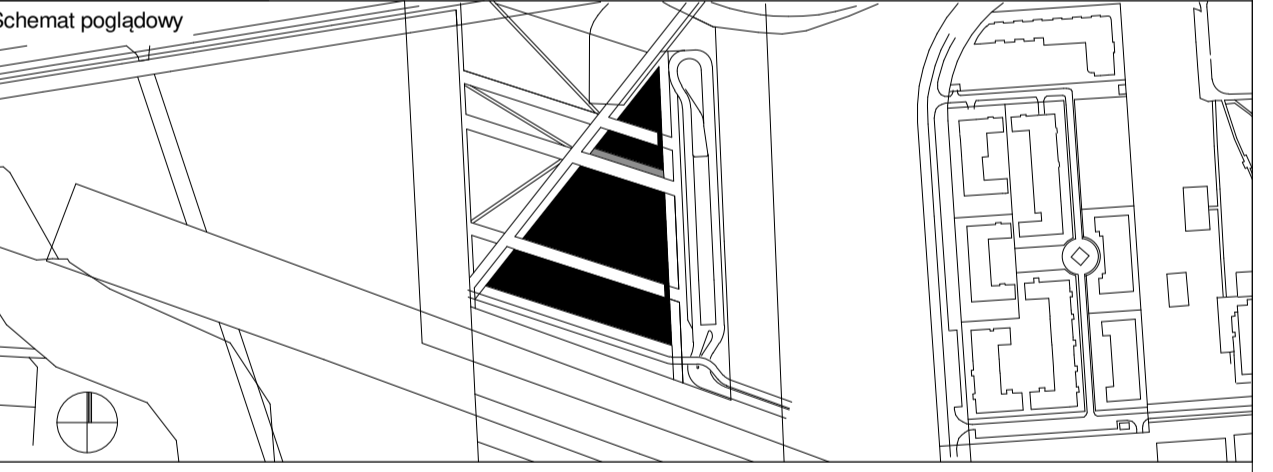


- LEGENDA:**
- G.K. -RZĘDNA GÓRNA KONSTRUKCJI
 - D.K. -RZĘDNA DOLNA KONSTRUKCJI
 - BZ -BELKA ŻELBETOWA
 - SZ -SŁUP ŻELBETOWY
 - T -TRZPIEŃ W ŚCIANIE MUROWANEJ
 - P.P. -POZIOM POSADOWIENIA
 - STF -STOPA FUNDAMNETOWA

- UWAGI:**
1. Poziom 0,00 odpowiada rzędnej 221,70 m.n.p.m
 2. Rozpatrywać łącznie z opisem techniczny i pozostałą dokumentacją projektową.
 3. Beton :
 - lawy i płyty fundamentowe C30/37
 - stopy C40/50
 4. Stal zbrojeniowa $f_y=500$ MPa klasa ciągliwości B
 5. Klasa ekspozycji dla fundamentów XC2
 6. Pod wszystkimi elementami wykonać warstwę 10cm z betonu podkładowego
 7. Konstrukcję żelbetową wykonać wg. PN-EN 13670
 8. Powierzchnie fundamentów stykające się z gruntem smarować środkami asfaltowo-kauczukowymi
 9. Zbrojenie startowe z fundamentów na rysunkach ścian i słupów.
 10. W przypadku natrafienia na lokalne przewarstwienia ze słabonośnej gliny, należy ją wybrać i uzupełnić gruntem o parametrach zbliżonych do gruntu występującego w sąsiedztwie.
 11. W przypadku posadowienia fundamentu w miejscu skarpy wykopu głębszego, należy zwrócić szczególną uwagę na właściwe zagęszczenie gruntu do parametrów zbliżonych do gruntu występującego w sąsiedztwie.
 12. Wymaga się odbioru dna wykopu przez uprawnionego geologa.

Numer rysunku **304-MCN-3-KO-XX-RZ-XX-0F-001**



Projekt
 Budowa budynku Małopolskiego Centrum Nauki Cogiteon wraz z garażem podziemnym, wewnętrznymi instalacjami, przyłączami, instalacjami zewnętrznymi, przebudową kd, a także wraz z infrastrukturą komunikacyjną, budową miejsc postojowych oraz z zagospodarowaniem terenu.
 działki ew. nr 16/16, 16/7, 16/12, 21/236, 21/282, 21/284, 21/173 (dopóki NH-e, jed. ewid. Nowa Huta, Kraków)

Stadium **Projekt wykonawczy**

Branża **Konstrukcja** | **PW/KO**

Nazwa rysunku **Rzut fundamentów cz.1**

Numer rysunku	Indeks zmiany	Status
304-MCN-3-KO-XX-RZ-XX-0F-001		
Data wydania	Skala	Data zmiany
03.2020	1 : 200	
Format		
594 x 841 mm		

Plik **304-MCN-3-AR** | Opracował **JK PS**

Investor **Małopolskie Centrum Nauki Cogiteon**
 ul. Lubelska 23
 30-003 Kraków
 tel. +48 12 3957062
 fax +48 12 3957060
 biuro@cogiteon.pl

Jednostka projektowa **Heinle, Wischer und Partner Architekci Sp. z o.o.**
 Plac Solny 4/2
 50-060 Wrocław
 tel. +48 71 37119600
 fax +48 71 3719610
 wroclaw@heinlewischerpartner.de

Projektant dr inż. Andrzej Kowal
 nr upr. 162/92/UW
 Specjalność Konstrukcyjna

Podpis

Sprawdzający mgr inż. Anatol Najdek
 nr upr. 13/02/DUW
 Specjalność Konstrukcyjna

Podpis