

Mapa do celów projektowych

skala 1 : 500

sekcja 6.179.10.19.3.2, 19.3.4

1. Układ współrzędnych prostokątnych płaskich – 2000_18
2. Układ wysokościowy – Amsterdam

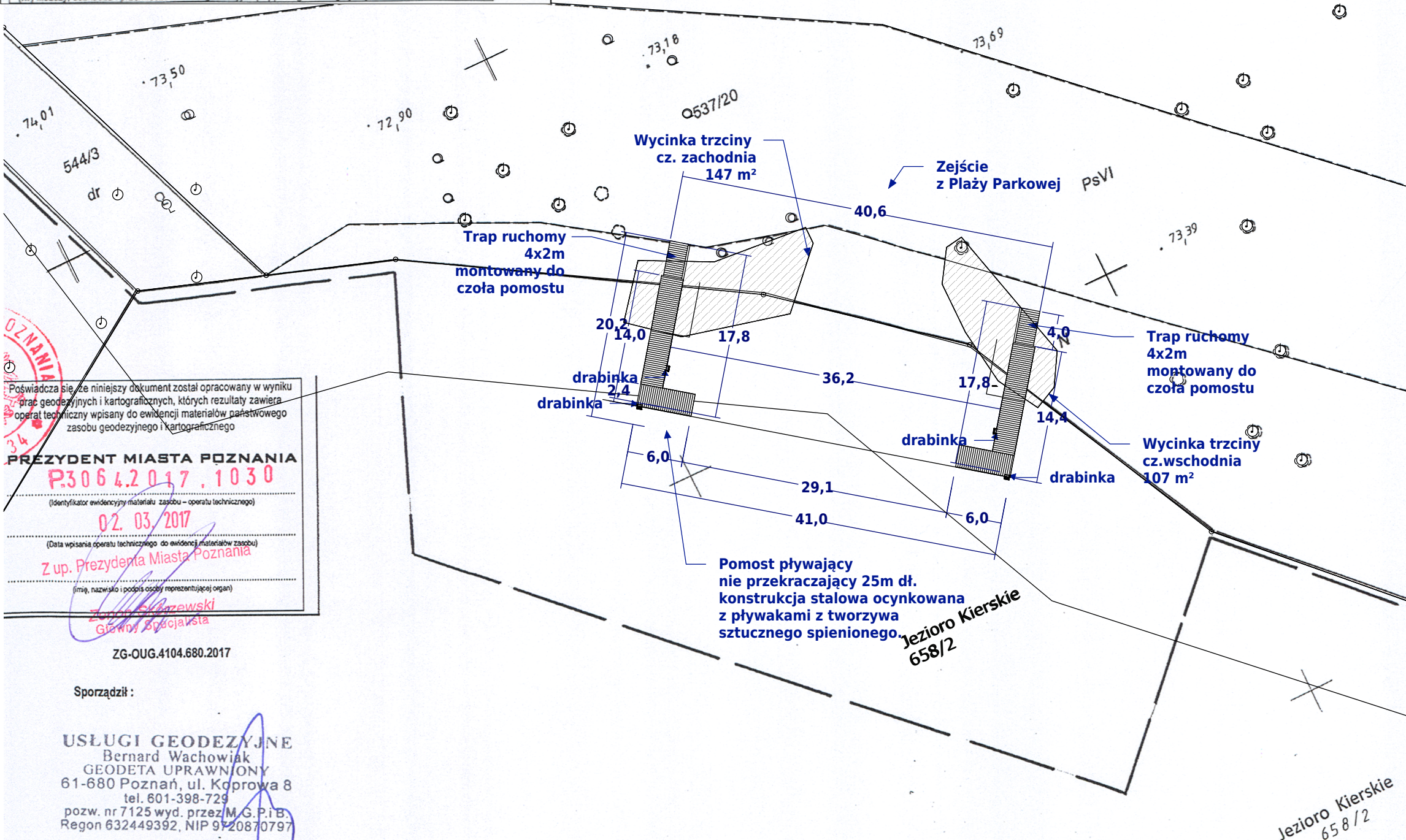
Miasto Poznań

Jedn. ewiden. (identyfikator) : Miasto Poznań (306401_1)

Obręb (identyfikator) : Kiekrz (306401_1.0027)

Numer arkusza : 12

Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie ustalano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak
Kolorem pomarańczowym zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 ust. 1, pkt.3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2015 r., poz. 520), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.	



Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

PREZYDENT MIASTA POZNANIA

P.3064.2017.1030

(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego)

02.03.2017

(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. Prezydenta Miasta Poznania

(Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

Zdzisław Skrzewski
Główny Specjalista

ZG-OUG.4104.680.2017

Sporządził :

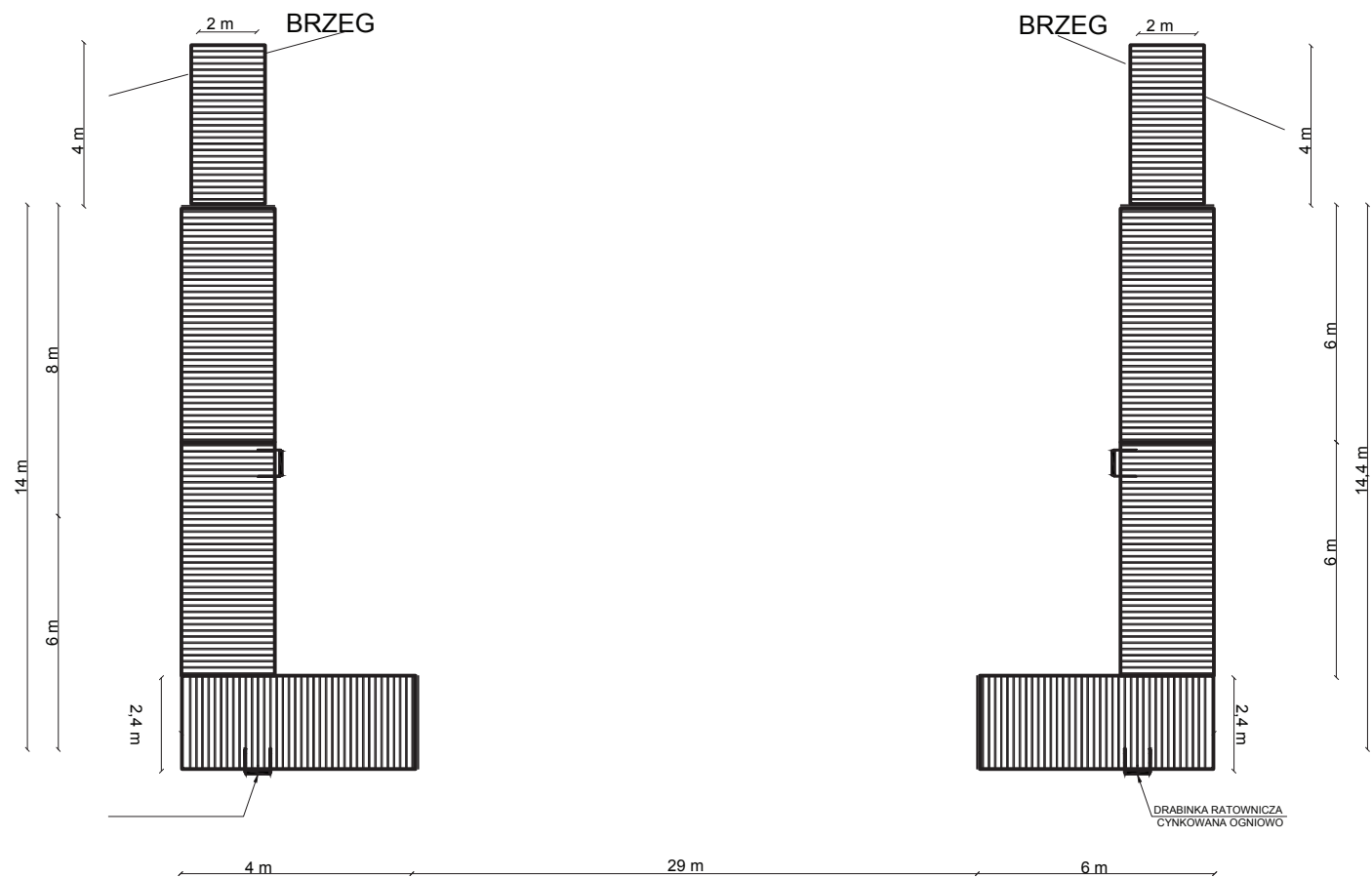
USŁUGI GEODEZYJNE

Bernard Wachowiak
GEODETA UPRAWNIONY
61-680 Poznań, ul. Koprowa 8
tel. 601-398-729
pozw. nr 7125 wyd. przez M.G.P.i.B.
Regon 632449392, NIP 9720870797

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

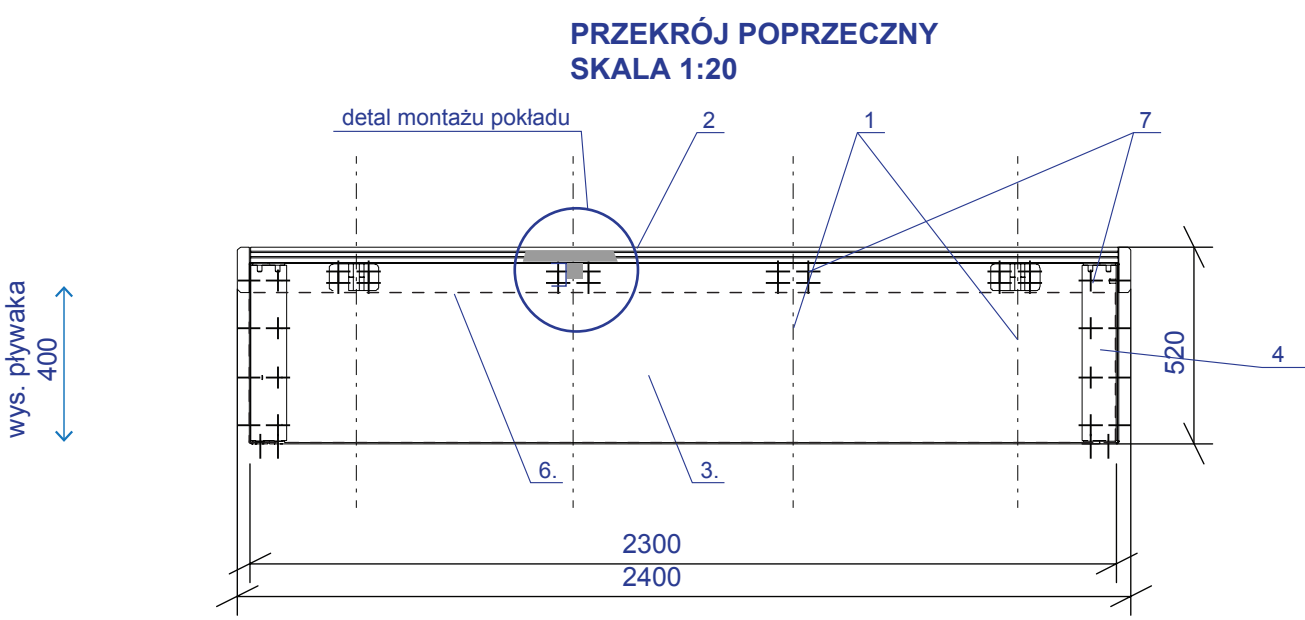
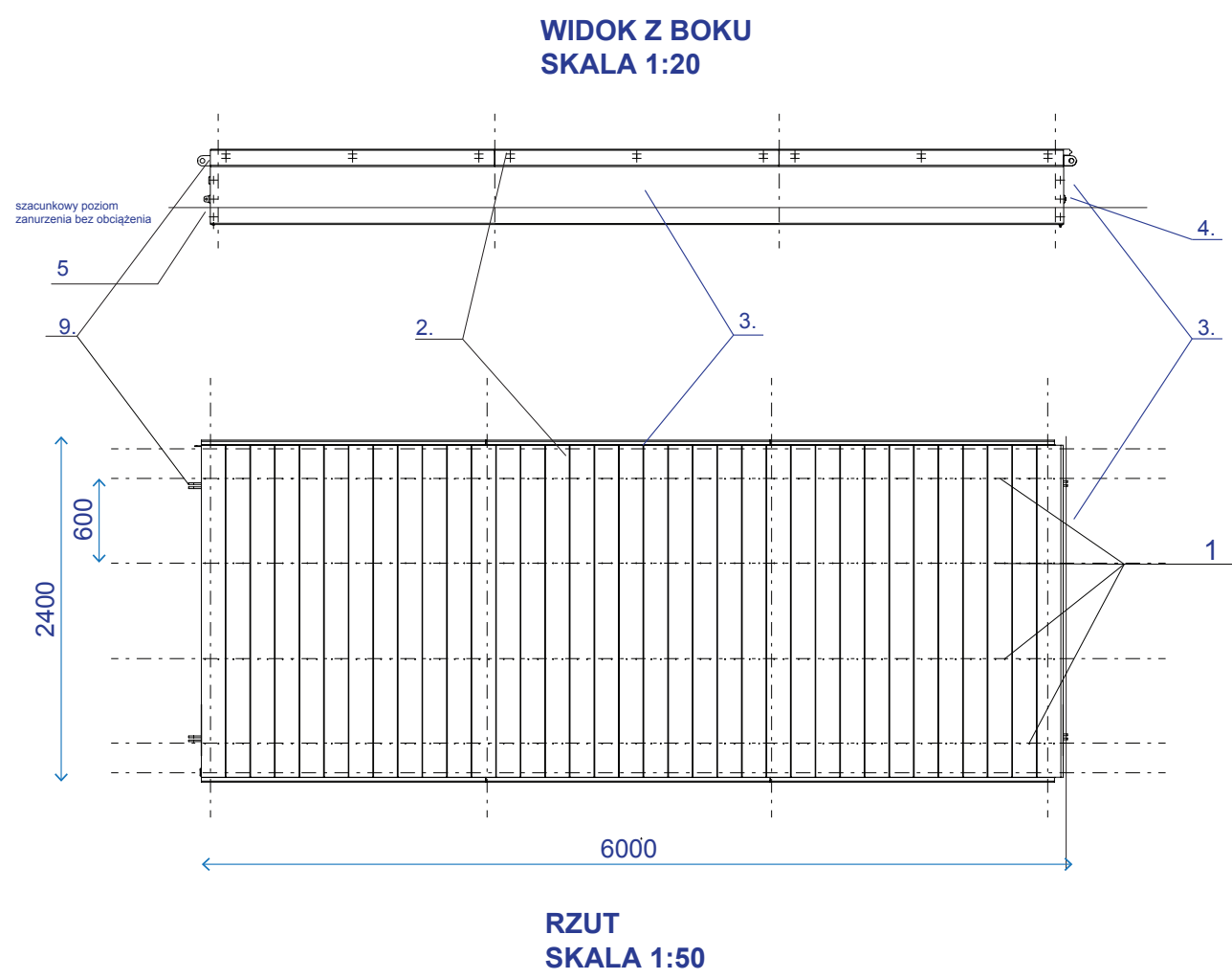
Mapa aktualna na dzień 17.02.2017

Jednostka projektowa	thinkingarchitects ul. Wawrzyniaka 33/4 60-503 Poznań NIP 785 171 38 44 REGON 301930192	Inwestor	Miasto Poznań Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji ul. Chwiańkowskiego 34 61-553 Poznań NIP 209-00-01-440
Obiekt	Pomost pływający przy plaży w Kiekrzu	Adres	Poznań Ul. Ks. Nawrota
Branża	Projekt pomostu	Faza	BUDOWLANO- -WYKONAWCZA
Projektant	Mgr inż. melioracji wodnych Krzysztof Paszczak uprawnienia bud. WKP/0282/ZOOK/09	Podpis	
Opracował	mgr inż. arch. Jakub Gwizdała		
Zakres rysunku			
Pomosty pływające przy Plaży Parkowej w Kiekrzu LOKALIZACJA			
nr rysunku	PP-01	Data	2017.09
format	A3	skala	1:500



UWAGA:
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
Przed wykonaniem producent / wykonawca pomostu winien opracować projekt warsztatowy dla poszczególnych połączeń i elementów, z uwzględnieniem statyki pomostu i wytrzymałości materiałów. Opracowanie wykonawcze winno być wykonane przez projektanta z odpowiednimi uprawnieniami. Wszystkie elementy i łączenia należy wykonać/opracować zgodnie z obowiązującym prawem, normami i przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Przedstawiony jest moduł pomostu o wymiarach 2,4m x 6m dla reprezentacji technologii. Podział na segmenty - w gestii Wykonawcy. Pozostałe moduły wykonać w technologii analogicznej do przedstawionej na niniejszym rysunku.

Jednostka projektowa thinkingarchitects ul. Wawrzyniaka 33/4 60-503 Poznań NIP 785 171 38 44 REGON 301930192		Inwestor Miasto Poznań Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji ul. Chwiałkowskiego 34 61-553 Poznań NIP 209-00-01-440	
Obiekt Pomost pływający przy plaży w Kiekrzu		Adres Poznań Ul. Ks. Nawrota	
Branża Projekt pomostu	Faza BUDOWLANO- -WYKONAWCZA	658/2 obręb 27, arkusz 13 537/20 obręb 27, arkusz 12	
Projektant	Mgr inż. melioracji wodnych Krzysztof Paszczak uprawnienia bud. WKP/0282/ZOOK/09		Podpis
Opracował	mgr inż. arch. Jakub Gwizdała		
Zakres rysunku Pomosty pływające przy Plaży Parkowej w Kiekrzu			
nr rysunku PP-02		Data 2017.09	
format A3		skala 1:50	



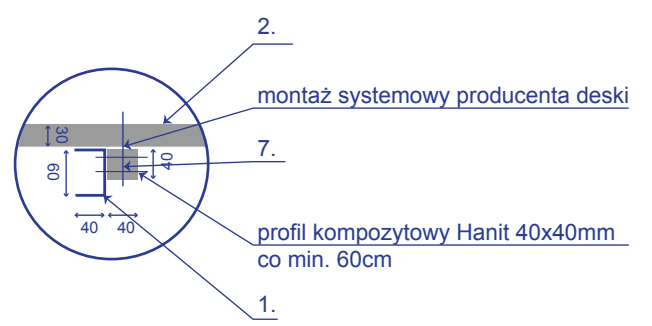
OPIS ELEMENTÓW

- Legar ramy konstrukcyjnej stalowy ocynkowany (5 szt.) 60x40mm, zespolony z legarem podkładowym z kompozytu HANIT lub równoważnego, 40x40mm wg opracowanie warsztatowego producenta grubość blachy profilu wg opracowanie warsztatowego producenta/wykonawcy pomostu.
- Deska pokładu kompozytowa Hanit montowana do legaru pośredniego z materiału typu Hanit lub równoważnego deska pełna, gr.30mm ryflowana, odporna na działania czynników atmosferycznych
- Dekiel maskujący boki i czoło pływaka, blacha stalowa ocynkowana, montaż na śrubach ocynkowanych do ramy stalowej, grubość wg opracowania warsztatowego.
- Łączniki zewnętrzne i wewnętrzne ramy stalowej kątowniki stalowe ocynkowane 80x80mm, śrubowane dobór grubości blachy wg projektu warsztatowego
- Ocynkowane śruby lub nity, łączenie wg opracowania warsztatowego wykonawcy
- Pływak - spieniony polistyren hydrotechniczny gęstość 15 kg/m3, zapewniający wyporność netto 280kg/m2
- Śruby lub nity łączące obudowę i ramę, oraz pokład z konstrukcją nośną pomostu - stal ocynkowana ogniowo lub nierdzewna, średnica i rozmieszczenie wg projektu warsztatowego Wykonawcy.
- Wewnętrzne wzmocnienia ramy pomostu, blacha lub profile stalowe ocynkowane
- Ocynkowany przegub do łączenia modułów lub trapu Wg opracowania wykonawcy/producenta pomostu.

MOODUŁOWY POMOST PŁYWAJĄCY PARAMETRY

SZEROKOŚĆ MODUŁU - 2,4 m
Wyporność pomostu netto - 280 kg/m2
Konstrukcja ze stali ocynkowanej ogniowo wg normy ISO 1461
Pływak ze spienionego polistyrenu hydrotechnicznego.
Pokład z deski kompozytowej typu Hanit (lub o parametrach równoważnych) gr. 30mm, deska pełna, ryflowana.

DETAL MONTAŻU POKŁADU 1:10



UWAGA:
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
Przed wykonaniem producent / wykonawca pomostu winien opracować projekt warsztatowy dla poszczególnych połączeń i elementów, z uwzględnieniem statyki pomostu i wytrzymałości materiałów. Opracowanie wykonawcze winno być wykonane przez projektanta z odpowiednimi uprawnieniami. Wszystkie elementy i łączenia należy wykonać/opracować zgodnie z obowiązującym prawem, normami i przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Przedstawiony jest moduł pomostu o wymiarach 2,4m x 6m dla reprezentacji technologii. Podział na segmenty - w gestii Wykonawcy. Pozostałe moduły wykonać w technologii analogicznej do przedstawionej na niniejszym rysunku.

Jednostka projektowa thinkingarchitects ul. Wawrzyniaka 33/4 60-503 Poznań NIP 785 171 38 44 REGON 301930192		Inwestor Miasto Poznań Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji ul. Chwiałkowskiego 34 61-553 Poznań NIP 209-00-01-440	
Obiekt Pomost pływający przy plaży w Kiekrzu		Adres Poznań Ul. Ks. Nawrota	
Branża Projekt pomostu	Faza BUDOWLANO- -WYKONAWCZA	658/2 obręb 27, arkusz 13 537/20 obręb 27, arkusz 12	
Projektant	Mgr inż. melioracji wodnych Krzysztof Paszczak uprawnienia bud. WKP/0282/ZOOK/09		Podpis
Opracował	mgr inż. arch. Jakub Gwizdała		
Zakres rysunku Technologia pomostu			
nr rysunku		Data	
PP-03		2017.09	
format		skala	
A3		1:50	