

# **PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY**

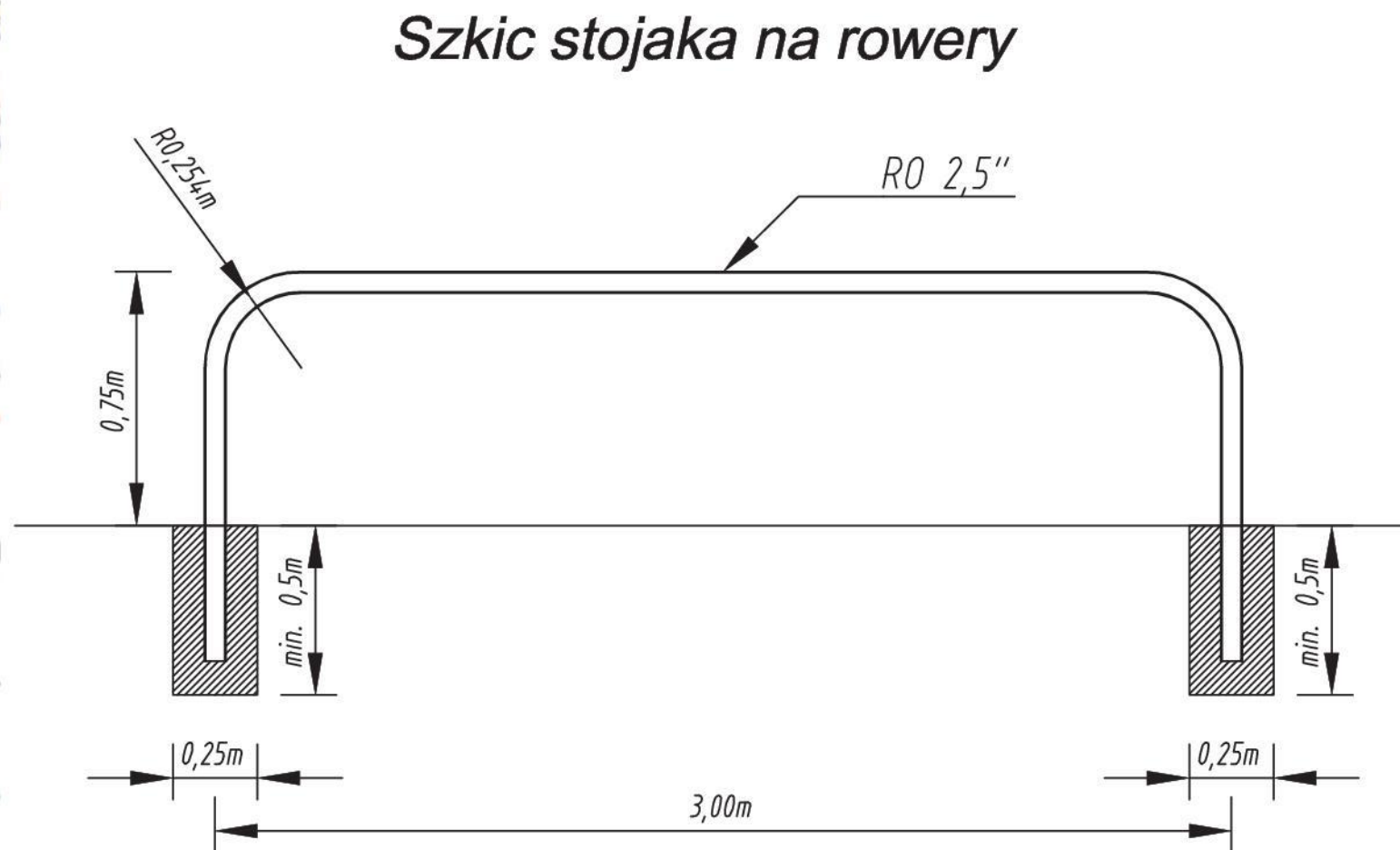
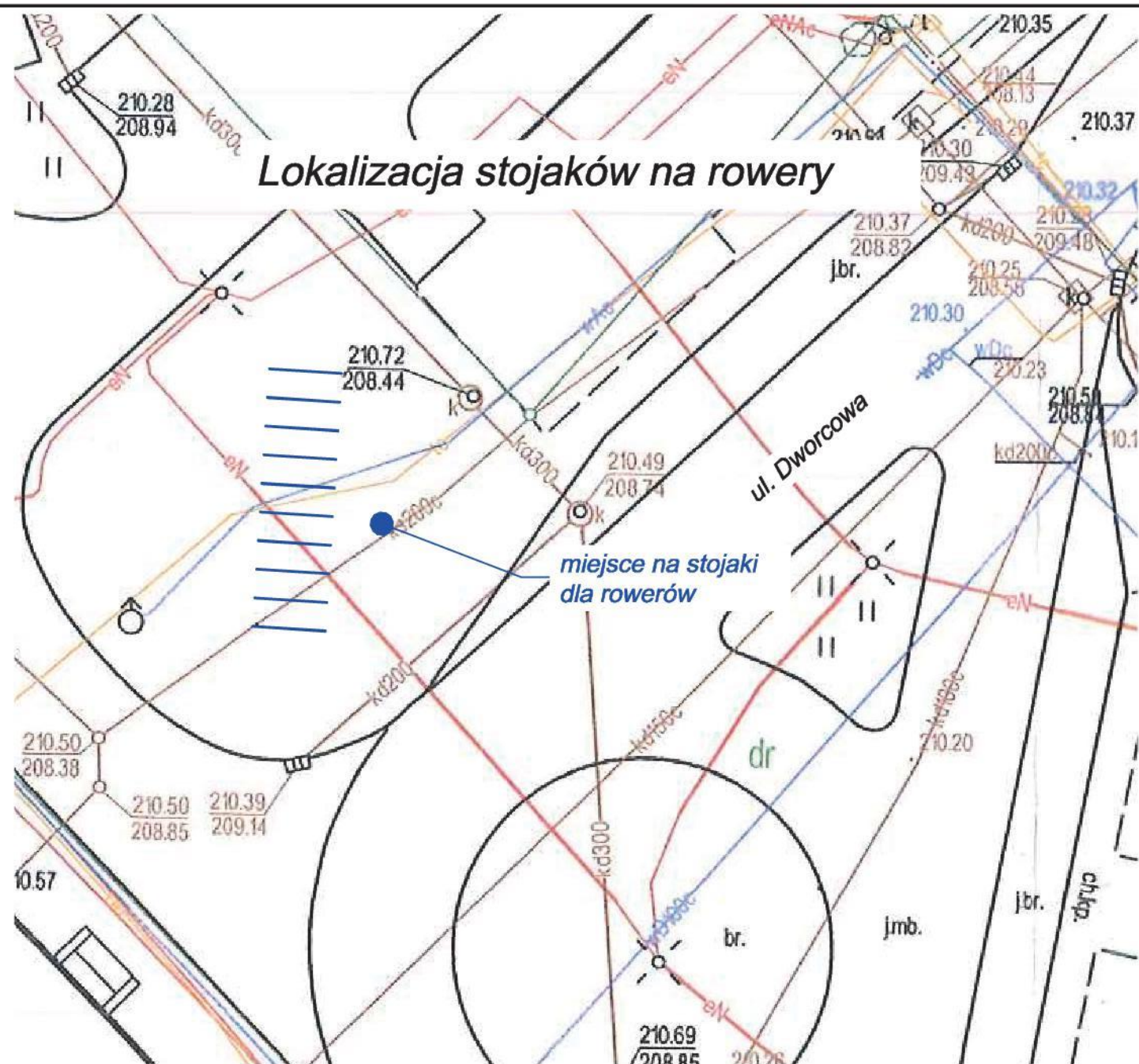
## **Część II**

### **Wykonanie i montaż dziesięciu stojaków na rowery**

**SPORZĄDZIŁ: KRZYSZTOF WIKTORZAK**

## **Specyfikacja dla stojaków na rowery**

1. Stojaki należy wykonać w kształcie odwróconej litery „U” uzyskany poprzez odpowiednio zagięty pojedynczy przekrój rurowy, z zaokrąglonymi wierzchołkami, bez dodatkowych elementów zdobiaczych i funkcjonalnych (np. zaczepów, uchwytów).
2. Stojaki rowerowe muszą umożliwiać bezpieczne oparcie i przypięcie m.in. za pomocą U-locka (kłódka szklowa), czterech rowerów niezależnie od rozmiaru ramy, szerokości opony czy też kształtu kierownicy.
3. Stojaki rowerowe należy wykonać ze stopu stali nierdzewnej, szlifowanej, o powłoce matowej.
4. Stojaki rowerowe winny posiadać przekrój rurowy o średnicy 2,5”, grubość ścianki minimum 3 mm.
5. Wysokość stojaków mierzona od poziomu nawierzchni do szczytu 750 mm.
6. Szerokość stojaków powinna wynosić 3000 mm.
7. Stojaki rowerowe muszą być przygotowane do montażu poprzez zakotwienie w fundamencie betonowym na głębokość minimum 500 mm oraz posiadać komplet elementów poprzecznych np. bolców uniemożliwiających wyjęcie stojaka z fundamentu betonowego.
8. Stojaki rowerowe winny mieć gładką powierzchnię stojaka, wolną od rys, zabrudzeń i przebarwień.
9. Kolor stojaków rowerowych: niemalowany (naturalny).
10. Stojaki należy zabudować w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Lokalizacja montażu i układ przestrzenny stojaków został pokazany na załączniku graficznym nr 1.
11. Wszystkie materiały użyte do budowy stojaków rowerowych w momencie oddania do użytku winny być fabrycznie nowe, posiadać niezbędne atesty i aprobaty techniczne oraz gwarancję producenta.
12. Zamawiający wymaga gwarancji na wszystkie elementy stojaków na rowery minimum 60 miesięcy.
13. Dokumentacja powykonawcza dla stojaków na rowery winna zawierać atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności lub inne świadectwa, czy dokumenty dotyczące użytych materiałów. Data wystawienia w/w dokumentów winna potwierdzać użycie materiałów i wykonanie usług dla montowanych stojaków na rowery w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego.



### Rozstaw stojaków na rowery (rzut z góry)



INWESTOR:	<b>GMINA ZAWADZKIE UL. DĘBOWA 13 47-120 ZAWADZKIE</b>	
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	<b>WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE, POWIAT STRZELECKI, GMINA ZAWADZKIE, OBRĘB 0094 ZAWADZKIE, DR. NR 1056070 (UL. DWORCOWA)</b>	
PRZEDSIĘWZIĘCIE:	<b>WYKONANIE I MONTAŻ DZIESIĘCIU STOJAKÓW NA ROWERY</b>	
TYTUŁ RYSUNKU:	<b>ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 1</b>	DATA: <b>sierpień 2020</b>
OPRACOWAŁ:	<b>MGR INŻ. KRZYSZTOF WIKTORZAK</b>	PODPIS: