

[illegible][illegible]

(przy peronie nr 2)
skala 1:50

A2 Ø51.0x4.0
L=3948mm

C1 Ø51.0x4.0
L=7836mm

R69

R75

R75

312

3429

1100

900

750

9 x 15 / 35

350

35°

1000

1150

400

400

② $2 \times 66 = 132 \# 12 \quad L = 2900$

2900

17 Nr1 co 150

Nr2

Nr3

150

279 53

96 250

③ $17 + 19 = 36 \# 12 \quad L = 4425$

2836

250 96

279 53

UWAGI:

1. Wymiary podano w mm.
2. Otulina : 50mm.
3. Do wykonania pochwytyw należy opracować rysunki warsztatowe, projekt technologii spawania oraz montażu pochwytyw. Rysunek nie obejmuje elementów tymczasowych m. in. do montażu pochwytyw.
4. Podano całkowitą długość pochwytyw, należy podzielić je na elementy wysyłkowe i spawać na długości podczas montażu.
5. Elementy pochwyty łączyć spoiną czołową na pełen przetop.
6. Pochwyty należy zabezpieczyć poprzez cynkowanie o grubości min. 60 µm oraz powłoką antykorozyjną wykonaną zestawami firmowymi epoksydowo-poliuretanowymi o grubości min. 160 µm co daje łączeni grubość min. 220µm. Wierzchnia warstwa w kolorze szarym RAL 7047.
7. Wszystkie ostre krawędzie należy wyokrąglić promieniem R>1mm.
8. Przewidziano wykonanie elementów rurowych ze stali S235JRH a blachy ze stali S235JR.
9. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami oraz częścią opisową niniejszego opracowania.

Zestawienie materiałów:

Beton	C30/37	9,8m ³
Stal zbrojeniowa	B500C	1081kg
Stal konstrukcyjna	S235JR	279,5kg
Kotwy wklejane:		48 szt.

Promienie wygięć prętów zbrojeniowych wg poniższej tabeli:

ŚREDNICA PRĘTA [mm]	10	12	14	16	18	20	22	25	28	32
MINIMALNA ŚREDNICA WAŁKA [mm]	40	60	70	80	90	100	154	175	196	288
PROMIĘN W OSI PRĘTA [mm]	25	36	42	48	54	60	88	100	112	160

Investor:

Gmina Miasto Włocławek
Zielony Rynek 11/13, 87-800 Włocławek

Jednostka projektowa:

Biuro Usług Projektowo-Budowlanych
Maciej Boberski, ul. Rynek 10/6, 49-306 Brzeg

Nazwa dokumentacji:

Nazwa dokumentacji: Budowa przejścia podziemnego dla pieszych pod torami kolejowymi w rejonie ul. Radosnej

Tytuł rysunku:

Schody terenowe

Nr rysunku :	10
--------------	----

Stadium: PW

Data:	10.2018
-------	---------

Opracowali:

[illegible]

Specjalność	
-------------	--

Podpis

Projektant :

mgr inż. Maciej Boberski

PL/0753/PWOM/11

--	--

mostowa

	Sprawdzający
--	--------------

mgr inż. Dariusz Śmierzka

PL/0926/PWOM/1:

[illegible]

mostowa