

PRZĘKRÓJ A-A
skala 1:50

Istniejący budynek

Płyta warstwowa
PIR gr.6cm

Blacha ryflowana
alumiowa gr. 5mm

Wykończenie (jastrych+wełna min.) gr. 50mm
Blacha ryflowana alumiowa gr. 5mm

Wykończenie (jastrych+wełna min.) gr. 50mm
Blacha ryflowana alumiowa gr. 5mm

Wykończenie (wg architektury)
Podbudowa betonowa gr. 10cm
Podsypka piaskowa

Należy wykonać izolację przeciwwilgociową i termiczną
istniejącej ławy fundamentowej

Zabetonować po
osadzeniu słupów

Podłewka gr.20-25mm
Ceresit CX15

Dylatacja 2x papa SBS

Podbeton B20, gr.20-30cm
zbrojony 2x siatką Q355 (Ø8ca15cm)

Lokalizacja kolumn CFA

Izolacja przeciwwilgociowa
2x SIKa 1GOL

Piasek zagęszczony

Nasył niekontrolowany

Piasek drobny

Piasek średni

Gлина piaszczysta IL=0,3-0,7

Gлина piaszczysta IL=0,05

UWAGA

Nowoprojektowanym podbetonem należy dojść do poziomu posadowienia istniejących ław fundamentowych.

UWAGA

Kolumnami CFA należy dojść do poziomu gruntów nośnych - gliny piaszczystej twardoplastycznej o IL=0,05
Średnica kolumn do ustalenia podczas wykonywania projektu wykonawczego wzmocnienia gruntu.

MATERIAŁ:

BETON C25/30 (B30)
PODBETON C16/20 (B20)
STAŁ ZBROJENIOWA C (B500SP)
SIATKA Q335-STAŁ B500A
STAŁ PROFILOWA S235JR
KOTWY, STEŻENIA S355JD
PODŁEWKA CERESIT CX15

Biuro Projektowe KwitKON Pracownia Projektów		62-200 GNIEZNO, ul. Witkowska 137A	
Konstrukcji Budowlanych		tel. 665 053 204	
Wojciech Kwitowski		e-mail: kwitkon@kwitkon.pl	
Branża	Konstrukcja		Inwestor
Stadium	Projekt techniczny	Data	Urząd Gminy Mieścisko
Skala	1:50	Format	Pl. Powstańców Wlkp. 13, 62-290 Mieścisko
Stanowisko	Nazwisko	Upr. nr	Nazwa i adres obiektu
Projektant	mgr inż. W. Kwitowski	WKPI/0218/ /POOK/14	Pl. Powstańców Wlkp. 13, 62-290 Mieścisko
Projektant			dz. nr 332/1, 332/4, jedn. ewid. 302804_2.0008 Mieścisko
Opracował	mgr inż. K. Gospodarowicz		Temat
Sprawił	mgr inż. M. Jankowski	WKPI/0263/ /PWOK/18	ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU URZĘDU GMINY MIEŚCISKO
Nr kontraktu			Tytuł
		Nr rysunku	PRZĘKRÓJ A-A
		K2	Rewizja 00