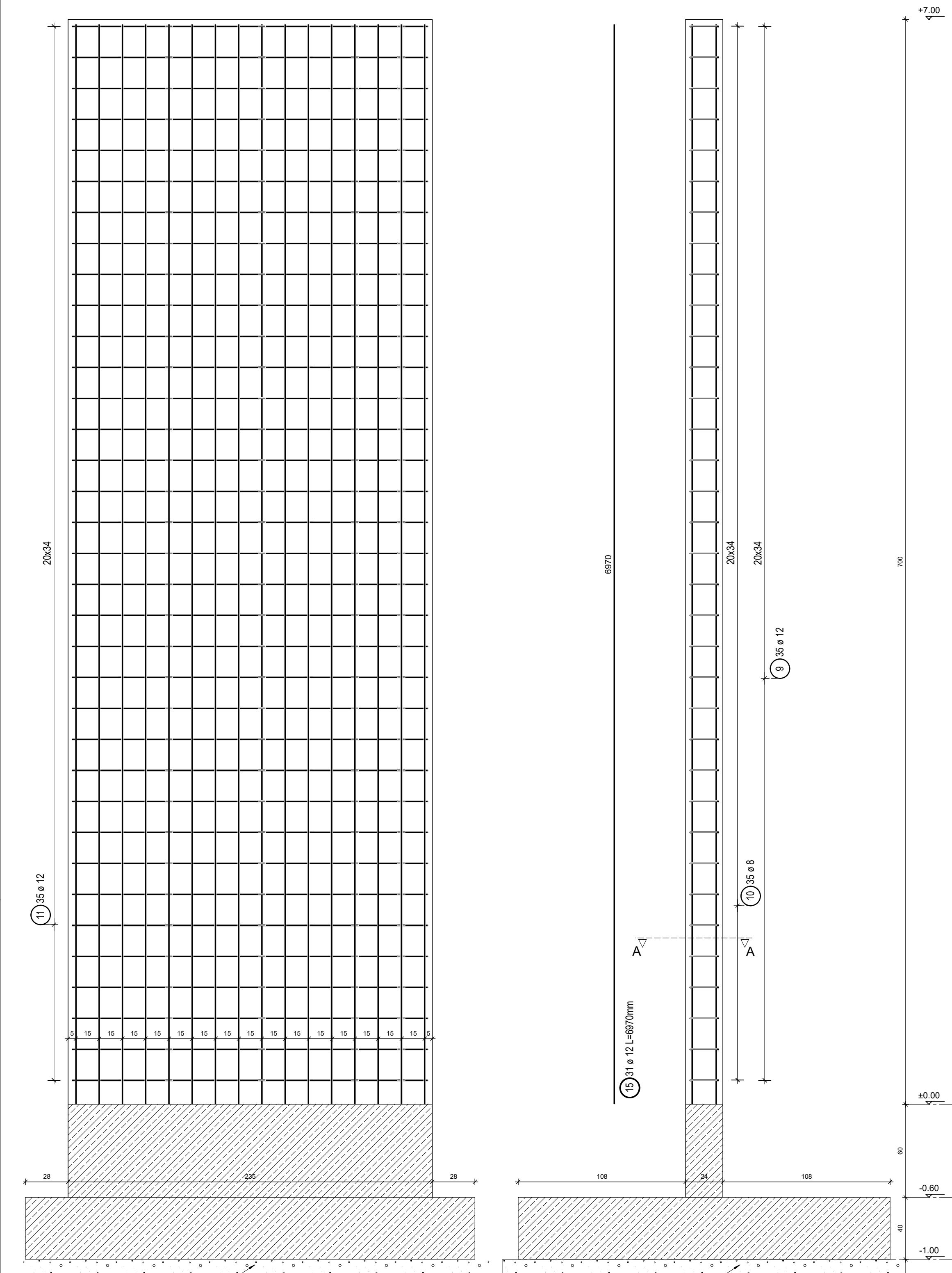




Beton podkładowy
C12/15 gr.10cm

PRZEKROJ A-A

Beton podkładowy
C12/15 gr.10cm

Lista prętów - kształty gięcia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
9	70	12	1.14		79.80	70.86
10	245	8	0.34		83.30	32.90
11	35	12	2.29		80.15	71.17
12	35	12	2.12		74.20	65.89
13	35	12	2.12		74.20	65.89
14	35	12	2.12		74.20	65.89
15	31	12	6.97		216.07	191.87

Masa całkowita [kg]: 564.47

UWAGI:

- ±=0,00m = 301,05 m n.p.m
- Zbrojenie wieńców łączyć ze zbrojeniem słupów, trzpieni i podciągów.
- Zabrania się łączenia górnych i dolnych prętów w jednym przekroju.
- Betonowanie ław i stóp fundamentowych oraz wieńców i podciągów należy wykonać bez przerw technologicznych.
- Pręty zbrojeniowe ław i wieńców łączyć na zakłady przesunięte względem siebie.
- Pręty zbrojeniowe ław kotwić w ławach prostokątnych i w stopach fundamentowych.
- Przy betonowaniu ław i stóp fundamentowych należy osadzić startery prętów zbrojeniowych słupów/trzpieni.
- Przed wykonaniem ścian fundamentowych należy zlokalizować wszelkie przejścia instalacyjne zgodnie z projektami branżowymi.
- Przejścia należy uszczelnić przed wnikaniem wody gruntowej.
- Elementy betonowe mające styczność z gruntem należy zabezpieczyć izolacją przeciwwodną.
- Do czasu wykonania wieńca ścian zewnętrznych, mur należy podeprzeć od strony zewnętrznej obiektu, np. przez podparcie boczne.

MATERIAŁY WYKORZYSTANE W PROJEKCIE:

BETON KONSTRUKCYJNY: **C30/37**
STAL ZBROJENIOWA: **AIIIIN (BSt500S)**
PRZYJĘTA KLASA EKSPOZYCJI: **XC2**
MINIMALNA OTULINA:
50mm - fundamenty
25mm - ściana

Długości zakładów stali zbrojeniowej	
średnica [mm]	zakład [mm]
Ø8	400
Ø12	500
Ø16	700
Ø20	800
Ø25	1000
Średnica gięcia prętów wg tabeli (jeżeli na rysunku nie podano inaczej)	
Ø8 → d=32mm	Ø20 → d=140mm
Ø12 → d=48mm	Ø25 → d=175mm
Ø16 → d=64mm	Ø32 → d=224mm
Zgodnie z tablicą nr 8.1N PN-EN 1992-1:2008	
Ø≤16mm→d=4Ø / Ø>16mm→d=7Ø	

KOPLOWANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE		PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE	
PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA Spółka z o.o. Spółka komandytowa 59-220 LEGNICA, ul. ŁOKIETKA 1B +48 76 8525671 www.ppalfa.pl pracownia@ppalfa.pl			
OBIEKT: BUDYNEK GASTRONOMICZNY		WRAZ Z TOWARZYSZĄCĄ INFRASTRUKTURĄ	
Bielsko Biala ul. Warszawska 180, dz. nr ewid. 47/24, 3439/20 Obręb ewid.: 0038 - Stare Miasto			
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANT mgr inż. Daniel Mikutaniec uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstr. - bud. nr upr. 198/DOŚ/12		PODPIS:	
ASYSTENT PROJEKTANTA mgr inż. Jacek Kadecki			
TYTUŁ RYSUNKU: ŚCIANA ŻELBETOWA		BRANŻA: KONSTRUKCJA	
NR II-24	ID ZMIAN: -	STADIUM: P.W.	SKALA: 1:100
DATA: 29.02.2024		NR RYS.: K2/012	