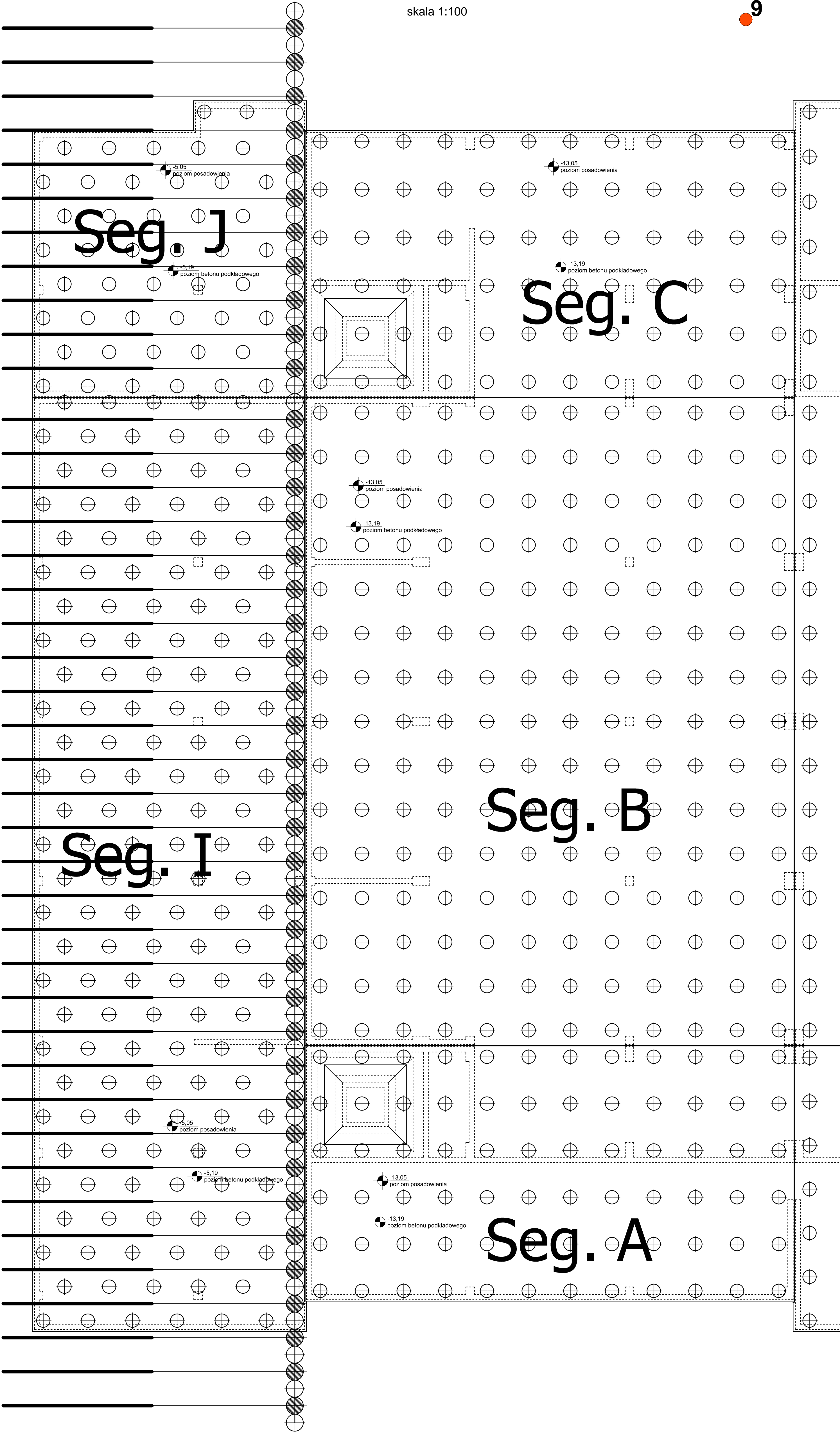


Plan rozmieszczenia kolumn betonowych pod segmentami A, B, C, I i J oraz

plan rozmieszczenia pali palisady

skala 1:100

9



Na etapie Projektu Wykonawczego przyjęto do wykonania:

- 523 szt. kolumn betonowych Ø630 mm o średniej długości ok. 10,0 m (łącznie ok. 5230 mb)
- 31 szt. pali betonowych konstrukcyjnych palisady Ø800 mm o długości ok. 16,0 m zbrojonych kształtownikami IPE500 L=15,0 m S355JR (łącznie ok. 496 mb)
- 30 szt. pali betonowych wypełniających palisady Ø800 mm o długości ok. 9,0 m (łącznie ok. 270 mb)
- 82 szt. sprężanych kotew tymczasowych o nośności zewnętrznej i wewnętrznej min. 570 kN (łącznie ok. 1271 mb)

UWAGI:

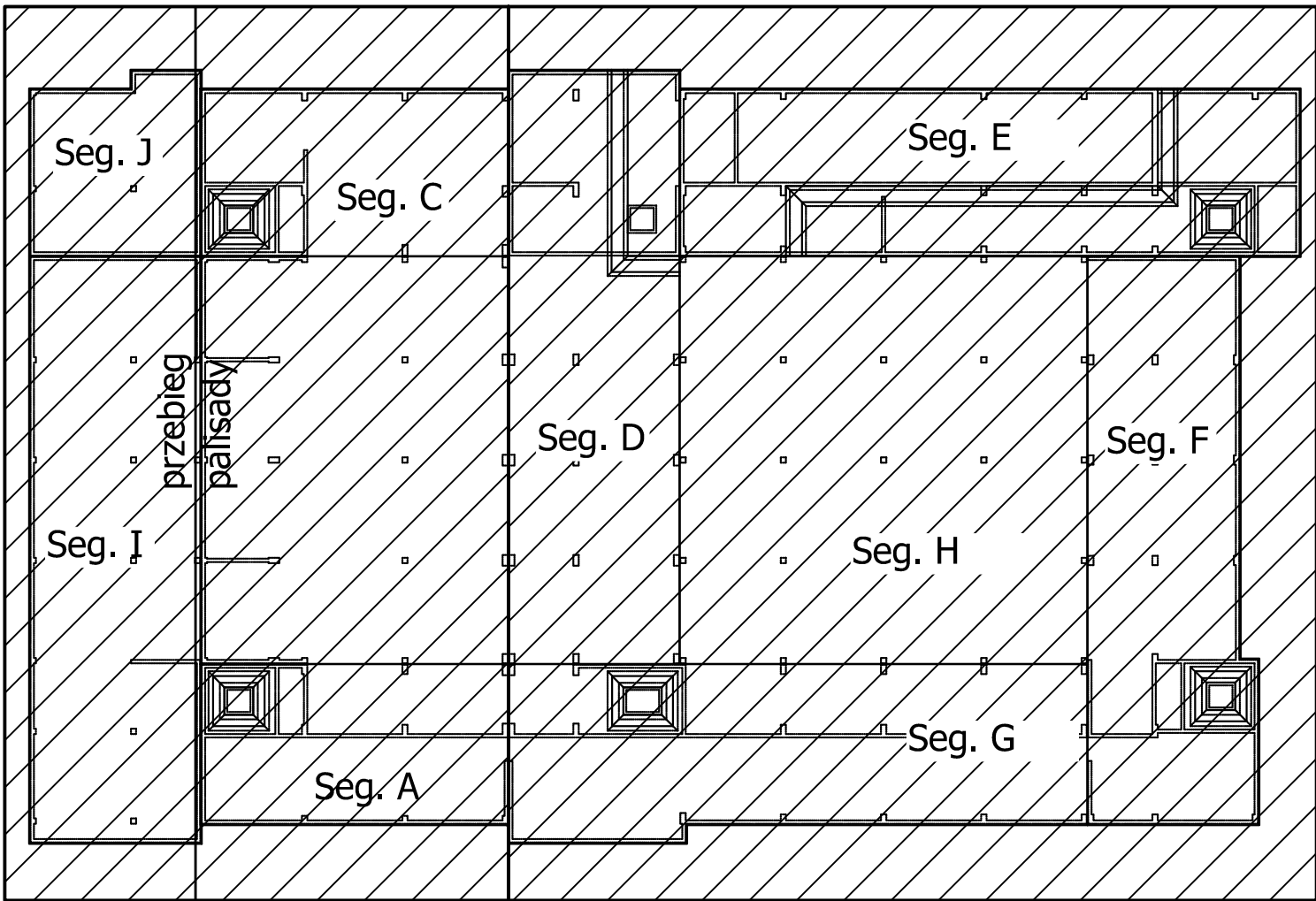
- Przed przystąpieniem do opracowania Projektu Technologicznego wzmocnienia podłoża należy wykonać dodatkowe badania geotechniczne.
- Długości betonowych kolumn i pali należy uszczegółowić na etapie Projektu Technologicznego opracowanego w oparciu o dodatkowe badania geotechniczne wykonane zgodnie z Rys. nr 1.
- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym niniejszego opracowania.

Zakres rysunków nr 3 i 4

skala 1:500

Rys. nr 3

Rys. nr 4



LEGENDA:

BETON C25/30 XC2
STAL S355JR

Poziom odniesienia obiektu: ±0,00 = 356,17 m n.p.m.

- pal betonowy konstrukcyjny palisady Ø800 długości ok. 16,0 m zbrojony kształtownikiem IPE500 L=15,0 m S355JR
- pal betonowy wypełniający palisady Ø800 długości ok. 9,0 m niezbrojony
- kolumna betonowa Ø630 mm niezbrojona o długości średniej ok. 10,0 m
- kolumna betonowa Ø630 mm niezbrojona z zakresu Rys. nr 4 (Segmenty D, E, F, G, H)

- tymczasowa kotew sprężająca

7

- lokalizacja otworu badawczego wg dokumentacji badań podłoża gruntowego opracowanej przez GEOBUD, wrzesień 2012 r.

UWAGA: 1. Rozpatrywać łącznie z proj. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji. 2. Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie. 3. W przypadku braku szczegółowych założeń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy. 4. Obiekt wykonać z zasadami sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm. 5. Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.									
meritum grupa budowlana		meritum Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., 32-500 Chrzanów ul. Oświecimska 90B tel./fax. (032) 623 35 13							
Projektował	Nazwisko mgr inż. Andrzej Smaga	Pozycja mgr inż. Łukasz Cabał	Na firmie MAP102085/PW/KC/08 w spec. konstr. - bud	Stadium Data 03.2014	PW	Inwestycja "Budowa kompleksu budynków Komendy Miejskiej Policji przy ul. Włocławskiej w Białym-Białym wraz z budową dwóch zastawek, obiektów, objętych w ramach projektu, zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy o wykonanie i dostawę usług"	Skala: 1:100	Lokalizacja: Białko - Białko, ul. Włocławskiej (Północna) Gmina: 410215, 410216, 410217, 4079140 oraz 4198117	
Opracował								Branta: KONSTRUKCJA	
Nazwa rysunku: PLAN ROZMIESZCZENIA KOLUMN BETONOWYCH POD SEGMENTAMI A, B, C, I, J PLAN ROZMIESZCZENIA PALI PALISAD								Nr rys.: K/WP/04	