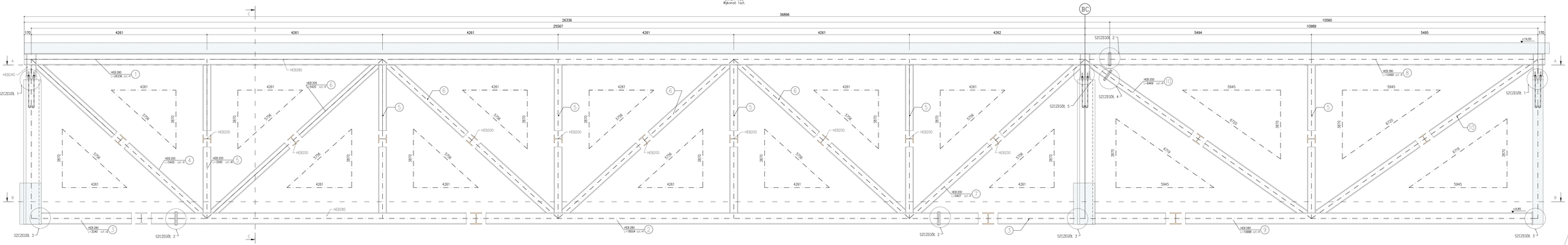
KRATOWNICA STALOWA POZ.B.1.T.1

SKALA 1:25

Wykonać 1szt.

PRZEKRÓJ C-C

SKALA 1:25



PRZEKRÓJ A-A

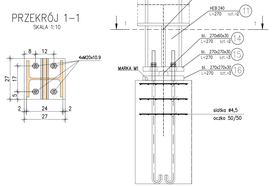
SKALA 1:25

PRZEKRÓJ B-B

SKALA 1:25

PRZEKRÓJ 1-1

SKALA 1:10

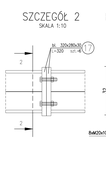


SZCZEGÓŁ 1

SKALA 1:10

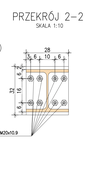
SZCZEGÓŁ 2

SKALA 1:10



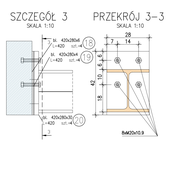
PRZEKRÓJ 2-2

SKALA 1:10



SZCZEGÓŁ 3

SKALA 1:10

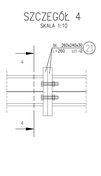


PRZEKRÓJ 3-3

SKALA 1:10

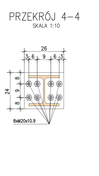
SZCZEGÓŁ 4

SKALA 1:10



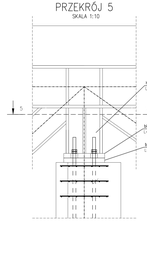
PRZEKRÓJ 4-4

SKALA 1:10



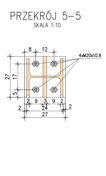
PRZEKRÓJ 5

SKALA 1:10



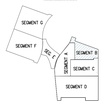
PRZEKRÓJ 5-5

SKALA 1:10



SCHEMAT UKŁADU SEGMENTÓW

SKALA 1:2500



MATERIAŁY:

BETON: C50/57 (B37)
KLASA EKSPOZYCJI: XC4
STAL ZBROJENIOWA: AIIIN (B500SP-EPSTAL)

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ KONSTRUKCJI R120.
KLASY EI OKREŚLONO W OPRACOWANIU ARCHITEKTONICZNYM.

UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podano w mm.
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym oraz projektami branżowymi.
3. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie przed wykonaniem elementów.
4. Wszystkie elementy sprawdzić na budowie przed wykonaniem montażu.
5. Wszystkie poziomy sprawdzić z architektury.
6. Niezmuszone spoiny wykonać na grubość:
   - podwalinowe 0,7 cieńszego elementu,
   - dwutrzonce 0,5 cieńszego elementu,
   - czołowe:
   - na pełny przekrój grubości elementu,
7. Niniejszy rysunek nie jest podstawą do bezpośredniego wykonania elementu. Należy opracować i rozpatrywać łącznie z projektem montażowym.

WYKAZ MATERIAŁU KONSTR. STALOWEJ

FABRYKA WODY

obiekt / adres: KRATOWNICA

RYSZ.ZESTAWCZY: nr arkusz: WYKAZ NR 1

NR RYSUNKU: K-B-001

NR WYKOPALISKA: OD.I - 09.20

data: 11.05.2018

wyk.: RYBAKOZOR

NR	ILOŚĆ	PRZEKRÓJ	dług. jed.	masa jed. sz.+ołącz.	masa całk.	masa całk. ze śr.]	materiał	UWAGI
1	1	HEB280	26336	103.00	2712.61	2712.61	S355	
2	1	HEB280	18504	103.00	1905.91	1905.91	S355	
3	2	HEB280	3240	103.00	333.72	667.44	S355	
4	1	HEB200	5405	61.30	331.33	331.33	S355	
5	6	HEB200	3590	61.30	220.07	1320.40	S355	
6	4	HEB200	5420	61.30	332.25	1328.98	S355	
7	1	HEB200	5407	61.30	331.45	331.45	S355	
8	1	HEB280	10560	103.00	1087.68	1087.68	S355	
9	1	HEB280	10562	103.00	1087.89	1087.89	S355	
10	2	HEB200	6405	61.30	392.63	785.25	S355	
11	2	HEB240	270	83.20	22.46	44.93	S355	
12	1	HEB240	300	83.20	24.96	24.96	S355	
13	4	bl 130x25	270	25.51	6.89	27.55	S355	
14	2	bl 60x35	270	16.49	4.45	8.90	S355	
15	3	bl 270x30	270	63.59	17.17	51.50	S355	
16	3	bl 270x30	270	63.59	17.17	51.50	S355	
17	6	bl 280x30	320	65.94	21.10	126.60	S355	
18	4	bl 280x30	420	65.94	27.69	110.78	S355	
19	4	bl 280x16	420	13.19	5.54	22.16	S355	
20	4	bl 280x4	420	8.79	3.69	14.77	S355	
21	2	bl 240x30	260	56.52	14.70	29.39	S355	
22	12	bl 130x20	250	20.41	5.10	61.23	S355	
					Σ=	**12133.22 kg**		
					dodatek na spoiny + 1,8%	**218,78 kg**		
					RAZEM POZ.B.1.T.1 1szt	**12352 kg**		
					POZ.B.1.T.1 x 1 szt.	**12352 kg**		

Nazwa inwestycji:	PRACE WODNO-TAMPONAŻOWE WĘZŁA - WYMIANA DŹWIGARÓW SPRĘŻ. Z OMASTOWĄ KŁADKĄ TORU W SZCZECINIE
Kategoria obiektu:	PL IV, PL VII, PUG, PWT
Adres inwestycji:	Węzeł cz. I - Most Kolejowy Zachodni w Świnoujściu km 0+000 do km 0+172,5 linia kolejowa nr 401 na odcinku 0+000 do 0+172,5
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY
Branża:	KONSTRUKCYJNA
Inwestor:	PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Szczecinie FABRYKA WODY SP. Z O. O. UL. CZESŁAWA 6 71-004 SZCZECIN
jednostka projektowa:	ORFEUS WOLIŃ SP. Z O.O. SP. K. UL. OWOCOWA POMORZYN 17 72-600 KAMIEŃ POMORSKI
Podwykonawca:	FIRMA INŻYNIERSKA STARTAK ul. Wyzwolenia 18/20 lok. 3, 50-078 Wrocław NIP 744-10-00-000, REGON 930-17-94-000, KRS 0000-00-00 e-mail: startak@startak.pl
Projektant:	mgr inż. Rafał Bałdyga upr. nr 1/DOŚ/2013 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Sprawdzający:	mgr inż. Sylwester Kamiński upr. nr 204/90/Sz w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Opracowujący:	mgr inż. Rafał Bałdyga
Nazwa rysunku:	KRATOWNICA STALOWA
Skala rysunku: 1:50/1:10	Numer rysunku: K/2k/501
Numer etapu:	

Przedstawiony rysunek stanowi własność autorską, jak też podlega ochronie na podstawie ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Kopiowanie, powielanie, udostępnianie osobom trzecim, jak również wykorzystywanie w celach innych niż wskazany powyżej, bez pisemnej zgody autora jest zabronione. Naruszenie powyższych zasad może skutkować odpowiedzialnością cywilną i karną.

(Dz. U. Nr. 24 Poz. 83 z 1994 roku)