Jakub Zdybel
Architektura krajobrazu
22-400 Zamość, Kalinowice 126a
NIP 922-297-86-56

"Stacja naprawcza"
Inwestor:

- **Lokalna Grupa Działania na Rzecz Rozwoju Gmin Powiatu Lubelskiego „Kraina wokół Lublina" z siedzibą w Lublinie 20-016 Lublina, ul. Narutowicza 37/5, KRS: 0000310386, NIP: 712 313 64 79**
- **Lokalną Grupą Działania Ziemi Kraśnickiej z siedzibą w Kraśniku (23-200), ul. Lubelska 115, KRS: 0000312844**
- **Lokalną Grupą Działania „Ziemia Biłgorajska" z siedzibą w Biłgoraju (23-400), ul. Sikorskiego 12/42, KRS: 0000309748**

Stowarzyszeniem Lokalna Grupa Działania „Krasnystaw Plus" z siedzibą w Krasnymstawie (22-300), ul. Matysiaka 7, KRS: 0000316189

Projektował: mgr inż. arch. KONSTANTY RADZIK
upr. bud. 149/LBOKK/2016

mgr inż. arch. Konstanty Radzik
uprawnienia budowlane w specjalności
architektonicznej do projektowania bez ograniczeń
nr upr. 149/LBOKK/2016

Opracował: mgr inż. arch. kraj. JAKUB ZDYBEL

Jakub Zdybel
Architektura krajobrazu
22-400 Zamość, Kalinowice 126a
NIP 922-297-86-56, REGON 360017219
tel. 692 033 850

Zamość, VIII 2022r.

P R O J E K T

STACJA NAPRAWCZA

I. Dane ogólne

1. Inwestor:

Lokalna Grupa Działania na Rzecz Rozwoju Gmin Powiatu Lubelskiego „Kraina wokół Lublina" z siedzibą w Lublinie 20-016 Lublina, ul. Narutowicza 37/5, KRS: 0000310386, NIP: 712 313 64 79

Lokalną Grupą Działania Ziemi Kraśnickiej z siedzibą w Kraśniku (23-200), ul. Lubelska 115, KRS: 0000312844

Lokalną Grupą Działania „Ziemia Biłgorajska" z siedzibą w Biłgoraju (23-400), ul. Sikorskiego 12/42, KRS: 0000309748

Stowarzyszeniem Lokalna Grupa Działania „Krasnystaw Plus" z siedzibą w Krasnymstawie (22-300), ul. Matysiaka 7, KRS: 0000316189

2. Zakres projektu:

A. Stacja naprawcza dla rowerów

B. Ława

C. Kosz typowy

D. Stojak rowerowy

3. Autor opracowania

JZ-Architektura Krajobrazu, Kalinowice 126a, 22-400 Zamość, NIP: 922-297-86-56

II. Opis projektu

A. Stacja naprawcza dla rowerów

Plac kwadratowy o wymiarach (520x520cm)(27,04 m2) wysypany żwirem zagęszczanym maszynowo. Cały plac wygrodzony obrzeżem betonowym 8x30x100 cm na stopie betonowej. Na placu projektuje się ławę siedzisko 1 sztuka, stojak na rowery 3 stanowiska. Kosz na śmieci 1 sztuka.

Stacja naprawcza

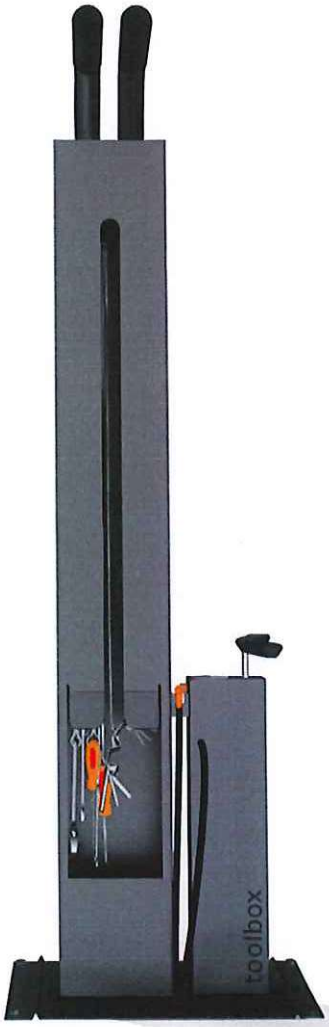
- pozwala na wykonanie wszystkich podstawowych napraw, takich jak wymiana dętki, usuwanie luzów, regulacja przerzutek, hamulców itd.
- umożliwia podwieszenie roweru, co ułatwia dostęp do podzespołów
- wyjątkowa konstrukcja chroniąca narzędzia przed działaniem czynników atmosferycznych
- narzędzia dodatkowo pokryte powłoką hydrofobową przedłużającą ich żywotność
- podatne na uszkodzenia elementy zabezpieczone wytrzymałym tworzywem

Standardowe wyposażenie

- Pompka z ciśnieniem 10 bar umożliwia pompowanie wentyli typu: Dunlop DV, Presta

SV/FV, Schrader AV

- Manometr
- Zestaw sprawdzonych, markowych narzędzi zabezpieczonych za pomocą linek ze stali nierdzewnej pokrytych PCV
- Wkrętak krzyżowy
- Wkrętak płaski
- Wkrętak Torx T25
- Klucz nastawny
- Klucz płaski 8x9mm, 13 x 15mm
- Zestaw kluczy imbusowych w rękojeści
- Łyżki do opon z tworzywa
  (eliminują ryzyko uszkodzenia obręczy)
- Możliwość montażu dowolnych dodatkowych narzędzi na życzenie klienta np. skuwacz do łańcucha



B. Ławy

wykonać z bierwion struganych 14x14cm łączonych przy pomocy kołków drewnianych i skręcanych śrubami stalowymi ¢ 10mm (łby śrub schowane i zaflekowane kołkami drewnianymi). Siedzisko h=45cm. Wykonać wg rysunku

C. Kosz na śmieci na bloczku fundamentowym

Konstrukcja kosza wykonana ze stali malowana proszkowo.

Na stalowych obręczach zamocowane deski wykonane z drewna świerkowego.

Deski frezowane i szlifowane oraz 2 krotnie pokryte impregnatem do drewna.

Pojemność kosza 40 litrów

Pojemnik malowany proszkowo.

Popielniczka na życzenie gratis.

D. Stojak rowerowy

typowy , stojak na rowery 3 stanowiska :

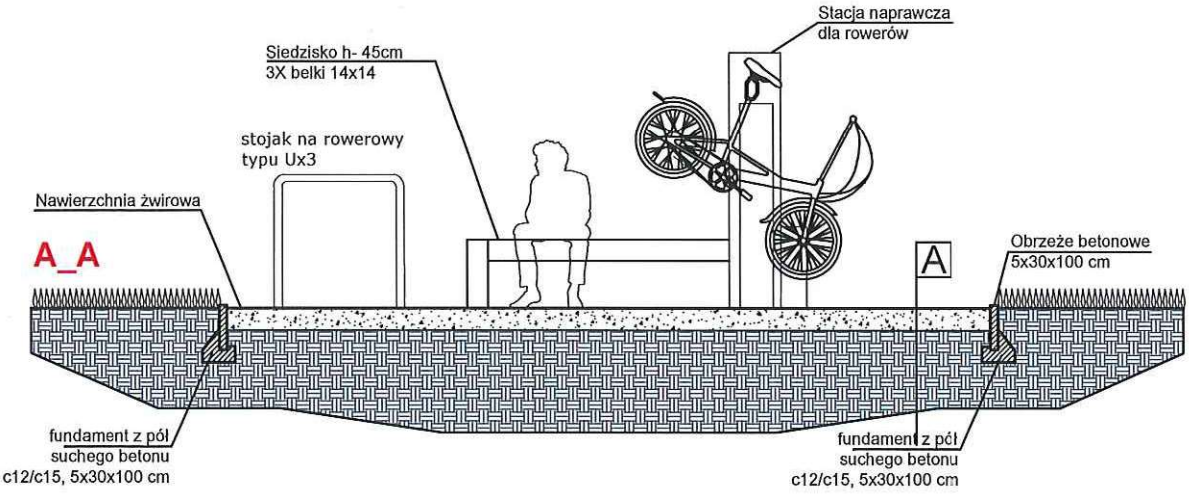
Wymiary: szerokość:75 cm, wysokość: 75 cm, rozstaw 110 cm

III.Spis rysunków

Rys. nr 1. Plan sytuacyjny	skala 1:1000
Rys. nr 2. Rzut przyziemia	skala 1:50
Rys. nr 3. Przekrój A-A	skala 1 :50

opracował:

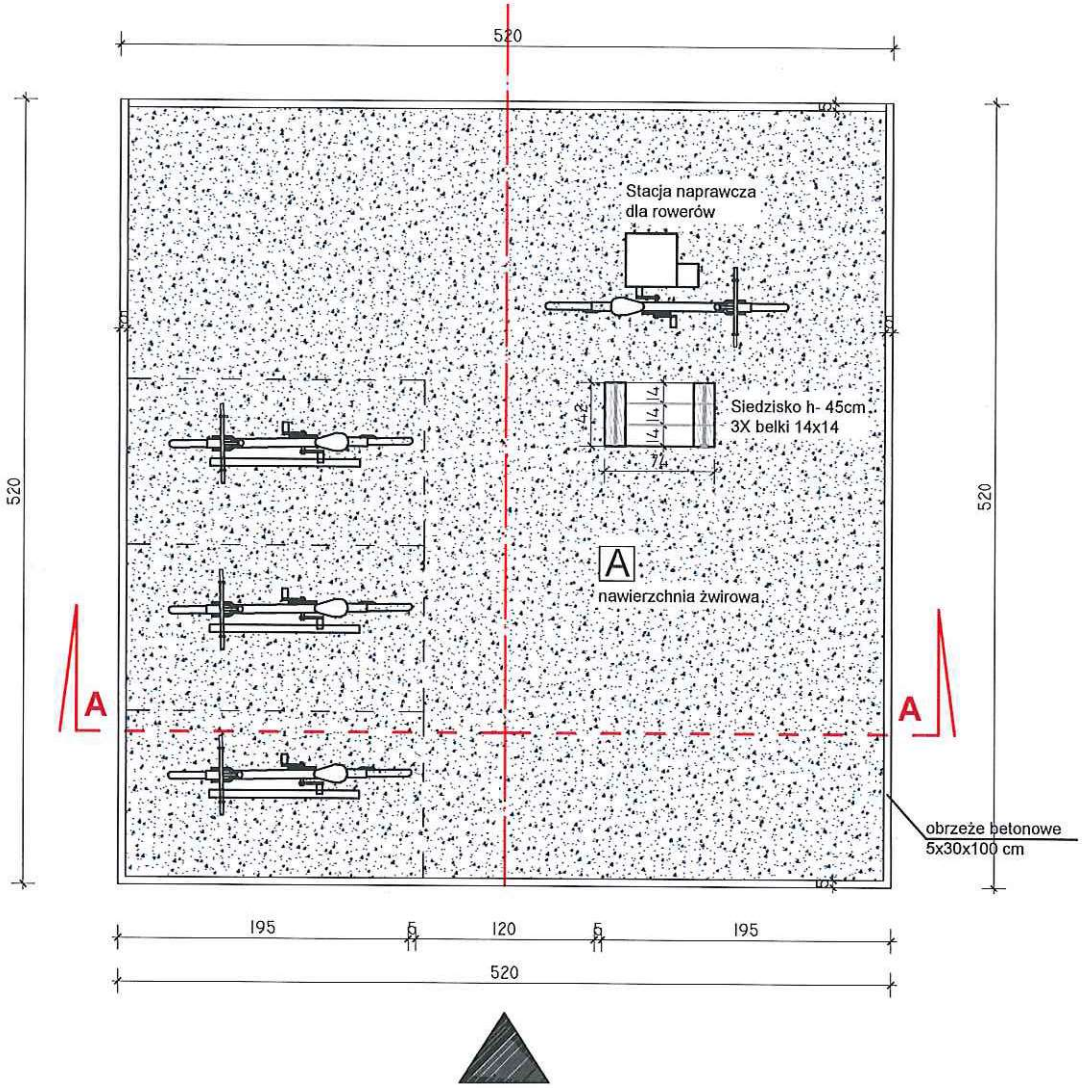
PRZEKRÓJ A_A skala 1:50



A
nawierzchnia żwirowa o grub. 15cm
podbudowa kruszywa łamanego 10 cm
grunt rodzimy

Nazwa:	Projekt stacji samoobsługowej do naprawy rowerów		
Inwestor:	Lokalna Grupa Działania na Rzecz Rozwoju Gmin Powiatu Lubelskiego - „Kraina wokół Lublina" z siedzibą w Lublinie (20-016), ul. Narutowicza 37/5, NIP 712 313 64 79		
Treść:	Przekrój B_B	**Skala: 1:50**	**3**
Faza:	PROJEKT	**Data: X 2020**	Nr rys.
Jed. Proj.:	JZ-architektura krajobrazu, Kalinowice 126a, 22-400 Zamość NIP: 922-297-86-56		
Projektował:	mgr inż. arch. krajobrazu. Jakub Zdybel	Podpis:	

RZUT MIEJSCE NA OGNISKO skala 1:50



A
nawierzchnia żwirowa o grub. 15cm
podbudowa kruszywa łamanego 10 cm
grunt rodzimy

Nazwa:	Projekt stacji samoobsługowej do naprawy rowerów		
Inwestor:	Lokalna Grupa Działania na Rzecz Rozwoju Gmin Powiatu Lubelskiego - „Kraina wokół Lublina" z siedzibą w Lublinie (20-016), ul. Narutowicza 37/5, NIP 712 313 64 79		
Treść:	Przekrój B_B	Skala: 1:50	2
Faza:	PROJEKT	Data: X 2020	Nr rys.
Jed. Proj.:	JZ-architektura krajobrazu, Kalinowice 126a, 22-400 Zamość NIP: 922-297-86-56		
Projektował:	mgr inż. arch. krajobrazu. Jakub Zdybel	Podpis:	

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Stacja naprawcza

INWESTOR : Lokalna Grupa Działania na Rzecz Rozwoju Gmin Powiatu Lubelskiego - "Kraina wokół Lublina"

ADRES INWESTORA: 20-016 Lublin, ul. Narutowicza 37/5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krzysztof Żebrowski

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Nawierzchnia stacji			
1 d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2		
		5.2*5.2	m2	27.040	
				RAZEM	27.040
2 d.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie	m2		
		5.2*5.2	m2	27.040	
				RAZEM	27.040
3 d.1	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod ławy do obrzeży bet o wymiarach 25x40cm	m		
		5.2*4	m	20.800	
				RAZEM	20.800
4 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		5.2*4*0.026	m3	0.541	
				RAZEM	0.541
5 d.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce na wykonanej juz ławie betonowej	m		
		5.2*4	m	20.800	
				RAZEM	20.800
6 d.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		5.2*5.2	m2	27.040	
				RAZEM	27.040
7 d.1	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		5.2*5.2	m2	27.040	
				RAZEM	27.040
8 d.1	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowopiaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		5.2*5.2	m2	27.040	
				RAZEM	27.040
2		Wyposażenie stacji			
9 d.2	kalk. własna	Wykonanie lub zakup i montaż siedziska wg. projektu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.2	kalk. własna	Stacja naprawcza do rowerów - zakup, transport, montaż	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.2	kalk. własna	Stojak na rowery - 3 stanowisk. Zakup, transport, montaż	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000