

Beton C30/37
Stal B500SP

otulina c=40 mm

Klasa budowli : S4
Klasa ekspozycji : XC2

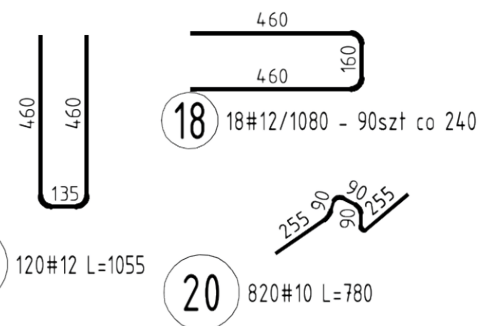
Średnica gięcia prętów

- dla średnic do $\phi 16$ mm włącznie : 4 ϕ
- dla średnic większych od 16 mm : 7 ϕ

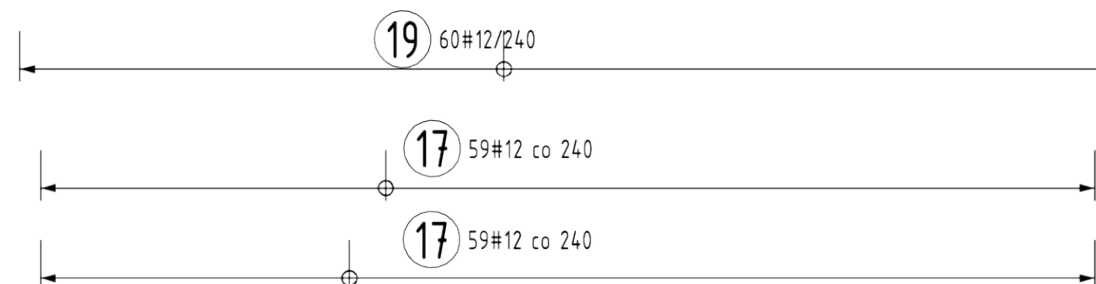
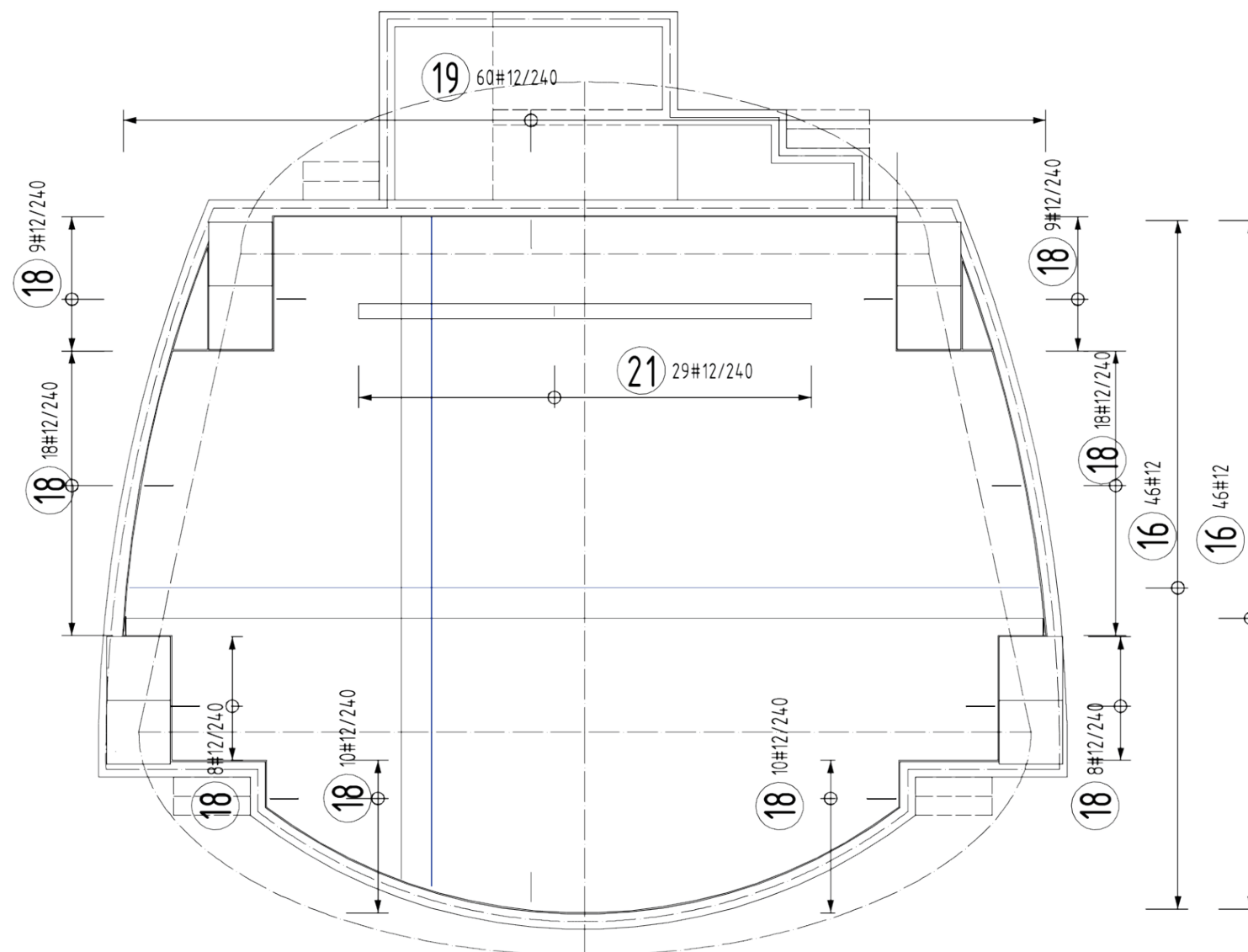
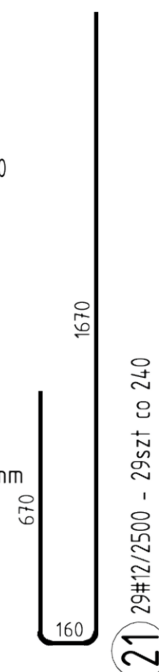
Opis długości pręta metodą gabarytową wg PN-EN 3766:2006

UWAGI:

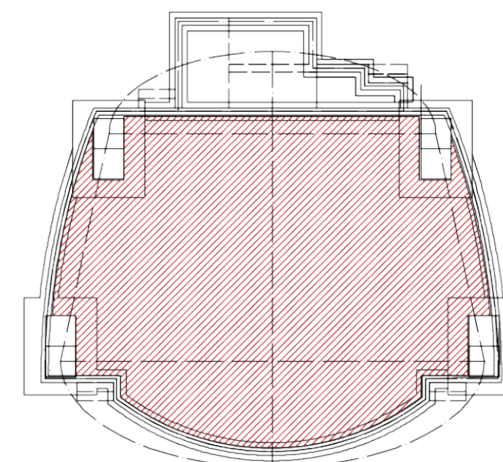
1. Rysunek rozpatrywać łącznie z częścią architektoniczną projektu oraz rysunkami elementów dochodzących
2. Wymiary podano w milimetrach
3. Łączenia prętów "na zakład" rozmieszczać naprzemiennie
4. Fundamenty izolować przeciwilgociowo masą dyspersyjno-asfaltową (np. Dysperbit)
5. W betonie pierwotnym osadzić kotwy fundamentowe M24/1200-5.8-B
6. W przypadku zalegania poniżej poziomu posadowienia gruntów nienośnych należy je wymienić na grunty niespoite zagęszczane warstwami do $Is=0,97$.
7. Dla zbrojenia podłużnego podano długość tączną. Dopusza się tączenie prętów na zakład o długości 500 mm dla prętów #12 i 800 dla #16. Zakłady rozmieszczać mijankowo.
8. W przypadku zalania wykopu wodami opadowymi upłynnione i uplastycznione grunty należy wymienić wg pkt.7



Wkładki poz.20 układać
4 szt./m² i co maks.500 mm



Zbrojenie podstawowe górą i dołem
siatką #12 co 240/240
(poz.16 i 17)
Kolorem niebieskim oznaczono siatkę górną



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Nr poz.	ϕ [mm]	Długość [m]	Ilość szt.	Długość B500SP	
				10	12
16	12	1050.700	1		1050.700
17	12	1043.860	1		1043.860
18	12	1.080	90		97.200
19	12	1.055	120		126.600
20	10	0.780	820	639.600	
21	12	2.500	29		72.500
Długość całkowita				639.600	2390.860
Masa właściwa				0.617	0.888
Masa [kg]				394.633	2123.084
Masa całkowita [kg]				2517.717	



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

Inwestycja:

Budowa sceny letniej oraz ogólnodostępnych miejsc
aktywności fizycznej (siłowni zewnętrznej) przeznaczonych
do wypoczynku, sportu i rekreacji mieszkańców miejscowości
Kruszyn, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz
zagospodarowaniem terenu wokół inwestycji przewidzianej
do realizacji na działce o nr ewid. 76/19 położonej w
obrębie 0012 Kruszyń - gm. Włocławek.

Inwestor / Zleceniodawca:

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 rysunku:

Płyta

Skala:

1:100

Data:

10.04.2024r.

Nr rys.:

K18

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 [1624]