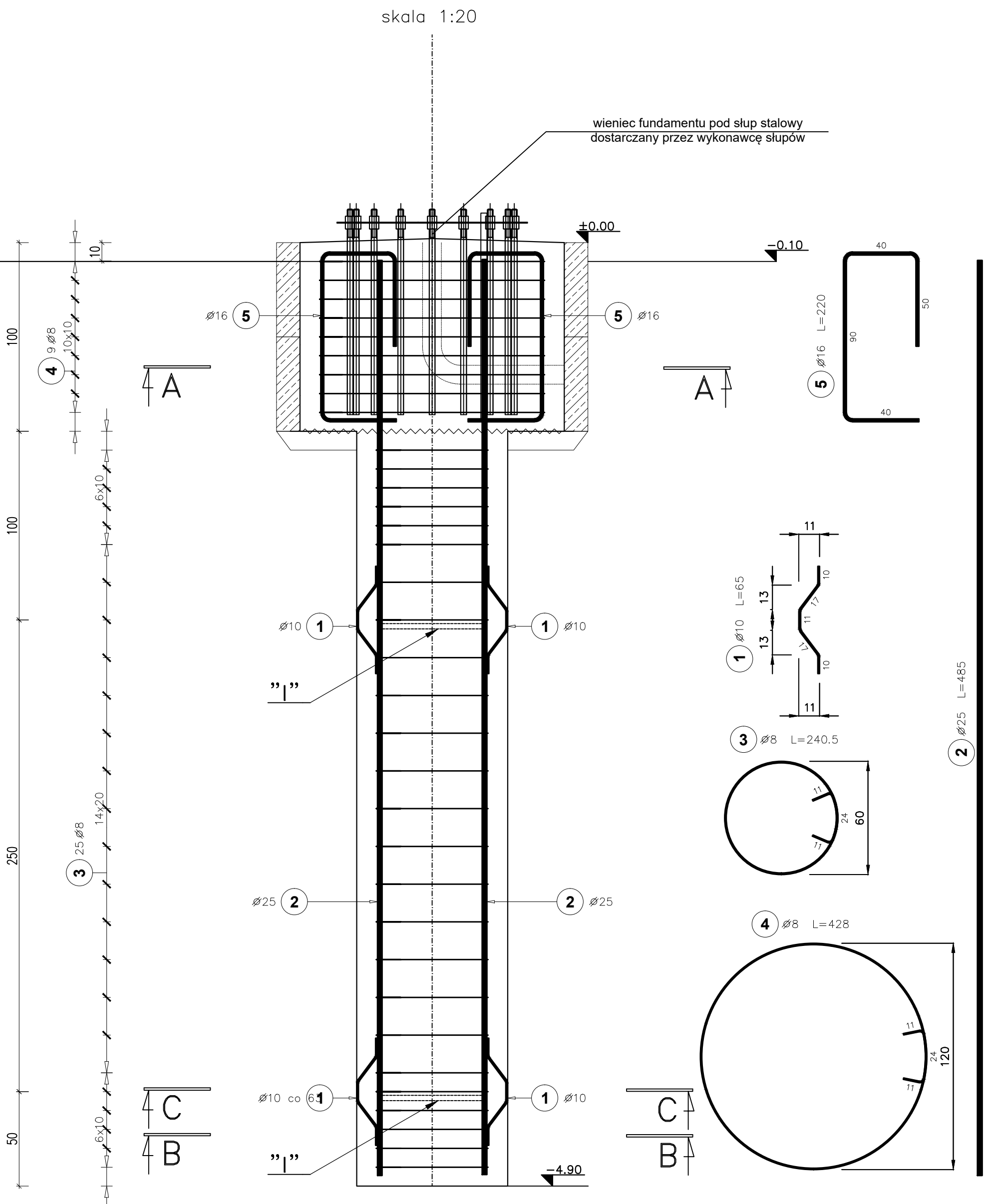
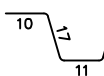
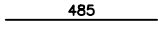


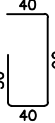


Fundament palowy pod słup stalowy



Zestawienie stali dla jednego fundamentu

Pozycja	Średnica	Schemat (cm)	Długość (cm)	Ilość	Masa (kg)
				ogółem	
1	10		65,0	8	3,21
2	25		485,0	10	186,72
3	8		240,5	25	23,75
4	8		428,0	9	15,22
5	16		220,0	20	69,52

A=IIN	8	10	16	25
Gęstość jednostkowy (kg/m)	0,40	0,62	1,58	3,85
Długość całkowita (m)	98,64	5,20	44,00	48,50
Gęstość całkowity (kg)	38,96	3,21	69,52	186,72
Masa całkowita: (kg)	298,42			

Uwagi

1. Przyjęta technologia wykonywania posadowienia na została scharakteryzowana w części opisowej projektu.

2. Punkt środkowy fundamentu odpowiada środkowi masztu stalowego. Niniejszego projektu nie można wykorzystywać w celu geodezyjnego tyczenia osi głównych obiektu.

3. Przed betonowaniem należy osadzić w fundamencie wszelkie przewody instalacyjne wymagane wg. odrębnych opracowań branżowych.

4. Pale wykonywać jako wiercone o średnicy zewnętrznej min. 80cm.

5. Osie pali oraz poziomy ich głowic powinny być wyznaczone geodezyjnie i oznaczone na gruncie w sposób trwały

6. Podczas wykonywania pali należy cały czas kontrolować rodzaj wydobywanego urobku. W razie stwierdzenia znacznych różnic występowania gruntów w stosunku do przedstawionych założeń projektowych należy niezwłocznie skontaktować się z autorem opracowania.

7. Przed przystąpieniem do pracy należy przesondować trasę przebiegających w pobliżu instalacji podziemnych i w przypadku ich kolizji z projektowanymi położeniem pali fundamentowych przeprowadzić korektę ich położenia.

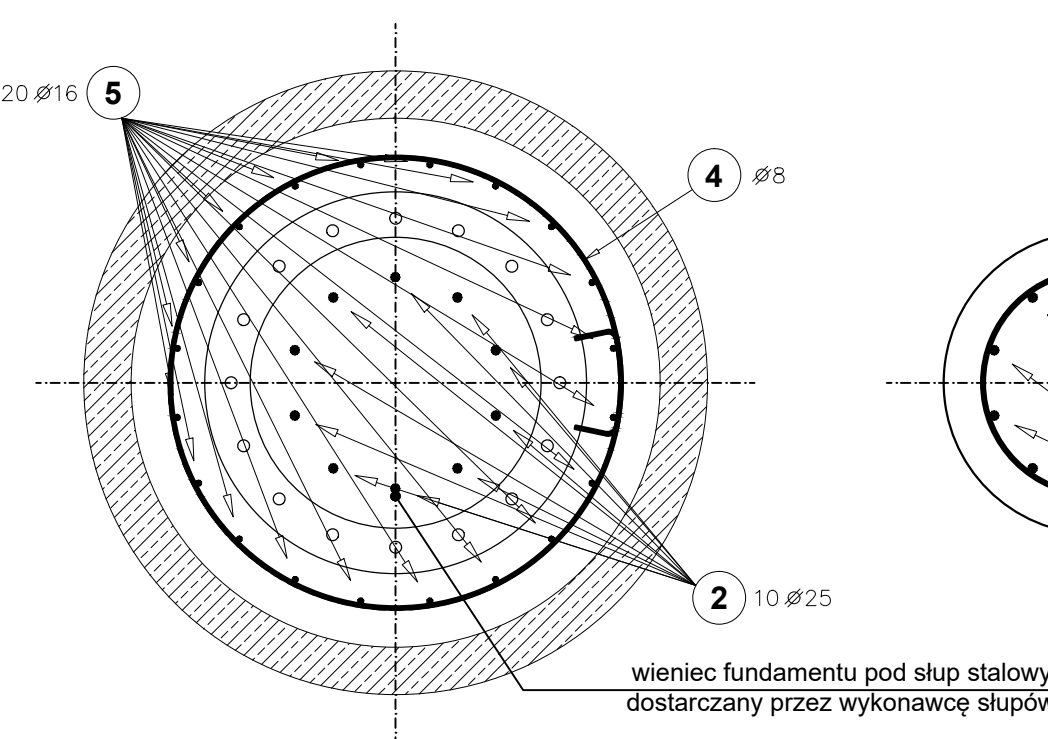
8. Długości pali ustalono na podstawie dokumentacji geotechnicznej.

9. Pręty zwymiarowano po zewnętrznym obrysie zagięć.

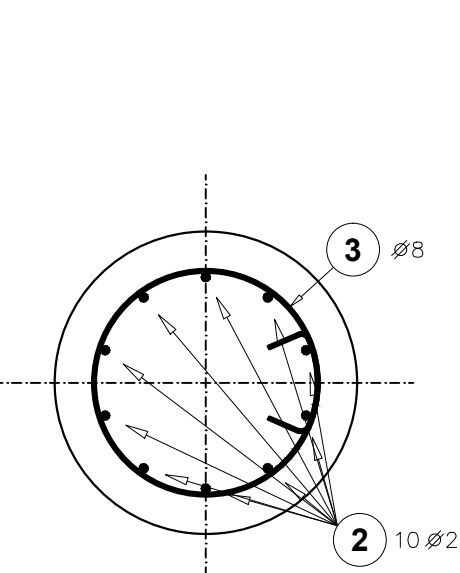
Masa stali profilowej dla jednego fundamentu!

WYKAZY STALU PROFILOWEJ								
POZ.	LICZBA	OPIS	DŁUGOŚĆ	CIEŻAR JEDN.	CIEŻAR 1 szt.	CIEŻAR CAŁKOWITY	MATERIAL	UWAGI
	[szt.]		[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]		
A	2	BL.6x60	1680	2.83	4.75	9.5	S235JR.G2	

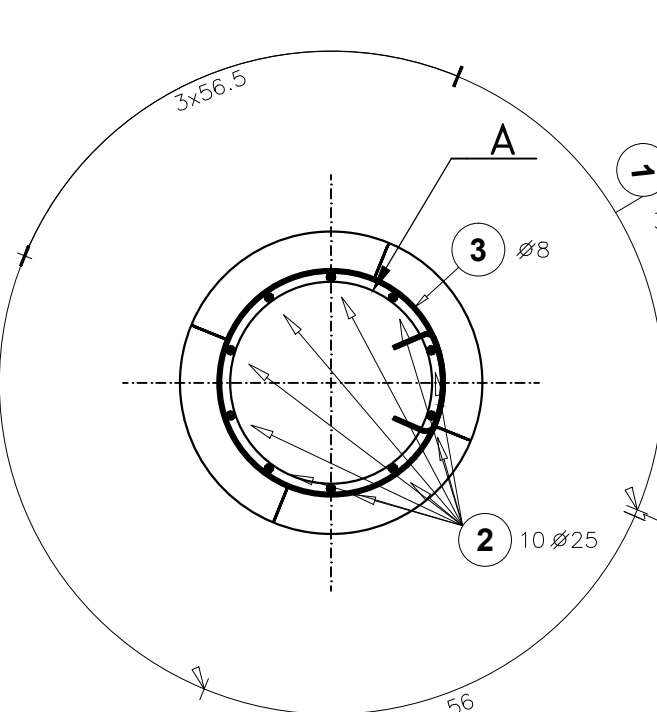
Przekrój A-A skala 1:20



Przekrój B-B skala 1:20



Przekrój C-C skala 1:20



1. Plaskowniki tworzące pierścienie (poz. A) należy spawać spoiną czołową o gr. 6mm.
2. Pręty dystansowe nr 1 spawać do prętów głównych spoiną pachwinową dwustonną a=3mm przy pierścieniach (poz. A)
3. Strzemiona nr 3 spawać do prętów głównych nr 2 (25% styków).
4. Do pierścieni (poz. A) przyspawać wszystkie pręty nr 2.

BETON: C30/37 (B37)
STAL: AIIIIN RB500W
otulina pali $c_{nom}=10.0$
otulina fund. $c_{nom}=10.0$

NR ZMIANY	DATA	OPIS ZMIANY	
Funkcja	Imię i nazwisko	Upr. nr	Podpis
Projektował	mgr inż. Jan JAŚICA	Upr. MAP/0269/POOK/08	
Sprawdził	mgr inż. Bartosz MRÓWKA	Upr. MAP/0043/POOK/07	
Data:	03.2020		
Inwestor:	Gmina Myszyńiec Plac Wolności 60 07-430 Myszyńiec		
Zadanie:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY FUNDAMENTY POD SŁUPY OŚWIETLENIOWE W RAMACH ZADANIA PN. „PRZEBUDOWA OBIEKTU STADIONU SPORTOWEGO W MYSZYŃCU”		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża:	KONSTRUKCYJNA		
Treść rysunku:	FUNDAMENTY POD SŁUPY STAŁOWE - ZBRojENIE		
Format: 420x297mm	Skala: 1 : 50	Nr rysunku:	K-01