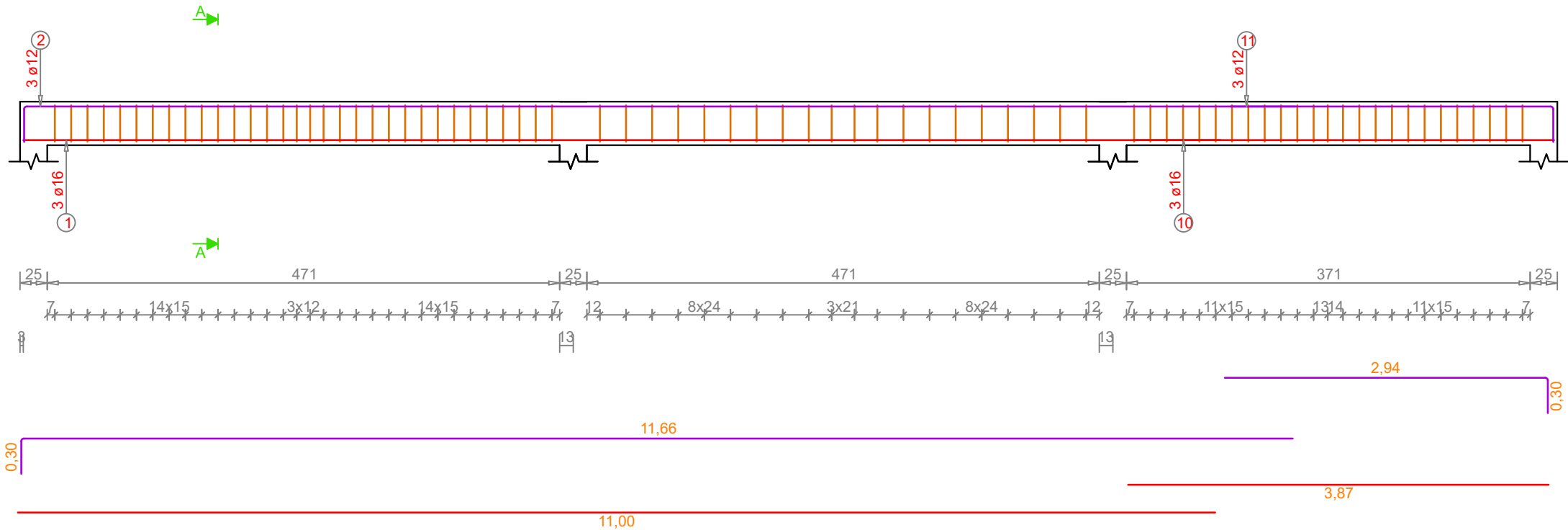
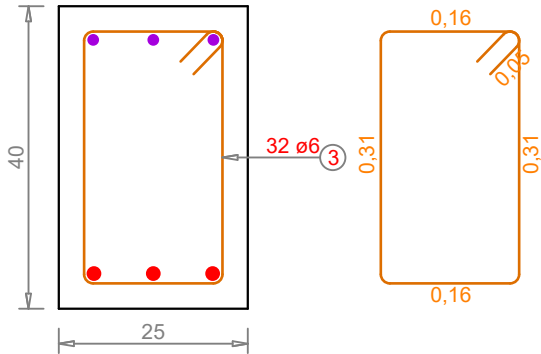


Widok
Skala 1 : 50



Przekrój A-A
Skala 1 : 10



ZESTAWIENIE ZBROJENIA

Nr	Ilość	Stal	Ø	Długość (m)	Ciężar (t)	Długość całkowita (m)	Ciężar całkowity (t)
1	3	B500A	16	11.00	0.05	33.01	0.05
2	3	B500A	12	12.00	0.03	36.00	0.03
3	32	B500A	6	1.15	0.01	36.77	0.01
6	20	B500A	6	1.15	0.01	22.98	0.01
9	25	B500A	6	1.15	0.01	28.73	0.01
10	3	B500A	16	3.87	0.02	11.60	0.02
11	3	B500A	12	3.28	0.01	9.85	0.01
Długość całkowita						178.94 m	
Ciężar całkowity						0.13 t	

Beton: C20/25 (1,41m³)

- Zgodnie z PN-EN 338:2019
- Klasa ekspozycji: XC1
- Klasa konsystencji: S3
- Klasa zawartości chlorków: Cl 0,20
- Max. nominalny górny wymiar kruszywa: D_{max}=16mm

Stal: B500SP (wg wykazu)

- Zgodnie z PN-EN ISO 3766:2006
- Nominalna grubość otuliny: c_{nom} = 30mm
- Promień gięcia prętów: 4Ø dla ≤16mm
7Ø dla > 16mm
- Minimalna długość zakładu prętów: Ø50
- Podkładki dystansowe zbrojenia co 50cm (4szt./m²)



HYDROPROJEKT WŁOCŁAWEK SP. Z O. O.
87-800 Włocławek, ul. Szpitalna 9/1
tel.: +48 502 033 292, +48 509 708 577
mail: biuro@hydrowloc.pl
www.hydrowloc.pl

Nazwa zamierzenia inwestycyjnego:

Budowa Centrum Integracji Społecznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną przewidzianego do realizacji na działkach o nr ewidencyjnym 61/10, 61/6, 62/3, 61/8, 63 położonych w miejscowości Kruszyn (obwód ewidencyjny 0012 Kruszyn) - gmina Włocławek

Adres / Lokalizacja:

Województwo kujawsko-pomorskie, powiat włocławski, gmina Włocławek, działki nr 61/10, 61/6, 62/3, 61/8, 63 obwód 0012 Kruszyn.

Inwestor:

Gmina Włocławek
ul. Królewiecka 7, 87-800 Włocławek

Projektant:

mgr inż. Paweł Gerba
KUP/0105/PWOK/14

Podpis:

Sprawdzający:

mgr inż. Agata Łukasik
KUP/0079/POOK/08

Podpis:

Etap:

Projekt techniczny

Branża:

Konstrukcyjna

Tytuł:

Poz.6.3.1

Skala:

1:50

Data:

12.10.2021r.

Numer:

K12

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią własność projektantów i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia, z zastrzeżeniem wszystkich skutków prawnych.

UWAGI:

1. Zestawienia stali i betonu wykonano dla 1 szt.
2. Wszystkie wymiary podano w centymetrach.
3. Wszystkie rzędnę podano w metrach.
4. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym konstrukcji oraz projektem architektury.
5. Wszelkie rozbieżności należy wyjaśnić z projektantami obiektu.
6. Przed odbiorem deskowania należy sprawdzić zgodność rozmieszczenia otworów z projektami branżowymi.
7. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów dochodzących.
8. W przypadku nie opisanych indywidualnie stosować zasady zgodnie z PN-EN-1992-1-1.