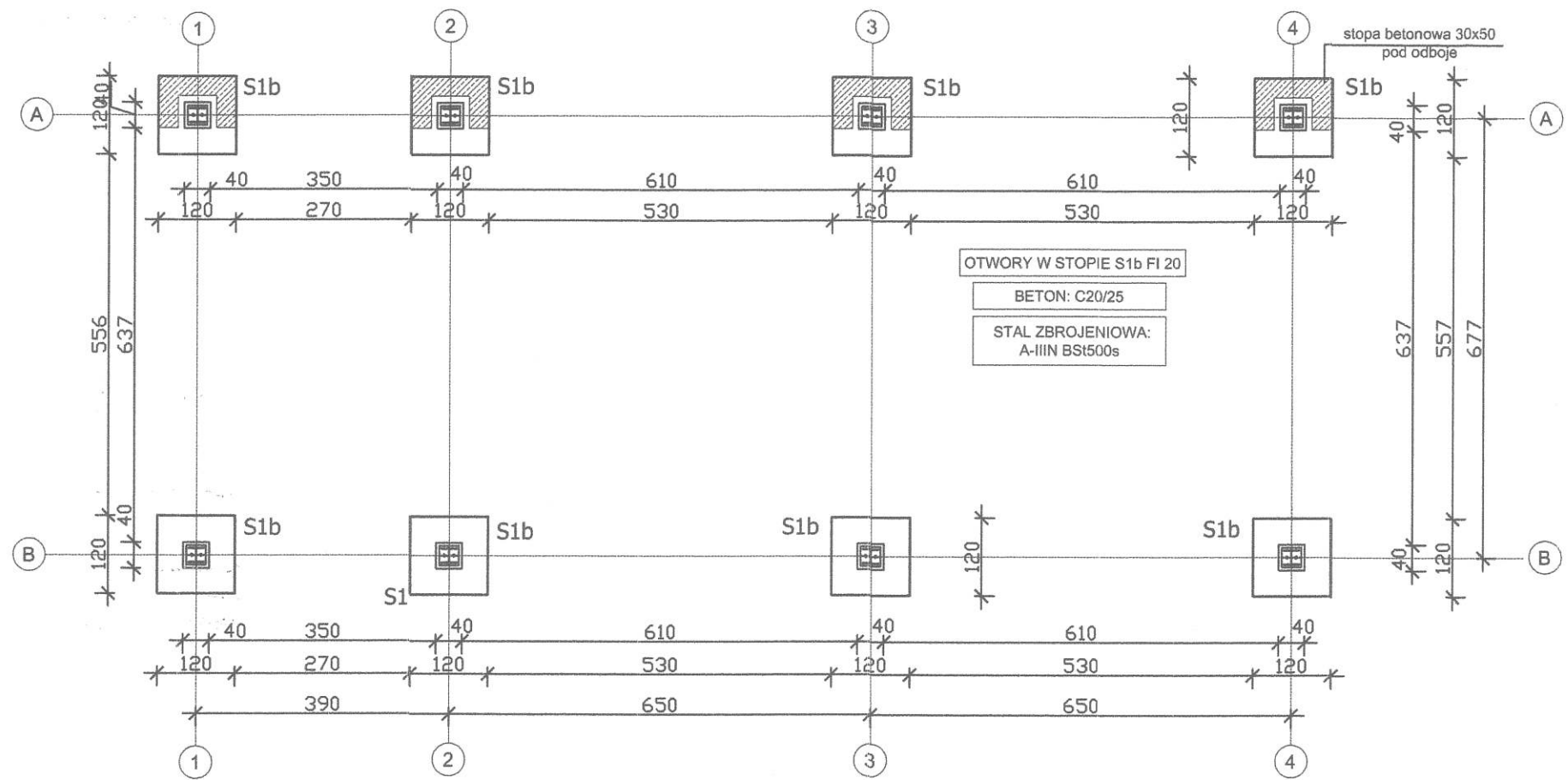


RZUT STÓP FUNDAMENTOWYCH
SKALA 1:100



mgr inż. Michał Ryk
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. WAM/0008/POOK/15

Budowa wiaty magazynowej na małe kontenery obiekt nr6
w ramach projektu "BUDOWA STACJI PRZEŁADUNKOWEJ
I PSZOK W MIEJSCOWOŚCI WĘGORZEWO W CELU POPRAWY
EFEKTYWNOŚCI ODBIORU ODPADÓW"

ADRES BUDOWY dz. nr 145/1 obr. 0001 - Węgorzewo

KONSTRUKCJA mgr inż. Michał Ryk WAM/0008/POOK/15

SPRAWDZAJĄCY inż. Radosław Puszek WAM/076/POOK/06

PROJEKTANCI IMIĘ I NAZWISKO NR UPRAWNIEŃ PODPIS

FAZA PROJEKT TECHNICZNY KONSTRUKCJI STALOWEJ
Z OBUDOWĄ

BRANŻA BUDOWLANA

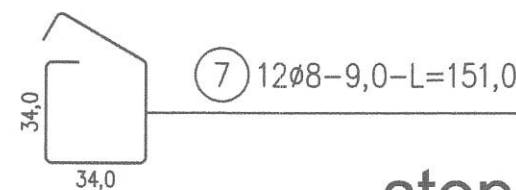
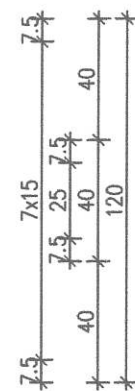
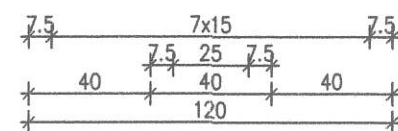
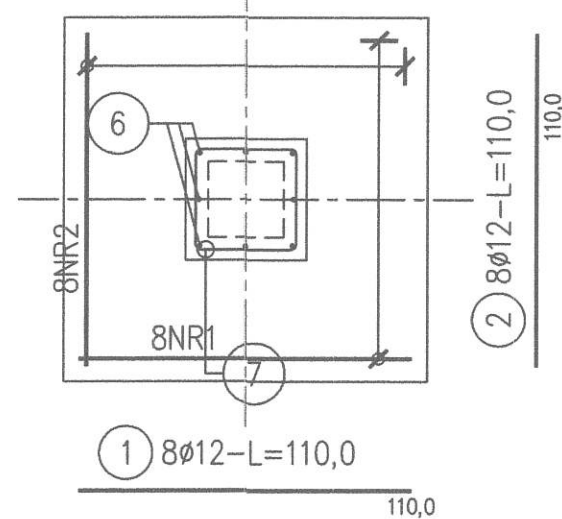
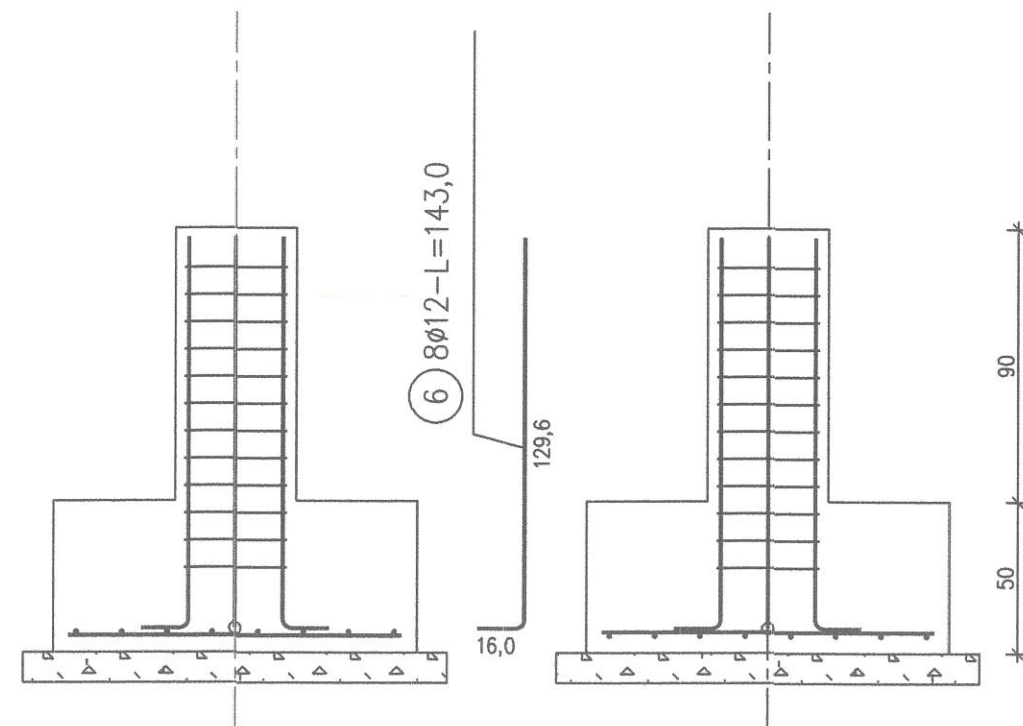
TREŚĆ RYSUNKU Rzut stóp i ław fundamentowych

DATA 05.2023 SKALA 1:100

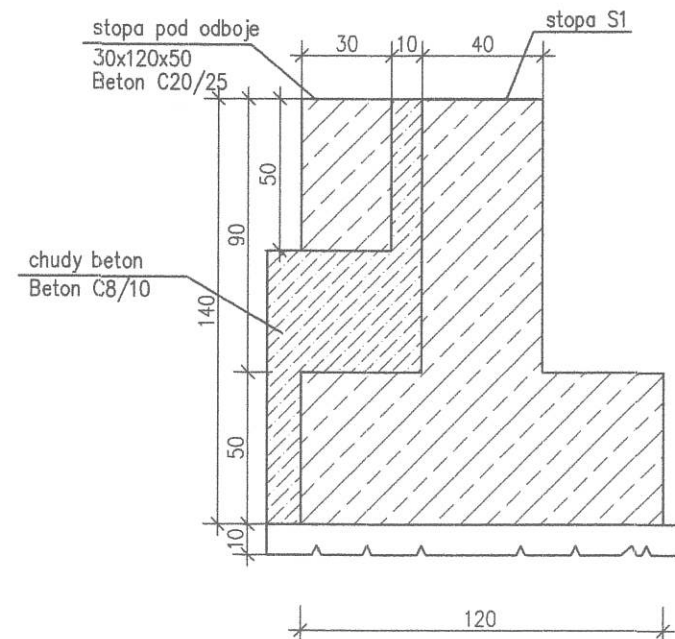
SYGNATURA FAZA NUMER RYSUNKU REWIZJA

P.T. K-1

poz. Stopa fundamentowa S1b
szt.8



stopa betonowa 120x30x50
pod odboje



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP	
-	mm	-	m		szt		Ø8	Ø12
Stopa fundamentowa S1b								
1	12	B500SP	1,10	8	8	64		70,40
2	12	B500SP	1,10	8	8	64		70,40
6	12	B500SP	1,43	8	8	64		91,52
7	8	B500SP	1,51	12	8	96	144,96	
Razem długość prętów							mb	232,32
Masa jednostkowa							kg/mb	0,395
Masa prętów dla danej średnicy							kg	57,3
Masa łącznie							kg	263,6

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

mgr inż. Michał Ryk
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. WAM/0008/P00K/15

Budowa wiaty magazynowej na małe kontenery obiekt nr6
w ramach projektu "BUDOWA STACJI PRZEŁADUNKOWEJ
I PSZOK W MIEJSCOWOŚCI WĘGORZEWO W CELU POPRAWY
EFEKTYWNOŚCI ODBIORU ODPADÓW"

ADRES BUDOWY dz. nr 145/1 obr. 0001 - Węgorzewo

KONSTRUKCJA mgr inż. Michał Ryk WAM/0008/P00K/15

SPRAWDZAJĄCY inż. Radosław Puszko WAM/076/P00K/06

PROJEKTANCI IMIĘ I NAZWISKO NR UPRAWNIEŃ PODPIS

FAZA PROJEKT TECHNICZNY KONSTRUKCJI STAŁOWEJ
Z OBUDOWĄ

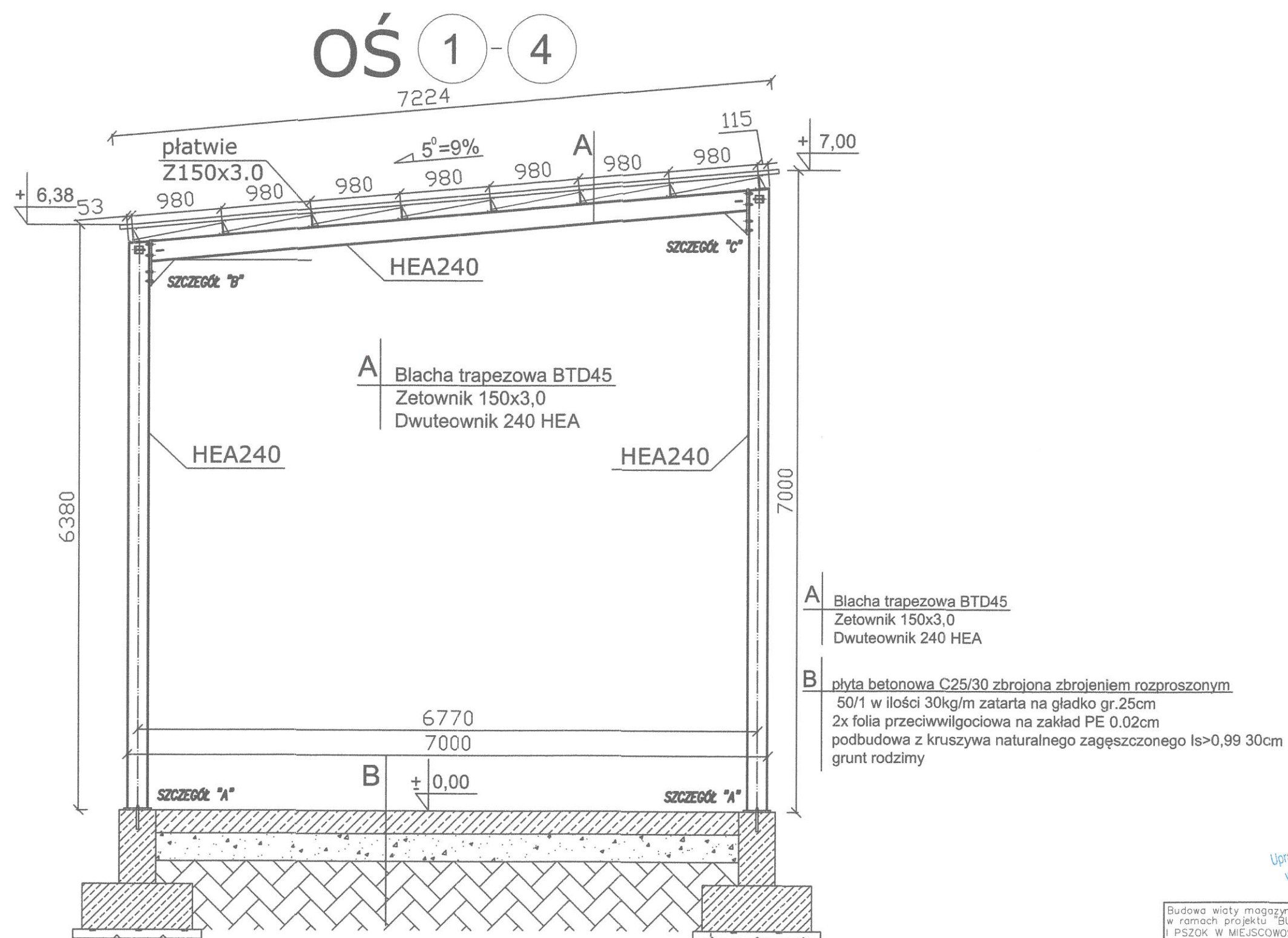
BRANŻA BUDOWLANA

TREŚĆ RYSUNKU Rzut stóp i ław fundamentowych

DATA 05.2023 SKALA 1:100

SYGNATURA FAZA NUMER RYSUNKU REWIZJA

P.T. K-1



UWAGA
UBYTEKI MIĘDZY PODSTAWĄ SŁUPA
A STOPĄ BETONOWĄ UZUPEŁNIĆ ZAPRAWĄ
CX 15

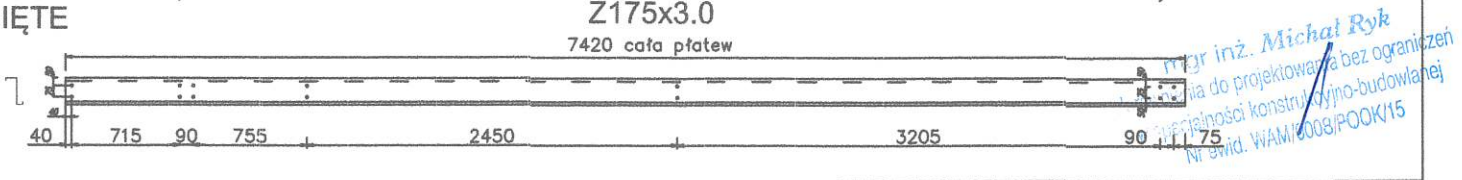
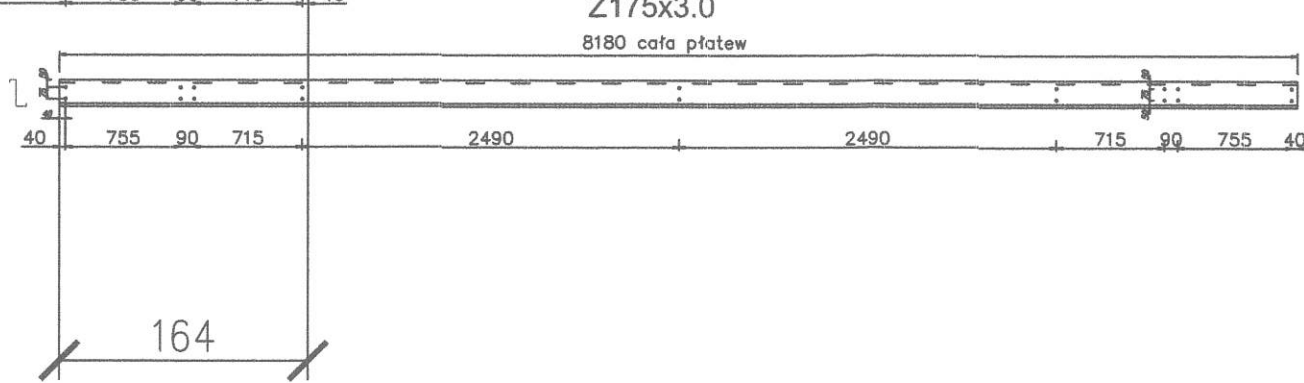
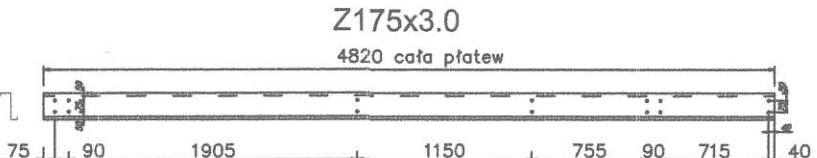
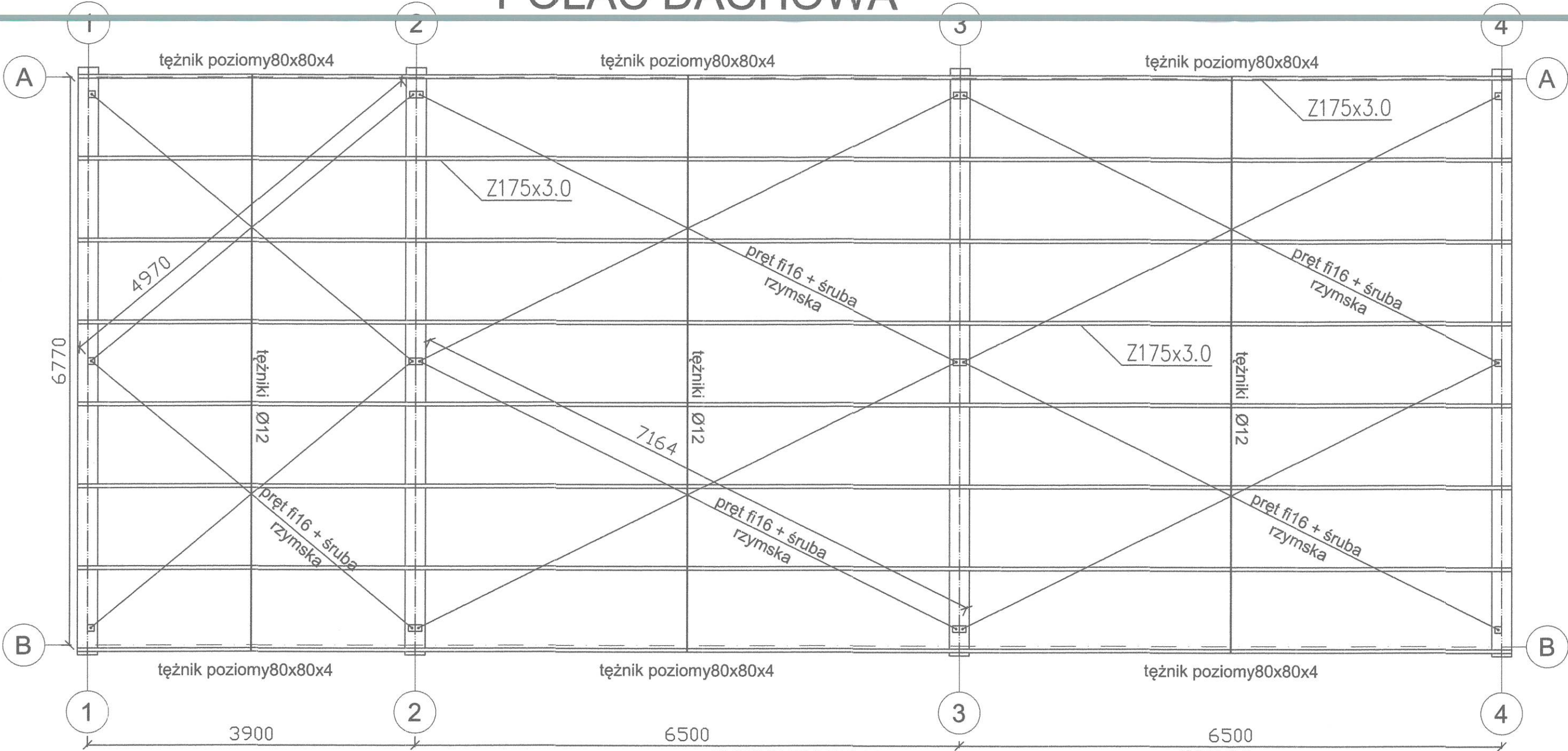
UWAGI:
- Jeśli nie podano inaczej wymiary w mm.
- Konstrukcję zabezpieczyć antykorozyjnie.
- Wymiary elementów dostosować do gabarytów konstrukcji.
- Wszystkie połączenia wykonać zgodnie z obowiązującymi Normami.
- Dla elementów konstrukcyjnych stosować śruby klasy 8.8
- Długość śruba należy dobrać tak aby część gwintowana śruby nie przechodziła przez blachy wiatowe lub łączone elementy.
- Pod śruby i nakrętki stosować podkładki stalowe.
- Izolacje i warstwy wykończeniowe wg projektu architektury.

- A** Blacha trapezowa BTD45
Zetownik 150x3,0
Dwuteownik 240 HEA
- B** płyta betonowa C25/30 zbrojona zbrojeniem rozproszonym
50/1 w ilości 30kg/m zatarta na gładko gr.25cm
2x folia przeciwwilgociowa na zakład PE 0.02cm
podbudowa z kruszywa naturalnego zagęszczonego Is>0,99 30cm
grunt rodzimy

mgr inż. Michał Ryk
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. WAM/0008/P00K/15

Budowa wiaty magazynowej na małe kontenery obiekt nr6 w ramach projektu "BUDOWA STACJI PRZEŁADUNKOWEJ I PSZOK W MIEJSCOWOŚCI WĘGORZEWO W CELU POPRAWY EFEKTYWNOŚCI ODBIORU ODPADÓW"			
ADRES BUDOWY		dz. nr 145/1 obr. 0001 - Węgorzewo	
KONSTRUKCJA		mgr inż. Michał Ryk WAM/0008/P00K/15	
SPRAWDZAJĄCY		inż. Radosław Puszek WAM/076/P00K/06	
PROJEKTANCI		IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI PODPIS
FAZA PROJEKT TECHNICZNY KONSTRUKCJI STALOWEJ Z OBUDOWĄ			
BRANŻA		BUDOWLANA	
TREŚĆ RYSUNKU Przekrój oś 1 - 5			
DATA	05.2023	SKALA	1:50
SYGNATURA	FAZA	NUMER RYSUNKU	REWIZJA
	P.T.	K-3	

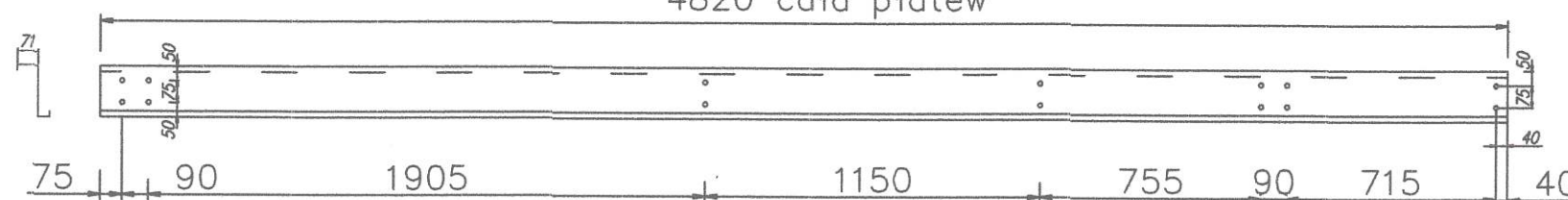
POŁAĆ DACHOWA



Budowa wiaty magazynowej na małe kontenery obiekt nr6 w ramach projektu "BUDOWA STACJI PRZEŁADUNKOWEJ I PSZOK W MIEJSCOWOŚCI WĘGORZEWO W CELU POPRAWY EFEKTYWNOŚCI ODBIORU ODPADÓW"

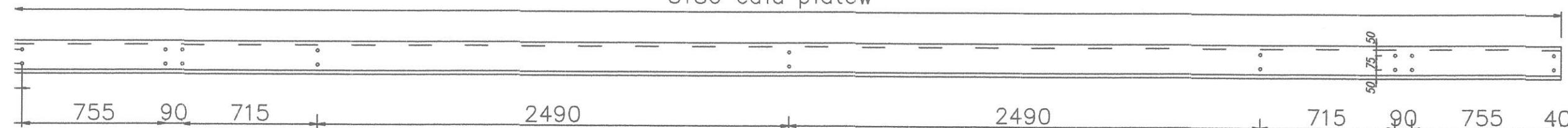
ADRES BUDOWY				dz. nr 145/1 obr. 0001 - Węgorzewo			
KONSTRUKCJA				mgr inż. Michał Ryk WAM/0008/P00K/15			
SPRAWDZAJĄCY				inż. Radosław Puszek WAM/076/P00K/06			
PROJEKTANCI		IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIEŃ		PODPIS	
FAZA		PROJEKT TECHNICZNY KONSTRUKCJI STAŁOWEJ Z OBUDOWĄ					
BRANŻA		BUDOWLANA					
TREŚĆ RYSUNKU		Połączenie dachowa					
DATA		05.2023		SKALA		1:50	
SYGNATURA		FAZA		NUMER RYSUNKU		REWIZJA	
P.T.				K-4			

PLATWIE Z 175/71/62x3.0
OTWORY FI18
MIĘDZY OTWORAMI 75mm
PLĄTWIE NA UCIĄGLENIE
4820 cała płatew



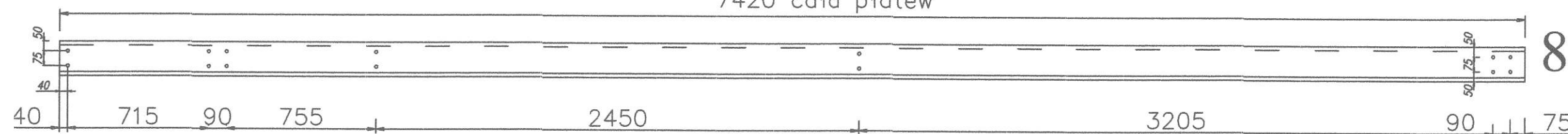
8 sztuk

8180 cała płatew



8 sztuk

7420 cała płatew



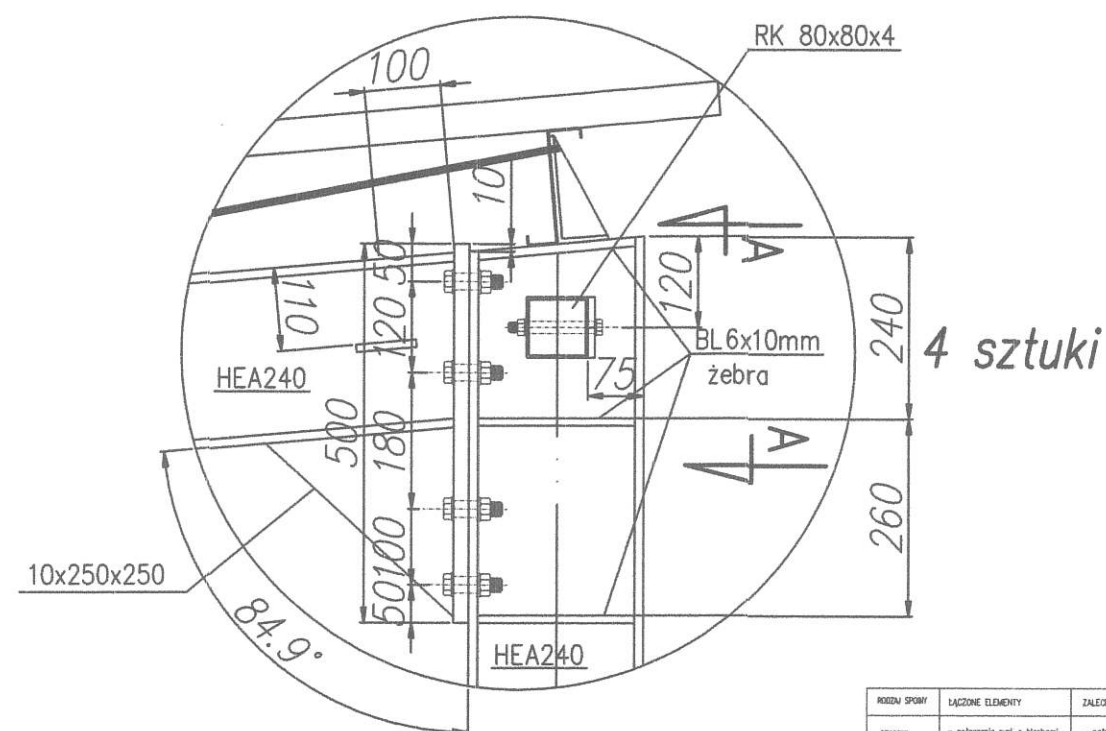
8 sztuk

mgr inż. Michał Ryk
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Wzrost: WAM/0008/POOK/15

Budowa windy magazynowej na małe kontenery obiekt nr6
w ramach projektu "BUDOWA STACJI PRZEŁADUNKOWEJ
I PSZOK W MIEJSCOWOŚCI WĘGORZEWO W CELU POPRAWY
EFEKTYWNOŚCI ODBIORU ODPADÓW"

ADRES BUDOWY		dz. nr 145/1 obr. 0001 - Węgorzewo	
KONSTRUKCJA		mgr inż. Michał Ryk WAM/0008/POOK/15	
SPRAWDZAJĄCY		inż. Radosław Puszko WAM/076/POOK/06	
PROJEKTANCI	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
FAZA PROJEKT TECHNICZNY KONSTRUKCJI STAŁOWEJ Z OBUDOWĄ			
BRANŻA BUDOWLANA			
TREŚĆ RYSUNKU Płatwie zimnogięte Z175x3.0			
DATA	05.2023	SKALA	1:25
SYGNATURA	FAZA	NJMER RYSUNKU	REWIZJA
P.T.		K-6	

SZCZEGÓŁ "C"

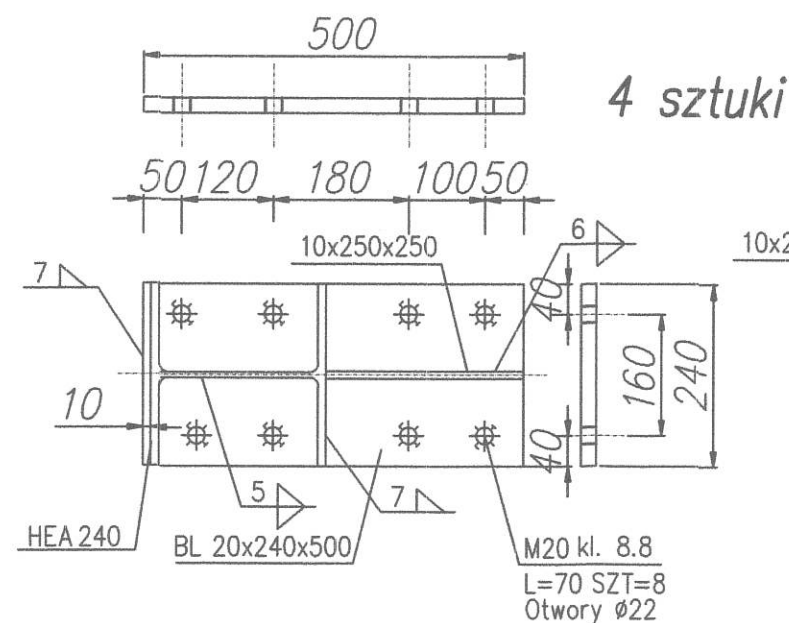


Skala 1:10

RODZAJ SPÓWY	ŁĄCZONE ELEMENTY	ZALECZONA PRZY WYKONANIU SPÓWY
CZYSTOŚĆ	- połączenia rygi z blachami stalowymi - połączenie blacha-blacha	- połączenia rygi z blachami stalowymi - połączenie blacha-blacha
PROFILIOWA	- połączenia profili stalowych - połączenia blach z profilami stalowymi	- granice spawów należy skrócić zgodnie z warunkami: (0,2xL, lecz nie więcej niż 25mm) < min. - max. < (0,2xL, 15mm)

Połączenia elementów elementów wykonano:
zgodnie z PN-90/B-03200
Połączenia na śruby klasy 6.8

STAL PROFILOWA:
S355JR



mgr inż. Michał Ryk
Upoważnienie do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. WAM/0008/POOK/15

Budowa wiaty magazynowej na małe kontenery obiekt nr6
w ramach projektu "BUDOWA STACJI PRZELADUNKOWEJ
I PSZOK W MIEJSCOWOŚCI WĘGORZEWO W CELU POPRAWY
EFEKTYWNOŚCI ODBIORU ODPADÓW"

ADRES BUDOWY dz. nr 145/1 obr. 0001 - Węgorzewo

KONSTRUKCJA mgr inż. Michał Ryk WAM/0008/POOK/15

SPRAWDZAJĄCY inż. Radosław Puszek WAM/076/POOK/06

PROJEKTANCI IMIĘ I NAZWISKO NR UPRAWNIEN PODPIS

FAZA PROJEKT TECHNICZNY KONSTRUKCJI STALOWEJ
Z OBUŁOWĄ

BRANŻA BUDOWLANA

TREŚĆ RYSUNKU Szczegół C

DATA 05.2023 SKALA 1:10

SYGNATURA FAZA NUMER RYSUNKU REWIZJA

P.T.

K-11