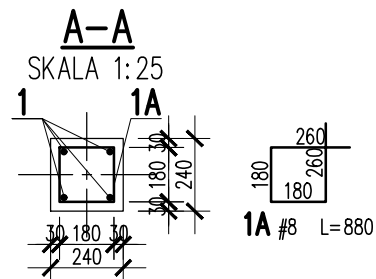
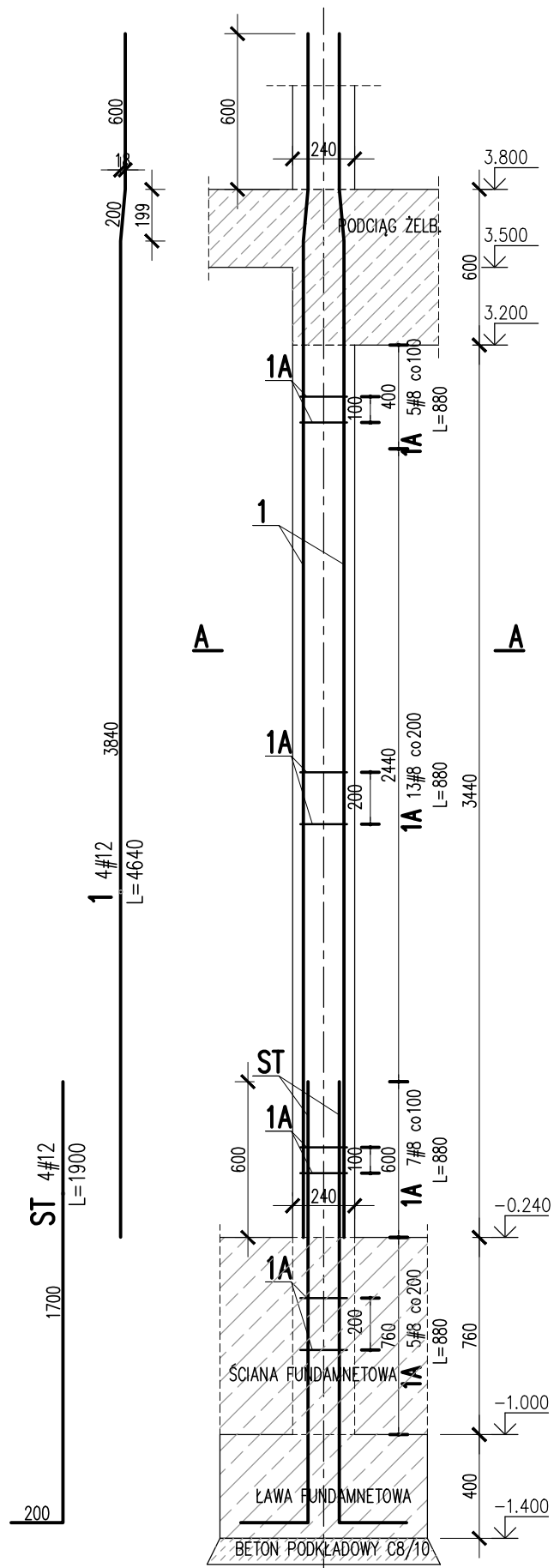


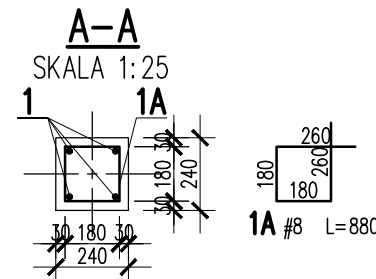
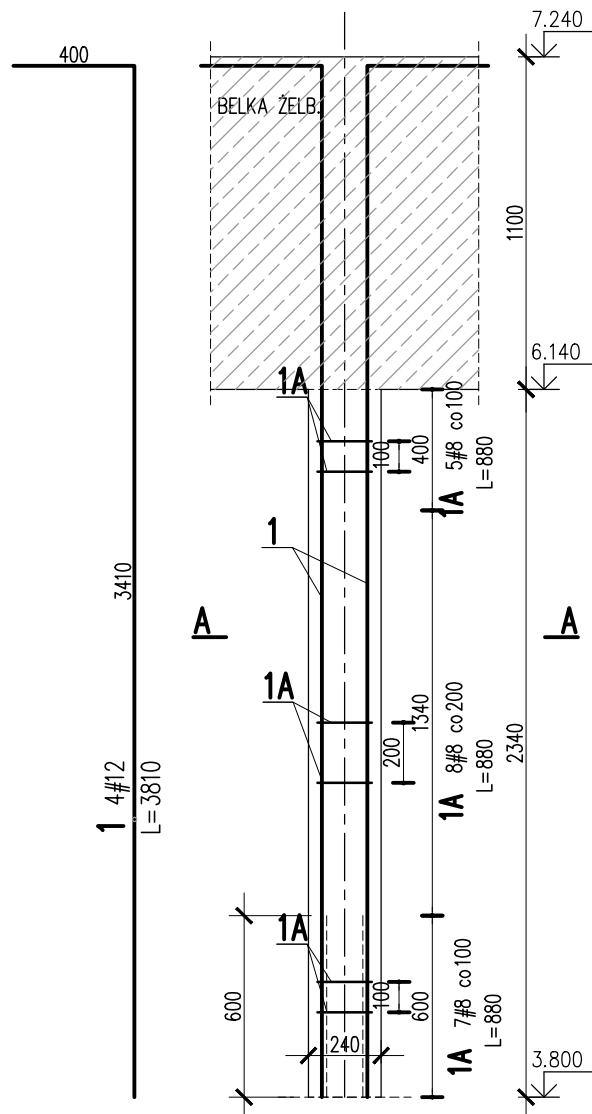
TRZPIEŃ ŻELBETOWY 00/TZ/06

SKALA 1:25
SZT. 3

1	4	#12	4640		18.6	
1A	30	#8	880	26.4		
ST	4	#12	1900		7.6	
Nr	Ilość [szt]	Sred [mm]	Dług [mm]	#8	#12	UWAGI
RAZEM wg średnic [m]				26.4	26.2	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	0.888	
RAZEM wg średnic [kg]				10.4	23.3	
RAZEM wg gat. stali [kg]				33.7		
RAZEM [kg]				33.7		

ZESTAWIENIE DLA JEDNEGO ELEMENTU

TRZPIEŃ ŻELBETOWY 01/TZ/06

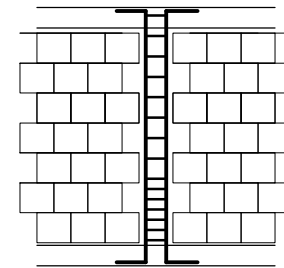
SKALA 1:25
SZT. 2

1	4	#12	3810		15.2	
1A	20	#8	880	17.6		
Nr	Ilość [szt]	Sred [mm]	Dług [mm]	#8	#12	UWAGI
RAZEM wg średnic [m]				17.6	15.2	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	0.888	
RAZEM wg średnic [kg]				7	13.5	
RAZEM wg gat. stali [kg]				20.5		
RAZEM [kg]				20.5		

ZESTAWIENIE DLA JEDNEGO ELEMENTU

UWAGI:

- ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ ZBROJENIA
- ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ BETONOWANIA
- RYSUNEK ZWYMIAROWANO W [mm]
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RZUTEM, UWZGLĘDNIĆ ELEMENTY PRZENIKAJĄCE

PO WYKONANIU MUROWANYCH ŚCIAN NOŚNYCH
TRZPIENIE ŻELBETOWE KREPUJĄCE KONSTRUKCJĘ, WYLEWAĆ
SCHEMAT WYKONANIA
TRZPIENIASPÓSOB POŁĄCZENIA POPRZEC STRZEPIA
EWENTUALNIE POPRZEC ZBROJENIE SPOIN WSPÓRCZYCHSCHEMAT ROZMIESZCZENIA
HAKÓW STRZEMIÓN:

KONSTRUKCJE ŻELBETOWE

BETON wg PN-EN 206+A1:2016-12 :

MAKS. WSKAŹNIK W/C - 0,50

MIN ILOŚĆ CEMENTU: 300kg/m³

MIN ZAWARTOŚĆ POW. 4%

KRUSZYWO ZGODNE Z PN-EN 12620:2000

BETON:

FUNDAMENTY, ŚCIANY FUND.

STROPY, ŚCIANY, BELKI, NADPROŻA:

BETON PODKŁADOWY: BETON C8/10

STAL ZBROJENIOWA:

PRĘTY ŚREDNICY >#8 - B500SP (AIIIN)

PRĘTY ŚREDNICY <#8 - B500A (AIIIN)

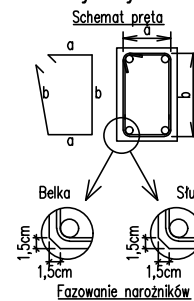
IZOLACJE:

IZOLACJE- WG BRANŻY ARCHITEKTURA

OTULINA:

C25/30 W8 F150 5cm

C25/30 3cm

Uwagi ogólne dotyczące
wykonywania i zbrojenia elementów żelbetowych

- Kształty, zagięcia i zagięcia haków kotwiących pokazano w sposób schematyczny. Średnice zagięć prętów dobierać wg PN-EN-1992-1-1.
- Wymiary strzemion podawane są po zewnętrznym obrysie pręta (metoda A, PN-EN ISO 3766).
- W przypadkach nieopisanych na rysunku stosować zasady zgodnie z PN-EN-1992-1-1.
- Zalecane fazowanie narożników słupów i belek (1,5cm).
- Kolejność układania zbrojenia wg. szkicu.

BRANŻA: KONSTRUKCJE RZEDNA ZERA PROJEKTOWA: ±0,00=28,02
DODATKOWE DOMIARY WYKONYWAĆ Z WERSJI ELEKTRONICZNEJ

[1851]

Investor	Gmina Tczew, ul. Lecha 12 83-110 Tczew	Branża konstrukcyjna
Nazwa inwestycji	Budowa przedszkola na działce 191/3 w Stanisławiu	Projekt Techniczny
Adres inwestycji	83-111 Tczew, gm. Tczew, dz. nr ew. 191/3, obr. 0017 - Stanisławie	Data: marzec 2024
Wykonawca	Biuro Projektów Audytów i Analiz Sp. z o. o. ul. Zemborzyska 53, 20-445 Lublin tel. 664 566 191	
Jednostka projektowa	Biuro Usług Projektowych Tomasz Nicer ul. Czechowska 7/3, 20-072 Lublin	
Funkcja	Imię i Nazwisko	Uprawnienia
Projektant	mgr inż. Tomasz Nicer	LUB/0107/PWOK/08 spec.konstrukcyjna
Sprawdzający	mgr inż. Mykola Roshakovskiy	LUB/0226/PWBKb/23 spec.konstrukcyjna
Opracowanie	mgr inż. Kamila Koziulewicz	
Nazwa rysunku	TRZPIEŃ ŻELBETOWY 00.T.06 TRZPIEŃ ŻELBETOWY 01.T.06	Skala 1:25
Nr rys.	K-213	