

PROJEKT WYKONAWCZY

Przebudowa promenady na odcinku od kortów do OW Arka i Ekoparku w Kołobrzegu – I Etap

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU; place zabaw dla dzieci, place postojowe dla rowerów, urządzenie zieleni i zagospodarowanie ciągu pieszego.

dz. 47 – obręb 4; dz. 8/1; 8/2; 8/3,91/12 - obręb 5 – m.Kołobrzeg

Inwestor:

Gmina Misto Kołobrzeg
ul. Ratuszowa 13, 78-100 Kołobrzeg

Jednostka projektowa:

ARCHITEKCI BŁASZCZYK I SAMBORSKI SPÓŁKA PARTNERSKA
ul. Obrońców Westerplatte 19/U14, 78 - 100 Kołobrzeg
tel.: 94 / 35 45 068 fax.: 94/35 45 069 email: biuro@bs-architekci.pl

PROJEKTANT: inż. Roman Góral (upr. w spec. inst. sanit. nr GT-V-63/70/75)

Data opracowania: Kołobrzeg, wrzesień 2016r.

Opis techniczny

do projektu wykonawczego: elementy zagospodarowania terenu .

Obiekt .”Przebudowa promenady na odcinku od kortów tenisowych do OW „Arka” i „Ekoparku” w Kołobrzegu - ETAP I

1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy zagospodarowania terenu obejmujący następujące elementy; place zabaw dla dzieci, miejsca postojowe dla rowerów oraz urządzenie zieleni i zagospodarowanie ciągu pieszego.w zakresie niezbędnym do wykonania pozwolenia na budowę.

2. Przyjęte rozwiązanie

2.1. Place zabaw

2.1.1. Place zabaw dla dzieci nr 1

Plac zabaw dla dzieci zlokalizowany jest po stronie północnej ul. Wł. Sikorskiego i graniczy z Parkiem Nadmorskim.

Projektowany plac zabaw posiada kształt prostokąta o wym. 93,4 x 6,4 m.

Teren placu zabaw wydzielony będzie przez wykonanie obrzeża betonowego na ławie betonowej. Podbudowa pod nawierzchnię placu wykonana będzie ze żwiru na podsypce piaskowej, zagęszczonej.

Nawierzchnię placu zabaw projektuje się z materiału syntetycznego, bezpiecznego, zakwalifikowanego do stosowania na placach zabaw.

Elementy wyposażenia i zagospodarowania placu zabaw:

- huśtawka wagowa – szt.2
- słupek obrotowy – szt.1
- karuzela z kierownicą – szt.1
- drabinka, przeplotnia – szt.1
- bujak sprężynowy – szt.2
- trampolina – szt. 1
- wieża linowa - szt. 1
- zjeżdżalnia- szt. 1
- ławka z oparciem - szt. 12
- kosz na odpadki – szt. 6
- obrzeża chroniące pnie drzew, betonowe z wypełnieniem żwirowym
- żywopłot liściasty.

2.1.2. Plac zabaw dla dzieci nr 2

Plac zabaw dla dzieci zlokalizowany jest po stronie północnej ul. Wł. Sikorskiego i graniczy z Parkiem Nadmorskim.

Projektowany plac zabaw posiada kształt prostokąta o wym. 50,30x8,7m.

Teren placu zabaw wydzielony będzie przez wykonanie obrzeża betonowego na ławie betonowej.

Podbudowa pod nawierzchnię placu wykonana będzie ze żwiru na podsypce piaskowej, zagęszczonego.

Nawierzchnię placu projektuje się z materiału syntetycznego, bezpiecznego, zakwalifikowanego do stosowania na placach zabaw.

Elementy wyposażenia i zagospodarowania placu zabaw:

- tor przeszkód – szt.1
- most wiszący – szt. 1
- tunel – szt. 1
- huśtawka pojedyncza – szt.1
- huśtawka podwójna – szt. 1
- ławka z oparciem – szt. 8
- kosz na odpadki – st. 2
- obrzeża chroniące pnie drzew , betonowe z wypełnieniem żwirowym
- żywopłot liściasty.

2.1.3. Plac zabaw nr 3

Plac zabaw dla dzieci zlokalizowany jest po stronie południowej ul. Wł.

Sikorskiego w rejonie skrzyżowania projektowanej ścieżki rowerowej z ciągiem pieszym.

Projektowany plac zabaw posiada kształt nieregularny o wym. 26,40x4,00m.

Teren placu zabaw wydzielony będzie przez wykonanie obrzeża betonowego na ławie betonowej.

Podbudowa pod nawierzchnię placu wykonana będzie ze żwiru na podsypce piaskowej, zagęszczonego.

Nawierzchnię placu projektuje się z materiału syntetycznego, bezpiecznego, zakwalifikowanego do stosowania na placach zabaw.

Elementy wyposażenia i zagospodarowania placu zabaw:

- huśtawka wagowa – szt.2
- bujak na sprężynie – szt. 2
- ławka z oparciem – szt. 3
- kosz na odpadki – st. 1
- żywopłot liściasty.

3.0. Place postojowe dla rowerów

Wzdłuż projektowanej promenady projektuje się place postojowe dla rowerów w ilości szt. 4

Place obramowane są obrzeżami betonowymi na ławie betonowej. Nawierzchnię placów postojowych nr 1,2,3 projektuje się gruntowo-żwirową natomiast nawierzchnię placu nr 4 stanowią płyty granitowe.

Wyposażenie placów stanowią:

- stojaki na rowery mocowane w gruncie na fundamentach betonowych
- ławki z oparciem
- kosze na odpadki.

4.0. Urządzenie zieleni

Na terenie projektowanej przebudowy występują na niektórych odcinkach żywopłoty liściaste (liguster) . Na wysokości kortów tenisowych istnieją dwie kępy krzewów jaśminowca (przewidziany do usunięcia) . Wzdłuż trasy promenady rosną drzewa liściaste o obwodzie pnia 40÷160cm (wieloletnich) . Wokół drzew projektuje się wykonanie obrzeży betonowych z wypełnieniem przestrzeni pomiędzy obrzeżem i pniem żwirem płukany o grubości warstwy 10-15cm. W części wykonywania robót budowlanych w pobliżu drzew należy zabezpieczyć pnie drzew i korony drzew przed uszkodzeniem.

Istniejące żywopłoty podlegają likwidacji lub odtworzeniu przez wykonanie dodatkowych nasadzeń.

Projektowane żywopłoty będą tworzyły wydzielone strefy wypoczynku i placów zabaw, a także oddzielne strefy ciągu pieszego od ścieżki rowerowej. Projektuje się żywopłoty z ligustra w układzie nasadzenie trzyczęściowym.

Grunt w miejscu nasadzenia żywopłotu należy przygotować poprzez usunięcie wierzchniej warstwy gruntu i ułożenie ziemi urodzajnej.

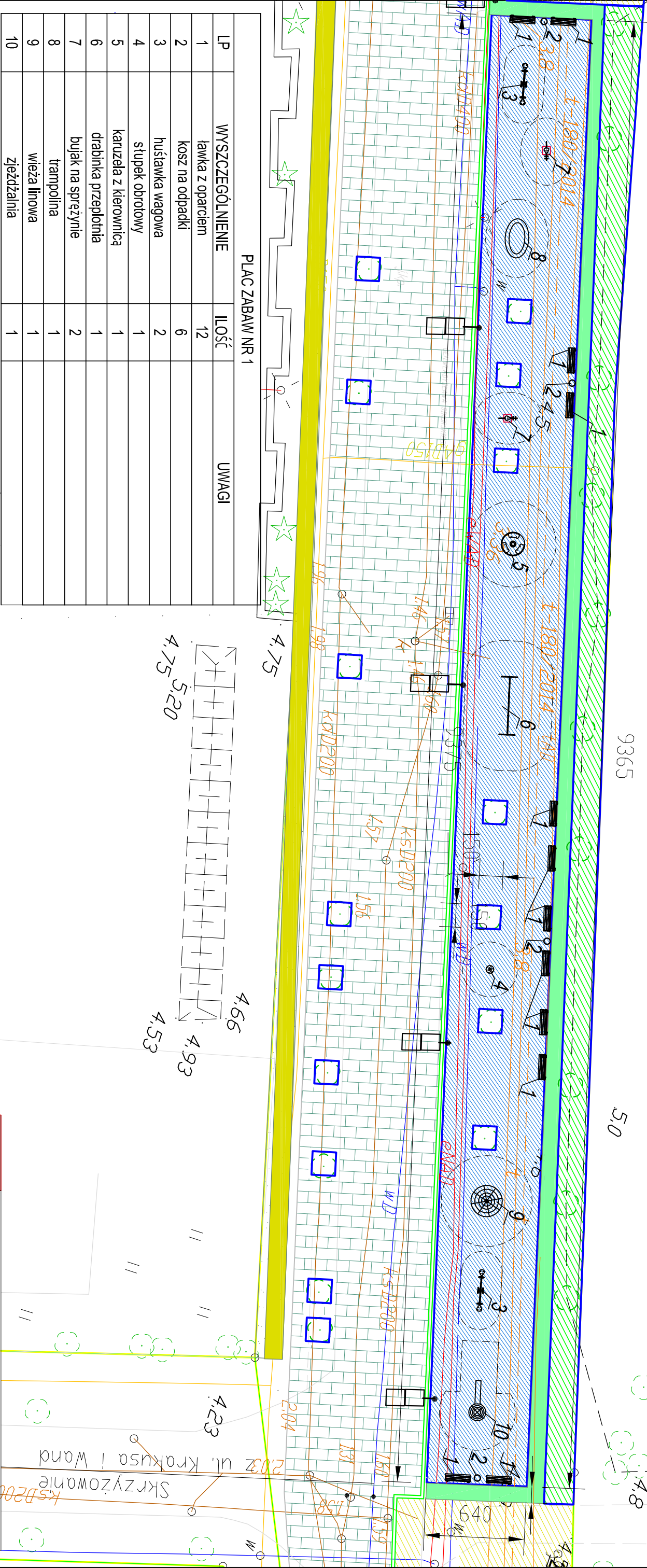
5.0. Zagospodarowanie ciągu pieszego

Wzdłuż ciągu pieszego projektuje się rozmieszczenie ławek z oparciem oraz bez oparcia oraz kosze na śmieci.

W rejonie skrzyżowań ulicy A. Fredry z ul. gen. Wł. Sikorskiego oraz przy skrzyżowaniu ulic C.K. Norwida z ul. Wł. Sikorskiego , zlokalizowano tablice interaktywne z planem miast i centralnymi informacjami o mieście i okolicy.

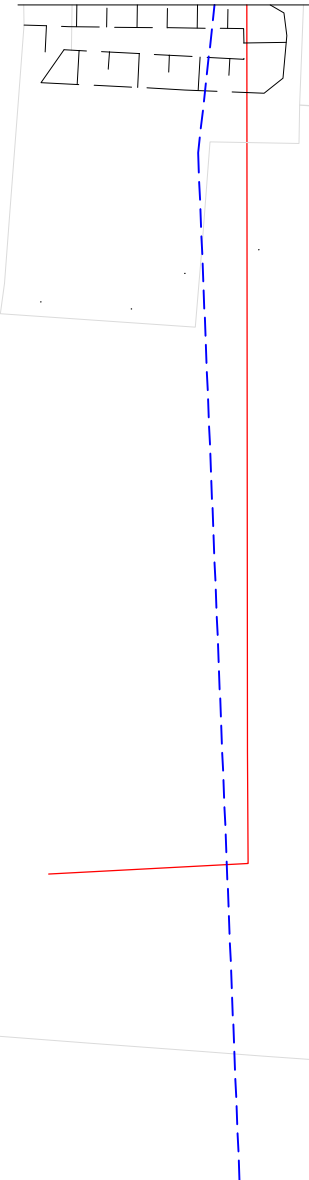
Na placu przy skrzyżowaniu ulic A. Fredry z ul. Wł. Sikorskiego umieszczono w posadzce stylizowaną różę wiatrów.

Powierzchnia róży wiatrów wykonana będzie z płyt i kostki betonowej oraz z płyt granitowych, promieniowanych . Podbudowę stanowi podłoże ze żwiru łamanego i pisku.



LP	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ	UWAGI
1	ławka z oparciem	12	
2	kosz na odpadki	6	
3	huśtawka wagowa	2	
4	stółek obrotowy	1	
5	karuzela z kierownicą	1	
6	drabinka przeplotnia	1	
7	bujak na sprężynie	2	
8	trampolina	1	
9	wieża linowa	1	
10	zjeżdżalnia	1	

- UWAGA:
- Obrzeża na placu zabaw zrównane z poziomem nawierzchni
 - Przestrzeń pomiędzy pniami drzew i obrzeżem wypełnić płukany żwirem 6-15mm



☐ Obrzeże

☒ Nawierzchnia bezpieczna syntetyczna na podspocy piaskowej

ARCHITEKCI
BŁASZCZYK I SAMBORSKI
Spółka partnerska

Projekt wykonawczy:
Przebudowa promiennady na odcinku od kortów tenisowych do O.W. Arka i Ekoparku w Kolobrzegu; dz. nr 47 obr. 4, 8, 91/12 obr. 5 - Kolobrzeg - ETAP I

TYTUŁ

Plan zagospodarowania terenu - plac zabaw nr 1

skala 1:250

autor:

inż. Roman Góral (upr.nr GT-V-63/70/75)

inwestor:

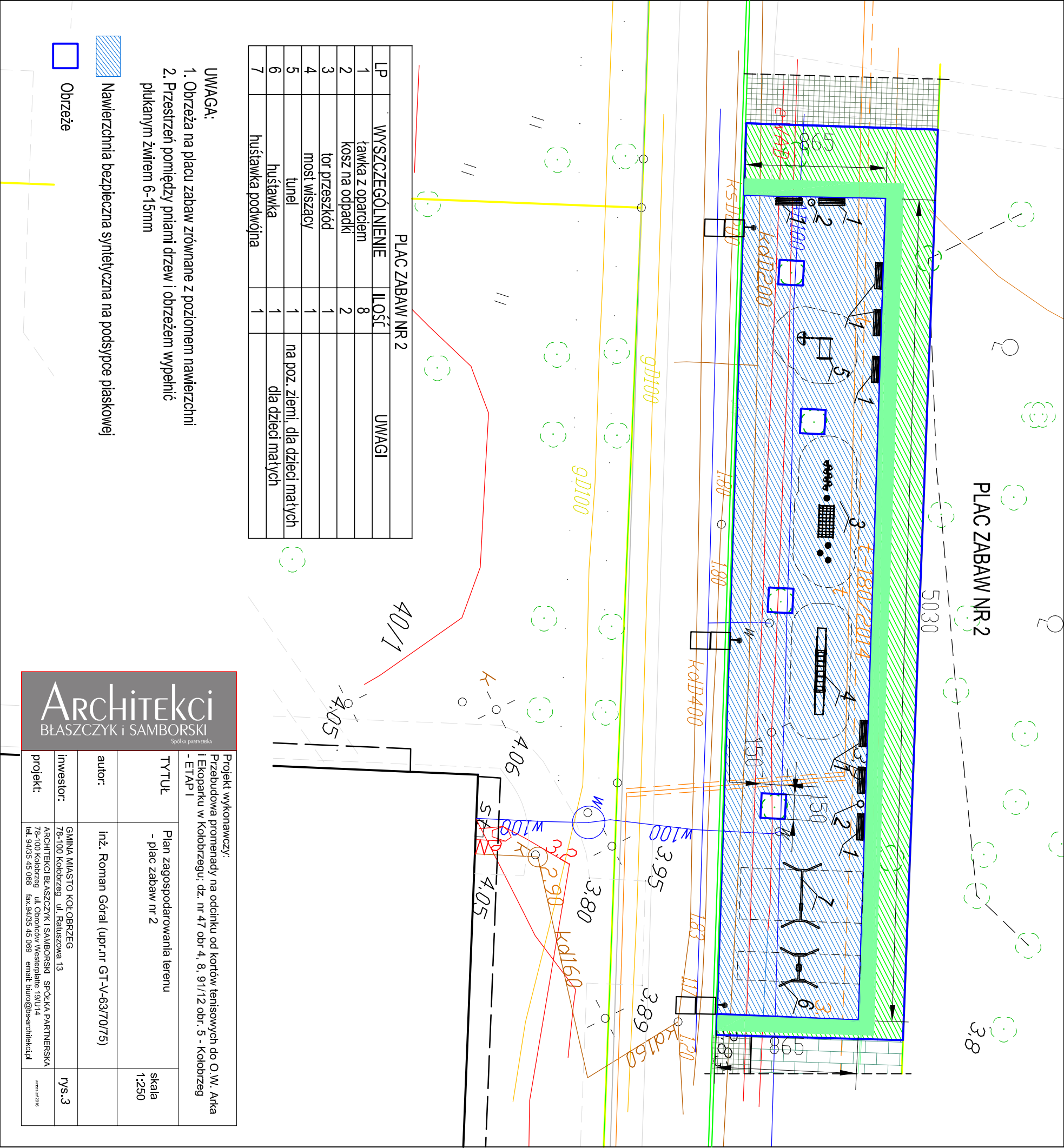
GMINA MIASTO KOŁOBRZEG
78-100 Kolobrzeg ul. Fatuszowa 13

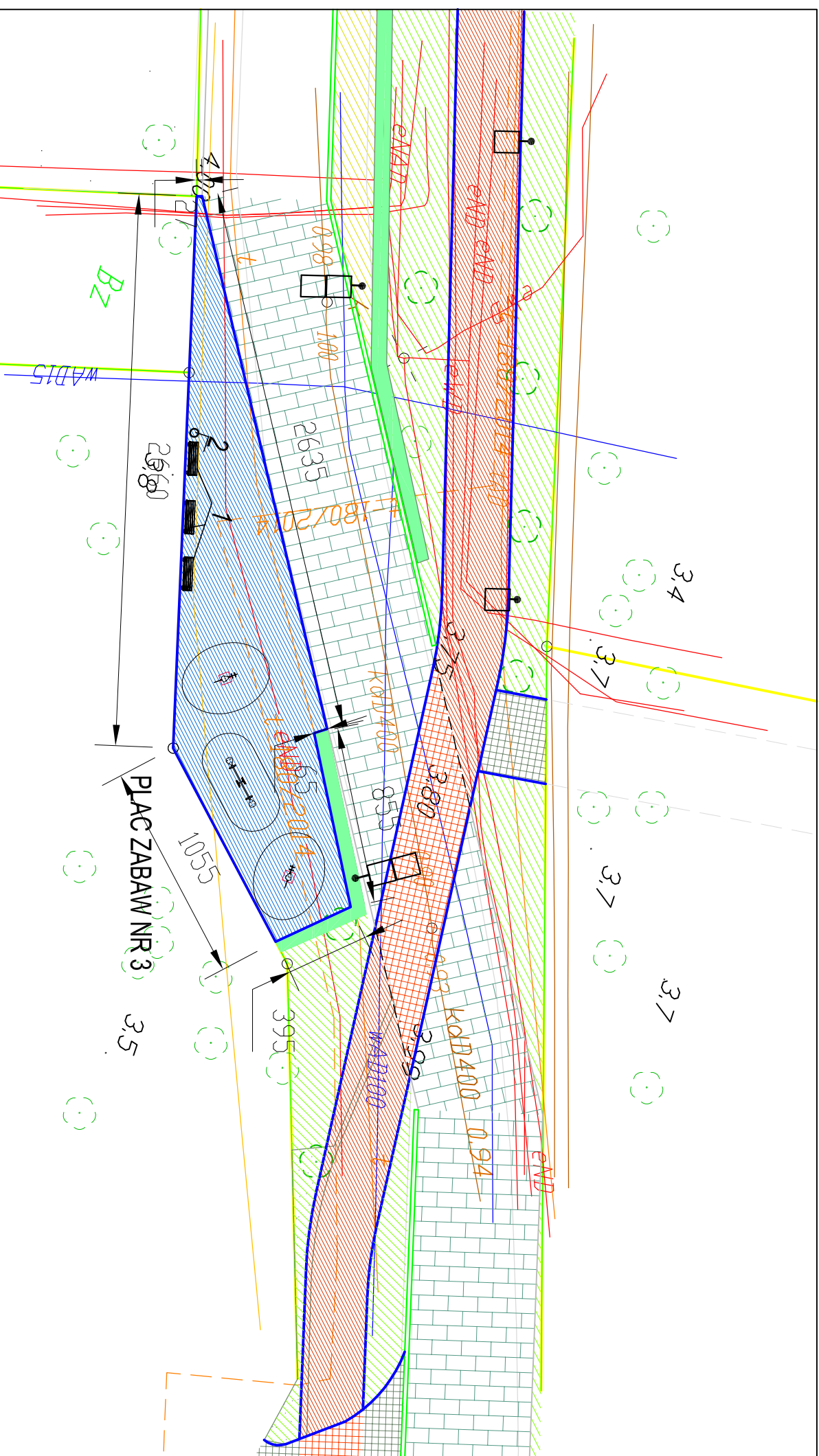
projekt:

ARCHITEKCI BŁASZCZYK I SAMBORSKI SPÓŁKA PARTNERSKA
78-100 Kolobrzeg ul. Obrotów Westerplatte 19/U14
tel. 94/35 45 068 fax: 94/35 45 069 email: biuro@bs-architekci.pl

rys. 2

WZP/2018






PLAC ZABAW NR 3		
LP	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ
1	tawka z oparciem	3
2	kosz na odpadki	1
3	huśtawka wagowa	2
4	bujał na sprężynie	2

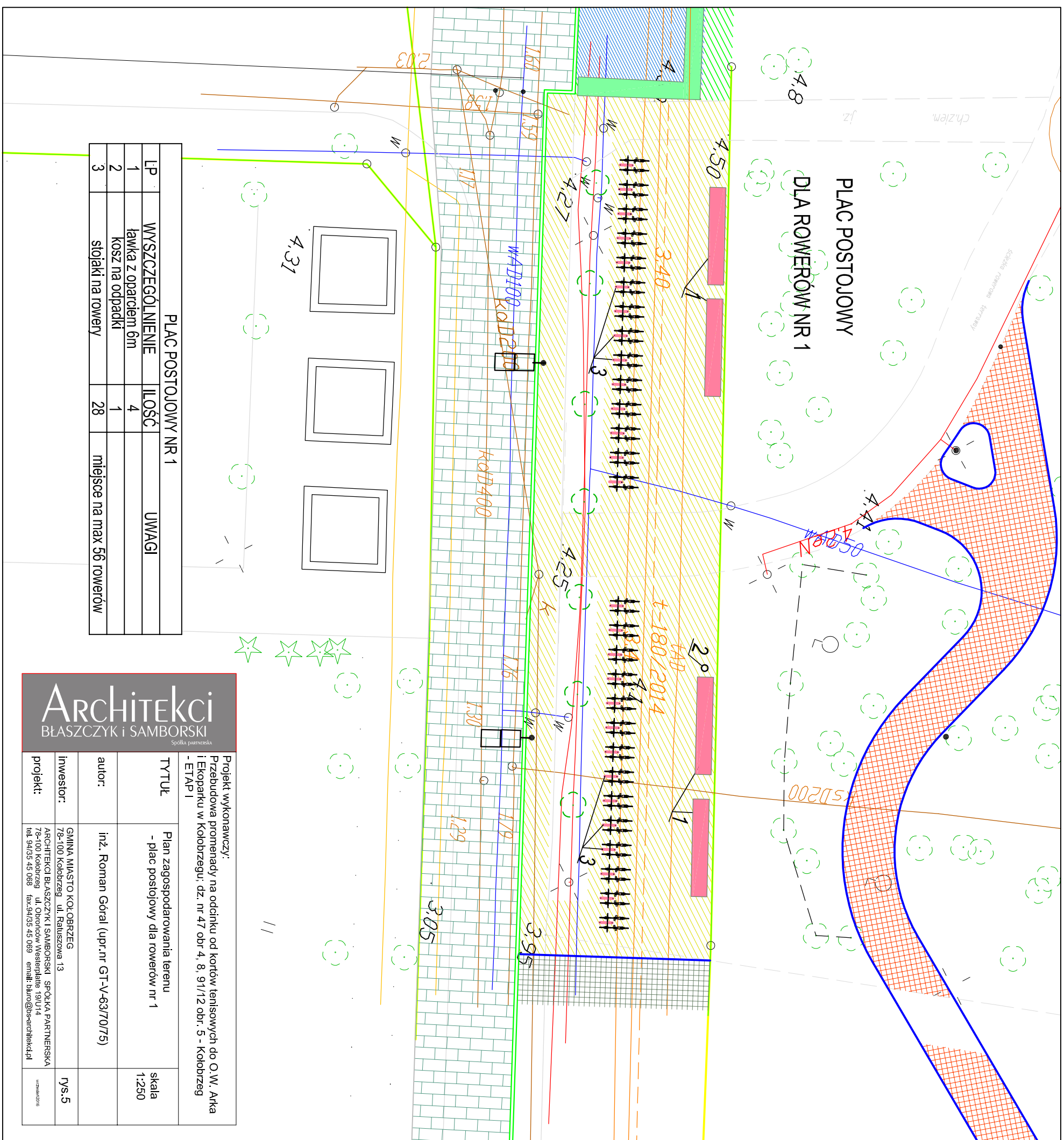
UWAGA:

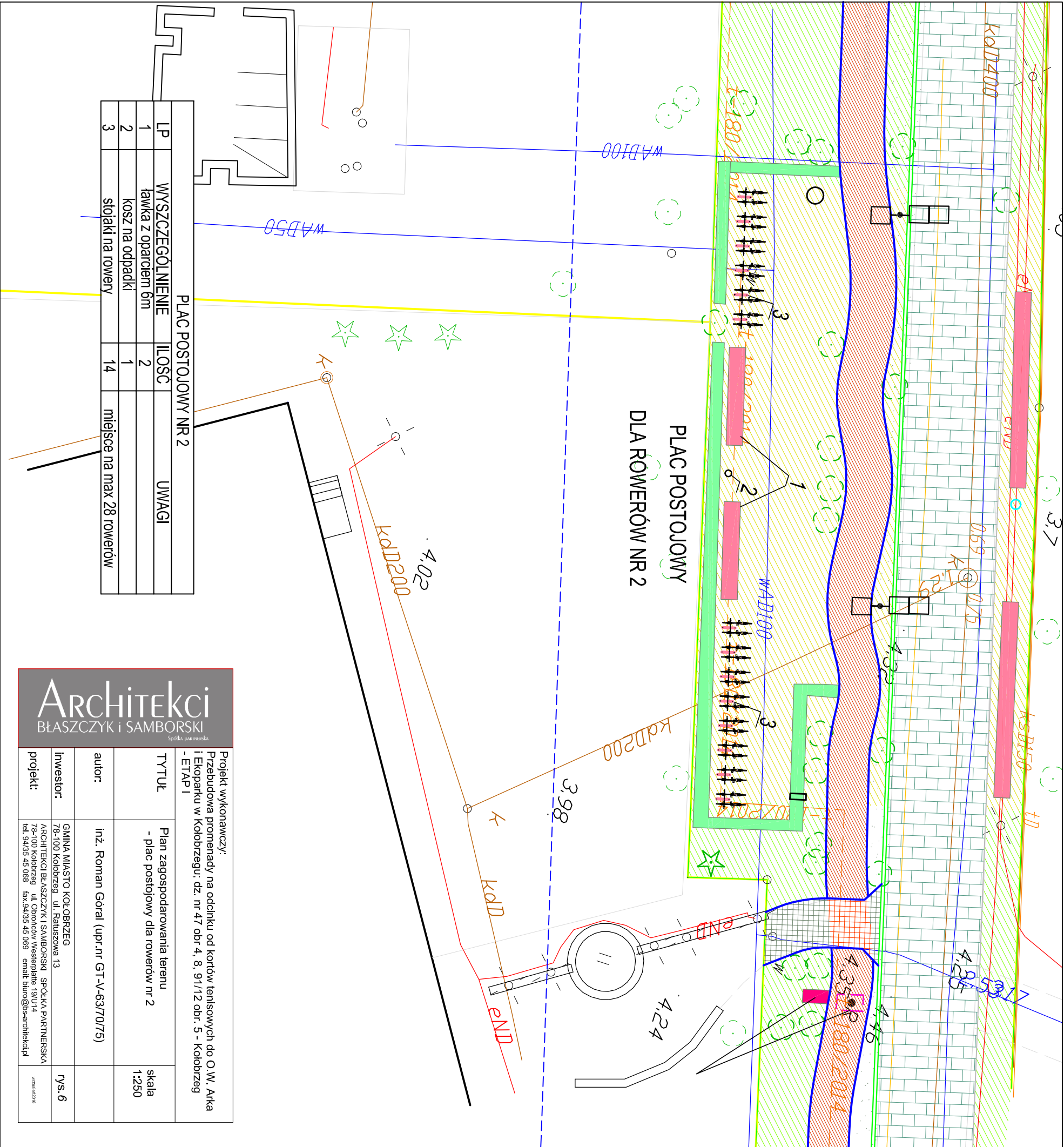
1. Obrzeża na placu zabaw zrownane z poziomem nawierzchni
2. Przestzeń pomiędzy pniami drzew i obrzeżem wypełnić plukany m żwiru 6-15mm

 Nawierzchnia bezpieczna syntetyczna na podsypce piaskowej

Obrzeże

<h1>ARCHITEKCI</h1> <h2>BLĄSZCZYK I SAMBORSKI</h2> <p>Spółka partnerska</p>	
<p>Projekt wykonawczy: Przebudowa promiennicy na odcinku od kortów tenisowych do O.W. Arkia i Ekoparku w Kolobrzegu; dz. nr 47 obr 4, 8, 91/1/2 obr. 5 - Kolobrzeg - ETAP I</p>	
TYTUŁ	<p>Plan zagospodarowania terenu - plac zabaw nr 3</p>
autor:	<p>inż. Roman Góról (upr.nr GT-V-63/0/75)</p>
inwestor:	<p>GMINA MIASTO KOLOBRZEG 78-100 Kolobrzeg, ul. Ratuszowa 13</p>
projekt:	<p>ARCHITEKCI BLĄSZCZYK I SAMBORSKI SPÓŁKA PARTNERSKA 78-100 Kołobrzeg ul. Oborników wsiestąpienie 190/14 tel. 94/45 45 068 fax:94/45 45 069 email: biuro@architektaci.pl</p>
<p>www.roman-gorol.pl</p>	<p>rys./s.4</p>



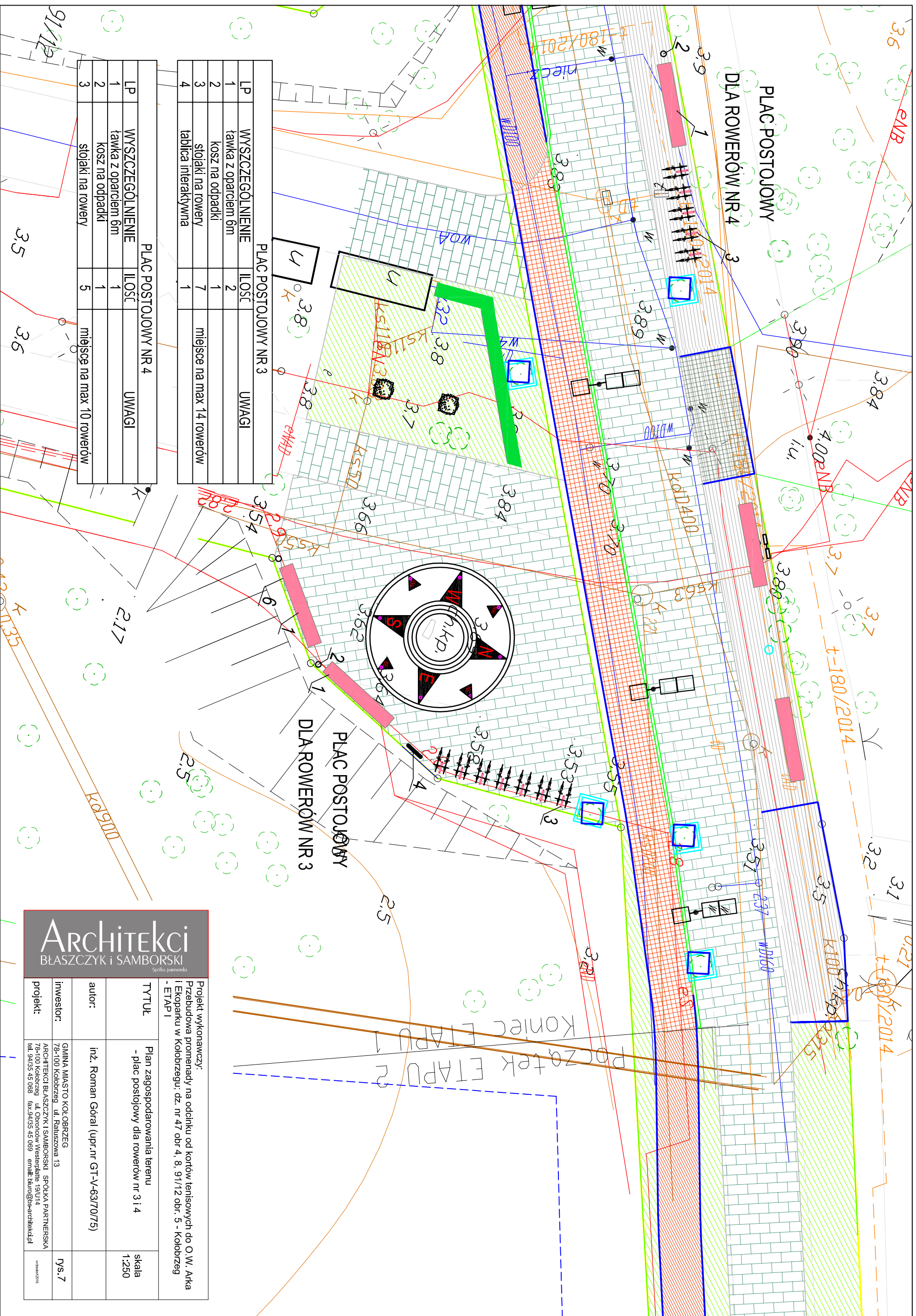


LP	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ	UWAGI
1	ławka z oparciem 6m	2	
2	kosz na odpadki	1	
3	stojaki na rowery	14	miejsce na max 28 rowerów

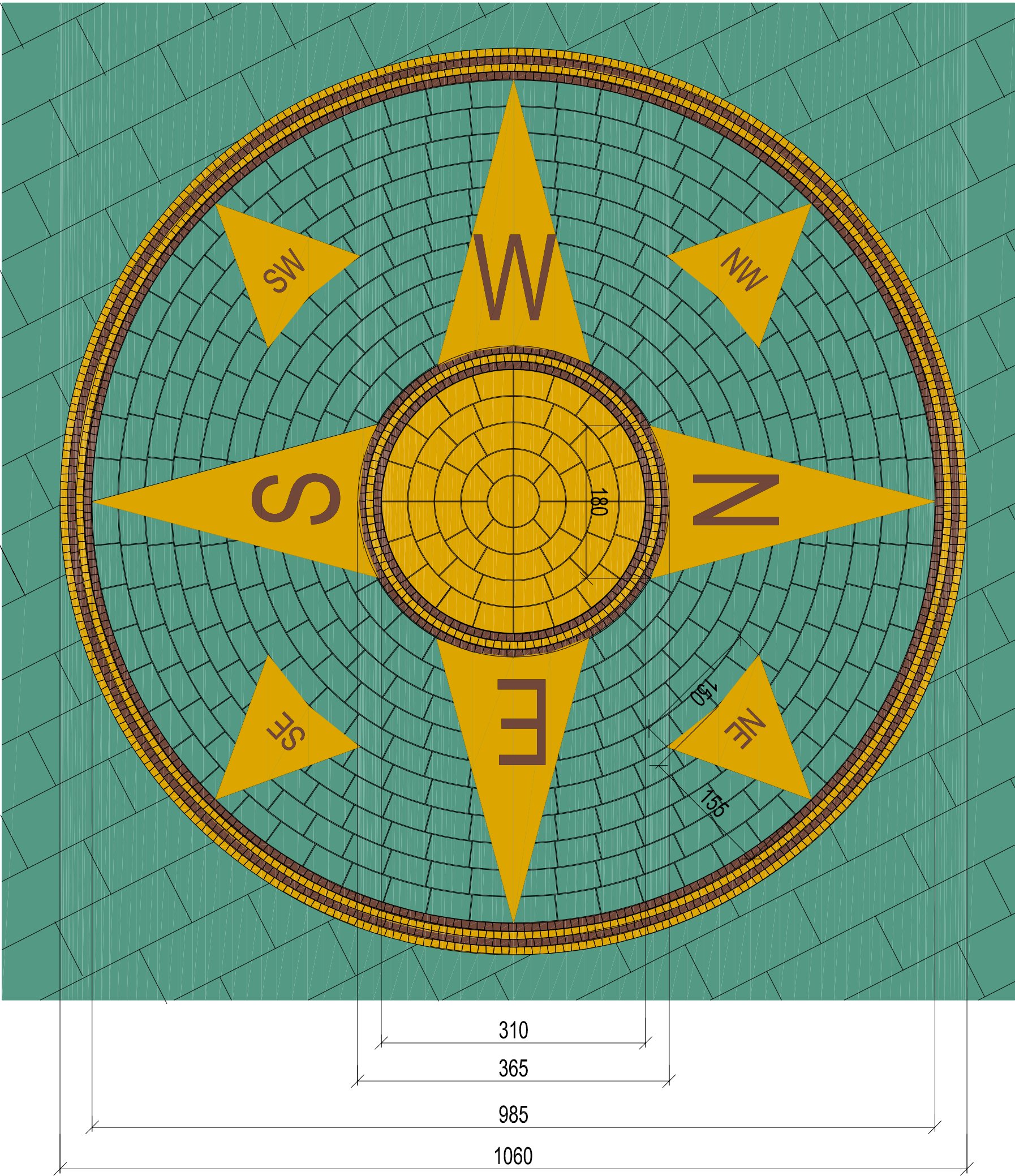
ARCHITEKCI
BŁASZCZYK I SAMBORSKI
Spółka jawna

Projekt wykonawczy:
Przebudowa promienady na odcinku od kortów tenisowych do O.W. Arkia i Ekoparku w Kołobrzegu; dz. nr 47 obr. 4, 8, 91/12 obr. 5 - Kołobrzeg - ETAP I

TYTUŁ	Plan zagospodarowania terenu - plac postojowy dla rowerów nr 2	skala 1:250
autor:	inż. Roman Góral (upr. nr GT-V-63/70/75)	
inwestor:	GMINA MIASTO KOŁOBRZEŻ 78-100 Kołobrzeg, ul. Ratuszowa 13	rys. 6
projekt:	ARCHITEKCI BŁASZCZYK I SAMBORSKI, SPÓŁKA PARTNERSKA 78-100 Kołobrzeg, ul. Oborników Wiosniarzy 19/U/14 tel. 94/35 45 008 fax. 94/35 45 009 email: biuro@bs-architekci.pl	wpisane 2016



<h1>ARCHITEKCI</h1> <h2>BLASZCZYK I SAMBORSKI</h2> <p>Spółka partnerska</p>		
<p>Projekt wykonawczy: Przebudowa promiennady na odcinku od kortów tenisowych do O.W. Arka i Ekoparku w Kolobrzegu, dz. nr 47 obr. 4, 8, 91/12 obr. 5 – Kolobrzeg - ETAP I</p>		
TYTUŁ	<p>Plan zagospodarowania terenu - plac postojowy dla rowerów nr 3 i 4</p>	<p>skala 1:250</p>
autor:	<p>inż. Roman Góral (upr.nr GT-V-63/07/5)</p>	
inwestor:	<p>GINIA MIASTO KOLOBRZEG 78-100 Kolobrzeg, ul. Ratuszowa 13</p>	
projekt:	<p>ARCHITEKCI BLASZCZYK I SAMBORSKI SPÓŁKA PARTNERSKA 78-100 Kolobrzeg, ul. Oborników Wesołych 19/U14 tel. 94/35 45 068 fax. 94/35 45 069 email: biuro@iws-architekci.pl</p>	
		<p>WZM-2016</p>



<div>Architekci</div> <div>BŁASZCZYK i SAMBORSKI</div> <div>Spółka partnerska</div>			
TYTUŁ	Projekt wykonawczy: Przebudowa promienady na odcinku od kortów tenisowych do O.W. Arka i Ekoparku w Kołobrzegu; dz. nr 47 obr 4, 8, 91/1/12 obr. 5 - Kołobrzeg - ETAP I	autor:	inż. Roman Góralski (upr.nr GT-V-63/70/75)
sprawił:		mgr inż. Magdalena Syryca (upr. nr UAN/N/7210/81/90)	
inwestor:		GMINA MIASTO KOŁOBRZEG 78-100 Kołobrzeg, ul. Ratuszowa 13	Rys.
projekt:		ARCHITEKCI BŁASZCZYK I SAMBORSKI SPÓŁKA PARTNERSKA 78-100 Kołobrzeg, ul. Obrońców Westerplatte 19/U/14 tel. 94/35 45 068 fax. 94/35 45 069 email: biuro@bs-architekci.pl	wrzesień 2016