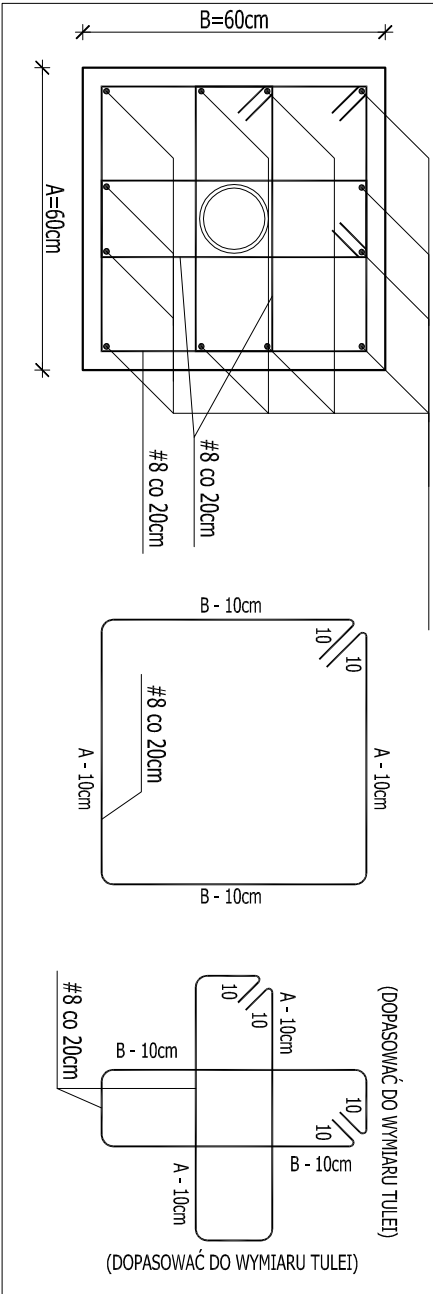


DETAL ZBROJENIA FUNDAMENTU POD SŁUPEK - OTULINA 5cm



UWAGI:
MONTOWANE URZADZENIE MUSZĄ MIEĆ ODPowiedNIE CERTYFIKATY
I BYĆ DOPUSZCZONE DO STOSOWANIA W PLACÓWKACH OŚWIATOWYCH.
PRZEWIDYWANE ROZWIĄZANIE:
BRAMKA STACJONARNA ALUMINIOWA DO PIŁKI NOŻNEJ.

Rama bramki wykonana z owalnego profilu 120 x100 mm aluminiowego anodowanego i lakierowanego proszkowo na biało. Poprzeczka i słupki połączone są specjalnie skonstruowanym narożnikiem. Wsporniki siatki i łącznik bramki wykonane z rur aluminiowych anodowanych lub stalowych z powłoką galwaniczną. Zaczepy siatki wykonane z tworzywa sztucznego o dużej wytrzymałości odporne na warunki atmosferyczne. Wszystkie elementy stalowe łączące bramki posiadają ochronę powłoki galwanicznej. Rama bramki wsuwana w tuleje osadzone na stałe w podłożu, wsporniki bramki mocowany obejmami do gruntu. Jej konstrukcja wraz z proponowanym systemem mocowania, zapewnia bezpieczeństwo eksploatacji. Spełniają wymogi normy EN 748.

UWAGA:
NA PROJEKTOWANYM OBIEKCIE ZASTOSOWANO DWIE
BRAMKI STACJONARNE ALUMINIOWE

BRAMKA STACJONARNA ALUMINIOWA DO PIŁKI NOŻNEJ

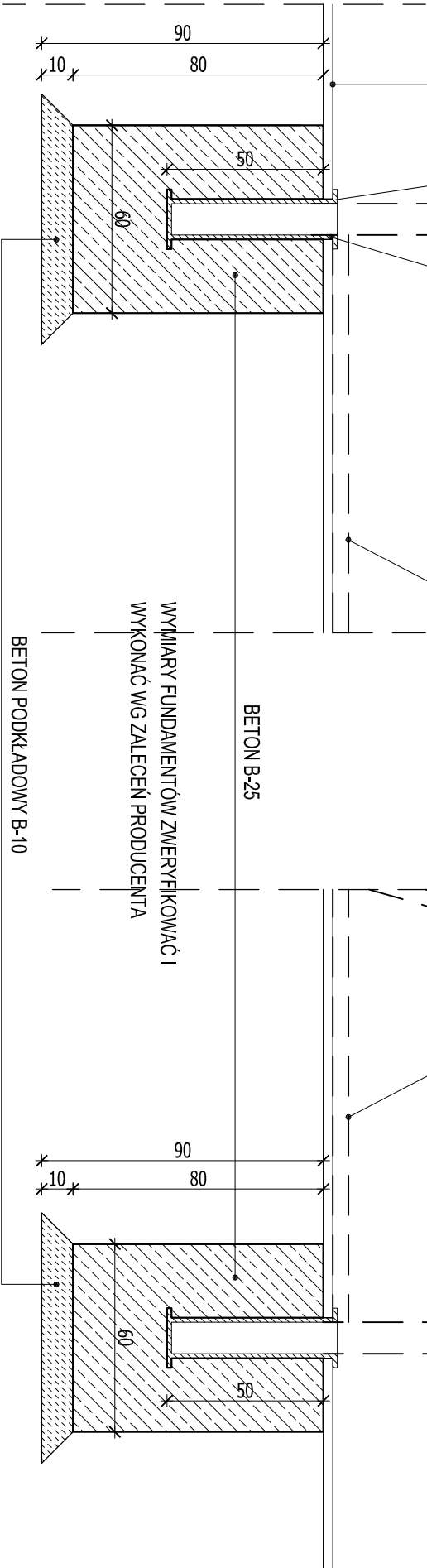
TULEJA DO BRAMKI DO PIŁKI NOŻNEJ

Tuleja aluminiowa zewnętrzna, ułatwiająca montaż SŁUPKĄ, długość tulei 500 mm.
(NALEŻY ZASTOSOWAĆ POKRYWY W KOLORZE BOISKA UMOŻLIWIJĄCE ZAKRYCIE TULEI PO WYJĘCIU BRAMKI)

ŚREDNICA OTWORU (TULEI)
WG ZALECEN PRODUCENTA

WSPORNIK BRAMKI MOCOWANY OBEJMAMI
DO GRUNTU - WG ZALECEN PRODUCENTA

EPDM (lub inny równorzędny)



Wszelkie prawa zastrzeżone (Dz.U.24/1994.,poz.83., art.115-118)

UWAGI:
ZASADY WYKORZYSTANIA PROJEKTU:

Projekt BOISKA SPORTOWEGO WIELOFUNKCYJNEGO NA DZIAŁCE EW. NR 63, W MIEJSCOWOŚCI MOKRA WIEŚ, stanowi niepowtarzalną dokumentację budowlaną przewidzianą do realizacji z zachowaniem przepisów prawa autorskiego przysługującego projektantowi; ustawa o prawie autorskim z 1994 roku (dz.u. nr 24 poz.83).

Wszelkie zmiany w projekcie i na etapie realizacji muszą być wcześniej skonsultowane i zaakceptowane przez projektanta.

Powielone i rozpowszechnianie jest zabronione.

- PRACE PROWADZIC W OPARCIU O DOKUMENTACJĘ WYKONAWCZĄ, USTALENIA Z UŻYTIKOWNIKAMI PROJEKTOWANEGO OBIEKTU ORAZ WYTYCZNE PRODUCENTÓW OSTATECZNIE WYBRANEGO SYSTEMU NAWIERZCHNI SPORTOWYCH
- PRACE PROWADZIC W OPARCIU O DOKUMENTACJĘ WYKONAWCZĄ ORAZ WYTYCZNE PRODUCENTÓW AKCESORIÓW I SPRZĘTU SPORTOWEGO OSTATECZNIE WYBRANEGO DO REALIZACJI PROJEKTU
- WSZELKIE ZMIANY, KTÓRE WYKONAWCA ZDECYDUJE SIĘ, WPROWADZIĆ, RÓWNIEŻ TE KTÓRE SŁUŻĄ JEDYNE ZMIANIE TECHNOLOGI WINNY BYĆ PRZEDSTAWIONE NADZOROWI AUTORSKIEMU.

DOKUMENTACJA PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWA BUDOWY WIELOFUNKCYJNEGO BOISKA SPORTOWEGO W MOKREJ WSI	
INWESTOR: Urząd Miejski Gminy Tuszcz 05-240 Tuszcz, ul. Warszawska 10 NIP: 125-133-48-45, REGON: 550689166	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:  ul. Sienkiewicza 8B 05-120 LEGIONOWO	tel: 602.44.12.47 biuro@formal.org.pl www.budowlane.pl
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: Inż. Leszek Turtek mgr Inż. Tomasz Grzesiak Inż. Monika Cholek Inż. Aleksandra Wójszak	m. in. uprawnień Sk-301/80
PODSTAWA OPRACOWANIA: UMOWA NR ID.272.40.2013 z dnia 10.05.2013r.	
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA: OGÓLNOBUDOWLANA	
NAZWA RYS.: DETAL KOTWIENIA SŁUPKÓW BRAMEK DO PIŁKI NOŻNEJ	
DATA: 31.05.2013	REWIZJA: -
SKALA: 1 : 20	NR RYS.: A-8