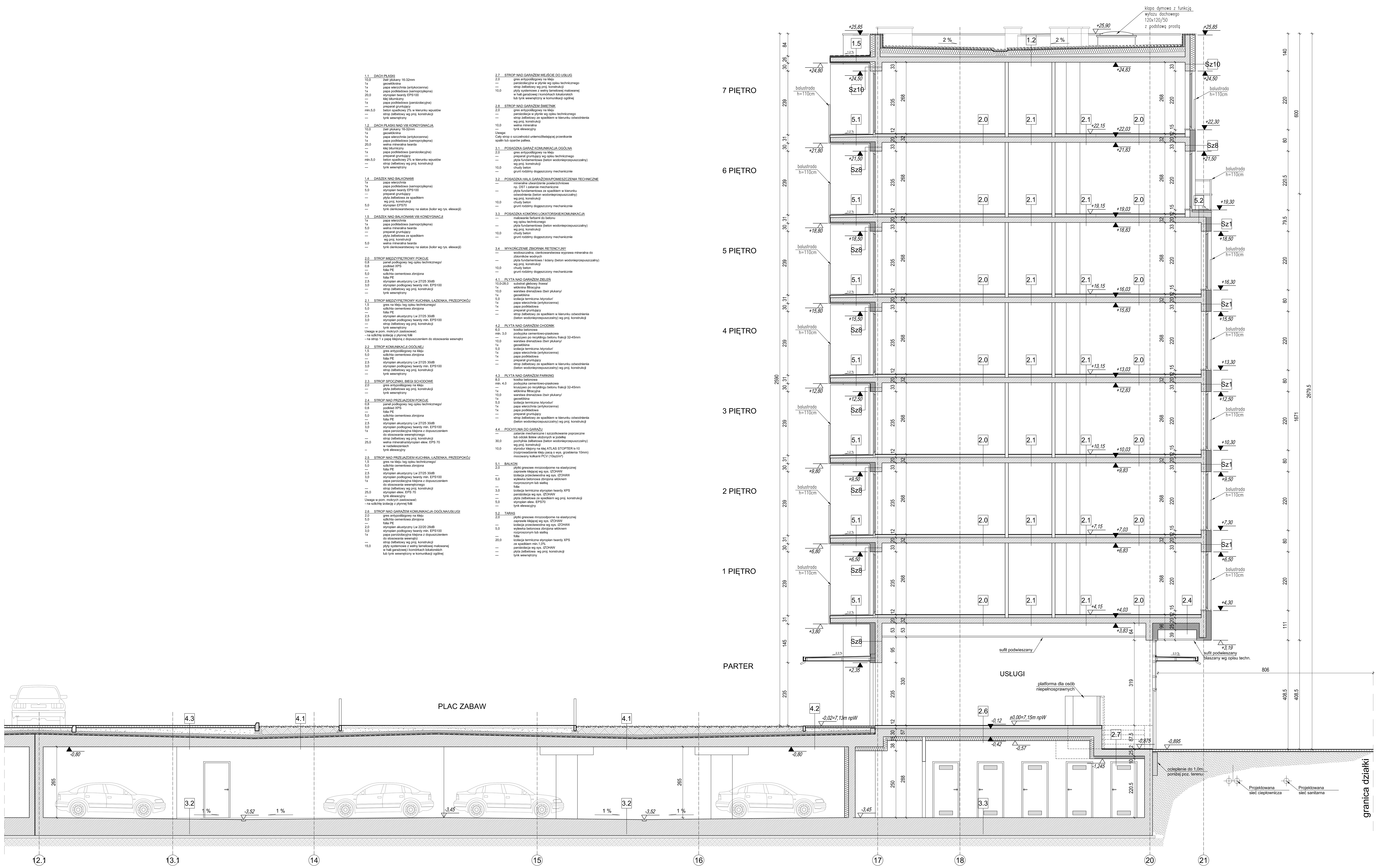

1.1 DACH PŁASKI
10,0 żwir płukany 16-32mm
1x geowłóknina
1x papa wierzchnia (antykorzenna)
1x papa podkładowa (samoprzylepna)
20,0 styropian twardy EPS100
--- klej bitumiczny
1x papa podkładowa (paroizolacyjna)
--- preparat gruntujący
min.5,0 beton spadkowy 2% w kierunku wpustów
--- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
--- tynk wewnętrzny

1.2 DACH PŁASKI NAD VIII KONDYGNACJĄ
10,0 żwir płukany 16-32mm
1x geowłóknina
1x papa wierzchnia (antykorzenna)
1x papa podkładowa (samoprzylepna)
20,0 wełna mineralna twarda
--- klej bitumiczny
1x papa podkładowa (paroizolacyjna)
--- preparat gruntujący
min.5,0 beton spadkowy 2% w kierunku wpustów
--- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
--- tynk wewnętrzny

1.4 DASZEK NAD BALKONAMI
1x papa wierzchnia
1x papa podkładowa (samoprzylepna)
5,0 styropian twardy EPS100
--- preparat gruntujący
--- płyta żelbetowa ze spadkiem wg proj. konstrukcji
5,0 styropian EPS70
--- tynk cienkowarstwowy na siatce (kolor wg rys. elewacji)

1.5 DASZEK NAD BALKONAMI VIII KONDYGNACJI
1x papa wierzchnia
1x papa podkładowa (samoprzylepna)
5,0 wełna mineralna twarda
--- preparat gruntujący
--- płyta żelbetowa ze spadkiem wg proj. konstrukcji
5,0 wełna mineralna twarda
--- tynk cienkowarstwowy na siatce (kolor wg rys. elewacji)

2.0 STROP MIĘDZYPIĘTROWY POKOJE
0,8 panel podłogowy /wg opisu technicznego/
0,6 podkład XPS
--- folia PE
5,0 szlichta cementowa zbrojona
--- folia PE
2,5 styropian akustyczny Lw 27/25 30dB
3,0 styropian podłogowy twardy min. EPS100
--- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
--- tynk wewnętrzny

2.1 STROP MIĘDZYPIĘTROWY KUCHNIA, ŁAZIENKA, PRZEDPOKÓJ
1,5 gres na kleju /wg opisu technicznego/
5,0 szlichta cementowa zbrojona
--- folia PE
2,5 styropian akustyczny Lw 27/25 30dB
3,0 styropian podłogowy twardy min. EPS100
--- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
--- tynk wewnętrzny
Uwaga w pom. mokrych zastosować:
- na szlichtę izolację z płynnej folii
- na strop 1 x papę klejoną z dopuszczeniem do stosowania wewnątrz

2.2 STROP KOMUNIKACJI OGÓLNEJ
1,5 gres antypoślizgowy na kleju
5,0 szlichta cementowa zbrojona
--- folia PE
2,5 styropian akustyczny Lw 27/25 30dB
3,0 styropian podłogowy twardy min. EPS100
--- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
--- tynk wewnętrzny

2.3 STROP SPOCZNIKI, BIEGI SCHODOWE
2,0 gres antypoślizgowy na kleju
--- płyta żelbetowa wg proj. konstrukcji
--- tynk wewnętrzny

2.4 STROP NAD PRZEJAZDEM POKOJE
0,8 panel podłogowy /wg opisu technicznego/
0,6 podkład XPS
--- folia PE
5,0 szlichta cementowa zbrojona
--- folia PE
2,5 styropian akustyczny Lw 27/25 30dB
3,0 styropian podłogowy twardy min. EPS100
1x papa paroizolacyjna klejona z dopuszczeniem do stosowania wewnętrznego
--- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
25,0 wełna mineralna/styropian elew. EPS 70 w nadwieszeniach
-- tynk elewacyjny

2.5 STROP NAD PRZEJAZDEM KUCHNIA, ŁAZIENKA, PRZEDPOKÓJ
1,5 gres na kleju /wg opisu technicznego/
5,0 szlichta cementowa zbrojona
--- folia PE
2,5 styropian akustyczny Lw 27/25 30dB
3,0 styropian podłogowy twardy min. EPS100
1x papa paroizolacyjna klejona z dopuszczeniem do stosowania wewnętrznego
--- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
25,0 styropian elew. EPS 70
-- tynk elewacyjny
Uwaga w pom. mokrych zastosować:
- na szlichtę izolację z płynnej folii

2.6 STROP NAD GARAŻEM KOMUNIKACJA OGÓLNA/USŁUGI
2,0 gres antypoślizgowy na kleju
5,0 szlichta cementowa zbrojona
--- folia PE
2,0 styropian akustyczny Lw 22/20 28dB
3,0 styropian podłogowy twardy min. EPS100
1x papa paroizolacyjna klejona z dopuszczeniem do stosowania wewnątrz
--- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
15,0 płyty systemowe z wełny lamelowej malowanej w hali garażowej i komórkach lokatorskich lub tynk wewnętrzny w komunikacji ogólnej

2.7 STROP NAD GARAŻEM WEJŚCIE DO USŁUG
2,0 gres antypoślizgowy na kleju
--- paroizolacja w płynie wg opisu technicznego
--- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji
10,0 płyty systemowe z wełny lamelowej malowanej w hali garażowej i komórkach lokatorskich lub tynk wewnętrzny w komunikacji ogólnej

2.8 STROP NAD GARAŻEM ŚMIETNIK
2,0 gres antypoślizgowy na kleju
--- paroizolacja w płynie wg opisu technicznego
--- strop żelbetowy ze spadkiem w kierunku odwodnienia wg proj. konstrukcji
10,0 wełna mineralna
--- tynk elewacyjny
Uwaga:
Cały strop o szczelności uniemożliwiającej przenikanie spalin lub oparów paliwa.

3.1 POSADZKA GARAŻ KOMUNIKACJA OGÓLNA
2,0 gres antypoślizgowy na kleju
--- preparat gruntujący wg opisu technicznego
--- płyta fundamentowa (beton wodonieprzepuszczalny) wg proj. konstrukcji
10,0 chudy beton
--- grunt rodzimy dogęszczony mechanicznie

3.2 POSADZKA HALA GARAŻOWA/POMIESZCZENIA TECHNICZNE
--- mineralne utwardzenie powierzchniowe np. DST i zatarcie mechaniczne
--- płyta fundamentowa ze spadkiem w kierunku odwodnienia (beton wodonieprzepuszczalny) wg proj. konstrukcji
10,0 chudy beton
--- grunt rodzimy dogęszczony mechanicznie

3.3 POSADZKA KOMÓRKI LOKATORSKIE/KOMUNIKACJA
--- malowanie farbami do betonu wg opisu technicznego
--- płyta fundamentowa (beton wodonieprzepuszczalny) wg proj. konstrukcji
10,0 chudy beton
--- grunt rodzimy dogęszczony mechanicznie

3.4 WYKOŃCZENIE ZBIORNIK RETENCYJNY
--- wodoszczelna, cienkowarstwowa wyprawa mineralna do zbiorników wodnych
--- płyta fundamentowa / ściany (beton wodonieprzepuszczalny) wg proj. konstrukcji
10,0 chudy beton
--- grunt rodzimy dogęszczony mechanicznie

4.1 PŁYTA NAD GARAŻEM ZIELEŃ
10,0-28,0 substrat glebowy /trawa/
1x włóknina filtracyjna
10,0 warstwa drenażowa /żwir płukany/
1x geowłóknina
5,0 izolacja termiczna /styrodur/
1x papa wierzchnia (antykorzenna)
1x papa podkładowa
--- preparat gruntujący
--- strop żelbetowy ze spadkiem w kierunku odwodnienia (beton wodonieprzepuszczalny) wg proj. konstrukcji

4.2 PŁYTA NAD GARAŻEM CHODNIK
6,0 kostka betonowa
min. 3,0 podsypka cementowo-piaskowa
--- kruszywo po recyklingu betonu frakcji 32-45mm
10,0 warstwa drenażowa /żwir płukany/
1x geowłóknina
5,0 izolacja termiczna /styrodur/
1x papa wierzchnia (antykorzenna)
1x papa podkładowa
--- preparat gruntujący
--- strop żelbetowy ze spadkiem w kierunku odwodnienia (beton wodonieprzepuszczalny) wg proj. konstrukcji

4.3 PŁYTA NAD GARAŻEM PARKING
8,0 kostka betonowa
min. 4,0 podsypka cementowo-piaskowa
--- kruszywo po recyklingu betonu frakcji 32-45mm
1x włóknina filtracyjna
10,0 warstwa drenażowa /żwir płukany/
1x geowłóknina
5,0 izolacja termiczna /styrodur/
1x papa wierzchnia (antykorzenna)
1x papa podkładowa
--- preparat gruntujący
--- strop żelbetowy ze spadkiem w kierunku odwodnienia (beton wodonieprzepuszczalny) wg proj. konstrukcji

4.4 POCHYLNIA DO GARAŻU
--- zatarcie mechaniczne i szczotkowanie poprzeczne lub odcisk listew ułożonych w jodełkę
30,0 pochylnia żelbetowa (beton wodonieprzepuszczalny) wg proj. konstrukcji
10,0 styrodur klejony na klej ATLAS STOPTER k-10 (rozprowadzenie kleju pacą o wys. grzebienia 10mm) mocowany kołkami PCV (10szt/m²)

5.1 BALKON
2,0 płytki gresowe mrozoodporne na elastycznej zaprawie klejącej wg sys. IZOHAN
--- izolacja przeciwwodna wg sys. IZOHAN
5,0 wylewka betonowa zbrojona włóknem rozproszonym lub siatką
--- folia
3,0 izolacja termiczna styropian twardy XPS
--- paroizolacja wg sys. IZOHAN
--- płyta żelbetowa ze spadkiem wg proj. konstrukcji
5,0 styropian elew. EPS70
--- tynk elewacyjny

5.2 TARAS
2,0 płytki gresowe mrozoodporne na elastycznej zaprawie klejącej wg sys. IZOHAN
--- izolacja przeciwwodna wg sys. IZOHAN
5,0 wylewka betonowa zbrojona włóknem rozproszonym lub siatką
--- folia
20,0 izolacja termiczna styropian twardy XPS ze spadkiem min. 1,0%
--- paroizolacja wg sys. IZOHAN
--- płyta żelbetowa wg proj. konstrukcji
--- tynk wewnętrzny

UWAGI:

1. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z innymi powiązanymi rysunkami oraz z opisem technicznym, w szczególności z wymaganiami p-poż., gdzie określono m. in. podział na strefy pożarowe i wymagane klasy odporności ogniowej przegród.
2. Rysunek i wymiarowanie nie uwzgledniają wykonania węgarków okien i drzwi zewnętrznych; szczegółowe rozwiązania zostaną zawarte w projekcie wykonawczym.
3. Wymiarowanie drzwi podano w świetle przejścia
4. Wymiarowanie okien podano w świetle muru.
5. Wszystkie elementy żelbetowe rozpatrywać w oparciu o projekt konstrukcji. rysunek fundamentów zawarto w projekcie konstrukcji.
6. Wszystkie balustrady zewnętrzne o wysokości 1,1m od poziomu wykończonej posadzki.
7. Elementy i materiały wykończeniowe niezdefiniowane ostatecznie na rysunku zostaną określone w projekcie wykonawczym.
8. Dane dotyczące stolarki i ślusarki wg opisu technicznego.
9. Wszelkie zmiany w projekcie są dopuszczalne , z zastrzeżeniem zawartym w opisie technicznym, jedynie po uzgodnieniu z projektantem.

±0,00 = 7,15 m.n.p.W

- ściany i słupy żelbetowe
- ściany z bloczków wapienno-piaskowych
- izol. termiczna wełna mineralna
- izol. termiczna styropian

BUDYNEK B
BUDYNEK A
CZĘŚĆ1
CZĘŚĆ2
CZĘŚĆ3

A	04.2018	Rysunek wyjściowy

NAZWA PROJEKTU
ZESPÓŁ MIESZKALNO-USŁUGOWY
Z GARAŻEM PODZIEMNYM I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI NAZIEMNYMI ORAZ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
PRZY UL. HANDLOWEJ/RADZYMIŃSKIEJ w WARSZAWIE DZIELNICA TARGÓWEK
DZIAŁKI NR EW. 117/2 i 120/1 OBRĘB 4-10-06
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146511_8 TARGÓWEK

INWESTOR
Towarzystwo Budownictwa Społecznego
Warszawa Północ Sp. z o.o.
01-471 Warszawa, ul. Pełczyńskiego 30

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA
MARBUD-INWEST
Projektowanie i Realizacja Inwestycji
B.Siudalski , W.Kostrowicki Sp.j.
03-310 Warszawa ul.Staniewicka 14 lok.208
e-mail: biuro@marbud-inwest.com.pl

PROJEKTANT: arch. Piotr ŻOCHOWSKI upr.nr: Bł/29/01 — PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY: arch. Zbigniew Maciej WYKURZ upr.nr: St.75/75 — PODPIS:
OPRACOWANIE: mgr inż. Monika ALTRYCH, tech.bud. Agnieszka Szymplińska, inż. Paweł ROMAN, tech.bud. Artur TYCZKA

NAZWA RYSUNKU
PRZEKRÓJ P3 BUDYNEK A

BRANŻA	DATA	SKALA
ARCHITEKTURA	04.2018	1:50

FAZA	KOD PROJEKTU	NUMER RYSUNKU	REWIZJA
PROJEKT WYKONAWCZY	4.RAD	A.P.03	A