

SZCZEGÓŁ NA STYKU FUNDAMNTU WIEŻY Z NAWIERZCHNIĄ

trzon remontowanej wieży

oprawy iluminacyjne wg części elektrycznej 8 szt.

OPASKA ZWIROWA SZER. 1 M

POSADZKA PLACU - POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA

8 cm - warstwa ścierna z kostki betonowej Beton kolor:szary
3 cm - podspłka piaskowo-cementowa
20 cm - podbudowa pomocnicza z kruszywa stabilizowanego mechanicznie

- kamień płukany frakcji 32/64 mm
- geowłóknina
- grunt rodzimy


- obrzeże betonowe 30x8
- ława betonowa B-25
- 18x10 z oporem

1. ściana zewnętrzna fundamentowa
2. izolacja przeciwwilgociowa z warstwą klejącą
 - emulsja bitumiczna do gruntowania
 - bitumiczna masa uszczelniająca

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI
Dz.U. 1994 nr 24 poz. 83 Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

UWAGA:

1. Wszystkie wymiary oraz wielkości sprawdzić na budowie,
 2. Projekt architektoniczny rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi,
 3. Poziom „zero” przyjęto na poziomie istniejącego cokołu
 4. Projekt budowlany i wykonawczy sporządzony do uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę oraz jako materiał wyjściowy dla potencjalnego wykonawcy robót budowlanych.
- Ewentualne wątpliwości do wyjaśnienia w trakcie trwania prac budowlanych przez projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
5. Wszelkie roboty prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz przepisami bhp, pod nadzorem osoby uprawnionej, po uzyskaniu pozwolenia na budowę.
 6. Inwestycję prowadzić i obiekt utrzymywać zgodnie z zasadami Prawa Budowlanego

pracownia architektoniczna "wytwórnia" mgr inż. arch. grzegorz kasza ul. fredry 7b, 43-100 tyczyn, tel. 506 602 898 e-mail: g.kasza@interia.pl	
	
TYTUŁ	
TEMAT PROJEKTU REMONT WIEŻY CIŚNIENI PRZY ULICY WILLOWEJ W BĘDZINIE	
ADRES Będzin, ul. Willowa dz nr 149/4/24	
INWESTOR Miasto Będzin, 11 Listopada 20, 42-500 ędzin	
GENERALNY PROJEKTANT	
BRANŻA ARCHITEKTURA	
FAZA PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY	
TEMAT RYSUNKU SZCZEGÓŁ FUND.I NAWIERZCHNI REMONT	DATA 08.2019 SKALA 1:10
NUMER RYSUNKU	A/B - 105
JEDNOSTKA PROJEKTOWA WYTWÓRNI	
PROJEKTANT mgr inż. arch. Grzegorz Kasza	
mgr inż. arch. Łukasz Prażuch 1/SŁOKK/II	
SPRAWDZIK mgr inż. arch. Tomasz Moskaiewicz 32/04/SŁOKK/II	