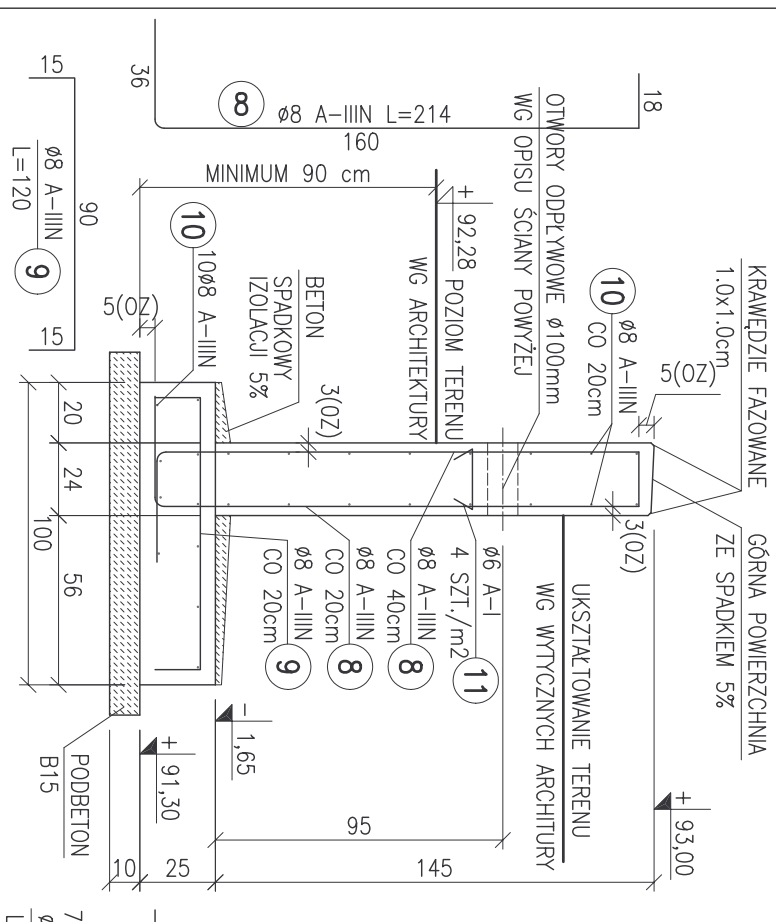


ŚCIANA OPOROWA

L=62,70m



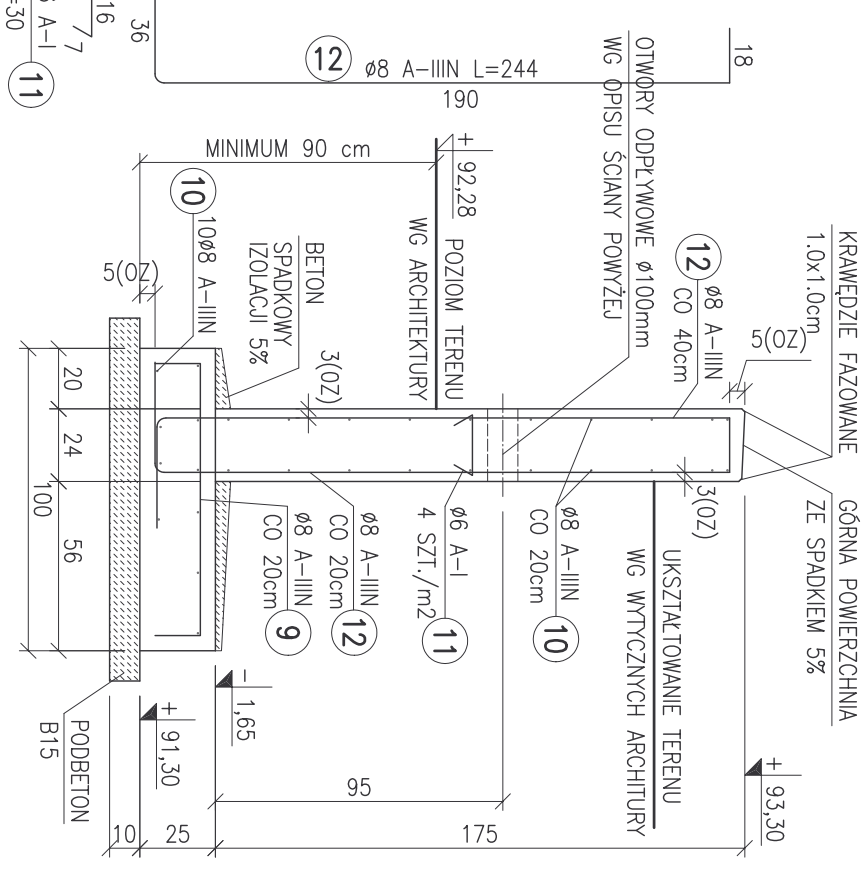
ŚCIANA OPOROWA

L=17,25m



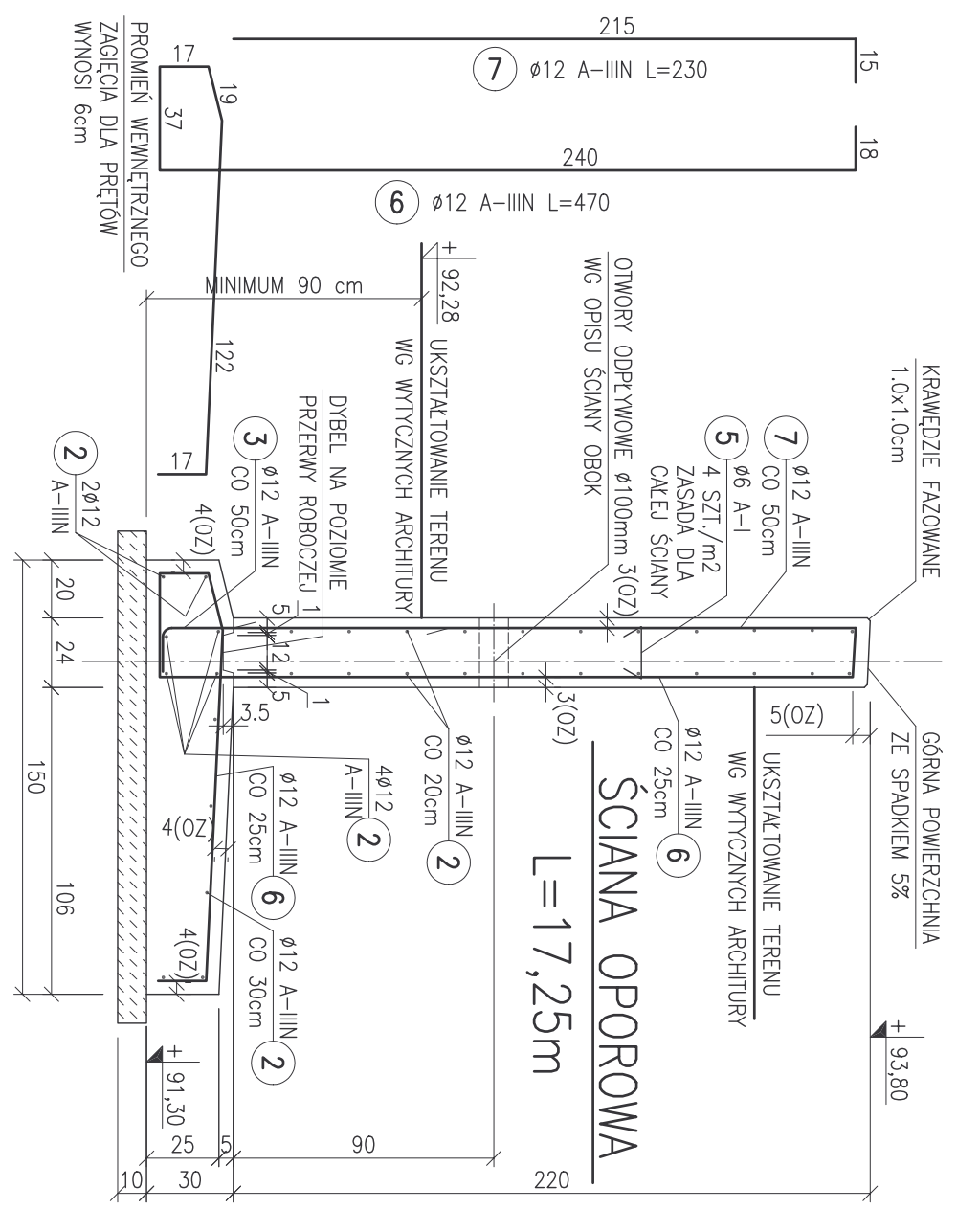
ŚCIANA OPOROWA

L=19,80m



STAL A-IIIIN B500SP
STAL A-I St3S-b
BETON B30

MAKSYMALNY WYMIAR KRUSZYWA 15mm
 MAKSYMALNY STOSUNEK w/c 0,50
 MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU 300kg/m³



ŚCIANA OPOROWA

L=17,25m

- U W A G I :**
- OTULENIĘ ZBRÓJENIA WYNIKA Z WYMIARÓW PODANYCH NA RYSUNKU, GABARYTU STRZEMION ORAZ WZAJEMNEGO USTYTUOWANIA PRĘTÓW. DODATKOWY NAPIS (OZ) PODANY ZA WYMIAREM WSKAZUJE OTULENIĘ ZBRÓJENIA.
 - ZGODNIE Z ZASADĄ WYMIAROWANIA PRĘTÓW ZBRÓJENIOWYCH WYMIARY DLA STRZEMION PODAWANE SĄ JAKO WYMIARY ICH ŚWIATŁA WEWNĘTRZNEGO. DLA POZOSTAŁYCH PRĘTÓW PODAWANE SĄ GABARYTY ZEWNĘTRZNE.
 - POWIERZCHNIE ŚCIAN STYKAJĄCE SIĘ Z GRUNTEM ORAZ ŁAWY FUNDAMENTOWE ZAIZOLOWAĆ POWŁOKAMI BITUMICZNYMI ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ PRODUCENTA (STOPIEŃ ZABEZPIECZENIA – ZABEZPIECZENIE PRZED WODĄ GRUNTOWĄ). NIE WYKONYWAĆ IZOLACJI NA PODBETONIE.
 - ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNĄ UWAGĘ NA ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA GRUNTOWEGO I ZASYPEK. ODWODNIENIE GRUNTU W OTOCZENIU ŚCIANY WEDŁUG WYTYCZNYCH GEOTECHNICZNYCH. ZASYP ŚCIAN NA PEŁNĄ WYSOKOŚĆ WYKONAĆ PO UŁOŻENIU NAWIERZCHNI BOISKA. DO ZASYPU STOSOWAĆ GRUNTY MINERALNE, RODZIMIE, NIESPOISTE, O DOBRZYCH WŁASCIWOŚCIACH DRENUJĄCYCH.
 - PRĘTY NA DŁUGOŚCI ŁĄCZYĆ ZGODNIE Z WYMAGAMI NORMY PN-B-03264.
 - DYLAACJE ŚCIAN ZAZEBIĆ I USZCZELNIĆ ZGODNIE Z WYMAGAMI NORMY PN-83/B-03010 (ŚCIANY OPOROWE, OBLICZENIA STATYCZNE I PROJEKTOWANIE).
 - ROZSTAW DYLAACJI: NA USKOKACH WYSOKOŚCI ORAZ NIE RZĄDZIEŁ NIŻ CO 20m. DYBLE DYLAACJI: 1szt. 30cm PONA D PŁYTĄ FUND. 1szt. 30 cm PONIZEJ KORONY ŚCIANY ORAZ NIE RZĄDZIEŁ NIŻ CO 50cm.
 - FAKTURA WIDOCZNYCH FRAGMENTÓW ŚCIANY. ELEMENTY WYKONCZENIOWE. RZĘDNE TERENU, BALUSTRADY TYP. WG WYTYCZNYCH ARCHITEKTONICZNYCH.

NR REWIZJI	OPIS	DATA	AUTOR
0	Pierwsza edycja rysunku w PW	2009.04.20	S. CZYŻAK

ZESPÓŁ BOISK SPORTOWYCH WRAZ Z ZAPLECZEM SANITARNYM
KOZIEGŁOWY GM. CZERWONAK, REJON UL. ŚW. WOJCIECHA

ŚCIANY OPOROWE

skala	1:25	data	04.2009
projektant	mgr inż. SZYMON CZYŻAK	upr. 7131/185/P/2002	<i>Szymon Czyżak</i>
sprawdzający	mgr inż. PRZEMYSŁAW AUGUSTYNAK	upr. 27/90/Pw	<i>Przemysław Augustyniak</i>