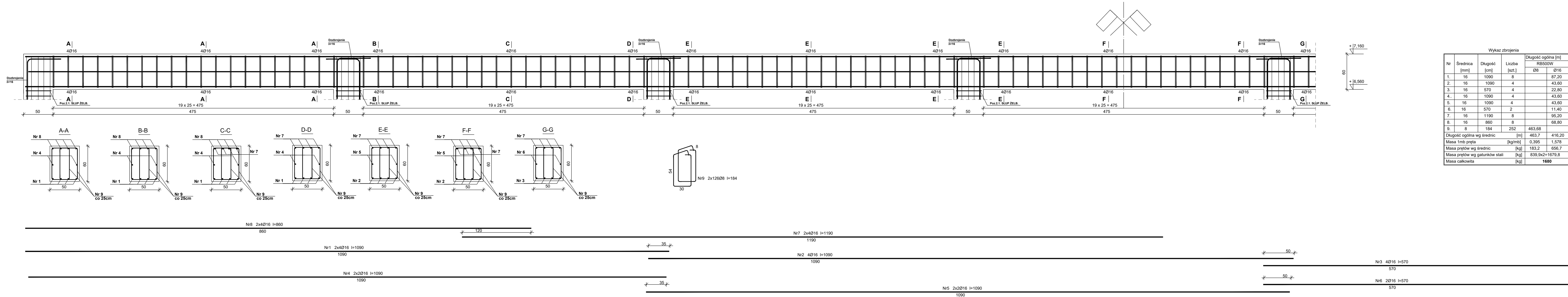


Poz.3.19 i 3.20 ZBROJENIE NADPROŻA ŻELBETOWEGO



Wykaz zbrojenia					
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				Ø8	Ø16
1.	16	1090	8		87,20
2.	16	1090	4		43,60
3.	16	570	4		22,80
4..	16	1090	4		43,60
5.	16	1090	4		43,60
6.	16	570	2		11,40
7.	16	1190	8		95,20
8.	16	860	8		68,80
9.	8	184	252	463,68	
Długość ogólna wg średnic				[m]	463,7
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,395
Masa prętów wg średnic				[kg]	183,2
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	839,9x2=1679,8
Masa całkowita				[kg]	1680

- UWAGA:
- Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
 - Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W wypadku zmiany lub różnicy zauważonej między projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
 - Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z koordynacją międzybranżową.
 - Ściany murowane na strzemiesz przy słupach i rdzeniach.
 - Na łączeniach ścian wzmocnić prętami Ø6mm długości 150cm w co drugiej zaprawie.
 - Stopy i rdzenie należy połączyć z murem za pomocą prętów #6 L=200cm umieszczonych w co drugiej spoinie.
 - Oducenie prętów zbrojenia belek i nadproży 3cm.
 - Izolacje wg projektu architektonicznego.
 - Pręty łączyć na długości zgodnie z wymogami PN-B-03264.
 - Złącza prętów zgodnie z wymogami PN-B-03264.
 - Długości prętów dopasować na budowie.

±0,00=76,35m n.p.m.

STAL ZBROJENIA GŁÓWNEGO A—IIIN

STAL — STRZEMIENIA A—IIIN

BETON: C25/30 (B30)

ZBROJENIE BELKI ŻELBETOWEJ

Poz.3.19. i 3.20.

COMPLEX-PROJEKT sp. z o.o.
ul. Wesoła 10, 05-110 Wesoła
64-000 KOŚCIAN UL. MARCINKOWSKIEGO 2a/1 tel. 65 5123953 cpm@cp.pl

Obiekt: BUDOWA HALI WIDOWISKOWO-SPORTOWEJ WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZIAŁCE NR EWID. 978 (OBRĘB GEODEZYJNY GRANOWO), GMINA GRANOWO

Lokalizacja: GRANOWO, GM. GRANOWO; DZIAŁKA NR 978

Inwestor: GMINA GRANOWO UL. SPORTOWA 3, 62-066 GRANOWO

Branża: KONSTRUKCJA

Projektant konstrukcji: mgr inż. Marta Głosewicz-Dogaj
Nr upr. WPI/221/PK/08
Spec. Konstrukcyjno-budowlana

Podpis:

Sprawdzający konstrukcji: mgr inż. Ryszard Andrzej Ruszkiewicz
Nr upr. 1637/94/Lo
Spec. Konstrukcyjno-budowlana

Podpis:

Stadium: PROJEKT TECHNICZNY

Data: luty 2022r.

Skala: 1:20

Nr rys: K-42