

Kinga Artymiak-Kopeć

Lipsko 36, 22-400 Zamość

info@kiako.com kom: 795 090 339

NIP: 9222830735 REGON: 36786129

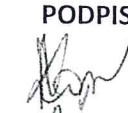
www.kiako.pl**PROJEKT OBIEKTU:****Elementy małej architektury****nie wymagający pozwolenia na budowę na podstawie****art. 29 i art. 30 - Prawa budowlanego****(Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 z późn. zm.)**

Obiekt: **Elementy małej architektury: stojak na rowery, samoobsługowa stacja naprawy rowerów**

Inwestor: STOWARZYSZENIE Lokalna Grupa Działania
„NASZE ROZTOCZE”
ul. Peowiaków 92,
22-400 Zamość
NIP 922-295-72-52

Branża: Architektoniczno-Budowlana

Zespół opracowujący:

IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
mgr inż. Krzysztof Kopeć	konstrukcyjna	PDK/0314/PWOK/18	11.2019	
mgr inż. arch. Kinga Artymiak-Kopeć	architektoniczna	-	11.2019	

Lipsko, listopad 2019

OPIS TECHNICZNY

(do zgłoszenia budowy nie wymagającej pozwolenia na budowę)

1. Podstawy formalno-prawne

- Zlecenie inwestora,
- Obowiązujące normy i wytyczne związane z tematami opracowania,
- Informacje techniczne dostawców urządzeń.

2. Cel i zakres opracowania

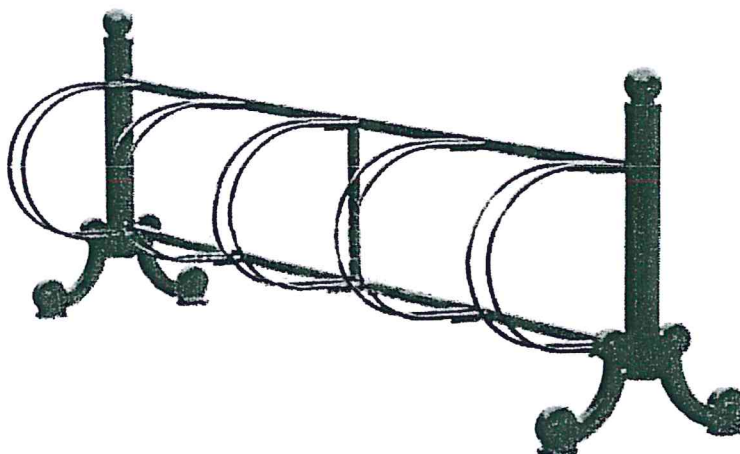
Celem opracowania jest zaprojektowanie obiektu służącego rekreacji składającego się z elementów małej architektury.

W zakres opracowania wchodzi takie elementy małej architektury jak: stojak na rowery, samoobsługowa stacja naprawy rowerów.

3. Przedmiot opracowania - wykaz projektowanych obiektów

3.1. Stojak na rower stalowo-żeliwny

Podstawa stojaka wykonana z rury grubościenniej 6,3cm, stopy oraz kule żeliwne. Stanowiska natomiast wykonane z prętów prostokątnych 2x3cm oraz rur gładkich 1cm. Stojak malowany farbą podkładową oraz dwukrotnie farbą do zastosowań na zewnątrz. Stojak rowerowy montowany do podłoża za pośrednictwem kotew M10x75mm do doziemnych słupków betonowych o średnicy Ø15cm i długości 80cm. Wymiary elementu to: długość – 250cm, szerokość 50cm, wysokość 80cm. Stojak przystosowany dla 5 rowerów.

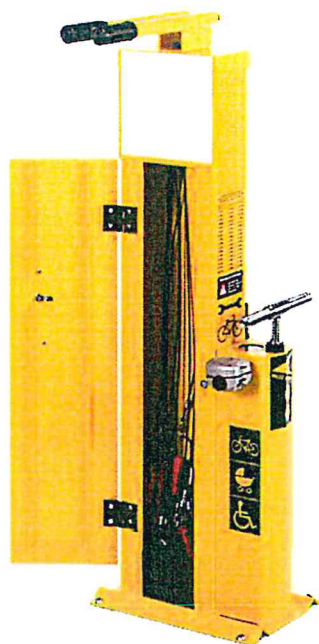


3.2. Samoobsługowa Stacja Naprawy Rowerów

Samoobsługowa Stacja Naprawy Rowerów przystosowana do użycia w przestrzeni publicznej. Obudowa wykonana z ocynkowanej/kwasoodpornej blachy malowanej proszkowo



lub plastycznie. Urządzenie montowane do betonowej stopy fundamentowej o wymiarach 75x85x40cm za pośrednictwem kotew M10x75mm oraz zabezpieczone przed odkręceniem nakrętkami antykradzieżowymi. Wymiary urządzenia to: wysokość – 134cm, szerokość – 30cm, długość 44cm.



4. Montaż urządzeń

Wszystkie urządzenia i elementy wyposażenia projektowanego miejsca naprawy rowerów należy fundamentować i instalować zgodnie z PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009, instrukcją producenta oraz rysunkiem lokalizacji urządzeń.

Montowane urządzenia do czasu oddania ich do użytkowania należy zabezpieczyć, poprzez ogrodzenie budowlaną taśmą sygnalizacyjną oraz umieścić informację o zakazie korzystania z urządzeń. W przypadku montowania urządzeń na metalowych kotwach, które są betonowane w gruncie, ze względu na czas wiązania betonu, urządzenia te mogą być użytkowane nie wcześniej niż po upływie 7 dni od zamontowania. Po zakończeniu montażu należy usunąć pomoce montażowe (stemple) przed oddaniem urządzenia do użytku.

5. Etapowanie inwestycji

Prace objęte projektem można wykonywać etapami. Kolejność i zakres prac może być określona bezpośrednio przed realizacją, przy założeniu, że poszczególne prace muszą stanowić zamkniętą całość.

6. Uwagi końcowe

Wszystkie wymiary do dokładnego ustalenia na budowie. W przypadku wątpliwości lub niejasności należy odpowiednio niezwłocznie zwrócić się z zapytaniem do projektanta lub/i do dostawcy określonego systemu/materiałów. Wszystkie zastosowane materiały powinny odpowiadać obowiązującym normom oraz posiadać wymagane atesty i certyfikaty oraz nie mogą stanowić zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników wg wymogów Ustawy "Prawo budowlane" z dnia 7 lipca 1994r. art. 10 z późniejszymi zmianami. W zależności od

zastosowanych materiałów należy bezwzględnie przestrzegać technologii i wymagań producentów. Prace budowlane należy wykonać z należytą starannością oraz wiedzą i sztuką budowlaną oraz wg odpowiednich norm i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru.

Opracowali:

mgr inż. Krzysztof Kopeć

mgr inż. Krzysztof Kopeć
upr. bud. PWT 0364 PWOK/18
do projektowania i nadzoru nad robotami
budowlanymi w zakresie: w szczególności
konstrukcyjno - budowlanej

mgr inż. arch. Kinga Artymiak-Kopeć

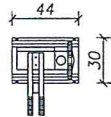
Kinga Artymiak-Kopeć



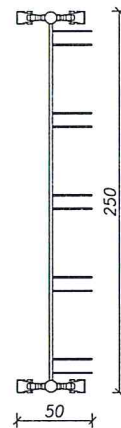
ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY - URZĄDZENIA

Skala 1:50

Samoobsługowa Stacja
Naprawy Rowerów



Stojak rowerowy



WYKAZ URZĄDZEŃ

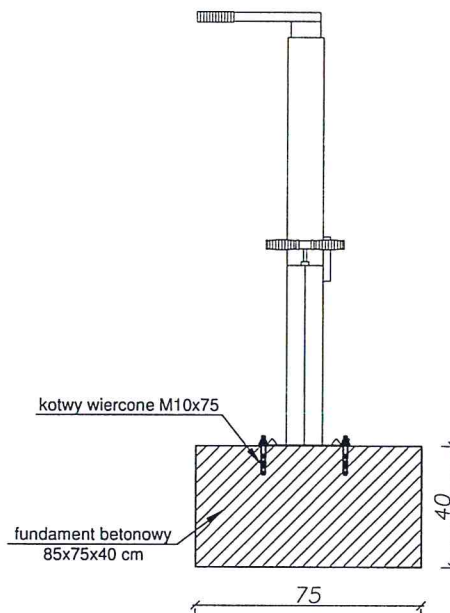
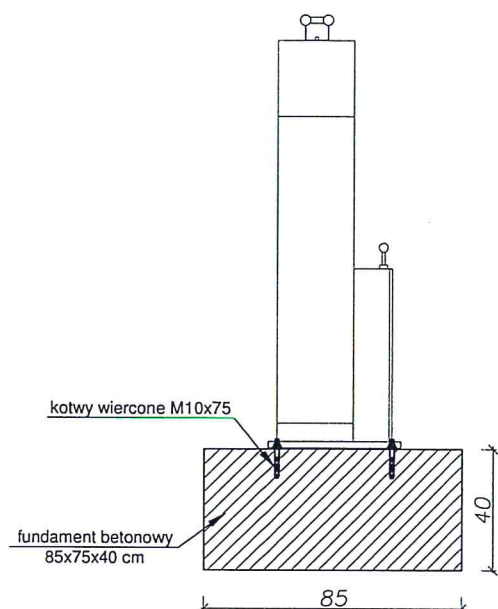
NAZWA	ILOŚĆ [SZT.]
Samoobsługowa stacja naprawy rowerów	1
Stojak na rower stalowo-żeliwny	1

OBIEKT:	Elementy małej architektury	Numer rysunku: A-1	
NAZWA RYSUNKU:	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY - URZĄDZENIA	Skala rysunku: 1 : 50	
INWESTOR:	STOWARZYSZENIE Lokalna Grupa Działania "NASZE ROZTOCZE"	Data: 06.2019	
ADRES INWESTORA:	ul. Peowiaków 92, 22-400 Zamość		
ZESPÓŁ OPRACOWUJĄCY			
IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENIŃ	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
mgr inż. Krzysztof Kopeć	PDK/0314/PWOK/18	konstrukcyjna	
mgr inż. arch. Kinga Artymiak-Kopeć	-	architektoniczna	
K I A K O ARCHITEKTURA	Kinga Artymiak- Kopeć, Lipsko 36, 22-400 Zamość, NIP: 9222830735 REGON: 36786129 info@kiako.pl, kom. 795 090 339		

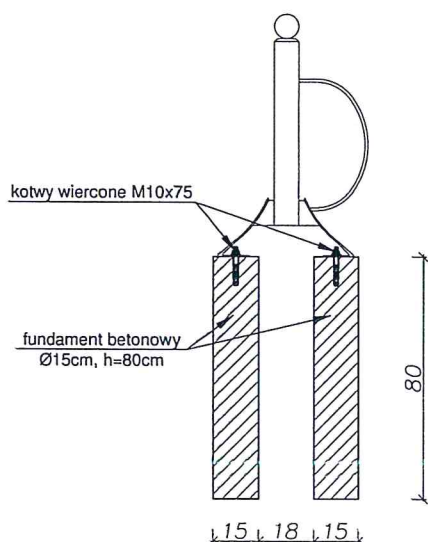
ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY - SCHEMATY KONSTRUKCYJNE

Skala 1:25

PRZYKŁADOWY FUNDAMENT POD SAMOOBŚŁUGOWĄ STACJĘ NAPRAWY ROWERÓW SKALA 1:25



PRZYKŁADOWY FUNDAMENT POD STOJAKIEM ROWEROWYM SKALA 1:25



UWAGI:

- Długość kotew wg. zaleceń producenta, średnica i rozstaw dobrane do otworów w blasze podstawy urządzenia.
- Beton min. B20 (C16/20)

OBIEKT:	Elementy małej architektury	Numer rysunku:	K-1
NAZWA RYSUNKU:	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY - SCHEMATY KONSTRUKCYJNE	Skala rysunku:	1 : 25
INWESTOR:	STOWARZYSZENIE Lokalna Grupa Działania "NASZE ROZTOCZE"	Data:	06.2019
ADRES INWESTORA:	ul. Peowiaków 92, 22-400 Zamość		
ZESPÓŁ OPRACOWUJĄCY			
IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
mgr inż. Krzysztof Kopec	PDK/0314/PWOK/18	konstrukcyjna	
mgr inż. arch. Kinga Artymiak-Kopec	-	architektoniczna	
KI A K O ARCHITEKTURA Kinga Artymiak- Kopec, Lipsko 36, 22-400 Zamość, NIP: 9222830735 REGON: 36786129 info@kiako.pl, kom. 795 090 339			