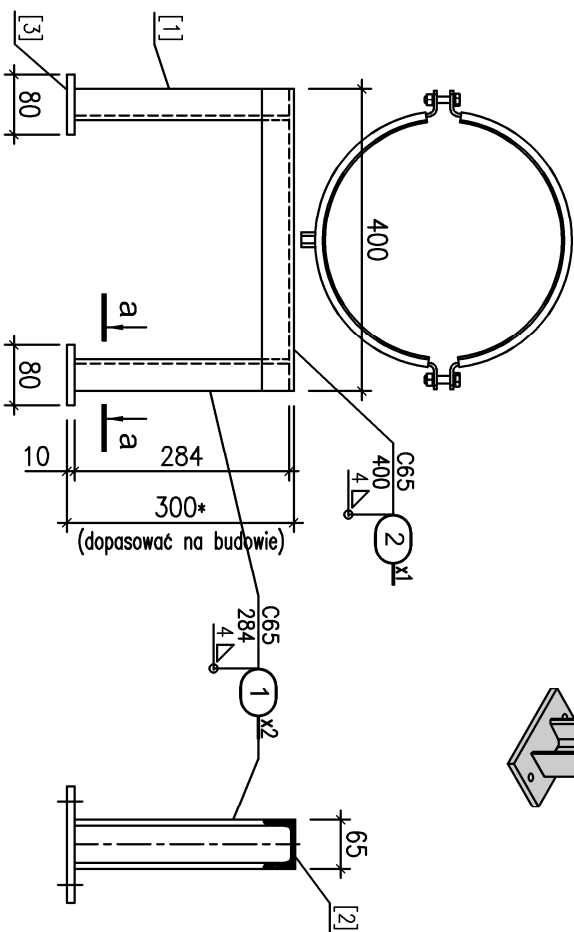
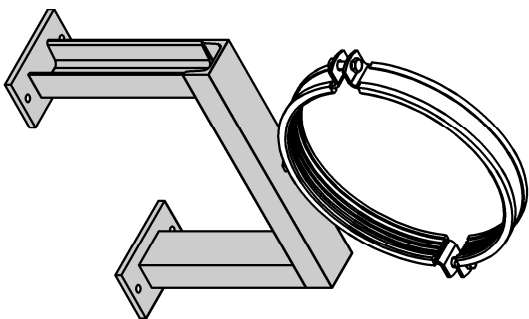
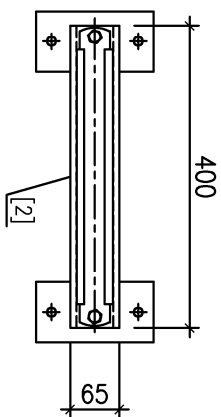
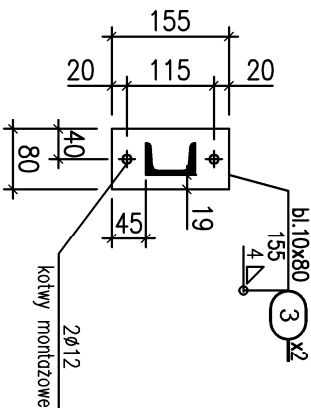


PODPORA typ-I

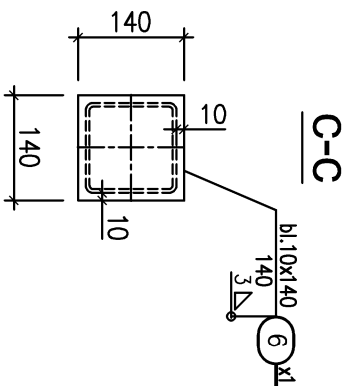
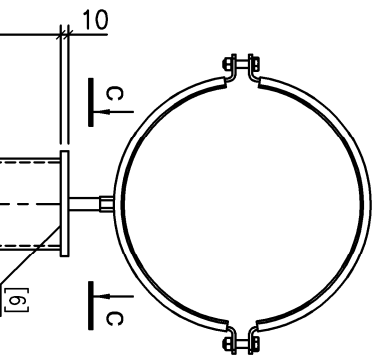
- szt.2



a-a

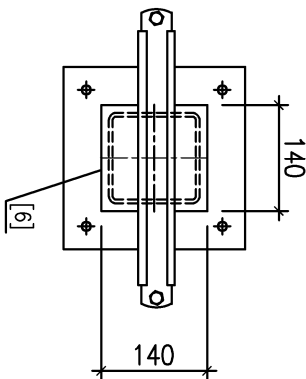


d-d



PODPORA typ-II

- szt.9



d-d

Wykaz stali podpory typ-II

Poz.	Profil	Dług. [mm]	Ilość [szt.]	CieŜar jedn. [kg/m]	CieŜar całk. [kg]
1.	Rk120x120x5	800	1	17,22	13,78
		1600	1		27,55
		2050	1		35,30
2.	b1.10x240	240	1	18,8	4,52
3.	b1.10x140	140	1	6,28	0,88
SUMA			x3 x4 x2		19,2x3=57,6 33,0x4=132 40,7=81,4
CAŁOŚĆ					271,0 [kg]

UWAGA:

*) - zweryfikować na budowie

STAL nierdzewna - 1.4301

UWAGI:

- JEŻELI NIE OZNACZONO INACZEJ, SPÓINY PACHWINOWE WYKONAĆ JAKO CIĄGLE $\alpha=0,7g$ – GDZIE g GRUBOŚĆ CIENIESEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW.
- WSZYSTKIE ROBOTY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ, POD NAZDOREM UPRAWNIONEJ OSOBY.

INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o. w MRĄGOWIE
o/s. Mazurskie 1A; 11-700 Mrągowo
T.: +4889 742 6111; F.: +4889 741 8621 www.zwik.mragowo.pl

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

WT-PLAN Tomasz Włodarczyk
ul. Jodłowa 2; 05-555 Torczyn
T.: +48 609 445 266; twlodarczyk@wtplan.pl

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

REMONT I MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY
DLA MIASTA MRĄGOWO - ETAP III

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO
STACJA UZDATNIANIA WODY

o/s. Mazurskie 1A; 11-700 Mrągowo
Dz. Nr 42/11; REMONT KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANY KOMORA POŁĄCZENIOWA Podpory rurociągów Typ-II; WT-PLAN

GLÓWNY PROJEKTANT

Tomasz Włodarczyk Upr. Nr MAZ/0218/P005/07 DATA I 2024 PODPIS

PROJEKOWAŁ - KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA Upr. Nr Wd - 224/02 DATA I 2024 PODPIS

SPRAWDZAŁ - KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA Upr. Nr MAZ/0274/PWOK/12 DATA I 2024 PODPIS

Michał DEBKOWSKI WERSJA 01 LUBRYKA I 2024 KONTROLA

PR A-3 SKALA 1:10 ZASTRZEŻENIE I 2024 W311/ K-02-11

Wykaz stali podpory typ-I

Poz.	Profil	Dług. [mm]	Ilość [szt.]	CieŜar jedn. [kg/m]	CieŜar całk. [kg]
1.	C65	284	2	7,09	4,03
2.	C65	400	1	7,09	2,84
3.	b1.10x80	155	2	6,28	1,95
SUMA					8,82
CAŁOŚĆ			x2		17,64