

Egzemplarz 1

PROJEKT WYKONAWCZY
zagospodarowanie w elementy małej architektury

Nazwa zadania:

„Rewitalizacja Zespołu Staromiejskiego w Krośnie”

Nazwa inwestycji:

Zagospodarowanie w elementy małej architektury Pl. Konstytucji 3 Maja z częścią przyległych ulic Wisłoczej i Kapucyńskiej oraz ulic: Czajkowskiego, Staszica, Grodzka.

Lokalizacja obiektu:

**38-400 Krosno,
Pl. Konstytucji 3 Maja z częścią przyległych ulic Wisłoczej i
Kapucyńskiej oraz ulice: Czajkowskiego, Staszica, Grodzka,**

Numer(y) ewidencyjne działek, na których usytuowany jest obiekt:

**Pl. Konstytucji 3 Maja dz. nr ew. 2090; 2129/4; 2130; ul. Wisłocza
dz. nr ew. 1687/6; ul. Kapucyńska dz. nr ew. 2091/2, 2119; ul.
Czajkowskiego dz. nr ew. 2331/1; ul. Staszica dz. nr ew. 2504; ul.
Grodzka dz. nr ew. 2964/1; obręb ewidencyjny Śródmieście,**

Inwestor:

**Gmina Krosno
ul. Lwowska 28a**

Jednostka projektowa:

**GRUPA BOX ARCHITEKCI
PAWEŁ PUDEŁKO
38-400 Krosno
ul. Tkacka 28
tel. 698 691 636**

Zespół projektowy:

Projektant w specjalności architektonicznej:
mgr inż. arch. Paweł Pudełko
Nr upr. Rz/A-12/04
Wpis do POIA nr: PK/0218

Krosno; marzec 2015r.

OPIS TECHNICZNY PROJEKTU WYKONAWCZEGO **zagospodarowanie w elementy małej architektury**

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania niniejszej dokumentacji jest projekt budowlany dla inwestycji pod nazwą „**Zagospodarowanie w elementy małej architektury Pl. Konstytucji 3 Maja z częścią przyległych ulic Wisłoczej i Kapucyńskiej oraz ulic: Czajkowskiego, Staszica, Grodzka**”.

Przedmiotowa inwestycja jest jednym przedsięwzięć wchodzących w skład zadania pod nazwą „Rewitalizacja Zespołu Staromiejskiego w Krośnie”.

Inwestycja w tym zakresie obejmować będzie dobór, określenie lokalizacji oraz warunków posadowienia prefabrykowanych i projektowanych elementów małej architektury – ławek, koszy na śmieci, stojaków na rowery, donic, tablic informacji wizualnej itp. elementów.

2. Lokalizacja.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na następujących działkach:

Nazwa ulicy	Nr ewidencyjny działki
Pl. Konstytucji 3 Maja	2090; 2129/4; 2130
ul. Wisłocza	1687/6
ul. Kapucyńska	2091/2; 2119;
ul. Czajkowskiego	2331/1
ul. Staszica	2504
ul. Grodzka	2964/1

3. Opis stanu istniejącego.

W stanie obecnym na przedmiotowych ulicach występują pojedyncze będące w złym stanie technicznym elementy małej architektury, głównie są to ławki zlokalizowane w obrębie Placu Konstytucji.

4. Opis elementów projektowanych.

Projekt obejmuje dobór, określenie lokalizacji oraz warunków posadowienia prefabrykowanych i projektowanych elementów małej architektury – ławek, koszy na śmieci, stojaków na rowery, donic, tablic informacji wizualnej itp. elementów.

Opis prefabrykowanych elementów małej architektury opracowano w oparciu o produkty firmy KOMSERWIS. Dopuszczalne jest odstępstwo od przedstawionych rozwiązań, pod warunkiem stosowania materiałów i rozwiązań o jednakowych lub równoważnych parametrach technicznych oraz wyglądzie zewnętrznym. Forma i wygląd przedmiotowych elementy ze względu na lokalizacje w obszarze objętym ochroną konserwatorską podlegają uzgodnieniu z konserwatorem zabytków.

4.1. Ławki z oparciem.

Projekt przewiduje ustawienie **ławek parkowych z oparciem**, przykręcanej do podłoża punktowo. Konstrukcja wykonana z odlewu żeliwnego, lakierowana proszkowo. Siedzisko i oparcie wykonane z listew drewna iglastego pokrytego lakierobejcą. Zaleca się malowanie przez producenta na kolor grafitowy.

Wymiary: długość: 180cm; szerokość: 56cm; wysokość: 77cm

Materiał:

siedzisko: listwy z drewna iglastego pokryte lakierobejcą, kolor palisander

podstawa: odlew żeliwny malowany proszkowo, kolor grafitowy



4.2. Ławki bez oparcia.

Projekt przewiduje ustawienie **ławek parkowych bez oparcia**, przykręcanej do podłoża punktowo. Konstrukcja wykonana z odlewu żeliwnego, lakierowana proszkowo. Siedzisko i oparcie wykonane z listew drewna iglastego pokrytego lakierobejcą. Zaleca się malowanie przez producenta na kolor grafitowy.

Wymiary: długość: 180cm; szerokość: 58cm; wysokość: 41cm

Materiał:

siedzisko: listwy z drewna iglastego pokryte lakierobejcą, kolor palisander

podstawa: odlew żeliwny malowany proszkowo, kolor grafitowy



4.3. Stojaki na rowery.

Projektuje się **stojaki na rowery**, wykonane z profili stalowych, osadzonego w podłożu w fundamentach punktowych. Konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo. Zaleca się pomalowanie stojaka przez producenta na kolor grafitowy. Mocowanie poprzez zabetonowanie rury kotwiącej.

Dane techniczne: wysokość – 80cm; długość – 140cm; szerokość – 37cm; ilość miejsc – 3; średnica słupka: 7,6cm;

Materiał:

słupek: rura stalowa ocynkowana z elementami żeliwnymi malowane proszkowo, kolor grafitowy

elementy obejm: rurki stalowe ocynkowane, malowane proszkowo, kolor grafitowy



4.4. Kosze na śmieci.

Projektuje się **kosze na śmieci w kształcie walca**, wykonane z profili stalowych z elementami odlewu żeliwnego, osadzonego w podłożu w fundamentach punktowych. Konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo. Zaleca się pomalowanie kosza przez producenta na kolor grafitowy. Mocowanie poprzez zabetonowanie rury kotwiącej.

Wymiary: wysokość: 110cm; średnica: 34cm; pojemność: 35l; średnica słupka: 7,6cm;

Materiał:

korpus: z blachy stalowej malowanej proszkowo, kolor grafitowy

pojemnik: z blachy stalowej malowanej proszkowo, kolor grafitowy

słupek: rura stalowa z elementami żeliwnymi malowane proszkowo, kolor grafitowy



4.5. Kraty ochronne pod drzewa.

Projektuje się **kraty ochronne pod drzewa**, wykonanych z żeliwa, osadzonych w podłożu na stalowym stelażu. Konstrukcja stal ocynkowana i malowana proszkowo oraz żeliwo malowane proszkowo. Zaleca się malowanie kraty przez producenta na kolor grafitowy.

Boston kod 014132

Wymiary: wysokość: 4cm; szerokość: 120cm; długość: 120cm; wymiar otworu: 60X60cm

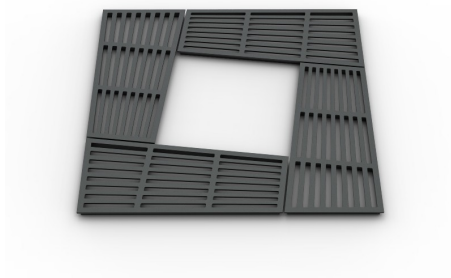
Boston kod 014133

Wymiary: wysokość: 4cm; szerokość: 150cm; długość: 150cm; wymiar otworu: 70X70cm

Materiał:

stelaż: profil stalowy, malowany proszkowo, kolor grafitowy

krata: odlew żeliwny, malowany proszkowo, kolor grafitowy



4.6. Osłony drzew.

Projektuje się **osłony ochronne drzew**, wykonanych z profili stalowych, osadzonych w podłożu w fundamentach punktowych. Konstrukcja stal ocynkowana i malowana proszkowo. Zaleca się pomalowanie stojaka przez producenta na kolor grafitowy. Mocowanie poprzez zabetonowanie elementów kotwiących.

Boston kod 015252

Wymiary:

wysokość: 125cm; szerokość: 32/60cm; długość: 32/60cm

Boston kod 014133

Wymiary: wysokość: 150cm; szerokość: 36/70cm; długość: 36/70cm

Materiał:

profil stalowy ocynkowany, malowany proszkowo, kolor grafitowy



4.7. Słupek ograniczający.

Projektuje się **słupki ograniczające rurowe**, wykonane z profili stalowych, osadzonego w podłożu w fundamentach punktowych. Konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo. Zaleca się pomalowanie stojaka przez producenta na kolor grafitowy. Mocowanie poprzez zabetonowanie rury kotwiącej.

Wymiary: wysokość: 70cm, 90cm, 110cm; średnica słupka: 7,6cm;

Materiał:

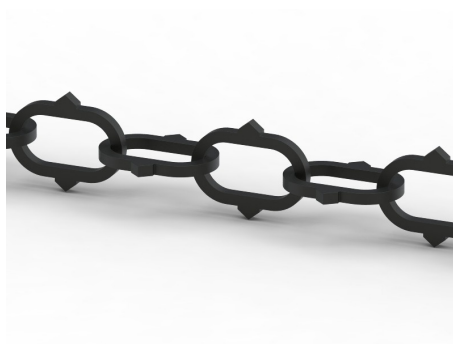
słupek: rura stalowa z elementami żeliwnymi malowane proszkowo, kolor grafitowy



4.8. Łańcuch .

W ramach słupków ograniczające rurowe typu Agora firmy Komserwis projektuje się zainstalowanie **łańcucha**, wykonanego ze stali kutej lakierowanej.

Wymiary: szerokość ogniwa: 6,5cm, długość ogniwa: 12,0cm, przekrój pręta: 1,0x1,0cm, długość przęsla łańcucha: ok. 135,0cm



4.9. Tablice informacji wizualnej.

Projektuje się ustawienie **tablic informacji wizualnej**, wykonane z profili stalowych z elementami odlewu żeliwnego, osadzonych w podłożu w fundamentach punktowych. Konstrukcja stalowa ocynkowana i malowana proszkowo. Zaleca się pomalowanie tablic przez producenta na kolor grafitowy. Mocowanie poprzez zabetonowanie rury kotwiącej.

Wymiary: wysokość: 250cm; szerokość: 18cm; długość: 175; powierzchnia ekspozycyjna: 140x100cm

Materiał:

słupki: rura stalowa ocynkowana z elementami żeliwnymi malowane proszkowo, kolor grafitowy

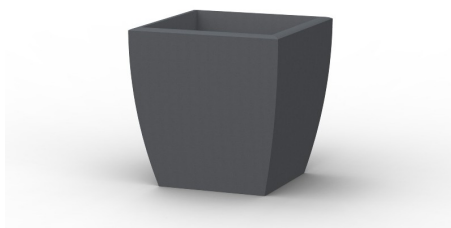


4.10. Donica.

Projektuje się ustawienie **donic**, wykonanych z betonu odlewniczego malowanego w kolorze grafitowym. Donica wykonywana jako element wolnostojący.

Wymiary: wysokość: 80cm; szerokość: 78cm; długość: 78

Materiał: beton odlewniczy



Szczegółowe rozwiązania dotyczące rozmieszczenia poszczególnych elementów zagospodarowania małej architektury znajdują się w dalszej części rysunkowej opracowania.

5. Dane informujące o ewentualnym wpisie do rejestru zabytków.

Przedmiotowy teren na którym zlokalizowane są ulice objęte opracowaniem, podlega ochronie konserwatorskiej na podstawie wpisu do Rejestru Zabytków Nieruchomych Województwa Podkarpackiego, wpis pod nr rejestru A-376 z dnia 27 sierpnia 2009r.

6. Dane informujące o ewentualnym wpływie terenu górniczego.

Przedmiotowy teren ulic objętych opracowaniem nie obejmuje swym zasięgiem terenów górniczych.

7. Informacja o wpływie inwestycji na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja nie została zakwalifikowana do inwestycji mogących pogorszyć stan środowiska naturalnego.

8. Uwagi końcowe.

Roboty budowlano - montażowe należy prowadzić zgodnie z warunkami technologii, wykonawstwa i odbioru robot budowlano - montażowych, przepisami Prawa Budowlanego i

sztuką budowlaną. W trakcie wykonywania robot należy bezwzględnie przestrzegać przepisów przeciwpożarowych oraz przepisów BHP.

Dopuszczalne jest odstępstwo od przedstawionych rozwiązań, wyłącznie pod warunkiem stosowania materiałów i rozwiązań o jednakowych parametrach technicznych oraz wyglądzie zewnętrznym.

Forma i wygląd przedmiotowych elementy ze względu na lokalizację w obszarze objętym ochroną konserwatorską podlegają uzgodnieniu z konserwatorem zabytków.

Przedstawione w dokumentacji projektowej urządzenia techniczne, wyroby i materiały ze wskazaniem producenta należy traktować jako przykładowe, ze względu na zasady Ustawy o Zamówieniach Publicznych, zwłaszcza art. 29 tej Ustawy. Oznacza to, że Wykonawca może zaproponować innych producentów dla urządzeń, wyrobów i materiałów określonych w projekcie wykonawczym, z zachowaniem odpowiednich równoważnych parametrów technicznych ww. urządzeń, wyrobów i materiałów pozwalających osiągnąć oczekiwaną funkcjonalności całego układu będącego przedmiotem projektu. Wykonawca zobligowany jest do uzyskania wszelkich ewentualnie wymaganych uzgodnień.