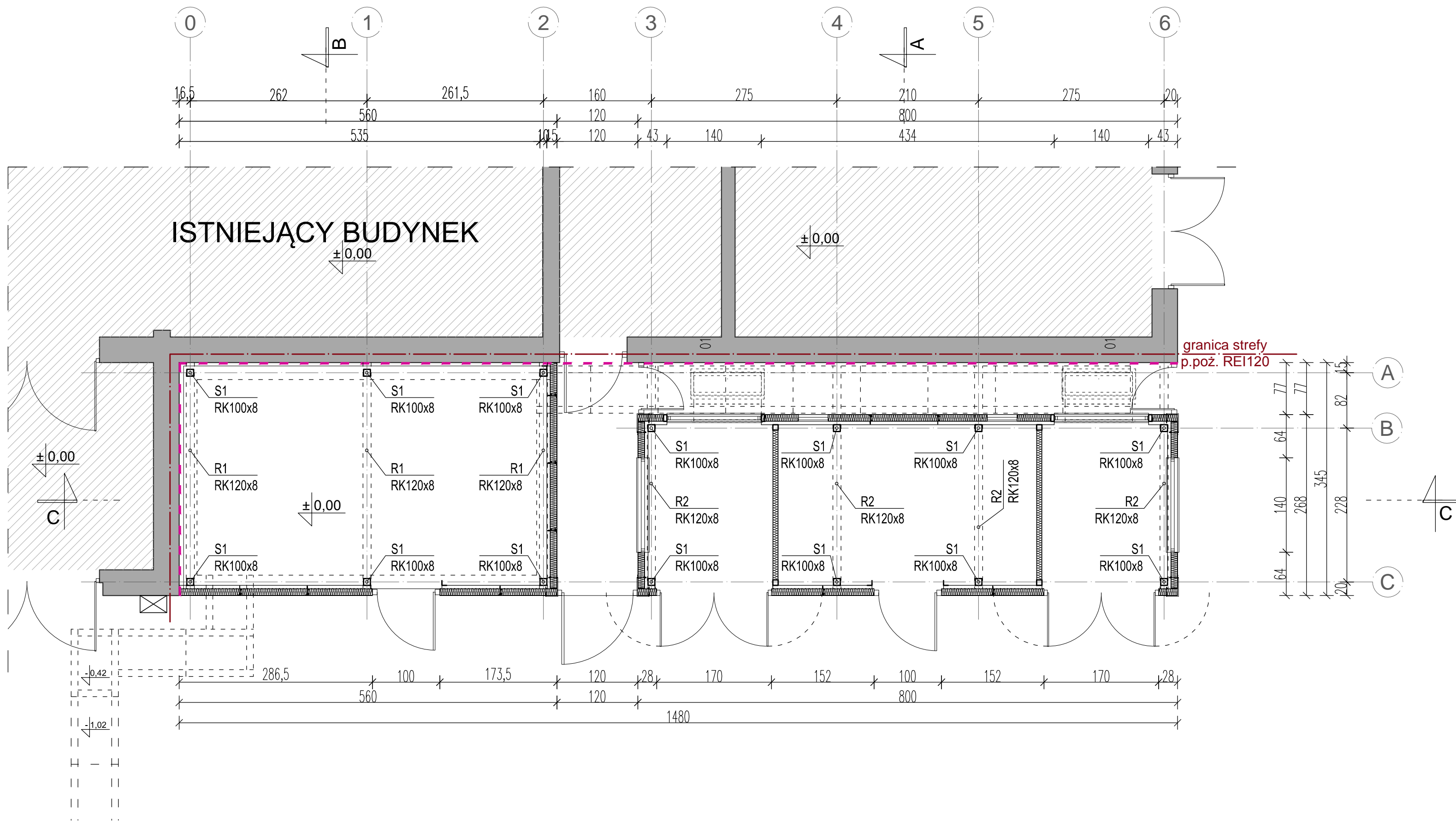


Rzut przyziemia - konstrukcja skala 1:50



UWAGA

Poziom $\pm 0,000$ zgodnie z projektem architektonicznym

Obiekt posadowiony na płytach fundamentowych (P1 oraz P2) gr.30cm

Fundament połączyć z projektowaną konstrukcją stalową blachami oporowymi gr.1.6cm

zapomocą kotew wklejanych M16/190 kl.8.8 (np. R-KERM16-8).

Pod płytą wykonać wymianę gruntu do poziomu -1.100 (min. 1,0m poniżej projektowanego poziomu terenu). Zastosować podsypkę piaskową o $I_s=0,99$. Podsypkę piaskową należy zagęszczać warstwami o grubości max. 0,5m.

Główną konstrukcję nośną stanowią słupy stalowe RK100x8 oraz rygle RK120x

100x50x5 a stężenie połączeniowe z prętów #16 łączonych :

pomocą śruby rzymskiej

Zastosować beton klasy C20/25 (B25).

Zbrojenie główne fundamentów - stal A-III N (do obliczeń przyjęto RB500N)

Stal konstrukcyina S235JR (St

Zabezpieczenie elementów stalowych głównej konstrukcji nośnej za pomocą farb ogniochronnych na bazie modyfikowanych żywic i rozcieńczalnika np. "FLAME STAL" lub równoważne.

Ochrona antykorozyjna zgodna z wybranym systemem farb ognioochronnych

Każdorazowo nasyp niebudowlany należy usunąć i zastąpić podsypką piaskową lub piaskowo-żwirową o stopniu zagęszczenia $\text{ID}_{\min}=0,8$ i parametrach zgodnych z obliczenia statycznymi.

W przypadku stwierdzenia występowania warunków gruntowych innych niż przyjęte

w obliczeniach (badaniach geotechnicznych) wymiary fundamentów należy skorygować

Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie

Roboty budowlane wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.

konstrukcywna rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami, oraz p

wykonawczymi

ni podniesione

podstawie wytycznych producenta

			
		www.k4studio.pl	
Inwestor:	INSTYTUT BADAŃ I ROZWOJU MOTORYZACJI BOSMAL Sp z o.o. 43-300 BIELSKO BIAŁA, ul. Sarni Stok 93		Data: 04.2017
Projekt:	PROJEKT WYKONAWCZY BUDOWY STACJI TRANSFORMATOROWEJ PRZY BUDYNKU HALI (BUDYNEK NR 1B) WRAZ Z INSTALACJAMI WEWNĘTRZNYMI I ZEWNĘTRZNYMI, NA TERENIE INSTYTUTU BADAŃ I ROZWOJU MOTORYZACJI BOSMAL. Lokalizacja: Bielsko Biała ul. Sarni Stok 93, nr działki 223/27.		Skala: 1:50 @600x297
Braża:	Konstrukcja		Nr rysunku:
Temat rysunku:	RZUT PRZYZIEMIENIA - ZESTAWIENIE POZYCJI		KW - 2
Projektant: mgr inż. Beata KUŚMIROWSKA Nr upr.: SLK/0466/POOK/04			
Sprawdzający: mgr inż. Witold CHMURA Nr upr.: 629/93			