



RZUT FUNDAMENTÓW

Skala 1:100/25

Legenda		SCHEMATY INTERPRETACYJNY KONSTRUKCJI
wss	wierzch stanu surowego	
sss	spód stanu surowego	
wsm	wierzch ściany murowanej	
sna	spód nadproża	
os	otwór w stropie	
op	otwór w podłodze	
osc	otwór w ścianie	
nsc	nisza w ścianie	
rs	rzędna spodu	
ro	rzędna osi	

ściana murowana na ławie	±0.00 Pozom.	rzędna stanu surowego
podpora żelbetowa na ławie	±0.00 Pozom.	rzędna stanu wykończonego

- Uwagi ogólne:
- Warunki gruntowe wg dokumentacji geotechnicznej oraz opisu technicznego.
 - Roboty ziemne należy prowadzić pod nadzorem geotechnicznym.
 - Wykop w poziomie posadowienia fundamentów należy odebrać przez uprawnionego geologa w celu stwierdzenia nie naruszenia struktury gruntu i potwierdzić wpisem w dzienniku budowy.
 - Według PN-81/B-3020 pkt 2.2.2 głębokość posadowienia powinna spełniać następujące warunki:
 - w gruntach wysadziniowych głębokość posadowienia nie powinna być mniejsza niż $h_z=1.40m$ (Kućnica).
 - Naruszone części podłoża gruntowego pod fundamentami należy usunąć i zastąpić betonem podkładowym.
 - W przypadku wystąpienia w wykopie fundamentowym, w poziomie posadowienia wody gruntowej, należy wykonać odwodnienie.
 - Z powierzchni terenu objętego zabudową należy usunąć glebę oraz grunty nasypowe niebudowlane. Pod posadowienie fundamentów należy usunąć grunty spoiste w stanie plastycznym na głębokość ich zalegania, które występują poniżej poziomu posadowienia. Następnie z dna wykopu dociąć podłoże rodzime do stopnia zagęszczenia $I_{Dmin} \geq 0.60$. Na tak przygotowanym podłożu wykonać nasyp do poziomu posadowienia fundamentów z gruntów niespoistych z zagęszczeniem warstwami gr. 30cm do stopnia zagęszczenia $I_{Dmin} \geq 0.60$.
 - Należy chronić wykop przed zalaniem (opady atmosferyczne itp.).
 - Nie należy dopuścić do przemarnięcia wykopu.
 - Pod wszystkie fundamenty wykonać podwękę z betonu podkładowego klasy B10.
 - Przebiegi i przebiegi wykonać wg projektów instalacyjnych oraz projektu architektury.
 - Przebieg izolacji wg projektu architektonicznego.
 - Przebieg uziemienia wg projektu instalacji elektrycznej.
 - Wymiarowanie rzutu fundamentów podano w [cm].
 - Należy zapewnić stabilność elementów, stópów i ścian w całym okresie wznoszenia obiektów.

	KLASA EKSPozyCJI	KLASA BETONU	KLASA STALI	OTULINA [cm]
ŁAWA/ STOPA/ PŁYTA FUNDAMENTOWA	XC2	B25(C20/25)	A-0, A-IIIIN	GÓRNA 5,0 DOLNA 5,0
ŚCIANY OPOROWE	XC4	B25(C20/25)	A-IIIIN	3,5

MP ENGINEERING		MP ENGINEERING SP. z o.o. ul. J. Waszyngtona 24/427 15-281 Białystok, Tel. 503 341 905 m.p.engineering@mpe.com.pl	
OBIEKT:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU KONTROLI FITO-SANTARNEJ NA POTRZEBY PAŃSTWOWEJ GRANICZNEJ INSPEKCJI SANITARNEJ NA MDPG W KUŹNICY BIAŁOSTOCKIEJ	NR RYS.	FAZA
TEMAT:	RZUT FUNDAMENTÓW	001K	PW A
INWESTOR:	Wojewoda Podlaski ul. Mickiewicza 3 15-213 Białystok	DATA:	23.08.2018
BRANŻA:	Konstrukcja	nr upr.	podpis
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	mgr inż. Maciej Podbielski	PDU/0069/POOK/08	
WSPÓŁPRACA:	mgr inż. Kinga Piotrowska	---	
	mgr inż. Marek Chomaniuk	---	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marcin Palencus	PDU/0005/PWOK/11	