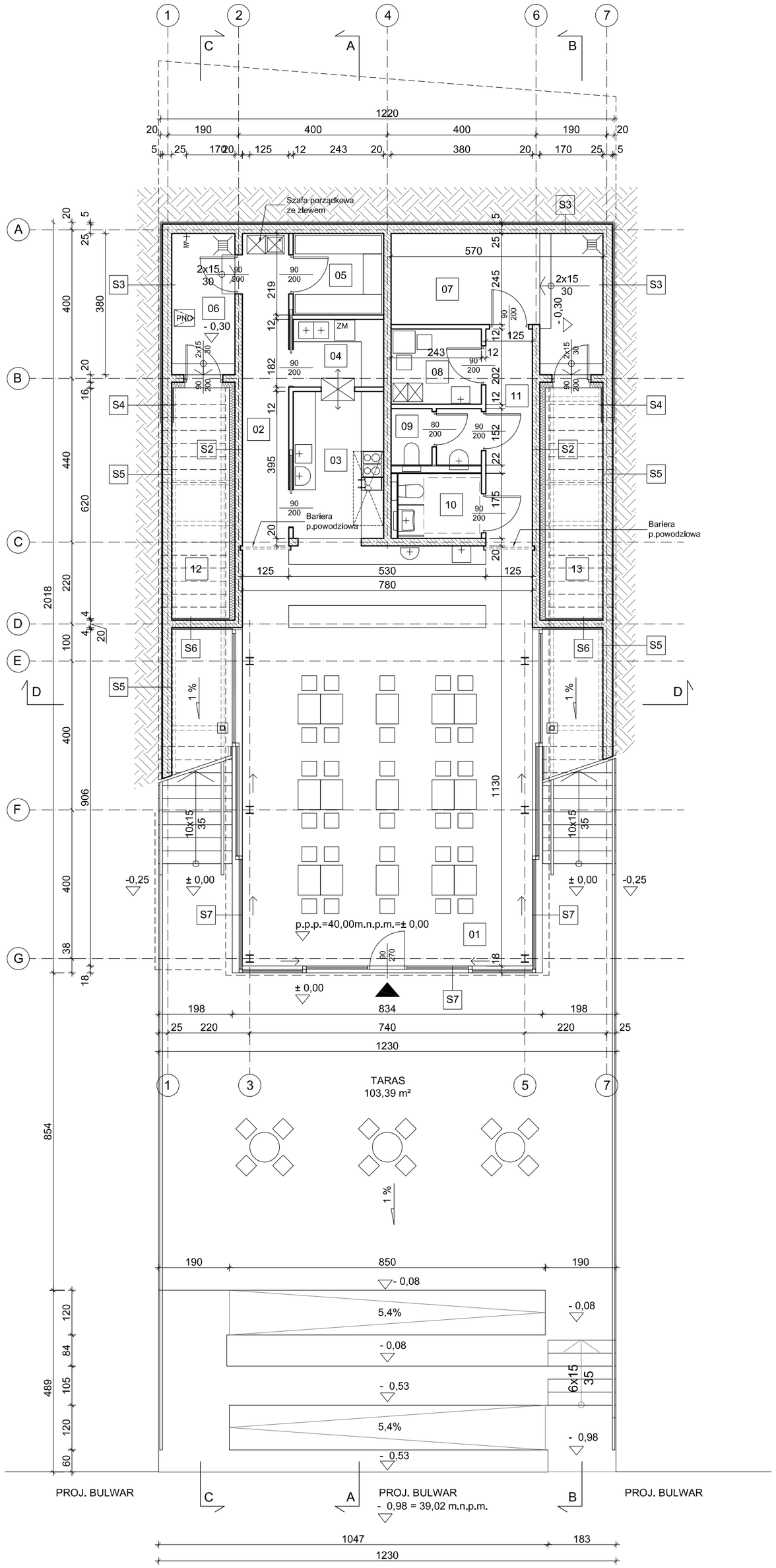

ŚCIANY:

S1
- deski elewacyjne — gr. min. 2 cm
- podkonstrukcja / pustka — gr. 5-8 cm
- izolacja termiczna, styropian EPS (ETICS NRO) — gr. 15 cm
- ściana żelbetowa / belka żelbet. — gr. 20 cm
- tynk cienkowarstwowy — gr. 0,5 cm
- powłoka malarska — --

S2
- hydroizolacja, 2 x papa termozgrzew. — gr. ~1 cm
- izolacja termiczna, styropian EPS — gr. 15 cm
- ściana żelbetowa — gr. 20 cm
- tynk cienkowarstwowy — gr. 0,5 cm
- powłoka malarska — --

S3
- grunt
- izolacja termiczna polistyren ekstrudowany (XPS) — gr. 5 cm
- hydroizolacja — --
- ściana żelbetowa — gr. 25 cm
- tynk cienkowarstwowy — gr. 0,5 cm
- powłoka malarska — --

S4
- grunt — --
- izolacja termiczna polistyren ekstrudowany (XPS) — gr. 5 cm
- hydroizolacja — --
- ściana żelbetowa — gr. 25 cm
- izolacja termiczna, płyta rezolowa — gr. 3 cm
- hydroizolacja, 2 x papa termozgrzew. — gr. ~1 cm

S5
- grunt
- warstwa zabezpieczająca hydroizolację, np. folia kubełkowa — gr. ~1 cm
- hydroizolacja — --
- ściana żelbetowa — gr. 25 cm
- hydroizolacja, 2 x papa termozgrzew. — gr. ~1 cm

S6
- hydroizolacja, 2 x papa termozgrzew. — gr. ~1 cm
- izolacja termiczna, płyta rezolowa — gr. 3 cm
- ściana żelbetowa — gr. 20 cm
- izolacja termiczna, płyta rezolowa — gr. 3 cm
- hydroizolacja, 2 x papa termozgrzew. — gr. ~1 cm

S7
- system przesuwny aluminiowy, U < 0,9 W/(m² x K), profile malowane proszkowo, kolor antracyt, np. RAL 7016, szklenie trójszybowe.

DACHY:

D1
- deski tarasowe — gr. min. 2 cm
- ruszt stalowy — gr. 5-13 cm

D2
- żwir (16/32 mm) — gr. 5 cm

D3
- geowłóknina — --
- izolacja termiczna, polistyren ekstrudowany (XPS), dwuwarstwowo — gr. 25 cm
- hydroizolacja, 2 x papa termozgrzew. — gr. ~1 cm
- warstwa spadkowa: dla D1 i D3, styrobeton (nachylenie 1%) — gr. min. 5 cm; dla D2, brak warstwy spadkowej
- konstrukcja stropodachu: dla D1, płyty HC 265 +5 cm nadbetonu — gr. 31,5 cm; dla D2 i D3 płyta żelbetowa — gr. 18 cm
- powłoka malarska — --

PODŁOGI:

P1
- posadzka betonowa szlifowana z instalacją ogrzewania podłogowego — gr. 10 cm
- płyta fundamentowa żelbetowa — gr. 30 cm
- warstwa ochronna, chudy beton — gr. 5 cm
- izolacja termiczna, polistyren ekstrudowany (XPS) — gr. 10 cm
- hydroizolacja — --
- chudy beton — gr. 10 cm
- podbudowa piaskowa — gr. 20 cm

P2
- powłoka pyłosucha — --
- płyta fundamentowa żelbetowa — gr. 30 cm
- warstwa ochronna, chudy beton — gr. 5 cm
- izolacja termiczna, polistyren ekstrudowany (XPS) — gr. 10 cm
- hydroizolacja — --
- chudy beton — gr. 10 cm
- podbudowa piaskowa — gr. 20 cm

P3
- hydroizolacja, 2 x papa termozgrzew. — gr. ~1 cm
- izolacja termiczna, pianka rezolowa — gr. 3 cm
- warstwa spadkowa (nachylenie 1%) — gr. min. 5 cm
- płyta fundamentowa żelbetowa — gr. 30 cm
- warstwa ochronna, chudy beton — gr. 5 cm
- izolacja termiczna, polistyren ekstrudowany (XPS) — gr. 5 cm
- hydroizolacja — --
- chudy beton — gr. 10 cm
- podbudowa piaskowa — gr. 20 cm

P4
- deski tarasowe na podkonstrukcji o zmiennej wysokości
- pozostałe warstwy jak w poz. P3

TARASY / SCHODY / POCHYLNIE:

Z1
- deski tarasowe na podkonstrukcji — gr. 7-8 cm
- płyta żelbetowa — gr. 15 cm
- chudy beton — gr. 10 cm
- podbudowa piaskowa
- dwuwarstwowy geomaterac składający się z kruszywa łamanego frakcji 0-63mm i georusztów trójosiowych — gr. 2 x 30 cm

Z3
- deski tarasowe — gr. min. 2 cm
- podkonstrukcja stalowa
- konstrukcja stalowa schodów

Z4
- deski tarasowe na podkonstrukcji o zmiennej wysokości
- płyta żelbetowa — gr. 15 cm
- 2 x folia PE — --
- chudy beton — gr. 10 cm
- podbudowa piaskowa
- dwuwarstwowy geomaterac składający się z kruszywa łamanego frakcji 0-63mm i georusztów trójosiowych — gr. 2 x 30 cm

LEGENDA:
- Wpust podłogowy
- Szafa przelotowa
- Zlewozmywak jednokomorowy
- Zlewozmywak dwukomorowy
- ZM Zmywarka
- Umywalka
- Umywalka przystosowana dla osób niepełnosprawnych
- W Zawór ze złączką do węża
- PND Pojemnik na odpady pokonsumpcyjne

Nr pom.	Nazwa pom. / rodzaj posadzki	Wys. pom.	Pow. użyt. [m²]
01	Pom. główne / *beton szlifowany*	3,3 m	87,90
02	Komunikacja / *beton szlifowany*	3,00 - 3,43 m	10,50
03	Kuchnia / *beton szlifowany*	3,27 - 3,43 m	9,60
04	Zmywalnia / *beton szlifowany*	3,12 - 3,26 m	4,42
05	Magazyn / *beton szlifowany*	3,00 - 3,12 m	5,32
06	Pom. gospodarcze z możliwością składowania odpadów pokonsumpcyjnych / *beton*	3,20 m	6,46
07	Pom. techniczne / *beton*	3,00 - 3,13; 3,20 m	16,26
08	Pom. socjalne / *beton szlifowany*	3,15 - 3,25 m	4,91
09	WC pracowników / *beton szlifowany*	3,26 - 3,34 m	3,51
10	WC publiczne / *beton szlifowany*	3,35 - 3,43 m	3,93
11	Komunikacja / *beton szlifowany*	3,15 - 3,43m	7,29
12	Przestrzeń czerpni / *brak (papa termozgrzew.)*	1,47 - 3,55 m	
13	Przestrzeń wyrzutni / *brak (papa termozgrzew.)*	1,47 - 3,55 m	
	Pow. użytkowa [m²]		**160,10**

POSADOWIENIE POŚREDNIE NA PALACH, ŚCIANKA LARSENA, WG PROJEKTU KONSTRUKCJI

Inwestor
GMINA MIASTA TORUŃ
ul. Wały gen. Sikorskiego 8, 87-100 Toruń, tel. 56 611 84 33

Nazwa i adres obiektu
ZAGOSPODAROWANIE BULWARU FILADELFIJSKIEGO W TORUNIU
ul. Bulwar Filadelfijski; ul. Bulwar Filadelfijski 2, 2A, 6A, 7A, 8, 9, 10, 18A; Al. Św. Jana Pawła II, Al. Św. Jana Pawła II 2, 1-5; ul. Flisacza; ul. Flisacza 7; ul. Ducha Świętego; ul. Ducha Świętego 2A; ul. Żeglarska; ul. Rabiańska; ul. Łazienna; ul. Podmurna 2; ul. Wola Zamkowa; ul. Św. Jakuba; ul. Św. Jakuba 1B; ul. Romualda Traugutta; 87-100 Toruń

Etap
ETAP 3 - PROJEKT BUDOWLANY

Branża
ARCHITEKTURA

Sytuacja

Nazwa
PAWILON NR 1 - RZUT PRZYZIEMIA

Numer rys.	*Branża*	*Etap*	*Nazwa*	*Podział*	*Indeks*
	A	3	P1	01	-

Generalny projektant
RieglerRiewe ARCHITEKCI SP. Z O.O.
riegler riewe architekci sp. z o.o.
ul.powstańców 4/3 . 40-040 katowice
t/f _ 0048 32 205 89-41 /-43
e_office@rieglerriewe.pl

Branża: *Architektura*
RieglerRiewe ARCHITEKCI SP. Z O.O.
riegler riewe architekci sp. z o.o.
ul.powstańców 4/3 . 40-040 katowice
t/f _ 0048 32 205 89-41 /-43
e_office@rieglerriewe.pl

	Imię i nazwisko	*Nr uprawnień*	*Podpis*
Projektował	Univ.Prof.Arch.Dipl.Ing. Florian Riegler uprawnienia w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	W/43/2007	
Sprawdził	Univ.Prof.Arch.Dipl.Ing. Roger Riewe uprawnienia w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	W/44/2007	

Skala	*Format*	*Data*	*Indeks*	*Data indeksu*
1:100	594X457	17.05.2018	-	-

Niniejszy rysunek oraz jego dane na nośnikach danych stanowią własność intelektualną architektów Riegler i Riewe. Każdorazowe użycie, upublicznienie, powielanie każdego rodzaju lub przekazywanie stronom trzecim wymaga pisemnej zgody architektów Riegler i Riewe. © Riegler Riewe

Poprzez przejęcie niniejszego rysunku firma wykonawcza akceptuje przedstawione na nim wytyczne. Wymiary nanlesione ręcznie mają pierwszeństwo nad narysowanymi. Zleceniobiorca zobowiązuje się do sprawdzenia na własną odpowiedzialność wszystkich wymiarów oraz wytycznych dotyczących swojego zlecenia przed przystąpieniem do robót. O rozbieżnościach z narys. lub pisemnie uzgodnionymi wytycznymi należy niezwłocznie powiadomić pisemnie architekta lub kierownictwo budowy. Przed przystąpieniem do robót należy przedłożyć architektowi do zatwierdzenia aktualne rysunki wykonawcze.