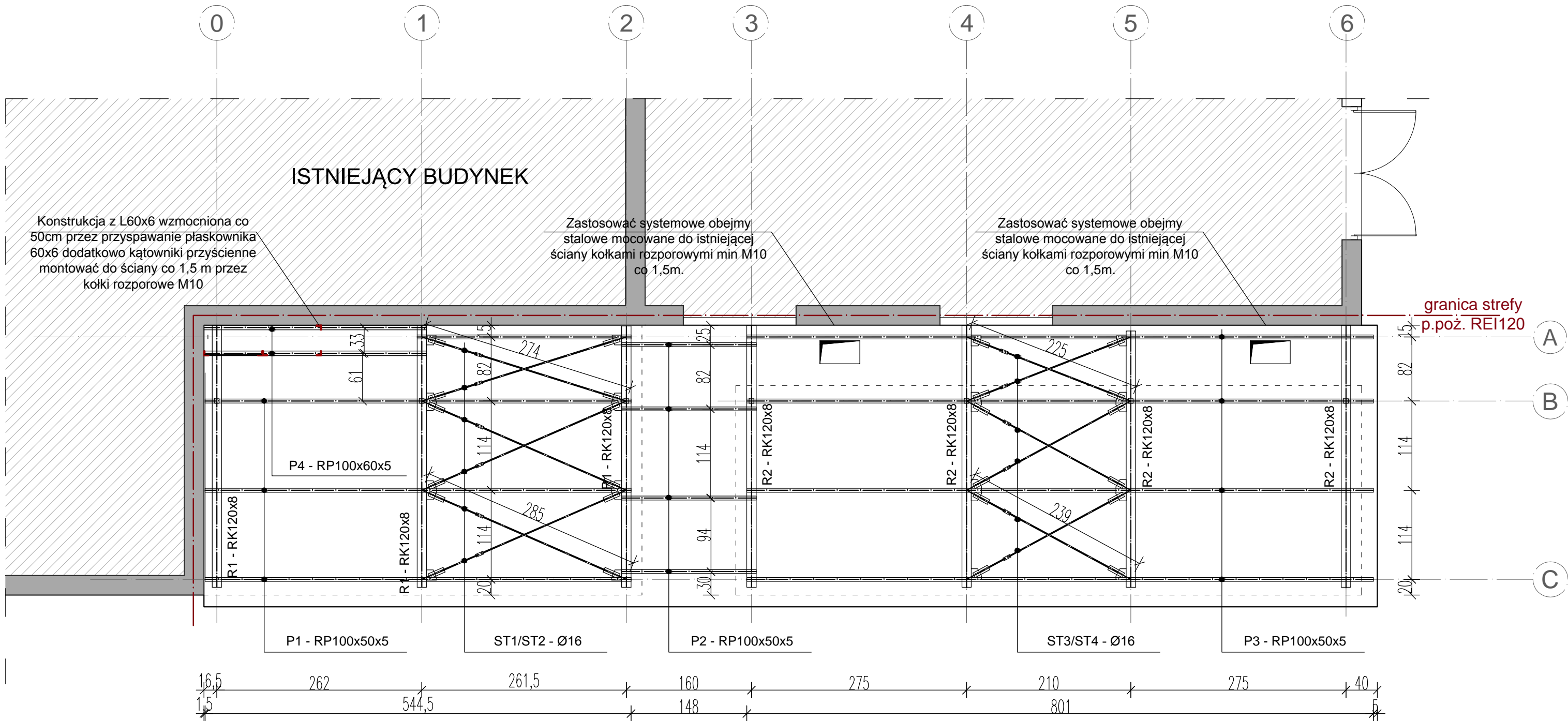


Rzut konstrukcji dachu skala 1:50



UWAGA:
Fundament połączyć z projektowaną konstrukcją stalową blachami oporowymi gr.1,6cm zapomocą kotew wklejanych M16/190 kl.8.8 (np. R-KERM16-8.8).
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 RK120x8.
Płatwie dachowe wykonać z RP 100x50x5 a stężenie połaciowe z prętów #16 łączonych za pomocą śruby rzymskiej.
Zastosować beton klasy C20/25 (B25).
Zbrojenie główne fundamentów - stal A-IIIN (do obliczeń przyjęto RB500W).
Stal konstrukcyjna S235JR (St3).
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 ogniochronnych.
Każdorazowo nasyp niebudowlany należy usunąć i zastąpić podsypką piaskową lub piaskowo-zwirową o stopniu zagęszczenia $ID \min=0,8$ i parametrach zgodnych z obliczeniami 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.
Część konstrukcyjną rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami.
System mocowanie elementów podłogi podniesionej do płyty fundamentowej P1 wykonać na podstawie wytycznych producenta.
Elementy spawać na spoiny pachwinowe o gr. min. 0,7x t.

<div><div><div><div><div><div></div><div>K4STUDIO</div></div></div><div><div><div>PROJEKTOWE</div></div></div></div><div>www.k4studio.pl</div></div></div>		
Inwestor:	INSTYTUT BADAŃ I ROZWOJU MOTORYZACJI BOSMAL Sp z o.o. 43-300 BIELSKO BIAŁA, ul. Sami 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. Sami Stok 93, nr działki 223/27.	Skala: 1:50 @600x297
Braza:	Konstrukcja	Nr rysunku:
Temat rysunku:	RZUT KONSTRUKCJI DACHU - ZESTAWIENIE POZYCJI	KW - 3
Projektant: mgr inż. Beata KUŚMIROWSKA Nr upr.: SLK/0466/POOK/04 Sprawdzający: mgr inż. Witold CHMURA Nr upr.:629/93		