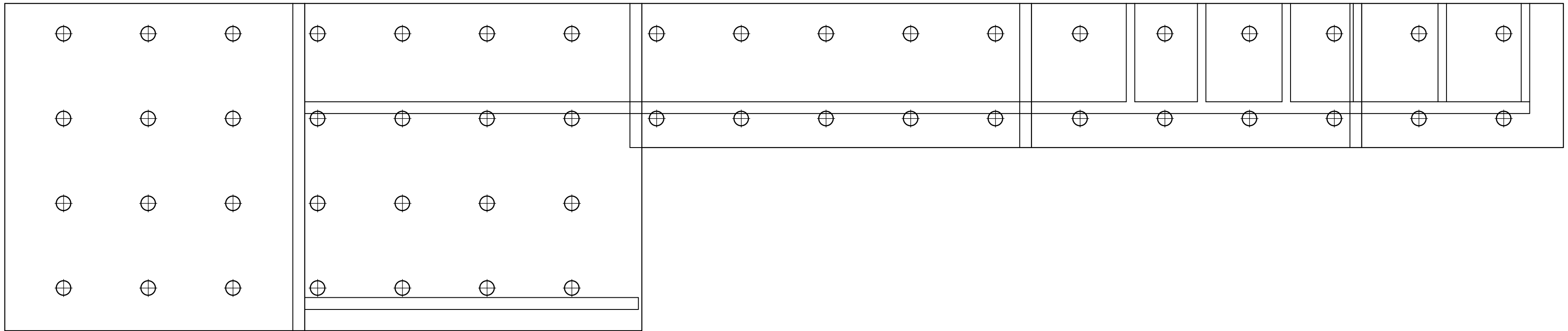


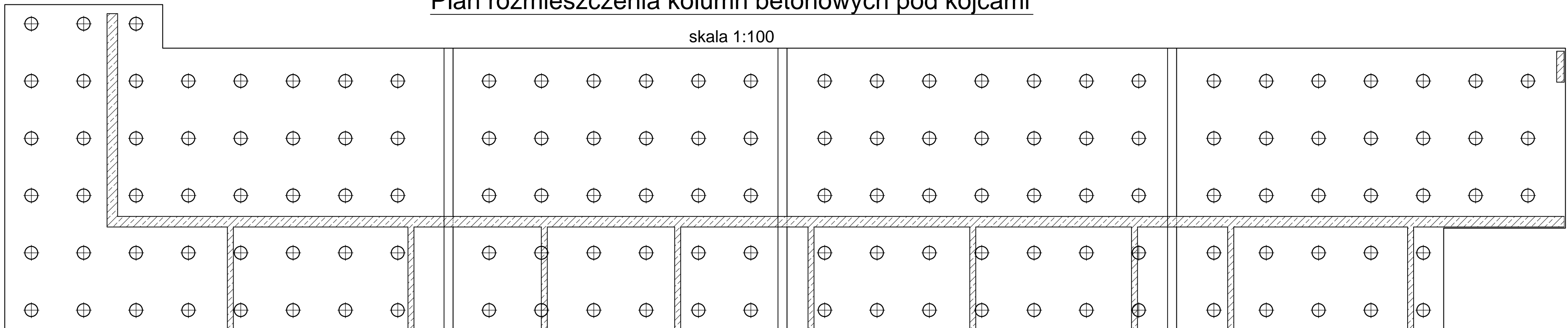
## Plan rozmieszczenia kolumn betonowych pod wejście

skala 1:100



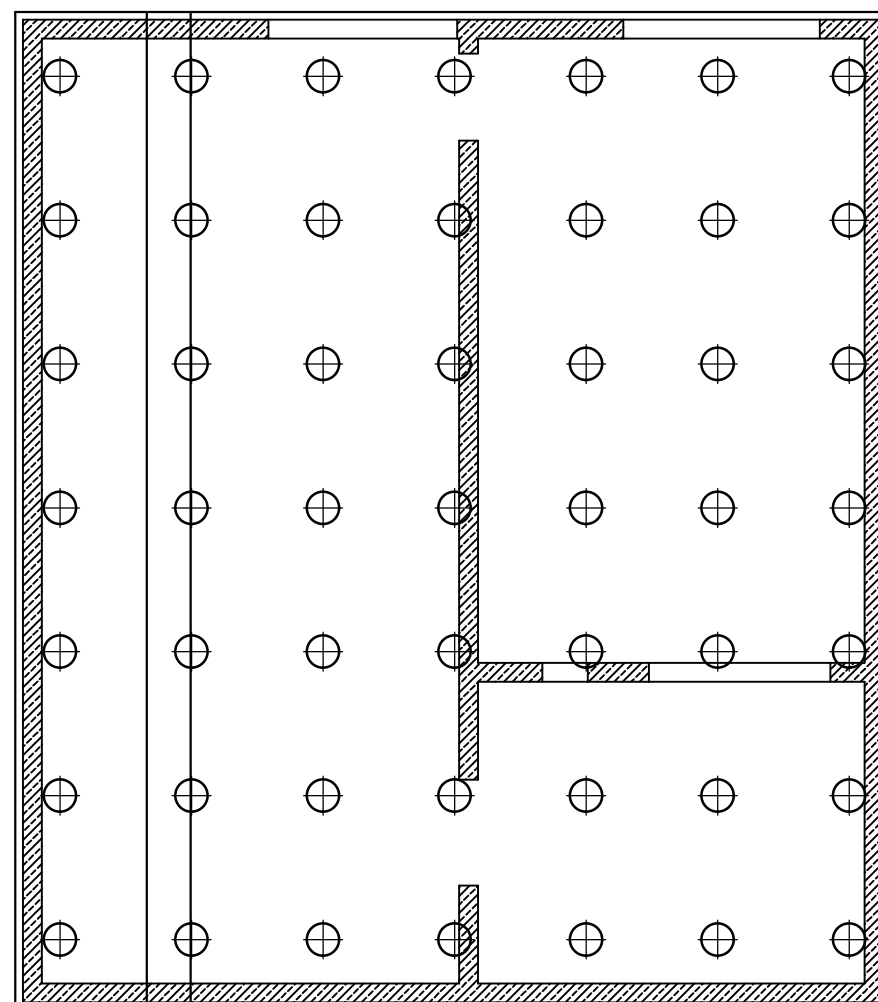
## Plan rozmieszczenia kolumn betonowych pod kojcami

skala 1:100



## Plan rozmieszczenia kolumn betonowych pod kojcami

skala 1:100



**UWAGI:**

1. Przed przystąpieniem do opracowania Projektu Technologicznego  
wzmocnienia podłoża należy wykonać dodatkowe badania geotechnicznego.
2. Długości betonowych kolumn i pali należy uszczegółowić na etapie Projektu Technologicznego opracowanego w oparciu o dodatkowe badania geotechniczne wykonane zgodnie z Rys. nr 3
3. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym niniejszego opracowania.

LEGENDA:  
BETON C25/30 XC2

Poziom odniesienia obiektu:  $\pm 0,00 = 356,17$  m n.p.m.



- ⊕ - kolumna betonowa Ø430 mm niezbrojona o długości średniej ok. 10,0 m
- 7
- - lokalizacja otworu badawczego wg dokumentacji badań podłoża gruntowego opracowanej przez GEOBUD, wrzesień 2012 r.

Na etapie Projektu Wykonawczego przyjęto do wykonania:

- 139 szt. kolumn betonowych Ø430 mm o średniej długości ok. 10,0 m (łącznie ok. 1390 mb)

**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 zaleceń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
4. Obiekt wykonany 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.

										<b>m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.,</b> <b>32-500 Chrzanów ul. Oświecimska 90B tel./fax. (032) 623 35 13</b>									
Projektował		Nazwisko	mgr inż. Andrzej Smaga		Podpis		Nruprawnień	MAP/0289/PWOK/08 w spec. konstr. -bud.		03.2014	Data	Stadium: <b>PW</b>	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji z siedzibą w Katowicach przy ul. Łompy 19						
Opracował			inż. Łukasz Cabaj					Skala: 1:100					Inwestycja: "Budowa kompleksu budynków Komendy Miejskiej Policji przy ul. Wapiennej w Bielsku-Białej wraz z budową dwóch garażów, chodników, dróg wewnętrznych, miejsc parkingowych, kojów dla psów oraz instytutu technicznej przy ul. Wapiennej i Piękarskiej w Bielsku Białej na dz. nr 4102/15, 4102/16, 4102/12, 4078/149 oraz 4198/117"						
												Lokalizacja: Bielsko - Biała, ul. Wapienna i Piękarska działki nr: 4102/15, 4102/16, 4102/12, 4078/149 oraz 4198/117							
Nazwa rysunku: <b>PLAN ROZMIESZCZENIA KOLUMN BETONOWYCH POD KOJCAMI, TRAFO, WEJŚCIE</b>												Branża: <b>KONSTRUKCJA</b>							
												Nr rys.: <b>K/WP/07</b>							