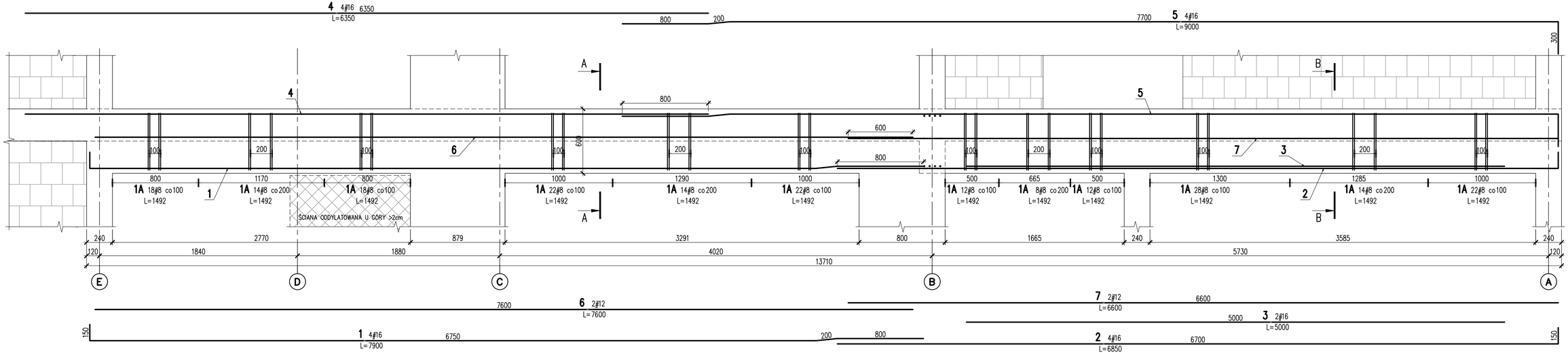
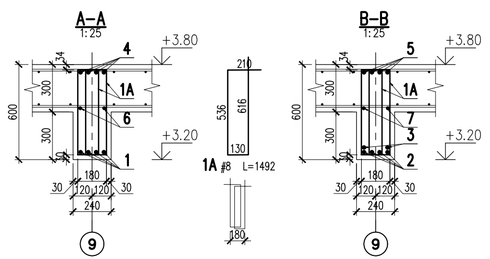
PODCIĄG ŻELBETOWY 0.PD.01

SKALA 1:25
SZT. 1





Nr	Ilosc [szt]	Sred [mm]	Dlug [mm]	#8	#12	#16	UWAGI
7	2	#12	6600		13.2		
6	2	#12	7600		15.2		
5	4	#16	9000			36	
4	4	#16	6350			25.4	
3	2	#16	5000			10	
2	4	#16	6850			27.4	
1A	204	#8	1492	304.4			
1	4	#16	7900			31.6	
RAZEM wg srednic			m	304.4	28.4	130.4	
MASA 1mb			kg/m	0.395	0.888	1.578	
RAZEM wg srednic			kg	120.2	25.2	205.8	
RAZEM wg gat. stali			kg		351.2		
RAZEM			kg		351.2		

ZESTAWIENIE DLA JEDNEGO ELEMENTU

KONSTRUKCJE ŻELBETOWE

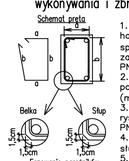
BETON wg PN-EN 206+A1:2016-12 :
MAKS. WSKAŹNIK W/C – 0,50
MIN ILOŚĆ CEMENTU: 300kg/m3
MIN ZAWARTOŚĆ POW. 4%
KRUSZYWO ZGODNE Z PN-EN 12620:2000

BETON: — **OTULINA:**
FUNDAMENTY, ŚCIANY FUND. C25/30 WB F150 5cm
STROPY, ŚCIANY, BELKI, NADPROŻA: C25/30 3cm
BETON PODKŁADOWY: BETON C8/10

STAL ZBROJENIOWA:
PRĘTY ŚREDNICY >#8 – B500SP (AIIIN)
PRĘTY ŚREDNICY <#8 – B500A (AIIIN)

IZOLACJE:
IZOLACJE– WG BRANŻY ARCHITEKTURA

Uwagi ogólne dotyczące wykonywania i zbrojenia elementów żelbetowych



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

BRANŻA: KONSTRUKCJE RZĘDNA 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. Zemborzycka 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 Roshakovskyi	LUB/0226/PWBKb/23 spec.konstrukcyjna	
Opracowanie	mgr inż. Kamila Kozielewicz		

Nazwa rysunku	Skala	Nr rys.
PODCIĄG ŻELBETOWY 0.PD.01	1:25	K–401