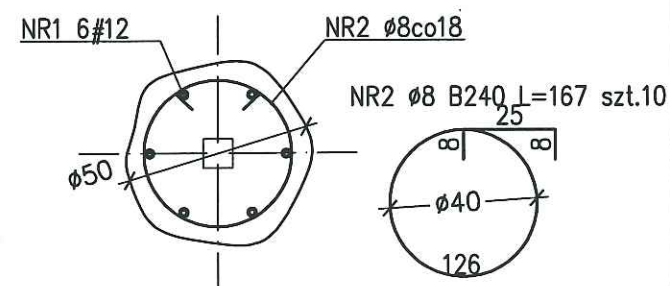
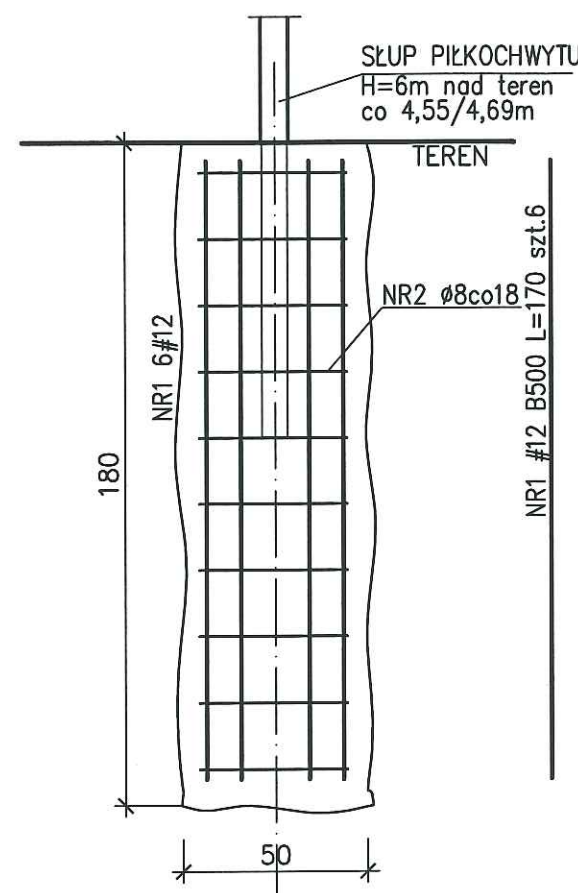


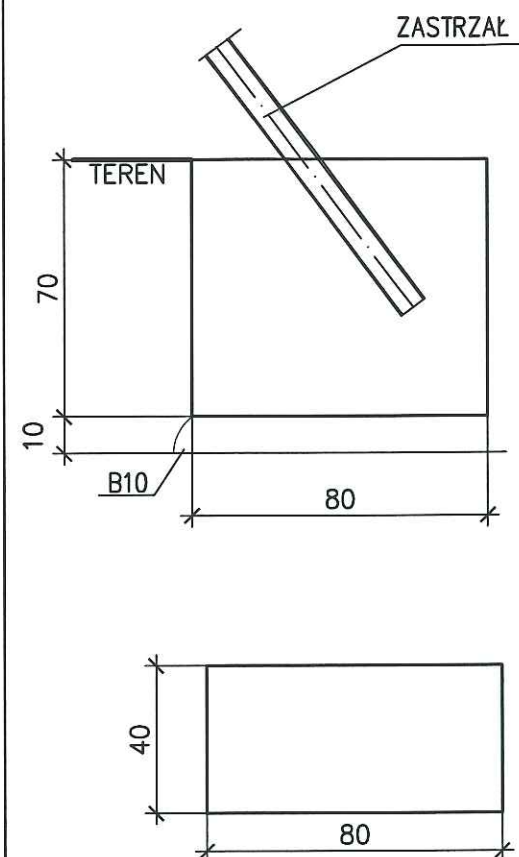
L=1,8m D=50cm  
SZT.29



Zamiennie blok żelbetowy  
o podstawie 50x50cm

BLOK BETONOWY POD ZASTRZAŁ

SPB-2  
SZT.10



Fundamenty piłkochwyłów kolumnowe o średnicy 50cm i głębokości 180cm  
wiercone w gruncie. Zamiennie blok żelbetowy 50x50cm.

Zakotwienie i rozmiar słupków uzgodnić z dostawcą (producentem).

Do zakotwienia zastrzałów - bloki betonowe

UWAGA: Fundamenty obliczono dla siatki o oczkach 50x50, Ø3mm,  
wysokość piłkochwytu 6m ponad terenem, rozstaw słupków max. 5m

Na wysokości posadowienia w obszarze 1m od powierzchni kolumny  
grynty należy uzdatnić tj. należy wykonać zasypkę zagęszczoną

warstwami do stopnia zagęszczenia odpowiadającego  $I_d=0,6$

tj. do stopnia zagęszczenia  $I_s=0,958$

$\pm 0,00 = 75,94\text{mnpm}$

BETON C20/25 (B25)  
Stal zbrojeniowa: B500 (BSt500S)  
B240 (St3S)

grubość otulenia:  $c_{\text{nom}}=5,0\text{cm}$  - fundamenty spód  
grubość otulenia:  $c_{\text{nom}}=3,0\text{cm}$  - pozostałe

PRACOWNIA PROJEKTOWA

KONSTRUKTOR S.C.  
Artur Urbaniak, Krzysztof Walczak  
www.konstruktorse.com  
ul.Królowej Korony Polskiej 24  
pokój 203; 70-486 Szczecin



obiekt: Budowa 2 mini boisk wielofunkcyjnych do celów rekreacyjnych przy Szkole Podstawowej nr 5 przy ulicy Konstytucji 3 Maja 44, realizowane w ramach zadania od nazwy „Budowa mini boiska wielofunkcyjnego przy Szkole Podstawowej nr 5”

adres: SP 5, UL KONSTYTUCJI 3 MAJA 44 W GORZOWIE WLKP, DZ NR 1061, 1063, 1064, 1066, OBR. EWID. 6- SŁONECZNE

tytuł rysunku: FUNDAMENTY OP-1, BLOKI FUNDAMENTOWE

branża: Konstrukcja opracowanie: projekt budowlany

projektował

mgr inż. Krzysztof Walczak  
upr.nr ZAP/0075/POOK/04  
B.O.w spec.do projektowania  
konstrukcji budowlanych

K. Walczak

opracował:

sprawdził

skala:

1:20

data:

01.2015

rys.nr

01 /K