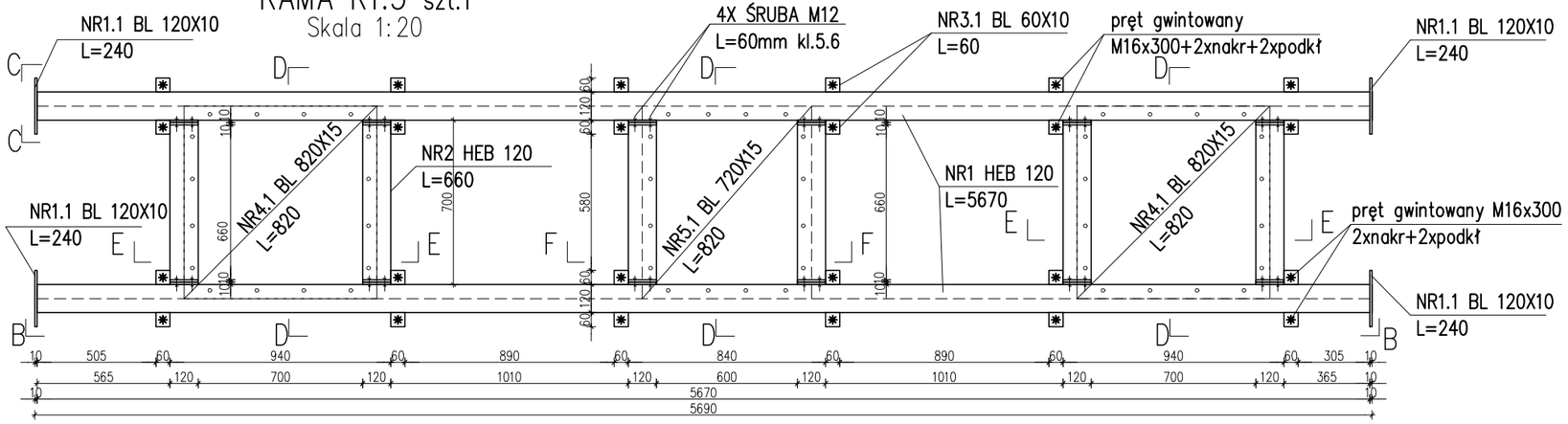
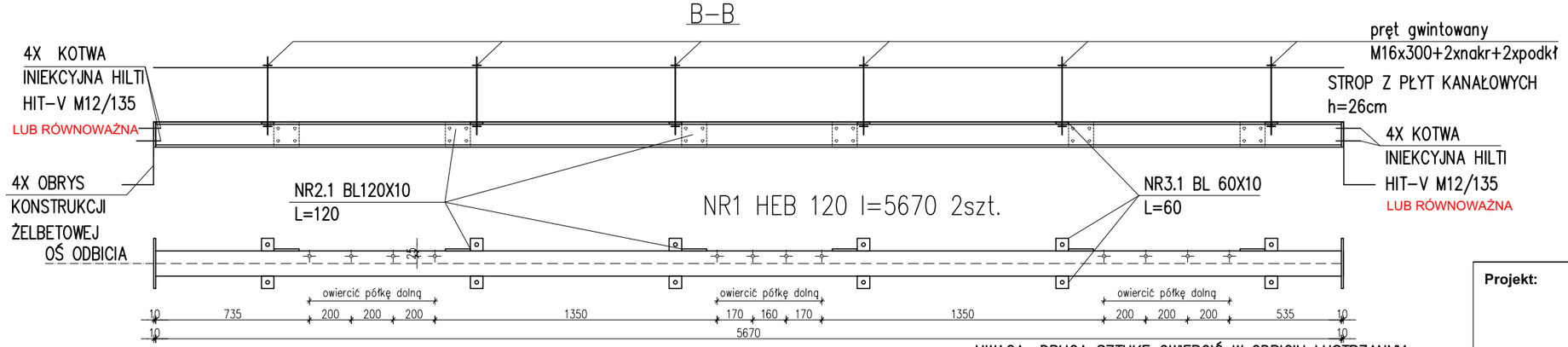
RAMA R1.3 szt.1
Skala 1:20

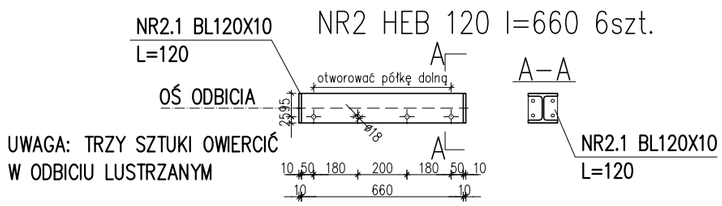


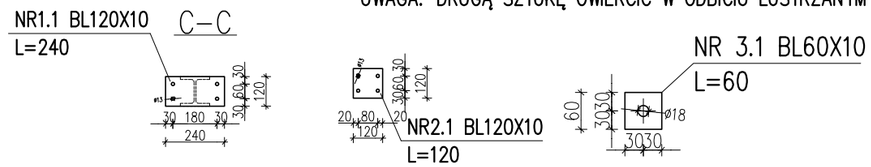
B–B

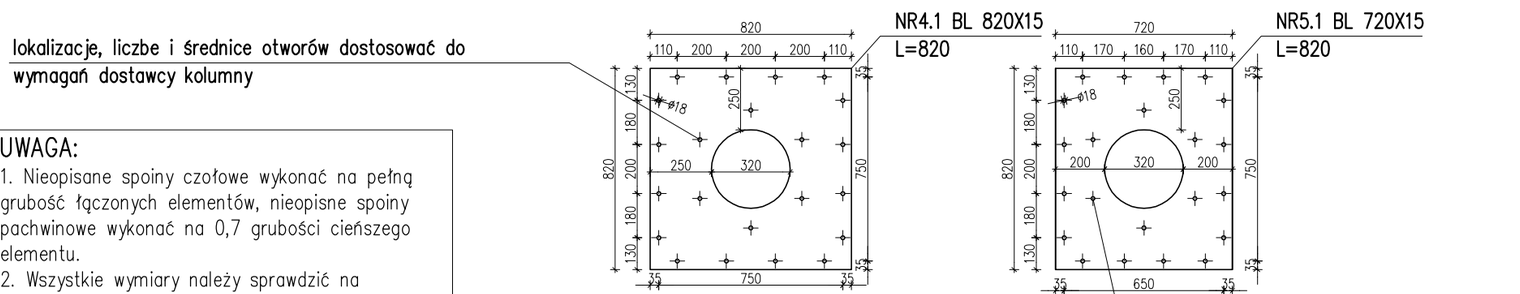


UWAGA: DRUGĄ SZTUKĘ OWIERCIĆ W ODBICIU LUSTRZANYM

NR2 HEB 120 I=660 6szt.



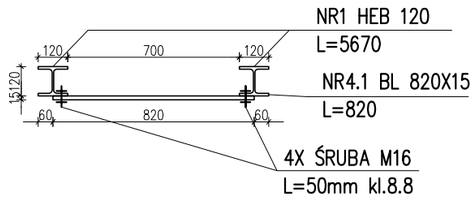




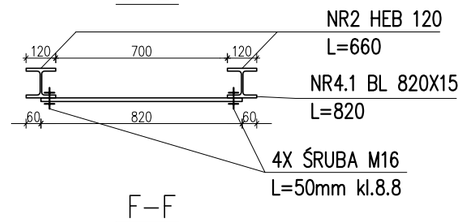
UWAGA:
1. Nieopisane spoiny czołowe wykonać na pełną grubość łączonych elementów, nieopisne spoiny pachwinowe wykonać na 0,7 grubości cieńszego elementu.
2. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
3. Nierówności między prętem gwintowanym/blachą 3.1 a powierzchnią stropu z płyt kanałowych regulować podkładkami o twardości min. HV200

STAL – S235 – kształtowniki i blachy
ELEKTRODY – ER146

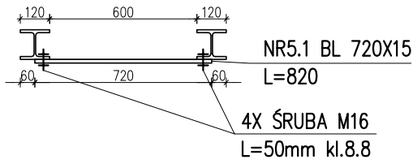
D–D



E–E



F–F



Projekt:
PRZEBUDOWA ODDZIAŁU ORTOPEDII I TRAUMATOLOGII SZPITALA MSWiA (BUDYNEK "E" i "Ł")

Adres obiektu:
02-507 WARSZAWA UL. WOŁOSKA 137 dz. nr ewid. 8/7, obręb 46505_8.0116 w Warszawie

Inwestor: CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY MSWiA W WARSZAWIE, 02-507 WARSZAWA UL. WOŁOSKA 137

Generalny projektant:
MSW Biuro Architektoniczne Piotr Marcinkowski
92-320, Łódź ul. Niciarniana 50, www.dobreprojekty.eu

Projektant branży:

Projektant prowadzący: mgr inż. Sławomir Jagiełło upr. nr 274/86/WŁ — KONSTRUKCJA

Projektant sprawdzający: mgr inż. Michał Bieńkowski upr. nr LOD/0298/POOK/05 — KONSTRUKCJA

Współpraca: mgr inż. Kamil Fiks — KONSTRUKCJA

Tytuł rysunku: RAMA R1.3 PODWIESZENIA SALA OPERACYJNA
Numer rysunku: K-D.3
Skala rysunku: 1:20

Zakres: PROJEKT WYKONAWCZY
Data opracowania: 03.2017