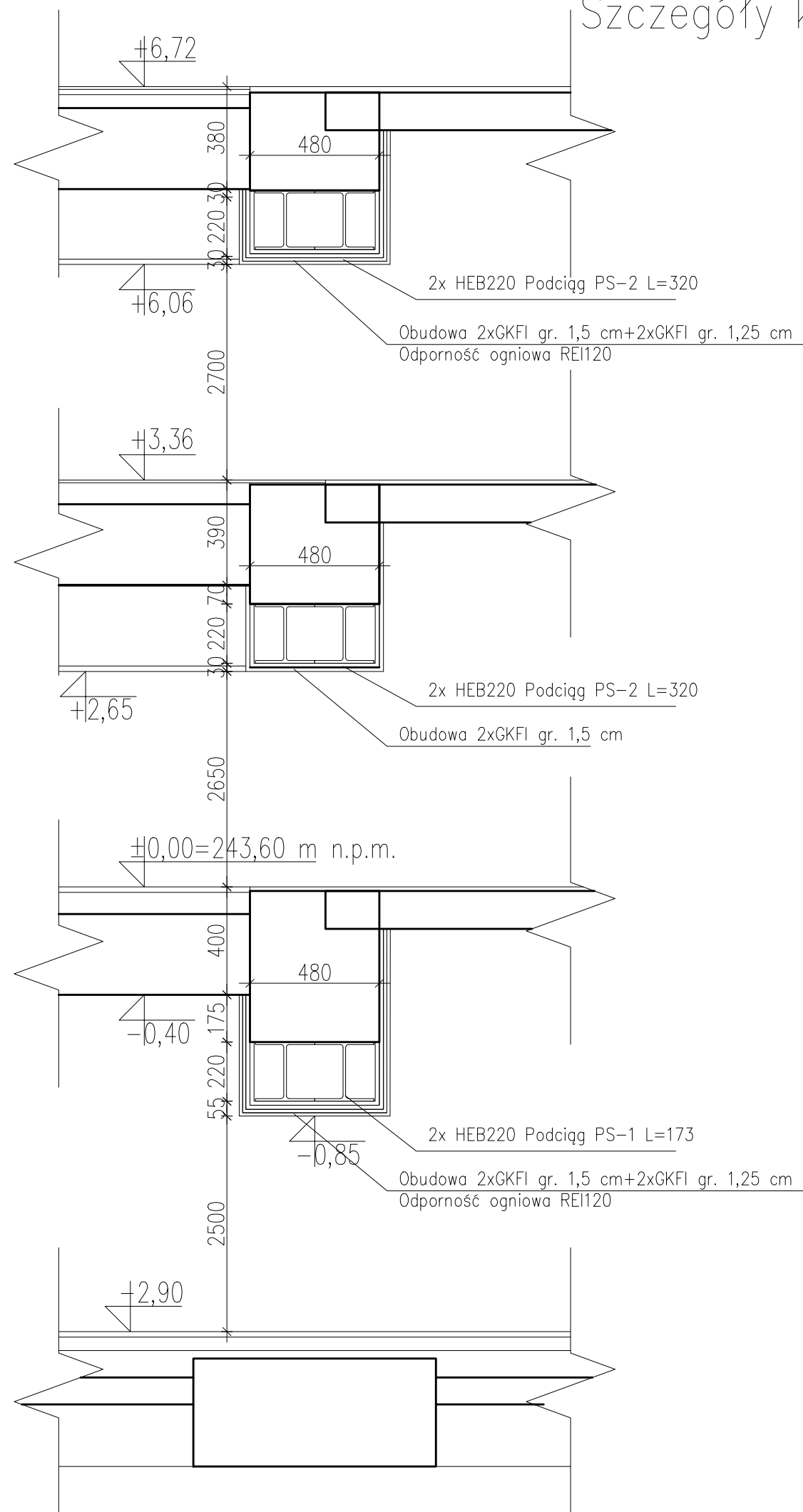


# Szczegóły konstrukcji podciągów stalowych w istniejących ścianach, skala 1:20



- Belki dla podciągów stalowych – 2x HEB220  
 – Nadproża, podciąg wykonąć w/g detalu A  
 – Wszystkie elementy stalowe wykonąć jako ocynkowane

Wszystkie uzupełnienia ścian należy wykonąć z:  
 Cegła pełna klasy 15  
 Zaprawa zwykła klasy M10  
 Beton wypełniający nadproże min. klasy C20/25  
 Stal zbrojeniowa klasy AIII  
 Stal konstrukcyjna 18G2

Etapy konstruowania nadproża dla wyburzanego otworu:  
 (podczas kucia i wyburzeń należy unikać wywoływania oddziaływań dynamicznych na konstrukcję budynku, oraz zwrócić szczególną uwagę na zachowanie w dobrym tj. bez ubytków i spękań krawędzi ościeża!!!)  
 – wykucie jednej bruzdy pod belkę stalową nadproża.  
 – belkę stalową należy zamontować na poduszce z betonu minimum B-20 grubości min.12cm  
 – należy szczelnie wypełnić zaprawą cementową ubytki muru nad belką nadproża  
 – po osiągnięciu 70% wytrzymałości przez beton można przystąpić do wykucia drugiej bruzdy  
 – oraz analogicznego zamontowania drugiej belki  
 – po uzyskaniu pełnej nośności przez nadproże można przystąpić do wyburzenia projektowanego otworu  
 – ostatnim etapem są prace wykończeniowe: owinięcie nadproża siatką cięto-ciągnioną, wypełnienie betonem ubytków w murze i otynkowanie ościeża oraz nadproża.

<b>'ARMAX' Sp. z o.o.</b>				
27-200 Starachowice, ul. 1go Maja 13 kom. 601 063 690				
Nazwa obiektu: "Rozbudowa oraz przebudowa budynku SPZOZ wraz z zagospodarowaniem terenu przy ul. Kieleckiej w Chmielniku"				
Przedmiot: Szczegóły konstrukcji podciągów stalowych w istniejących ścianach			Skala: 1:20	Nr rys. K16
Projektanci:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
Architektura: PROJEKTOWAŁ:	Jarosław Kawiński	SW-1/2003 Spec. architektoniczna	01.2022r.	
Architektura: SPRAWDZIŁA:	Anna Szczerba	309/SWOKK/2018 Spec. architektoniczna	01.2022r.	
Konstrukcja: PROJEKTOWAŁ:	Piotr Zdyb	SWK/0065/PWBKb/18 Spec. konstrukcyjna	01.2022r.	
Konstrukcja: SPRAWDZIŁ:	Marek Szczerba	SWK/0126/PWOK/11 Spec. konstrukcyjna	01.2022r.	
Projekt OPRACOWAŁ:	Dariusz Celuch		01.2022r.	