

Wielobranżowy projekt budowlany i wykonawczy
opracowany w okresie 2008-2010 przez pracownię
Portal - PP Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Sp.k.

Niniejsze rysunki stanowią dokumentację ujednoliconą, uwzględniającą zmiany wprowadzone podczas budowy oraz projektami zamiennymi i uzupełniającymi wykonanymi przez pracownię CITY architekti Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k. w ramach pełnienia nadzoru autorskiego.

**PROJEKT ZAMIENNY KOMPLEKSU ZABUDOWY
USŁUGOWEJ NA POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO PARKU
NAUKOWO - TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL.
NIEMIERYŃSKIEJ W SZCZECINIE**

temat: „BUDOWA I WYPOSAŻENIE I ETAPU POMERANIA
TECHNOPARK W SZCZECINIE PRZY
ULICY NIEMIERZYŃSKIEJ / CYFROWEJ, KONTYNUACJA
PROJEKTU”
nazwa projektu:

Szczecin, ul. Niemierzyńska 17, 17a

dz. nr 48, 49, 50

adres inwestycji:

Στοιχεία | Dark Network Tool

47 74 444 0

Ul. Niemierzyńska 1/a, 71-441 Szczecin

INVEST.

mgr inż. Krzysztof Walczak,

upr. nr ZAP/0075/P00K/04 spec. konstr. bez ogr.

rys.			
konstrukcja	1:25		
branża:	skala:		
P. ZAMIENNY	Szczecin, lipiec 2013r	KZ 02	
faza:	data:	nr rys.	

P. ZAMIENNY _____
Szczecin, lipiec 2013r
data: _____
KZ 02 _____
nr NS: _____

100% $\int_{-\infty}^{\infty} f(x) \delta(x-a) dx = f(a)$

UWAGA: W trakcie betonowania osadzić słupy lub okucia stalowe do mocowania elementów piłkochytów wg p.t. arch

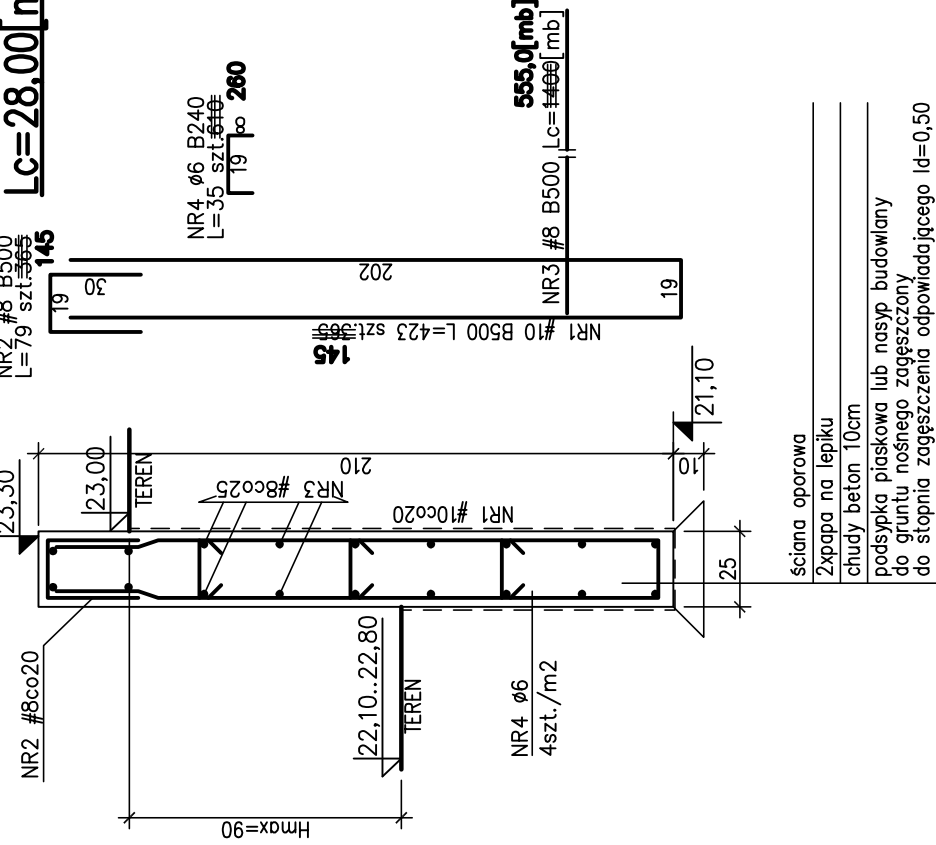
Przed wykonaniem ścian sprawdzić poziom wierzchu z projektem architektonicznym

Izolacje przeciwilgociowe wg opisu tech.

BETON C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIOWA:

OTULINA Cc=5cm(spód)
Cc=3cm(pozost.)

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ NRZ01



ściana oporowa
2x papa na lepiku
chudy beton 10cm
podsyпка piaskowa lub nasyp budowlany
do gruntu nośnego zagęszczony
do stópki zagęszczenia odnowiainiacno Id=0 50

Ściana oporowa

2x0000 na lepiku

chudy beton 10cm

chady beoiti tocm

podzupka piaskowa lub nasyb budowany
do gruntu nośnego zagęszczony