

Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: inowrocławski
Jednostka ewidencyjna: 040701_1, Inowrocław - M
Obręb: 0007, Inowrocław Obr. 7
Arkusz: 191

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°), układ wys.: Amsterdam 55

Stan na dzień 27.02.2018 r.

Granice wykreślono wg stanu prawnego.

Mapę sporządzono bez sprawdzania obciążeń służebnościami gruntowymi.

Ks.rob.023/2018

ID:6640.564.2018

WYKONAWCA:

GEOJARPOL - Geodezja - Kartografia

Jarosław Pawełczyk - upr. nr 8423

88-100 Inowrocław, Owczarskiego 2

tel.: +48 602 151728, geojarpol@gmail.com

STAROSTA INOWROCŁAWSKI

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.

P. MOW. 2018. 04/4

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operat techniczny

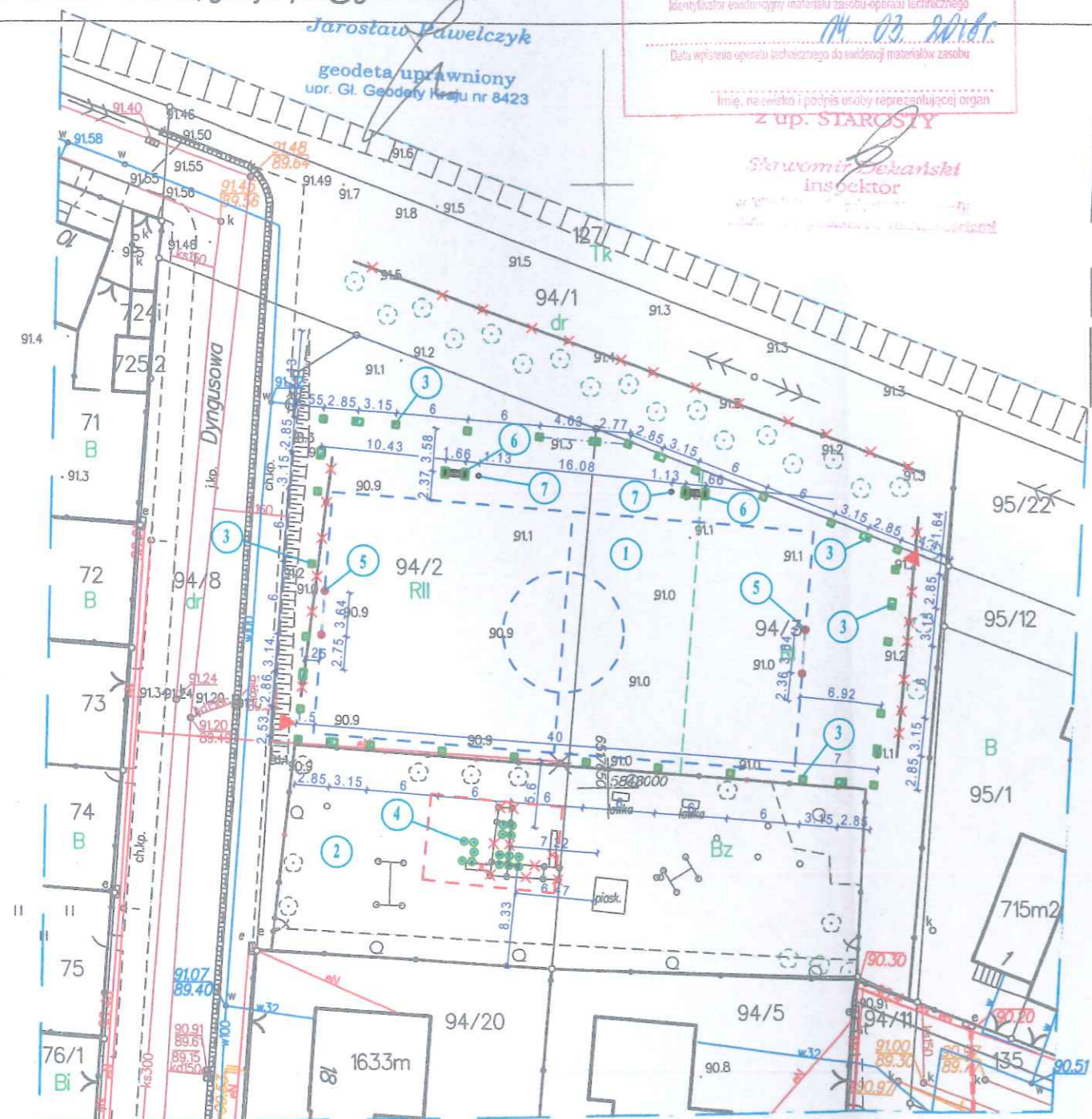
14.03.2018r.

Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

z up. STAROSTY

Staromir Dekanski
inspektor



LEGENDA:

1. BOISKO TRAWIASTE

2. PLAC ZABAW

3. PROJEKTOWANE PIŁKOCHWYTY

4. PROJEKTOWANY ZESTAW ZABAWOWY

5. BRAMKI

6. ŁAWKI-2szt.

7. KOSZE NA ŚMIECI- 2 szt.

--- OBRYS BOISKA: 20x40m

XX URZĄDZENIA PRZEWIDZIANE DO LIKWIDACJI

--- STREFA BEZPIECZNA URZĄDZENIA: 7,101x11,0m

► WEJŚCIE NA PŁYTĘ BOISKA

Za zgodność z oryginałem

10 MAR. 2018

data

podpis

BIURO USŁUG BUDOWLANYCH mgr inż. Zbigniew Rybak			
Inwestor: Miasto Inowrocław, ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36, 88-100 Inowrocław,			
Obiekt: Modernizacja terenów rekreacyjnych Inowrocław, ul. Dyngusowa, dz. ew. nr 94/2; 94/3	SKALA 1:500	NR RYSUNKU AT	
Treść rysunku PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA	BRANŻA ZAGOSPODAROWANIE	PROJEKTANT mgr inż. Zbigniew Rybak Upr. nr WBPP-NB-7210/11/81 mgr inż. Piotr Czarniak Upr. nr KUP/0089/PBKb/17	PODPIS
Data 10-03-2018r.			

Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: inowrocławski
Jednostka ewidencyjna: 040701_1, Inowrocław - M
Obręb: 0007, Inowrocław Obr. 7
Arkusz: 191

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°), układ wys.: Amsterdam 55
Stan na dzień 27.02.2018 r.

Granice wkreślono wg stanu prawnego.

Mapę sporządzono bez sprawdzania obciążeń służebnościami gruntowymi.

Ks.rob.023/2018

ID:6640.564.2018

WYKONAWCA:

GEOJARPOL - Geodezja - Kartografia

Jarosław Pawelczyk - upr. nr 8423

88-100 Inowrocław, Owczarskiego 2

tel.:+48 602 151728, geojarpol@gmail.com

STAROSTA INOWROCŁAWSKI

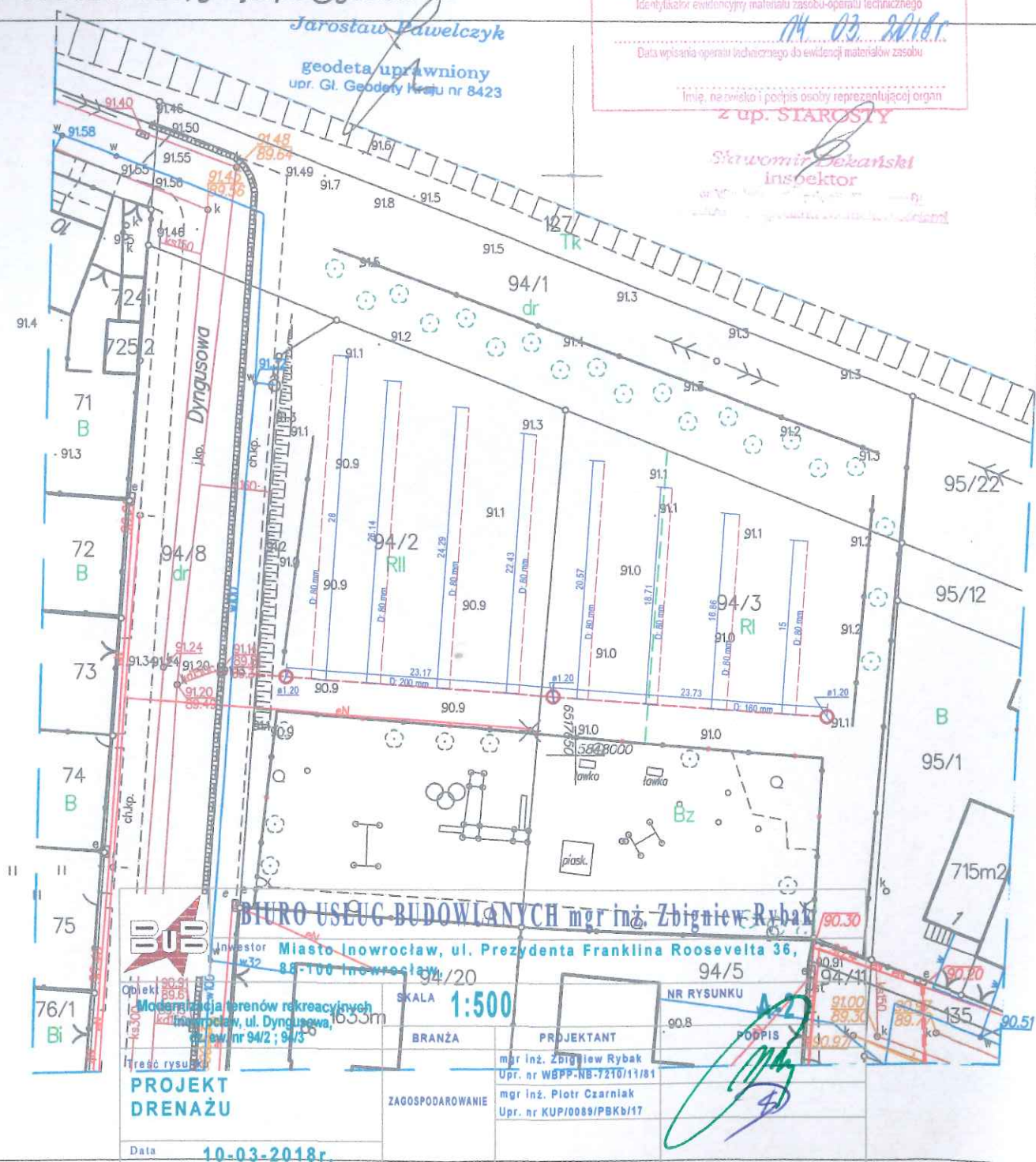
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

P. OMOS. 2018. 94/9
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego

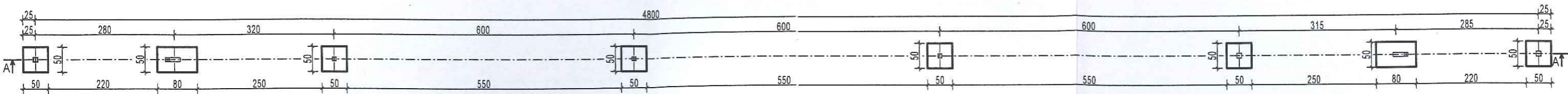
14.03.2018
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ
z up. STAROSTY

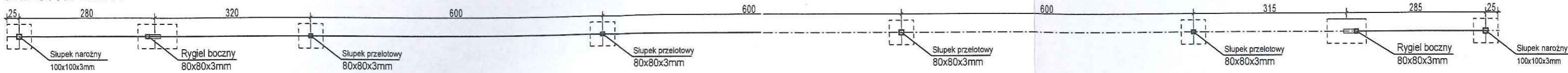
Sławomir Dekanski
inspektor



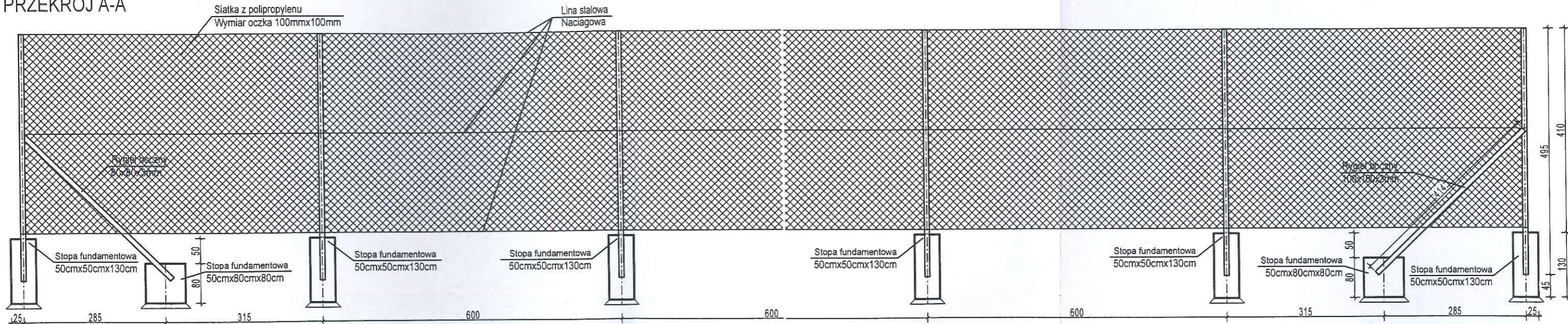
PIŁKOCHWYTY - STRONA POŁUDNIOWA - 1 szt.
RZUT FUNDAMENTÓW




WIDOK Z GÓRY

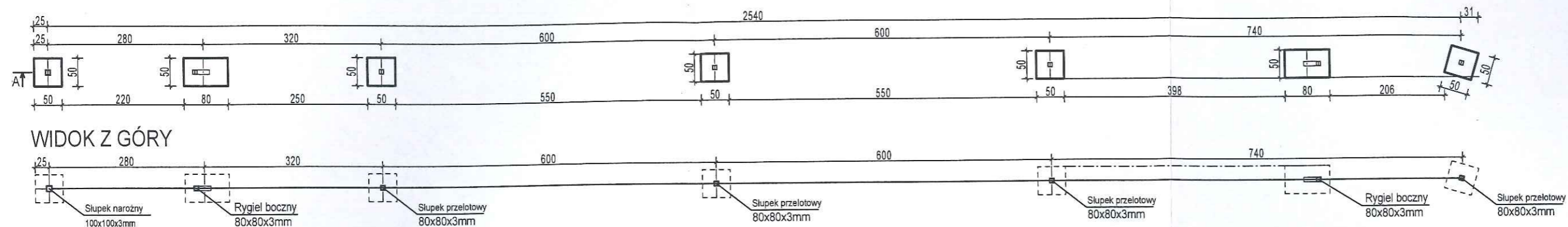


PRZEKRÓJ A-A

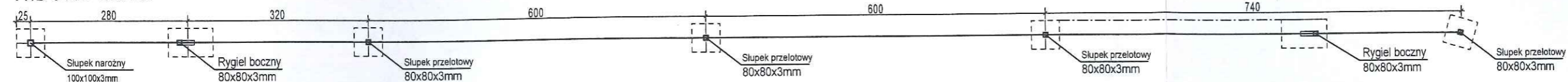


		BIURO USŁUG BUDOWLANYCH mgr inż. Zbigniew Rybak	
Inwestor Miasto Inowrocław, ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36, 88-100 Inowrocław,			
Obiekt	SKALA 1:80		NR RYSUNKU K-1
Modernizacja terenów rekreacyjnych Inowrocław, ul. Dyngusowa, dz. ew. nr 94/2 ; 94/3	BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
Treść rysunku PIŁKOCHWYTY WZDŁUŻ BOISKA	KONSTRUKCJA	mgr inż. Zbigniew Rybak Upr. nr WBPP-NB-7210/11/81	
		mgr inż. Piotr Czarniak Upr. nr KUP/0089/PBKb/17	
Data	10-03-2018r.		

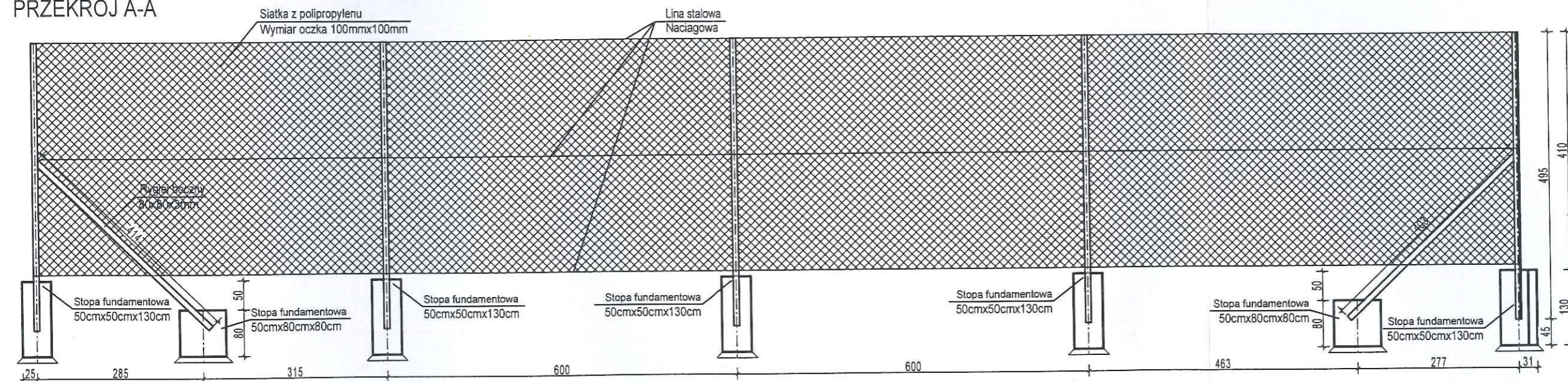
PIŁKOCHWYTY - STRONA PÓŁNOCNA CZĘŚĆ I
RZUT FUNDAMENTÓW



WIDOK Z GÓRY

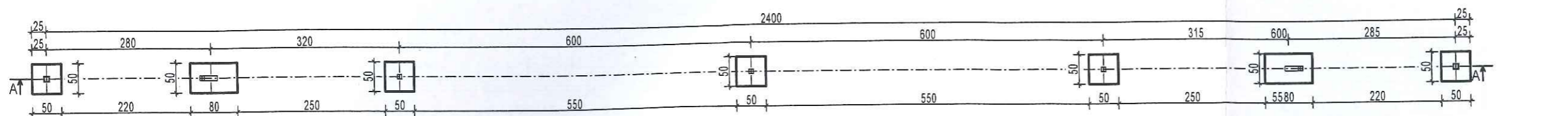


PRZEKRÓJ A-A

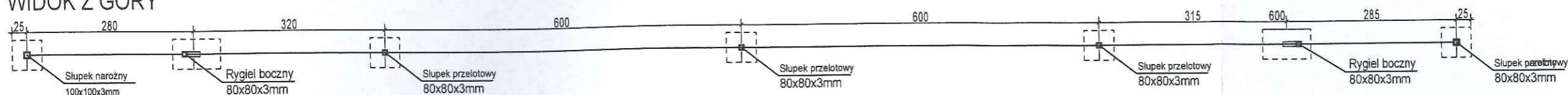


BIURO USŁUG BUDOWLANYCH mgr inż. Zbigniew Rybak Inwestor: Miasto Inowrocław, ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36, 88-100 Inowrocław,			
Obiekt: Modernizacja terenów rekreacyjnych Inowrocław, ul. Dyngusowa, dz. ew. nr 94/2; 94/3	SKALA: 1:80	NR RYSUNKU: K-2	
Treść rysunku: PIŁKOCHWYTY WZDŁUŻ BOISKA	BRANŻA:	PROJEKTANT:	PODPIS:
	KONSTRUKCJA:	mgr inż. Zbigniew Rybak Upr. nr WBPP-NB-7210/11/81 mgr inż. Piotr Czarniak Upr. nr KUP/0089/PBKb/17	
Data: 10-03-2018r.			

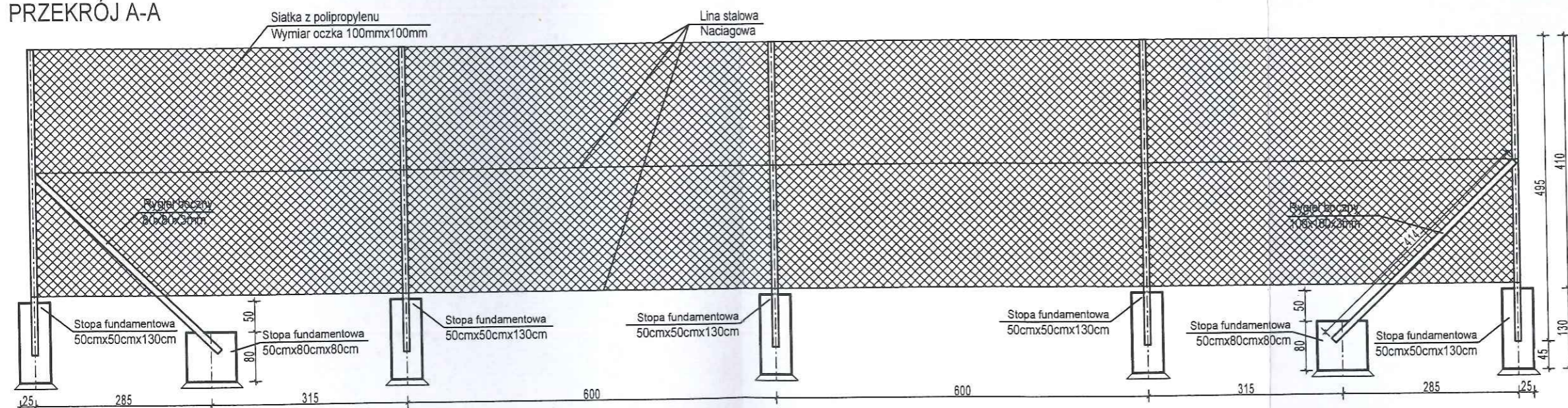
PIŁKOCHWYTY - STRONA PÓŁNOCNA CZĘŚĆ II
RZUT FUNDAMENTÓW


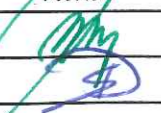


WIDOK Z GÓRY

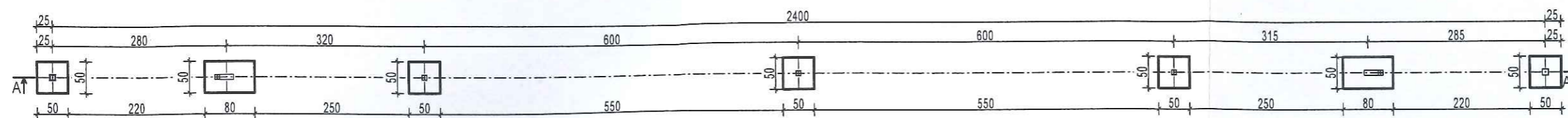


PRZEKRÓJ A-A

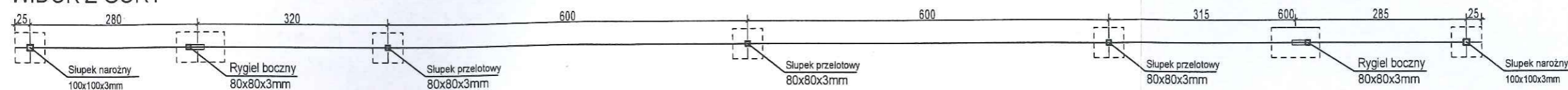


 BIURO USŁUG BUDOWLANYCH mgr inż. Zbigniew Rybak			
Inwestor: Miasto Inowrocław, ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36, 88-100 Inowrocław,			
Obiekt: Modernizacja terenów rekreacyjnych Inowrocław, ul. Dyngusowa, dz. ew. nr 94/2 ; 94/3	SKALA 1:80	NR RYSUNKU K-3	
Treść rysunku PIŁKOCHWYTY WZDŁUŻ BOISKA	BRANŻA	PROJEKTANT mgr inż. Zbigniew Rybak Upr. nr WBPP-NB-7210/11/81	PODPIS 
	KONSTRUKCJA	mgr inż. Piotr Czarniak Upr. nr KUPI0089/PBKb/17	
Data 10-03-2018r.			

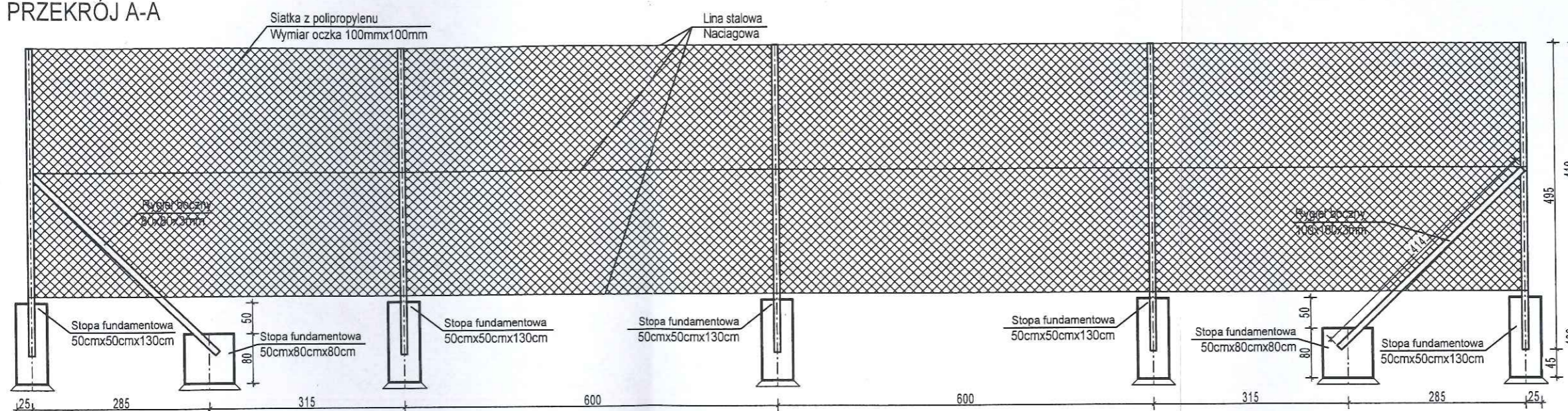
PIŁKOCHWYTY - STRONA ZACHODNIA- 1 szt.
RZUT FUNDAMENTÓW



WIDOK Z GÓRY

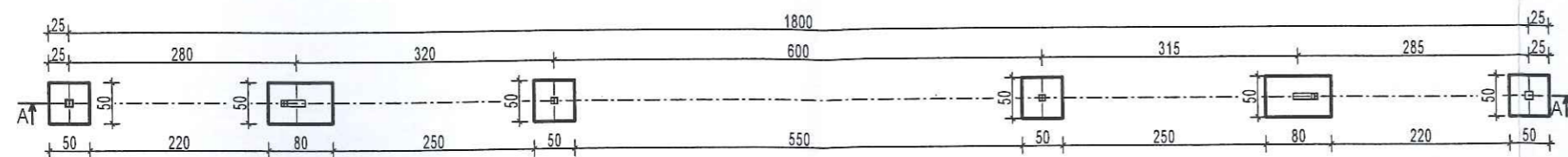


PRZEKRÓJ A-A

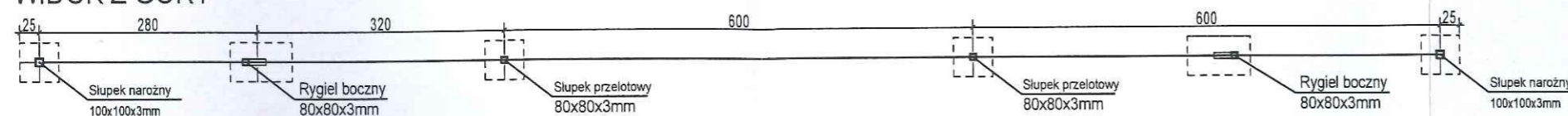


BIURO USŁUG BUDOWLANYCH mgr inż. Zbigniew Rybak Inwestor: Miasto Inowrocław, ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36, 88-100 Inowrocław,			
Obiekt: Modernizacja terenów rekreacyjnych Inowrocław, ul. Dyngusowa, dz. ew. nr 94/2; 94/3	SKALA: 1:80	NR RYSUNKU: K-4	
Treść rysunku: PIŁKOCHWYTY ZA BRAMKĄ	BRANŻA:	PROJEKTANT:	
	KONSTRUKCJA:	mgr inż. Zbigniew Rybak Upr. nr WBPP-NB-7210/11/81 mgr inż. Piotr Czarniak Upr. nr KUP/0089/PBKb/17	
Data: 10-03-2018r.			

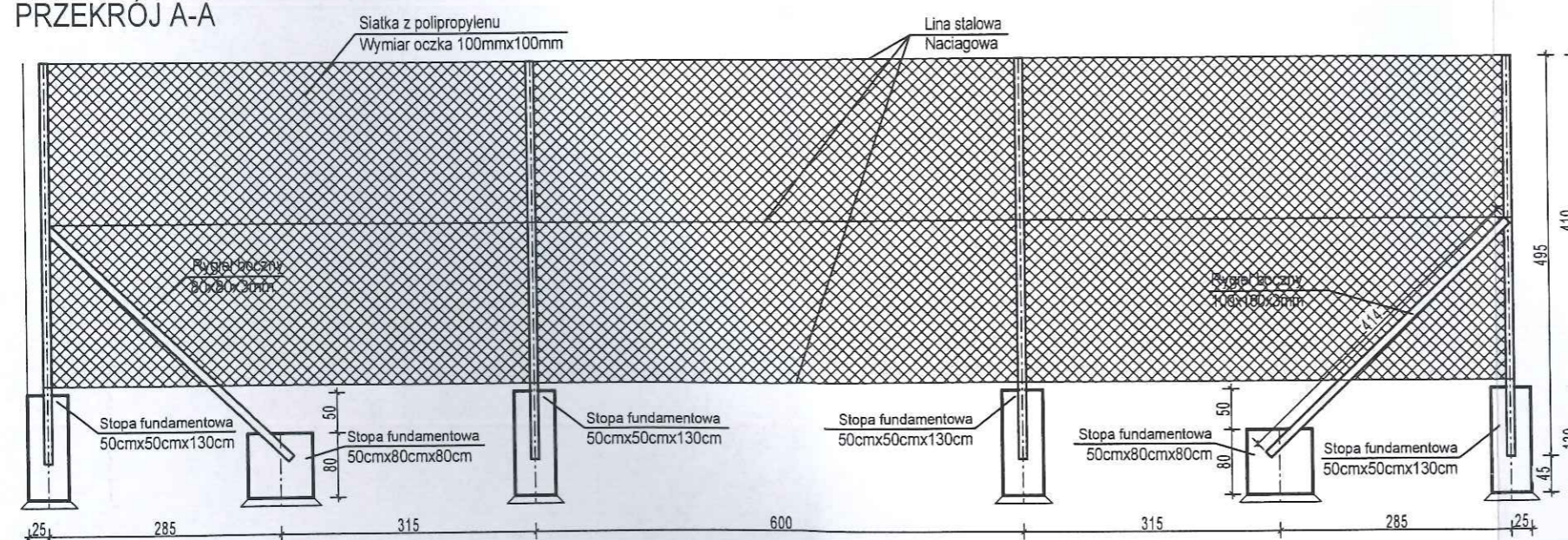
PIŁKOCHWYTY - STRONA WSCHODNIA- 1 szt.
RZUT FUNDAMENTÓW



WIDOK Z GÓRY

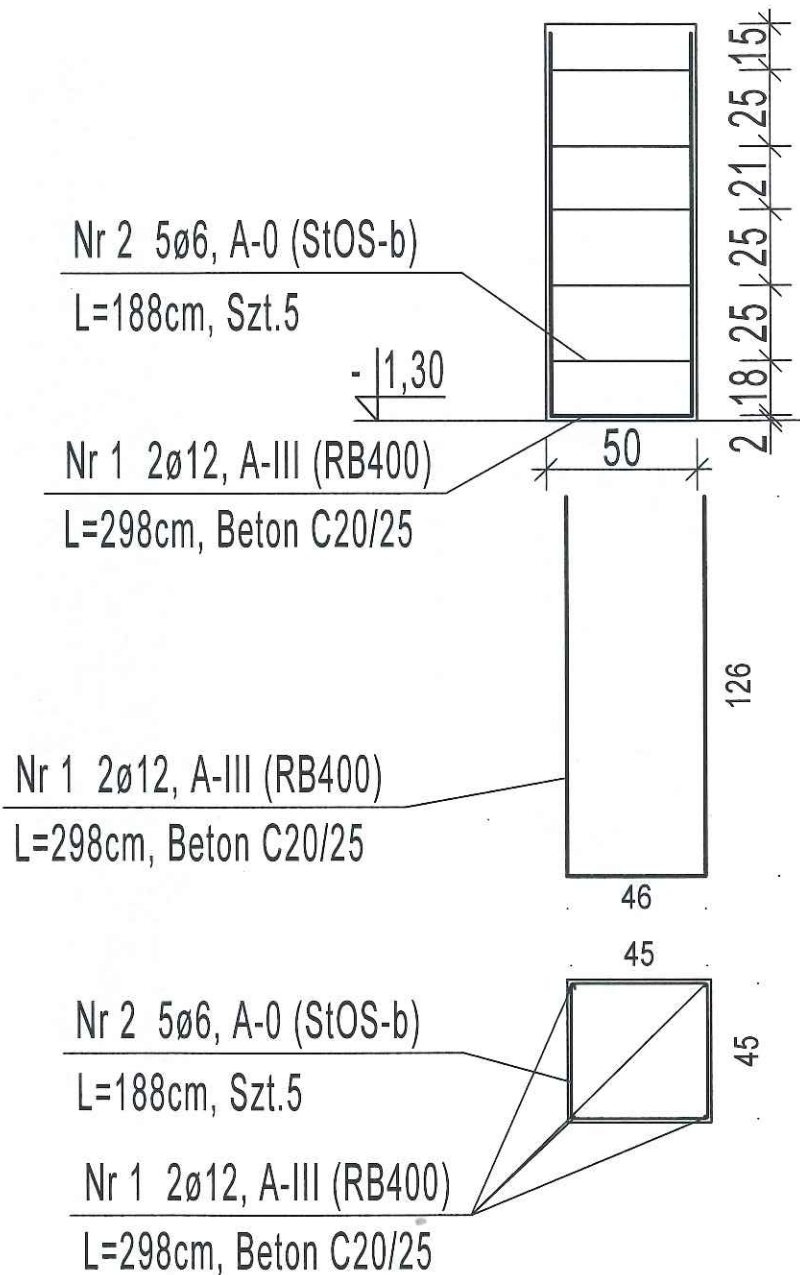



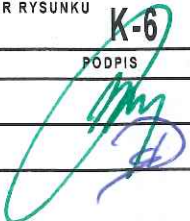
PRZEKRÓJ A-A

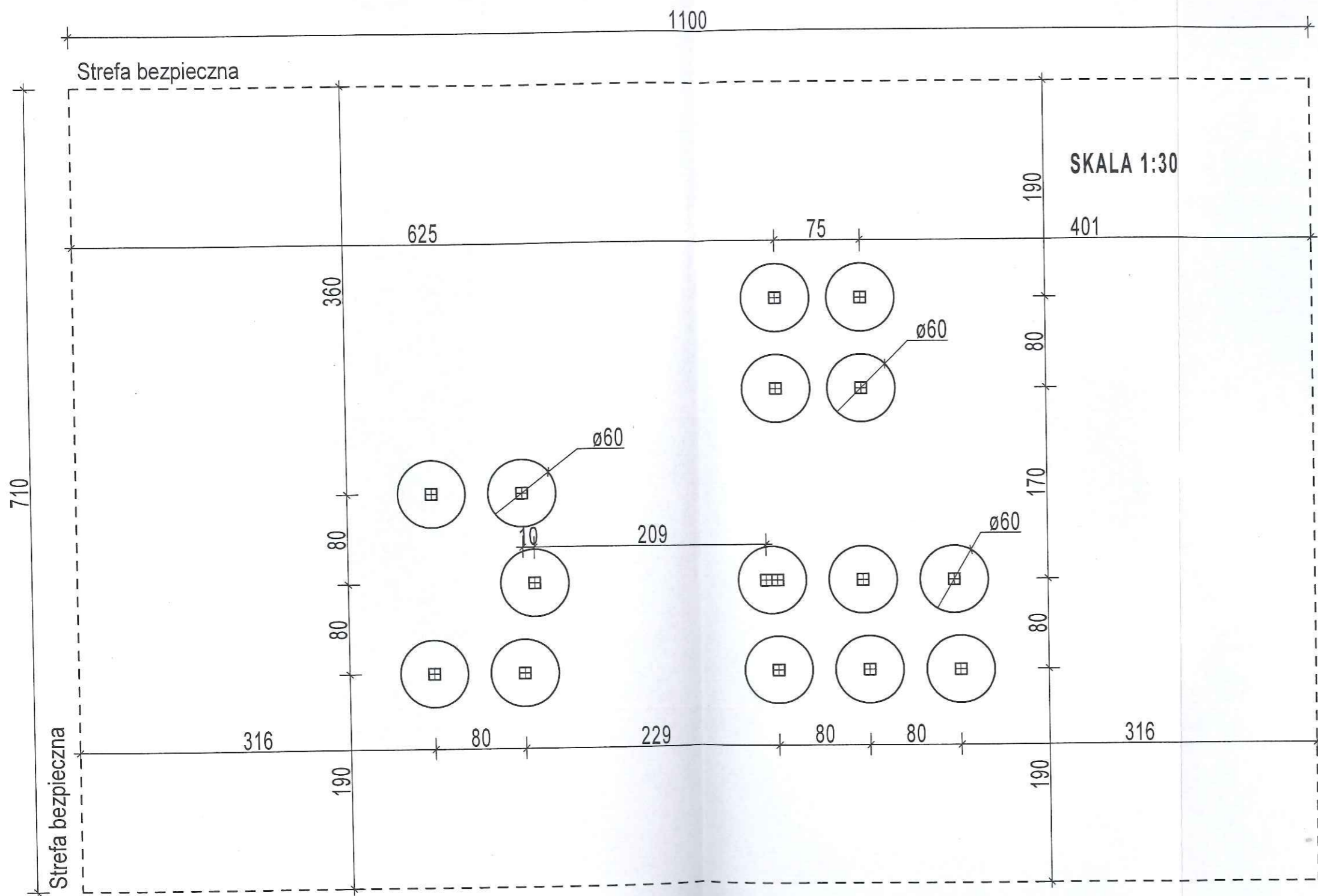



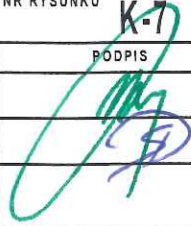
 BIURO USŁUG BUDOWLANYCH mgr inż. Zbigniew Rybak			
Inwestor: Miasto Inowrocław, ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36, 88-100 Inowrocław,			
Obiekt: Modernizacja terenów rekreacyjnych Inowrocław, ul. Dyngusowa, dz. ew. nr 94/2 ; 94/3	SKALA: 1:80	NR RYSUNKU: K-5	
Treść rysunku: PIŁKOCHWYTY ZA BRAMKĄ	BRANŻA:	PROJEKTANT:	PODPIS:
	KONSTRUKCJA:	mgr inż. Zbigniew Rybak Upr. nr WBPP-NB-7210/11/81 mgr inż. Piotr Czarniak Upr. nr KUP/0089/PBKb/17	 
Data:	10-03-2018r.		

Fundament 50x50x130cm - 25 Szt.

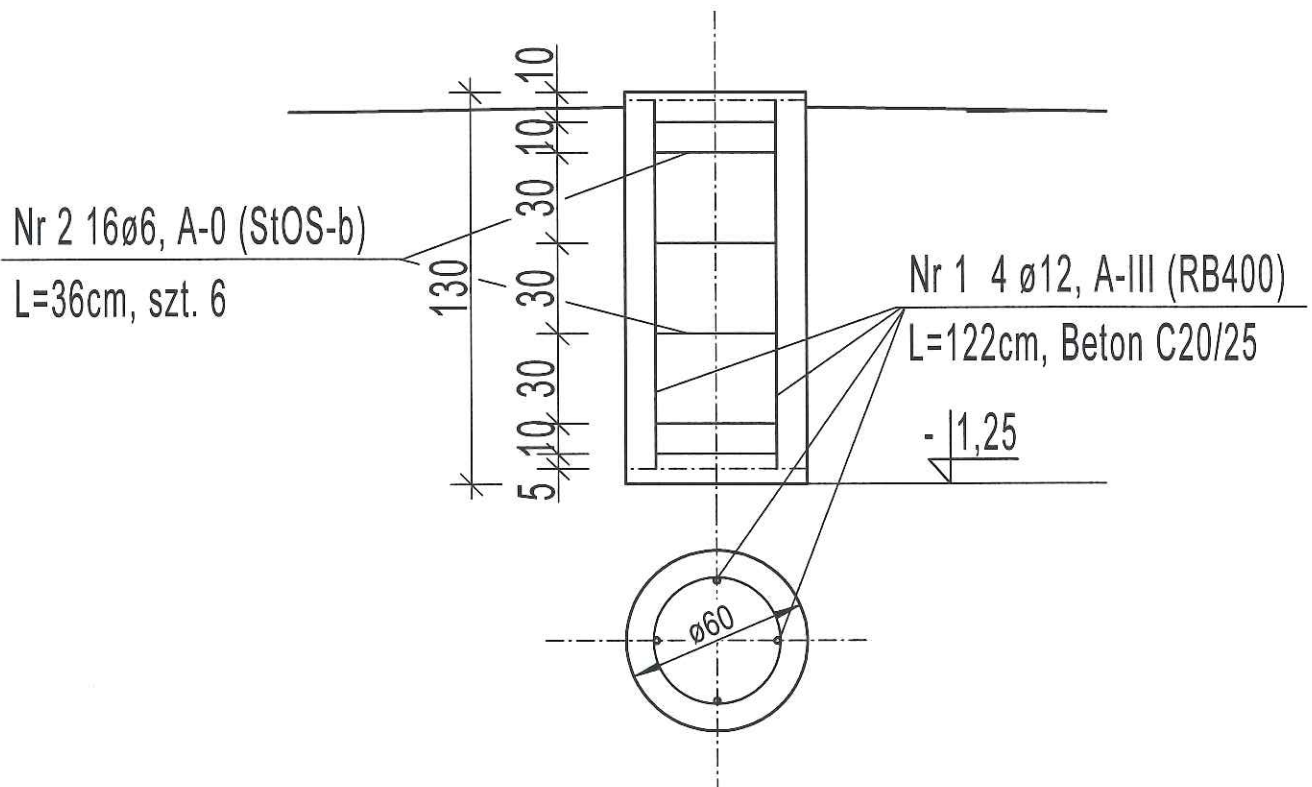




		BIURO USŁUG BUDOWLANYCH mgr inż. Zbigniew Rybak	
Inwestor		Miasto Inowrocław, ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36, 88-100 Inowrocław,	
Obiekt Modernizacja terenów rekreacyjnych Inowrocław, ul. Dyngusowa, dz. ew. nr 94/2 ; 94/3	SKALA 1:25		NR RYSUNKU K-6
	BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
Treść rysunku FUNDAMENT PIŁKOCHWYTÓW	KONSTRUKCJA	mgr inż. Zbigniew Rybak Upr. nr WBPP-NB-7210/11/81	
		mgr inż. Piotr Czarniak Upr. nr KUP/0089/PBKb/17	
Data	10-03-2018r.		



 BIURO USŁUG BUDOWLANYCH mgr inż. Zbigniew Rybak			
Inwestor: Miasto Inowrocław, ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36, 88-100 Inowrocław,			
Obiekt: Modernizacja terenów rekreacyjnych Inowrocław, ul. Dyngusowa, dz. ew. nr 94/2 ; 94/3	SKALA 1:40		NR RYSUNKU K-7
	BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
Treść rysunku FUDAMENTY ZESTAWU ZABAWOWEGO	KONSTRUKCJA	mgr inż. Zbigniew Rybak Upr. nr WBPP-NB-7210/11/81	
		mgr inż. Piotr Czarniak Upr. nr KUP/0085/PBKb/17	
Data 10-03-2018r.			

Fundament D:60x130cm - 25 Szt.



	BIURO USŁUG BUDOWLANYCH mgr inż. Zbigniew Rybak		
Inwestor	Miasto Inowrocław, ul. Prezydenta Franklina Roosevelta 36, 88-100 Inowrocław,		
Obiekt Modernizacja terenów rekreacyjnych Inowrocław, ul. Dyngusowa, dz. ew. nr 94/2 ; 94/3	SKALA 1:25	NR RYSUNKU K-8	
Treść rysunku FUNDAMENT ZESTAW ZABAWOWY	BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS 
	KONSTRUKCJA	mgr inż. Zbigniew Rybak Upr. nr WBPP-NB-7210/11/81	
		mgr inż. Piotr Czarniak Upr. nr KUP/0089/PBKb/17	
Data	10-03-2018r.		

26 października 1983

WBPP-NB-7210/154/83

DECYZJA

O STWORZENIU PRZYGOTOWANIA I WYKONYWANIA
do pełnienia funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust.1, § 6 ust.113, § 7 i § 13 ust.1 pkt. 2
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska, z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie: Amodelacji i funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 stwierdza
się, że

Obywatel(ka) Zbigniew Jerzy R Y B A K

magister inżynier budownictwa

(tytuł nadany w zawodowy)

urodzony(a) data 16 marca 1955 r. w Gubinie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

w zakresie ogólnobudowlanym

Obywatel(ka) Zbigniew Jerzy Rybak jest upoważniony(a) do

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania, wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli,
- 3/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:

a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,

b/ budowli nie będących budynkami.

Za zgodność z oryginałem

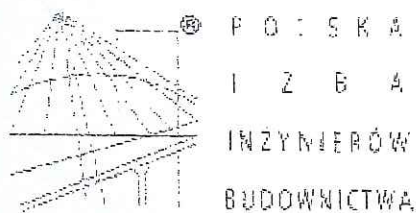
10 MAR. 2013

data

podpis

Z upoważnienia Wojewody
GŁÓWNY ARCHITECT WJWÓDZTWA
DIREKTOR BIURA





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-3M7-KI6-P24 *

Pan ZBIGNIEW RYBAK o numerze ewidencyjnym KUP/BO/3522/02

adres zamieszkania , 88-101 SIKOROWO 6

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

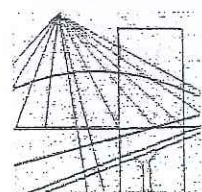
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-12-05 roku przez:

Adam Podhorecki, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Bydgoszcz, dnia 20 grudnia 2017 r.

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0098/17

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725, z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r., poz. 1332, z późn. zm.) oraz § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan Piotr Dominik Czarniak
magister inżynier o kierunku budownictwo
ur. dnia 01 lutego 1982 r. w Bydgoszczy

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0089/PBKb/17

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r., poz. 1257) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t.j.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczarzewicz

Za zgodność z oryginałem

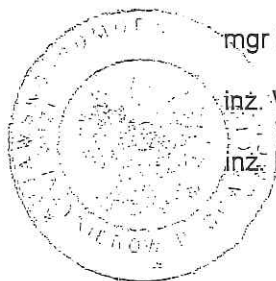
10 MAR. 2018

data

podpis

Otrzymują:

1. Pan Piotr Dominik Czarniak
Sikorowo 6
88-101 Inowrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



[Handwritten signatures and stamps]

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Pan **Piotr Dominik Czarniak** jest upoważniony w specjalności **konstrukcyjno - budowlanej** do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
 - projektowania konstrukcji obiektu,
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno - budowlanej,
- bez ograniczeń.**

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

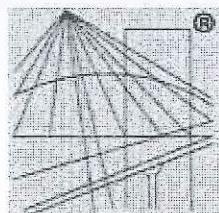
inż. Paweł Gonczewicz

Za zgodność z oryginałem

10 MAR. 2018

data

podpis



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-3DR-LA7-RQT *

Pan Piotr Czarniak o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0127/16
adres zamieszkania m. Sikorowo 6, 88-101 Inowrocław
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-08-07 roku przez:

Adam Podhorecki, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

ZESTAW

WYMIAR:	3,60 x 7,50 x 2,80 m
STREFA BEZPIECZNA:	7,10 x 11,00 m

ZESTAW

Belki nośne wykonane ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez ocynkowanie oraz malowanie proszkowe (przekrój 80x80 mm). Belki poprzeczne stalowe ocynkowane i malowane proszkowo (przekrój 80x80 mm). Elementy linowe wykonane z lin stalowych w oplocie polipropylenowym fi. 16 mm. Elementy łączące: kausze aluminiowe, łączniki z tworzywa. Drążki drabinki ze stali pokrytej tworzywem. Montaż poprzez zabetonowanie głównych słupów konstrukcyjnych bezpośrednio w gruncie. Elementy złączne ocynkowane i zabezpieczone nakładkami z tworzywa. Podesty wykonane ze sklejki wodoodpornej. Łańcuchy nierdzewne.



Producent zastrzega sobie, iż realny wygląd wyżej przedstawionych urządzeń może nieznacznie odbiegać od wizualizacji. Wszelkie zmiany konstrukcyjne lub kolorystyczne związane są z ciągłym procesem ulepszania jakości oraz estetyki urządzeń.

**Ławka stalowa z listwami Ecowood
nr kat. FS24**

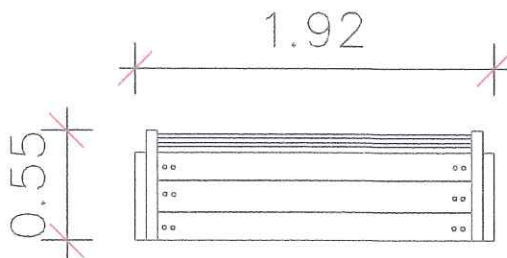
Dane techniczne:

- wymiary (dług. x szer. x wys.) [m]: 1,92 x 0,55 x 0,76



Opis techniczny:

- konstrukcja** ławki wykonana z rury ocynkowanej i malowanej proszkowo o przekroju ϕ 60 mm
- siedzisko** wykonane w całości z ekologicznego materiału barwionego w masie (w całym przekroju) - polistyren spieniony pochodzący w 100% z recyklingu,
- listwy** o przekroju 100 x 40 mm w kolorze zielonym bądź brązowym - materiał nie wymagający konserwacji, malowania i impregnacji.



**Ławka stalowa z oparciem
z listwami Ecowood nr kat. FS24**

Firma FENSTER zastrzega sobie wszelkie prawa do ochrony praw autorskich na podstawie USTAWY z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

W związku z rozwojem technologii producent zastrzega sobie prawo do modyfikacji urządzeń oraz możliwość zmian poprawiających ich jakość i parametry techniczne.

Firma FENSTER ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz, tel. 52-372-60-31, fax 52 375 55 79,
biuro@fenster.bydgoszcz.pl www.fenster.bydgoszcz.pl

Dane techniczne:

- | | |
|---|-------------|
| • wymiary urządzenia (dług. x szer.) [m]: | 0,40 x 0,40 |
| • wysokość urządzenia [m]: | 0,60 |
| • urządzenie wyprodukowane w Polsce | |



Opis techniczny:

- **zabudowa** urządzenia wykonana w całości z ekologicznego materiału barwionego w masie (w całym przekroju) - **urządzenie nie wymaga jakiegokolwiek konserwacji, malowania, impregnacji i jest odporne na warunki atmosferyczne,**
- **minimalny** przekrój profili zabudowy 26 x 50 [mm], dzięki czemu urządzenie jest wandaloodporne,
- **wkład stalowy** z blachy ocynkowanej.

profil barwiony w masie 26x50 w kolorze

wkład stalowy z blachy ocynkowanej

