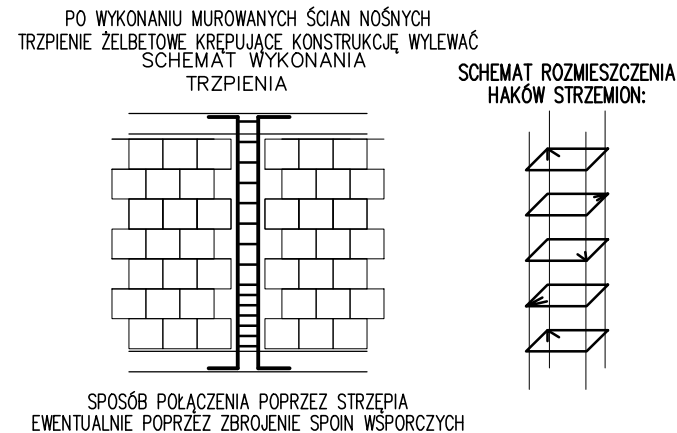


1	12	#12	4410		52.9	
1A	74	#8	1820	134.7		
ST	12	#12	1900		22.8	
Nr	Ilość [szt]	Sred [mm]	Dług [mm]	#8	#12	UWAGI
RAZEM wg średnic [m]				134.7	75.7	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	0.888	
RAZEM wg średnic [kg]				53.2	67.2	
RAZEM wg gat. stali [kg]				120.4		
RAZEM [kg]				120.4		

ZESTAWIENIE DLA JEDNEGO ELEMENTU

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



SPOSÓB POŁĄCZENIA POPRZEC STRZEPIA
EWENTUALNIE POPRZEC ZBROJENIE SPOIN WSPORCZYCH

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:

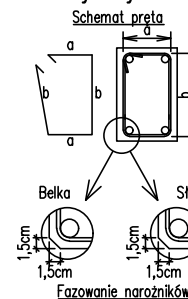
IZOLACJE – WG BRANŻY ARCHITEKTURA

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]

Inwestor	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	Podpis
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 Kozielowicz		
Nazwa rysunku TRZPIEŃ ŻELBETOWY 00.T.10		Skala 1: 25	Nr rys. K-217