazwa obiektu: BUDYNEK UJĘCIA WODY		Nr Rysunku: PW-7.02	Format: A2+
Sprawił: Anna BARTOSZ	Data: 04/2022	Podpis:	Tytuł rys.: Naprawa konstrukcji żelbetowej Ark.2			
Nr uprawnień: SLK/6567/PBK/16			Arkusz: 1/1			