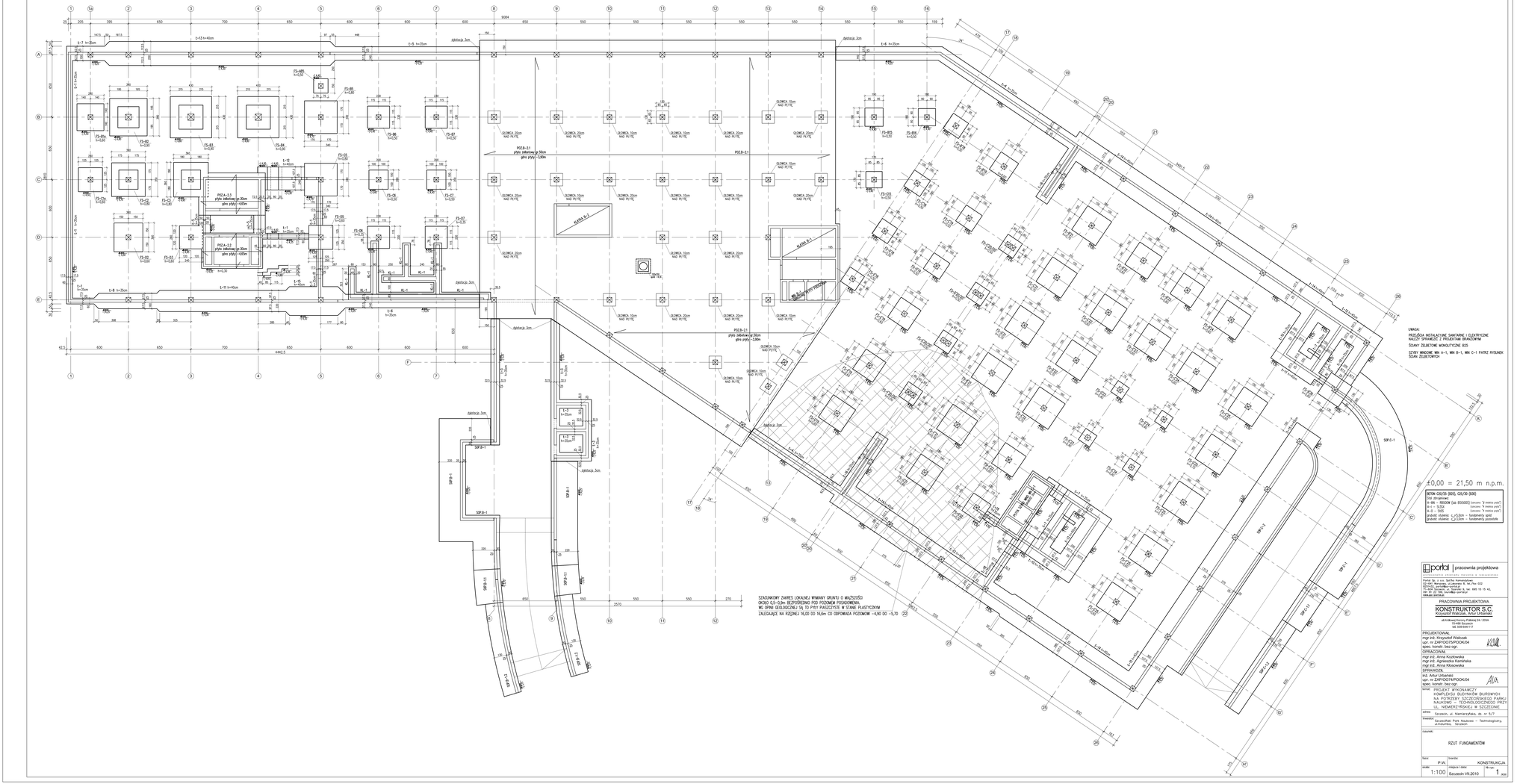
UWAGA:
PRZEJŚCIA INSTALACYJNE SANITARNE I ELEKTRYCZNE NALEŻY SPRAWDZIĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
ŚCIANY ŻELBETOWE MONOLITYCZNE B25
SZYBY WINDOWE MIĘDZY K-1, MIĘDZY B-1, MIĘDZY C-1 PATRZ RYSUNEK ŚCIAN ŻELBETOWYCH
±0,00 = 21,50 m n.p.m.
BETON C25/30 (B25), C25/30 (B30)
Dla zbrojenia:
A-IIIN – RB550W (lub B500SP) (zmiana "a wiekiu pod")
A-II – 34GS (zmiana "a wiekiu pod")
A-I – St3S (zmiana "a wiekiu pod")
grubość otuliny: c_nom=5,0cm – fundamenty ogół
grubość otuliny: c_nom=3,0cm – fundamenty pozostałe
SZACUNKOWY ZAKRES LOKALNEJ WYMIANY GRUNTU O MIĄŻSZOŚCI
OKOŁO 0,5–0,8m BEZPOŚREDNIO POD POZIOMEM POSADOWIENIA
WG OPINII GEOLOGICZNEJ SĄ TO PIŁY PIASZCZYSTE W STANIE PLASTYCZNYM
ZALEGAJĄCE NA RÓŻNEJ GŁĘBOKOŚCI OD 16,00 DO 16,6m CO SKOMPLIKUJE POSADOWIENIE -4,80 DO -5,70
portal | pracownia projektowa
Portal Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
02-495 Warszawa, ul.Lokietka 8, tel./fax 022 8291430, portal@o-portal.pl
70-453 Szczecin, ul.Kaszubska 2, tel. 091 15 15 40, tel. kom. 601 200 706, kontakt@o-portal.pl
KRAKAU/Polska
PRACOWNIA PROJEKTOWA
KONSTRUKTOR S.C.
inż.Łukasz Wiatrak, Artur Lichoniak
70-453 Szczecin
ul.Królowej Korony Polskiej 24 / 203A
tel. 504-664-117
PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Krzysztof Piekarski
upr. nr ZAP/0037/POOK/04
spec. konstr. bez ogr.
OPRACOWAŁ:
mgr inż. Anna Kozłowska
mgr inż. Agnieszka Kamińska
mgr inż. Anna Klosowska
SPRAWDZIŁ:
inż. Artur Lichoniak
upr. nr ZAP/0037/POOK/04
spec. konstr. bez ogr.
temat: PROJEKT WYKONAWCZY
KOMPLEKSU BUDYNKÓW BIUROWYCH
NA POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO PARKU
NAUKOWO – TECHNOLOGICZNEGO PRZY
UL. NIEMIERZYŃSKIEJ W SZCZECINIE
adres: Szczecin, ul. Niemierzyńska, dz. nr 5/7
inwestor: Szczeciński Park Naukowo – Technologiczny, ul.Kolumba, Szczecin
rysunek:
RZUT FUNDAMENTÓW
fazie: P.W.
branża: KONSTRUKCJA
skala: 1:100
miejsce i data: Szczecin VI\.2010
Nr rys.: 1