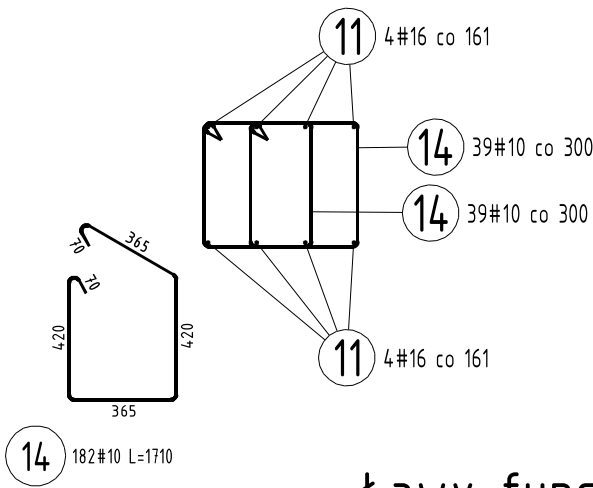
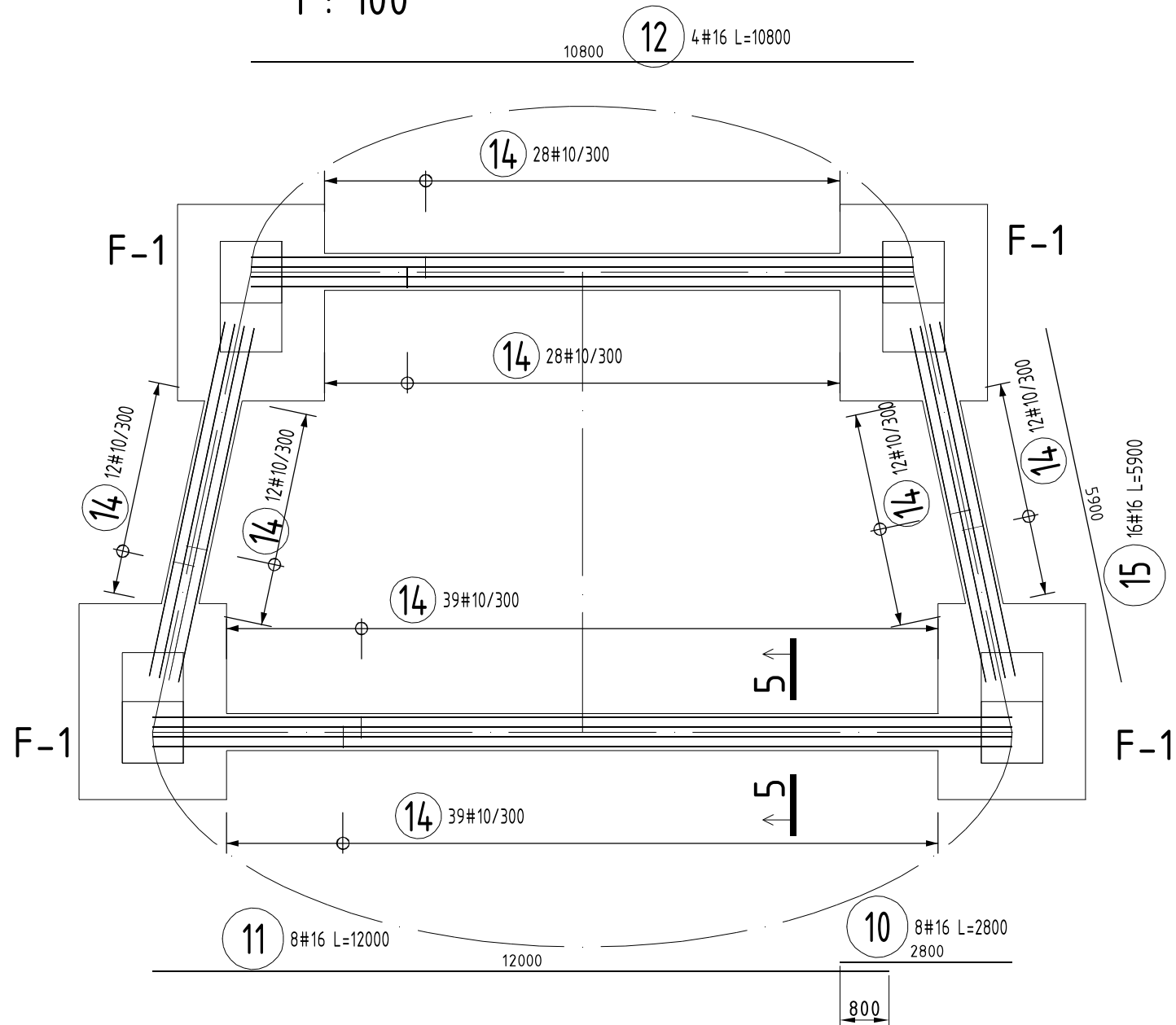


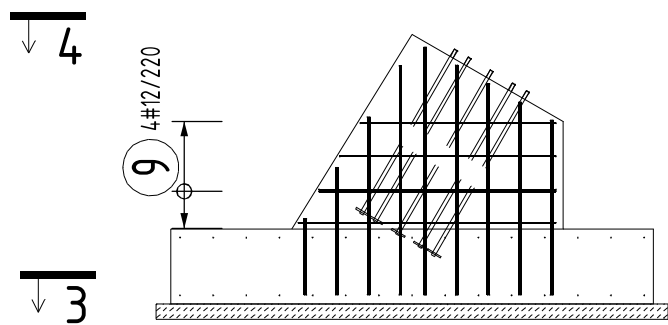
Przekrój 5-5  
1:20



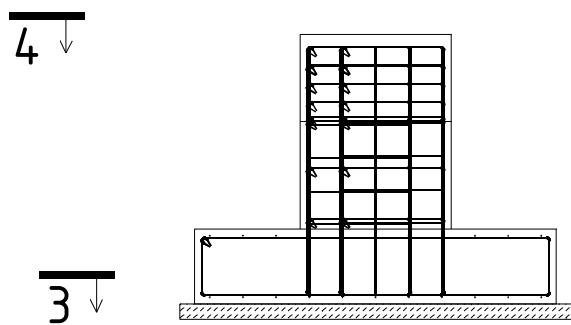
Ławy fundamentowe - rzut  
1 : 100



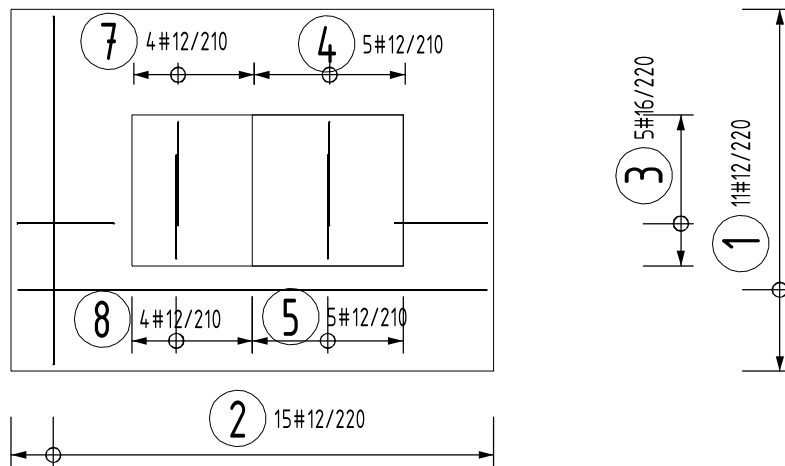
Przekrój 1-1  
1:20



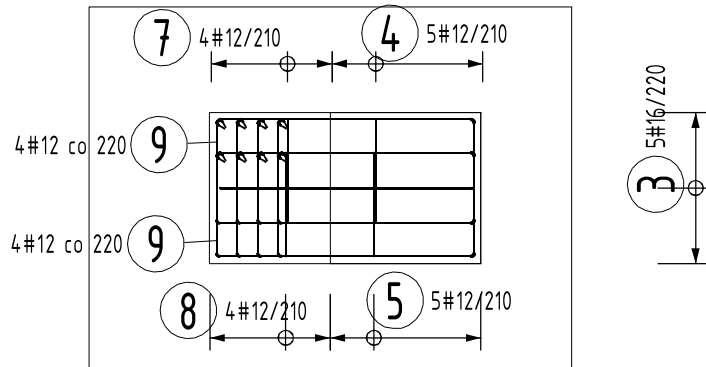
Przekrój 2-2  
1:20

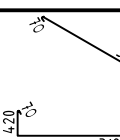
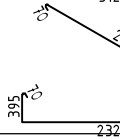
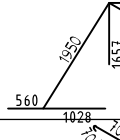
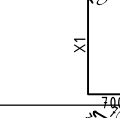
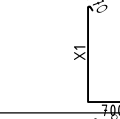


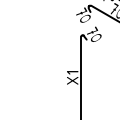
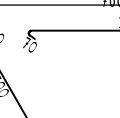


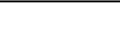
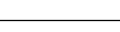
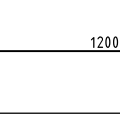



Przekrój 3-3 (podstawa stopy)  
1:20



Przekrój 4-4 (trzon stopy)  
1:20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ										
nr poz.	ilość szt.	φ [mm]	Kształt	Długość [m]	Masa właściwa [kg/m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]			
1	44	12		7.220	0.888	317.680	282.100			
2	60	12		5.570	0.888	334.200	296.770			
3	20	16		5.320	1.578	106.400	167.899			
4	20	12		-x-	0.888	87.280	77.505			
5	20	12		-x-	0.888	87.280	77.505			
6	16	12		-x-	0.888	0.000	0.000			
7	16	12		-x-	0.888	57.360	50.936			
8	16	12		-x-	0.888	57.360	50.936			
9	32	12		-x-	0.888	146.240	129.861			
10	8	16		2.800	1.578	22.400	35.347			
11	8	16		12.000	1.578	96.000	151.488			
12	4	16		10.800	1.578	43.200	68.170			
13	4	16		10.800	1.578	43.200	68.170			
14	182	10		1.710	0.617	311.220	192.023			
15	16	16		5.900	1.578	94.400	148.963			
Masa całkowita [kg]							1797.671			

Bełon C30/37  
Stal B500SP

otulina c=40 mm

Klasa budowli : S4  
Klasa ekspozycji : XC2

Średnica gięcia prętów

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

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. W przypadku zalania wykopu wodami opadowymi upłynnionie i uplastycznione grunty należy wymienić wg pkt.7



Inwestycja:  
Budowa sceny letniej oraz ogólnodostępnych miejsc aktywności fizycznej (siłowni zewnętrznej) przeznaczonych do wypoczynku, sportu i rekreacji mieszkańców miejscowości Kruszyń, 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:  
Gmina Włocławek  
ul. Królewiecka 7  
87-800 Włocławek

Projektant:  
mgr inż. Paweł Gerba  
KUP/0105/PWOK/14

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

Etap:  
Projekt techniczny

Branża:  
Konstrukcyjna

Tytuł rysunku:  
Zbrojenie fundamentów

Skala:  
1:100

Data:  
22.12.2020r.

Nr rys.:  
K02

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.