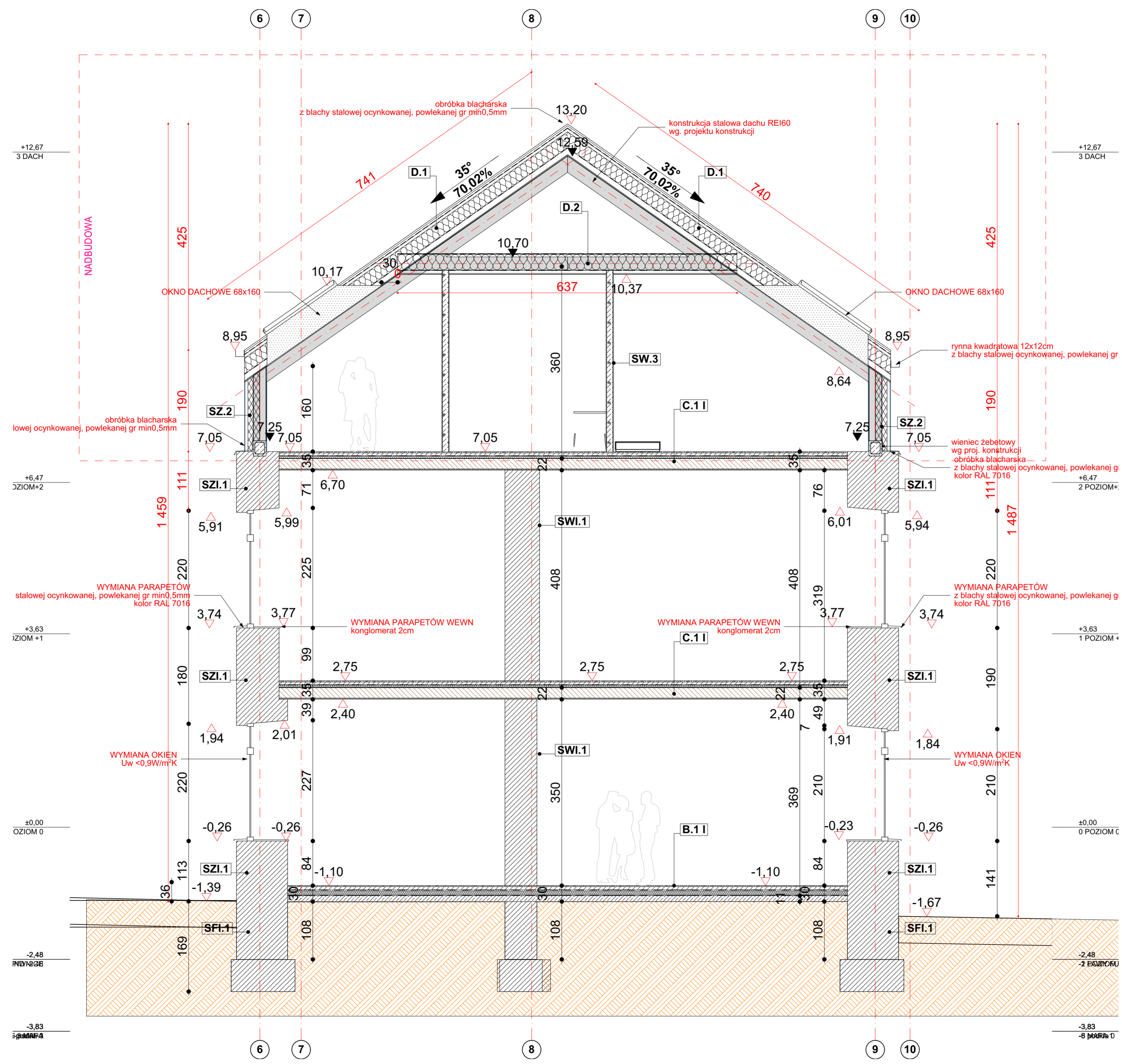


# PRZEKRÓJ A1

skala 1:50



### PRZEGRODY POZIOME

<b>B11</b>	<b>Posadzki na gruncie- ISTN.</b> 1.0cm gres / wykładzina PCV 2.0cm warstwa poziomująca 5.0cm szlichta cementowa folia PVC 15.0cm styropian twardy- EPS100-038 λ=0.0031 W/mK izolacja przeciwwilgociowa z mineralnej zaprawy wodoszczelnej piasek ubity warstwami grunt rodzimy
<b>B1</b>	<b>Posadzki na gruncie- PROJ.</b> 1.0cm gres / wykładzina PCV 7.0cm szlichta cementowa folia PVC 15.0cm styropian twardy- EPS100-038 λ=0.0031 W/mK izolacja przeciwwilgociowa z mineralnej zaprawy wodoszczelnej piasek ubity warstwami grunt rodzimy
<b>C11</b>	<b>Strop międzypiętrowy - ISTN.</b> 1.0cm gres / wykładzina kauczukowa 1.0cm warstwa poziomująca 6.0cm szlichta cementowa folia PVC 5.0cm styropian akustyczny SD<30MN/m³ paroizolacja 25.0cm strop istniejący/ gestozebrowy 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>C2</b>	<b>Strop nad piętrem- PROJ.</b> 1.0cm gres / wykładzina kauczukowa 1.0cm warstwa poziomująca 6.0cm szlichta cementowa folia PVC 5.0cm styropian akustyczny SD<30MN/m³ paroizolacja 18.0cm płyta żelbetowa 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>C3</b>	<b>Spoczniki</b> 1.0cm gres / wykładzina PCV 22.0cm płyta żelbetowa 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>C1.2</b>	<b>Strop międzypiętrowy - ISTN.</b> 1.0cm gres / wykładzina kauczukowa 1.0cm warstwa poziomująca 6.0cm szlichta cementowa folia PVC 5.0-35.0cm keramzyt paroizolacja 20.0cm strop istniejący/ płyta ze spadkiem 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>D1</b>	<b>Dach</b> 1.0cm blacha na rąbek stojący gr 0.7mm 0.1cm folia paroizolacyjna 20.0cm skłona wełna mineralna folia PE - paroizolacja 10.0-18.0cm blacha trapezowa konstrukcyjna T100- T160 z powłoką organiczną 5.0cm systemowy sufit gk- podwieszany
<b>A1</b>	<b>Taras</b> 2.0cm gres lub terakota mrozoodporna na kleju hydroizolacja 10.0cm szlichta cementowa ze spadkiem 1% 15.0-30.0cm ustabilizowany grunt
<b>A2</b>	<b>Ścieżki/ chodniki</b> 6.0cm kostka brukowa 4.0cm podsypka cementowo-piaskowa 15.0cm żwir frakcji 0-32 15.0cm ustabilizowany grunt
<b>A3</b>	<b>Podjazdy</b> 8.0cm kostka brukowa 4.0cm podsypka cementowo-piaskowa 15.0cm żwir frakcji 0-32 15.0cm ustabilizowany grunt
<b>A4</b>	<b>Podjazdy/ Parkingi</b> 8.0cm krata trawnikowa geowłóknina 4.0cm podsypka piaskowa 15.0cm żwir frakcji 0-32 15.0cm ustabilizowany grunt

### PRZEGRODY PIONOWE

<b>SF.1</b>	<b>Ściana piwnic poniżej linii gruntu</b> folia kubełkowa 12.0cm polistyren ekstrudowany - styrodur XPS izolacja przeciwwilgociowa 24.0cm ściana żelbetowa -W8 1.5cm tynk cem-wap kat III + gładź
<b>SF.2</b>	<b>Ściana piwnic powyżej linii gruntu</b> 0.5cm tynk mozaikowy na siatce 12.0cm polistyren ekstrudowany - styrodur XPS izolacja przeciwwilgociowa 24.0cm ściana żelbetowa -W8 1.5cm tynk cem-wap kat III + gładź
<b>SF.3</b>	<b>Ściana piwnic wewnętrzna</b> izolacja przeciwwilgociowa z mineralnej zaprawy wodoszczelnej 24.0cm ściana żelbetowa 1.5cm tynk cem-wap kat III + gładź
<b>SZ.1</b>	<b>Ściana zewn. KALTKA - PROJ.</b> 0.5cm tynk silikonowy (faktura- gładki) 15.0cm styropian EPS 040-100 fasada 24.0cm ściana żelbetowa 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>SZ.2</b>	<b>Ściana zewn. - PROJ.</b> 0.5cm tynk silikonowy (faktura- gładki) 15.0cm styropian EPS 040-100 fasada 24.0cm ściana ceramiczna MAX 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>SZ.3</b>	<b>Ściana zewn. - PROJ.</b> 0.5cm tynk silikonowy (faktura- gładki) 15.0cm styropian EPS 040-100 fasada 24.0cm ściana ceramiczna MAX 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>SZ.4</b>	<b>Ściana zewn.</b> 0.8cm blacha na rąbek pionowo 20.0cm wełna mineralna na ruszcie stalowym 2.00cm szczelina wentylacyjna 0.1cm paroizolacja PE 1.5cm płyta cem- drzewogwa-NRO KI A1
<b>SZ.5</b>	<b>Ściana zewn. atyka</b> 0.5cm tynk silikonowy (faktura- gładki) 15.0cm styropian EPS 040-100 fasada 24.0cm ściana ceramiczna MAX 10.0cm wełna mineralna 0.01cm blacha stalowa ocynkowana

### PRZEGRODY PIONOWE

<b>SFL.1</b>	<b>Ściana piwnic poniżej linii gruntu- ISTN.</b> folia kubełkowa 12.0cm polistyren ekstrudowany - styrodur XPS izolacja przeciwwilgociowa 57.0cm ist.ściana fundamentowa-cegła pełna 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>SFL.2</b>	<b>Ściana piwnic powyżej linii gruntu- ISTN.</b> 0.5cm tynk mozaikowy na siatce 12.0cm polistyren ekstrudowany - styrodur XPS izolacja przeciwwilgociowa 57.0cm ist.ściana fundamentowa-cegła pełna 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>SFL.3</b>	<b>Ściana fund. wewnętrzna- ISTN.</b> izolacja przeciwwilgociowa 37.0-57.0cm ist.ściana fundamentowa-cegła pełna 1.5cm tynk cem-wap kat III + gładź
<b>SZ.1</b>	<b>Ściana zewn. ISTN.</b> 0.5cm tynk silikonowy (faktura- gładki) 15.0cm styropian EPS 040-100 fasada 72.0-85.0cm istn. ściana - cegła pełna/ dziurawka 24.0cm ściana żelbetowa 1.5cm tynk cem-wap
<b>SZ.2</b>	<b>Ściana zewn. ISTN.</b> 0.5cm tynk silikonowy (faktura- gładki) 15.0cm styropian EPS 040-100 fasada 28.0-42.0cm istn. ściana cegła pełna/ dziurawka 1.5cm tynk cem-wap
<b>SW.1</b>	<b>Ściana wewn. konstrukcyjna- ISTN.</b> 1.5cm tynk cem-wap kat III 24.0-40.0cm ściana murowana/ cegła - ISTN 1.5cm tynk cem-wap kat III
<b>SW.2</b>	<b>Ściana wewn. działowa- ISTN</b> 1.5cm tynk gipsowy (maszynowy) 12.0-20.0cm ściana murowana/ pustaki ceramiczne 1.5cm tynk gipsowy (maszynowy)
<b>SW.1</b>	<b>Ściana wewn. konstrukcyjna- PROJ.</b> 1.5cm tynk gipsowy (maszynowy) 24.0cm ściana żelbetowa 1.5cm tynk gipsowy (maszynowy)
<b>SW.2</b>	<b>Ściana wewn. konstrukcyjna- PROJ.</b> 1.5cm tynk gipsowy (maszynowy) 24.0cm ściana murowana/ pustaki ceramiczne 1.5cm tynk gipsowy (maszynowy)
<b>SW.3</b>	<b>Ściana wewn. działowa- PROJ.</b> 1.5cm tynk gipsowy (maszynowy) 12.0cm ściana murowana/ pustaki ceramiczne 1.5cm tynk gipsowy (maszynowy)
<b>SW.4</b>	<b>Ściana wewn.-działowa - PROJ.</b> 2.5cm 2x płyta gk/ paroizolacja 9.0cm wełna mineralna pomiędzy konstrukcją paroizolacja 2.5cm 2x płyta gk/
<b>SW.4</b>	<b>Ściana wewn.-działowa piętra w części istn.</b> 2.5cm 2x płyta gk/ paroizolacja 9.0cm wełna mineralna pomiędzy konstrukcją paroizolacja 2.5cm 2x płyta gk/

### PRZEGRODY POZIOME ZEWN.

<b>A1</b>	<b>Taras</b> 2.0cm gres lub terakota mrozoodporna na kleju hydroizolacja 10.0cm szlichta cementowa ze spadkiem 1% 15.0-30.0cm ustabilizowany grunt
<b>A2</b>	<b>Ścieżki/ chodniki</b> 6.0cm kostka brukowa 4.0cm podsypka cementowo-piaskowa 15.0cm żwir frakcji 0-32 15.0cm ustabilizowany grunt
<b>A3</b>	<b>Podjazdy</b> 8.0cm kostka brukowa 4.0cm podsypka cementowo-piaskowa 15.0cm żwir frakcji 0-32 15.0cm ustabilizowany grunt
<b>A4</b>	<b>Podjazdy/ Parkingi</b> 8.0cm krata trawnikowa geowłóknina 4.0cm podsypka piaskowa 15.0cm żwir frakcji 0-32 15.0cm ustabilizowany grunt

### UWAGI OGÓLNE DO PROJEKTU:

- Przed przystąpieniem do realizacji wszystkie otwory sprawdzić w naturze.
- Rysunki architektoniczne należy rozpatrywać łącznie z konstrukcyjnymi i instalacyjnymi.
  - Obowiązują wymiary podane , a nie linie mierzone z rysunku.
  - Używanie niniejszych rysunków nie zwalnia wykonawcy z obowiązku prowadzenia bieżącej koordynacji międzybranżowej w trakcie budowy.  
W szczególności zabronione jest prowadzenie jakichkolwiek robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia odniesień do pozostałych branż.
  - Należy stosować jedynie materiały i urządzenia posiadające aktualne certyfikaty i dopuszczone do użytkowania w budownictwie.
  - W razie jakichkolwiek niezgodności należy skonsultować się z projektantami. Ewentualne wady projektowe koordynacyjne należy przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Prowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacyjnych będzie na wyłączne ryzyko wykonawców.
  - Przebieg ścian i stropów należy rozpatrywać łącznie z projektami instalacyjnymi.
  - Projekt należy zrealizować zgodnie ze sztuką budowlaną. W przypadku rozbieżności wymiarowych i technologicznych między projektami branżowymi skonsultować się z generalnym projektantem.
  - Po aktualizacji projektu, rysunki z wcześniejszym indeksem tracą ważność (dotyczy rysunków zaktualizowanych).
  - Montaż i sposób osadzenia urządzeń technologicznych, w posadzce, ścianach, stropie itp., wykonać zgodnie z wytycznymi producenta i sztuką budowlaną.
  - Hydroizolację wykonać ze szczególną starannością pod nadzorem, zgodnie z wytycznymi technologicznymi, dostarczonymi przez producenta.
  - Należy zwracać szczególną uwagę na prawidłowe układanie izolacji termicznych, akustycznych, przeciwwilgociowych i przeciwwodnych zachowując szczególną staranność w zakresie zachowania ciągłości izolacji , odpowiednich zakładów i połączeń, oraz wyinięć a także szczelnego połączenia z elementami stałymi oraz obróbkami blacharskimi - zgodnie z zaleceniami producentów i dostawców poszczególnych systemów i materiałów budowlanych zastosowanych w budynku!
  - Projekt dopuszcza zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i techniczne od wskazanych w projekcie.

investor: Zespół Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych ul. Szkolna 8, 18-230 Ciechanowiec, pow. wyszkowski, woj. podlaskie

tytuł: **Rozbudowa, przebudowa i nadbudowa budynku Internetu Zespołu Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych w Ciechanowcu**

adres: Działka o numerze geodezyjnym: 2941/3 ul. Kościelna 14, 18-230 Ciechanowiec, woj. podlaskie Ombg 0005 - Jedn. ew. 201302\_4 Ciechanowiec

jednostka projektowa

**QUARTUM**  
BIURO PROJEKTOWE

ul. Wysoka 68a/6, 17-300 Siemiatycze  
www.quartum.pl, ebiuro@quartum.pl  
NIP: 544-132-57-16, REGON 200418012

projektant: mgr inż. arch. Czayry Jaszczyłt  
ARCHITEKTURA BŁ. P60KK/123/2009

nazwa rysunku: **PRZEKRÓJ A1**

branża: **ARCHITEKTURA**

skala: **1:50**

nr rysunku: **PB/A/06**

faza projektu: **PROJEKT BUDOWLANY**

data: **29.12.2020**

Projekt chroniony prawem autorskim.