

1. Zakres opracowania I ETAP

Teren objęty opracowaniem w etapie I zlokalizowany jest na działce gminnej nr 127/2.

2. Liczbowe zestawienie projektowanych powierzchni w etapie I

Powierzchnia objęta opracowaniem – **1400 m²**, w tym:

Nawierzchnie utwardzone alejek komunikacyjnych 471 m² – projektowane

Nawierzchnie trawiaste 761 m²- projektowane

Nawierzchnie wyścółkowane grysem 64 m²- projektowana

Nawierzchnia wysypana piaskiem pod plac zabaw 80 m² – projektowana

3. Wyposażenie skweru w I etapie

3.1. Fontanna

3.2. Plac zabaw

Plac zabaw oraz jego wyposażenie należy wykonać wg. poniższych specyfikacji.

Drewniane bele otaczające plac zabaw będą zastąpione kostką obrzeżową w związku z tym teren wokół placu zabaw będzie ukształtowany w taki sposób, aby ziemia nie napierała na projektowany plac. Plac zabaw zostanie wyposażony w urządzenie wspinaczkowe wykonane z trwałego i wytrzymałego tworzywa sztucznego, co zaoszczędzi w przyszłości prac konserwatorskich. Ciekawa kolorystyka konstrukcji urozmaici wizualnie aranżację przestrzeni terenu, a jednocześnie podkreśli funkcję rekreacyjną skierowaną dla najmłodszych użytkowników placu.

Specyfikacja techniczna urządzenia

Wymiary urządzenia	Szerokość	305,5 cm
	Długość	293,5 cm
Parametry strefy bezpieczeństwa	Wymiary strefy bezpieczeństwa	605 x 597,50 cm
	Powierzchnia strefy bezpieczeństwa	28 m ²
	Obwód strefy bezpieczeństwa	19 m
Opis techniczny urządzenia	<p><i>Specyfikacja materiałowa:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• elementy montażowe / złączne wykonane ze stali nierdzewnej,• urządzenie wykonywane z niskiej gęstości polietylenu stabilizowanego UV,• kolorystyka zgodna z rysunkiem,• urządzenie powinno estetyką, funkcją i wyglądem odpowiadać wzorowi przedstawionemu w niniejszej karcie,• urządzenie przeznaczone do wspinania, <p><i>Normy i certyfikaty:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• urządzenie posiada deklarację zgodności z normą PN EN 1176;• materiały tworzywowe LDPE, z których zostało zbudowane urządzenie posiadają potwierdzenie zgodności ich składu z normą PN- EN 71-3 + A1: 2014-12 dotyczącej zawartości ftalanów i kadmu oraz migracji określonych pierwiastków wydane przez laboratorium z akredytacją PCA;	

Strefy bezpieczeństwa zostały przedstawiane na Rys.2

Wizualizacja urządzenia



3.3 Kosze na śmieci w I etapie

Na skwerze w I etapie przewidziano 3 kosze na śmieci.

3.4 Tablica informacyjna

Na terenie planuje się zamontowanie trzech tablic. Dwie tablice informacyjne, a trzecia tablica historyczna.

3.5 Ławki

W I etapie przewidziano zamontowanie 7 ławek.

3.6 Bariera drogowa

W celu zapewnienia bezpieczeństwa, na wejściu i wyjściu ze skweru, gdzie wskazane jest odgrodzenie od siebie obszarów o różnym przeznaczeniu zaprojektowano po dwie bariery drogowe zamontowane naprzemiennie w odległości 130cm od siebie.



Bariera rurowa drogowa U12a

Wymiary:

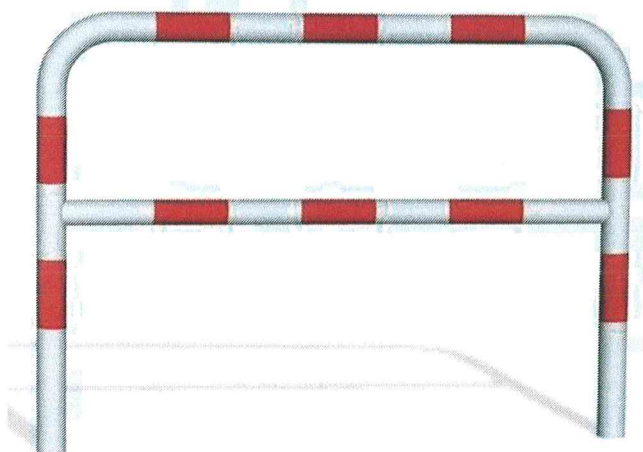
długość 1500mm

wysokość nad gruntem: 1100mm w gruncie 400mm

stalowa rura nośna 60.3mm (2 cale)

poprzeczka 48.3mm (1.5 cala)

rury o grubości 2mm ocynkowane ogniowo i pomalowane proszkowa na kolor biały
Oklejona odblaskową folią pierwszej generacji



Bariera drogowa chodnikowa rurowa ochronna

3.6 Oświetlenie

W I etapie przewidziano zamontowanie 5 latarni.

4. Wykaz roślin projektowanych w I etapie

TRAWY: Miscanthus sin. 'Adagio' - Miskant chiński 'Adagio' - 36szt
Pennisetum allopecuroides - Rozplenica japońska - 2 szt