
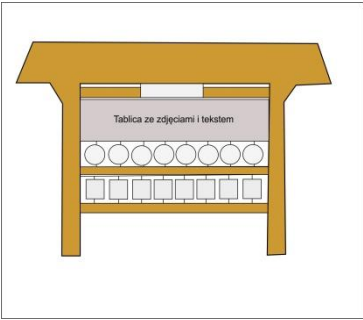









OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA



Doposażenie ścieżki przyrodniczej „Stawy Krośnickie”
wraz z niezbędną infrastrukturą do obserwacji przyrody.

Mapa z przewidzianą lokalizacją ścieżki przyrodniczej pod adresem: www.dosp.pl/maps

l.p.	Infrastruktura	Ilość	Zdjęcie poglądowe, przykład
1.	<p>Tablica – stelaż i tablica informacyjna</p> <p><u>Stelaż</u> Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddanego impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 10 cm, długość słupów 2,5 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew. Montaż: kotwy stalowe + beton.</p> <p><u>Tablica informacyjna jednostronna</u> Tematyka: ścieżka przyrodnicza „Stawy Krośnickie” Wymiary: 150 x 100 cm.</p>	<p>8</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ścieżka przyrodnicza „Stawy Krośnickie” 2. Park Wodny „Krośnicka Przystań” 3. Dom „z żelaza” 4. Ścieżka przyrodnicza „Stawy Krośnickie” 5. Ptasie Kolonie 6. Kuźnia dzięcioła 7. Budowa stawu 8. Hodowla karpia 	
2.	<p>Tablica interaktywna</p> <p>Stelaż i tablica informacyjna jednostronna, tabliczki, plastry</p> <p><u>Stelaż</u> Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddanego impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 15/18 cm, długość słupów 3 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących</p>	<p>1</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Leśne ssaki 	

	<p>drzew. Montaż: kotwy stalowe + beton. <u>Tablica informacyjna jednostronna</u> Tematyka: leśne ssaki – charakterystyka ssaków lasu (dzik, sarna, jeleń, daniel, borsuk) – dieta, zwyczaje, tropy, ciekawostki Wymiary: 125 x 200 cm. - Poniżej tablicy informacyjnej <u>Tabliczki rewers-awers</u> Ilość: 8 szt. Wymiary: 22/22 cm <u>Plastry awers-rewers</u> Ilość: 8 szt.</p>		
3.	<p>Słupek <u>Słupek metalowy ocynkowany</u> Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60</p>	12	
4.	<p>Drogowskaz tabliczka metalowa ocynkowana Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm</p>	24	
5.	<p>Drogowskaz na drzewie</p>	20	
6.	<p>Domek na rowery <u>Domek na rowery</u> Wymiary: 300 x 400 x 230 cm, dwuspadowy z podłogą, wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddanego impregnacji ciśnieniowej. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Grubość deski: 3 cm. Dach pokryty gontem bitumicznym.</p>	1	
7.	<p>Czatownia Czatownia drewniana z dwuspadowym dachem, wykonana z drewna iglastego o wymiarach 2,5 X 4 m. Dwa otwory/okienka o wymiarach ok. 100 x 40 cm, od podłogi na wysokości ok. 1,5 m, służące do obserwacji ptaków. Jeden otwór/okienko o wymiarach ok. 100 x 40 cm, od podłogi na wysokości</p>	1	

	<p>ok. 1 m. Okienka od strony Stawu Zofia, na jednej ścianie, o długości ok. 4 m. Okienka wraz z regulowanymi okiennicami. Pod oknami o wymiarach ok. 100 x 40 cm jedna długa ławka o wysokości ok. 60 cm. Pod wszystkimi oknami, od strony wewnętrznej, parapety umożliwiające obserwację ptaków. Słupy nośne 15x15 cm zabetonowane w pojedynczych fundamentach punktowych z zastosowaniem kotew stalowych. Dach obity deską ok. 22 mm i gontem bitumicznym w kolorze zielonym. Wejście od strony ściany o długości 4m. Montaż: kotwy stalowe + beton. Konstrukcja masywna, trwała i wytrzymała z wykorzystaniem najwyższej jakości materiałów. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew. Wyposażenie czatowni w drewniany podest wejściowy i pochylnię, umożliwiające dostęp do czatowni osobom poruszającym się na wózkach inwalidzkich.</p>		
8.	<p>Wiata</p> <p>Wiata edukacyjno-informacyjna z dwuspadowym dachem, wykonana z drewna iglastego. Wyposażona w ławostoły (miejsc siedzących - 25/28). Słupy nośne 15x15 cm zabetonowane w pojedynczych fundamentach punktowych z zastosowaniem kotew stalowych. Konstrukcja masywna, trwała i wytrzymała z wykorzystaniem najwyższej jakości materiałów. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Dach pokryty płytą OSB i gontem bitumicznym w kolorze zielonym. Montaż: kotwy stalowe + beton.</p>	1	
9.	<p>Stojak rowerowy</p> <p>Stojak rowerowy na dziesięć stanowisk (dwustronny) wykonany z palisady toczzonej drewna iglastego. Konstrukcja masywna oraz stabilna, trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna.</p>	4	

	Średnica wałków – 12 cm, 12 szt. Długość całkowita – ok. 1,50 m.		
10.	<p>Kosz na śmieci</p> <p>Kosz na śmieci wykonany z drewna iglastego o pojemności 160 l. wyposażony w ramkę do mocowania worków oraz pokrywę. Konstrukcja stabilna i masywna, trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna.</p>	4	
11.	<p>ławka leśna</p> <p>Wykonana z połowizny bala drewna iglastego lub liściastego o konstrukcji zwartej i masywnej. Materiał - drewno iglaste, liściaste Szerokość ok. 30/35 cm ławka bez oparcia. Długość całkowita ok. 2 m ławka trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna.</p>	8	

SZCZEGÓŁOWY OPIS

1 punkt – tablica: mapa terenu, Zespół Pałacowo-Parkowy Krośnice-Wierzchowice, i mapa ścieżki przyrodniczej „Stawy Krośnickie”

Lokalizacja: Zespół Pałacowo-Parkowy Krośnice-Wierzchowice, działka nr 508/37, współrzędne: N: 51°28' 43.84" E: 17°20' 39.07"

Wyposażenie:

Stelaż i tablica informacyjna jednostronna.

Stelaż

Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddanego impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 10 cm, długość słupów 2,5 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew.

Montaż: kotwy stalowe + beton.

Tablica informacyjna jednostronna

Tematyka: mapa terenu, Zespół Pałacowo-Parkowy Krośnice-Wierzchowice, i mapa ścieżki przyrodniczej „Stawy Krośnickie”

Wymiary: 150 x 100 cm.

1 punkt - drogowskaz

Lokalizacja: Zespół Pałacowo-Parkowy Krośnice-Wierzchowice, Aleja Dębowa, działka nr 508/36, współrzędne: N: 51°28' 43.84" E: 17°20' 39.07"

Wyposażenie:

Drogowskaz: tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 1

2 punkt - drogowskaz

Lokalizacja: Zespół Pałacowo-Parkowy Krośnice-Wierzchowice, Aleja Dębowa, działka nr 508/36, współrzędne: N: 51°28' 49.79" E: 17°20' 43.40"

Wyposażenie:

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 1

3 punkt - domek na rowery

Lokalizacja: Zespół Pałacowo-Parkowy Krośnice-Wierzchowice, działka nr 508/37, współrzędne: N: 51°28' 48.58" E: 17°20' 44.26"

Wyposażenie:

Domek na rowery

Wymiary: 300 x 400 x 230 cm, dwuspadowy z podłogą, wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddane impregnacji ciśnieniowej. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Grubość deski: 3 cm. Dach pokryty gontem bitumicznym.

4 punkt - drogowskaz

Lokalizacja: Urząd Gminy Krośnice, ul. Sportowa, działka nr 508/20, współrzędne: N:51°28'47.57", E:17°21'06.75"

Wyposażenie:

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 1

5 punkt - drogowskaz

Lokalizacja: ul. Sportowa, ul. Lipowa, działka nr 508/55, współrzędne: N: 51°28' 48.16" E: 17°21' 09.96"

Wyposażenie:

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 1

6 punkt - tablica: Park Wodny „Krośnicka Przystań”, ścieżka przyrodnicza „Stawy Krośnickie”

Lokalizacja: ul. Sanatoryjna 9, działka nr 508/21, współrzędne: N: 51°28' 40.2" E: 17°21' 24.61"

Wyposażenie:

Stelaż i tablica informacyjna jednostronna.

Stelaż

Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddane impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 10 cm, długość słupów 2,5 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew.

Montaż: kotwy stalowe + beton.

Tablica informacyjna jednostronna

Tematyka: Park Wodny „Krośnicka Przystań”, ścieżka przyrodnicza „Stawy Krośnickie”

Wymiary: 150 x 100 cm.

7 punkt - drogowskaz

Lokalizacja: ul. Sanatoryjna, działka nr 529/1, współrzędne: N: 51°28' 48.23" E: 17°21' 23.99"

Wyposażenie:

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 1

8 punkt – słupek i drogowskaz

Lokalizacja: ul. Kwiatowa, działka nr 506/90, 506/41, współrzędne: N: 51°28' 50.53" E: 17°21' 30.51"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 2

9 punkt – słupek i drogowsskaz

Lokalizacja: ul. Wesoła, działka nr 428, współrzędne: N: 51°28' 47.21" E: 17°21' 39.15"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 2

10 punkt – drogowsskaz namalowany na drzewie, dwie strony

Lokalizacja: droga polna, działka nr 428, współrzędne: N: 51°28' 46.61" E: 17°21' 47.27"

Wyposażenie:

Drogowskaz namalowany na drzewie



11 punkt – drogowsskaz namalowany na drzewie, dwustronny

Lokalizacja: droga polna, działka nr 428, współrzędne: N: 51°28' 40.48" E: 17°22' 5.14"

Wyposażenie:

Drogowskaz namalowany na drzewie



12 punkt – drogowskaz namalowany na drzewie, dwa kierunki

Lokalizacja: droga polna, działka nr 428, współrzędne: N: 51°28' 37.57" E: 17°22' 19.89"

Wyposażenie:

Drogowskaz namalowany na drzewie



13 punkt – drogowskaz namalowany na drzewie, dwie strony

Lokalizacja: droga polna, działka nr 420, współrzędne: N: 51°28' 27.71" E: 17°22' 19.67"

Wyposażenie:

drogowskaz namalowany na drzewie



14 punkt – słupek i drogowskaz

Lokalizacja: ul. Kolejowa, działka nr 427/1, współrzędne: N: 51°28' 27.24" E: 17°22' 20.08"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 2

15 punkt – drogowskaz namalowany na drzewie, dwie strony

Lokalizacja: ul. Kolejowa, działka nr 427/1, współrzędne: N: 51°28' 27.05" E: 17°22' 25.82"

Wyposażenie:

drogowskaz namalowany na drzewie



16 punkt – drogowskaz namalowany na drzewie, dwie strony

Lokalizacja: ul. Kolejowa, działka nr 415, współrzędne: N: 51°28' 27.05" E: 17°22' 25.82"

Wyposażenie:

drogowskaz namalowany na drzewie



17 punkt – drogowskaz namalowany na drzewie, dwie strony

Lokalizacja: ul. Kolejowa, działka nr 417, współrzędne: N: 51°28' 26.82" E: 17°22' 43.52"

Wyposażenie:

drogowskaz namalowany na drzewie



18 punkt – słupek i drogowskaz

Lokalizacja: ul. Kolejowa, działka nr 461, współrzędne: N: 51°28' 26.7" E: 17°22' 45.9"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 2

19 punkt – drogowaskaz namalowany na drzewie, dwie strony

Lokalizacja: ul. Kolejowa, działka nr 461, współrzędne: N: 51°28' 27.91" E: 17°23' 8.26"

Wyposażenie:

drogowaskaz namalowany na drzewie



20 punkt - Tablica: Dom „z żelaza” – historia wydobywania i wykorzystywania rudy darniowej w Dolinie Baryczy

Lokalizacja: ul. Kolejowa, działka nr 461, współrzędne: N: 51°28' 28.51" E: 17°23' 14.1"

Wyposażenie:

Stelaż i tablica informacyjna jednostronna.

Stelaż

Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddanego impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 10 cm, długość słupów 2,5 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew.

Montaż: kotwy stalowe + beton.

Tablica informacyjna jednostronna

Tematyka: Dom „z żelaza” – historia wydobywania i wykorzystywania rudy darniowej w Dolinie Baryczy

Wymiary: 150 x 100 cm.

21 punkt – drogowskaz namalowany na drzewie, dwie strony

Lokalizacja: ul. Kolejowa, działka nr 461, współrzędne: N: 51°28' 29.2" E: 17°23' 18.19"

Wyposażenie:

Drogowskaz namalowany na drzewie



22 punkt – drogowskaz namalowany na drzewie, dwie strony

Lokalizacja: ul. Kolejowa, działka nr 461, współrzędne: N: 51°28' 30.48" E: 17°23' 30.7"

Wyposażenie:

Drogowskaz namalowany na drzewie



23 punkt - Tablica: Ścieżka przyrodnicza „Stawy Krośnickie”, plan ścieżki

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, działka nr 796, współrzędne: N: 51°28' 30.69" E: 17°23' 36.26"

Wyposażenie:

Stelaż i tablica informacyjna jednostronna.

Stelaż

Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddane impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 10 cm, długość słupów 2,5 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew.

Montaż: kotwy stalowe + beton.

Tablica informacyjna jednostronna

Tematyka: Ścieżka przyrodnicza „Stawy Krośnickie”, plan ścieżki

Wymiary: 150 x 100 cm

23 punkt – słupek i drogowaskaz

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, działka nr 796, współrzędne: N: 51°28' 30.69" E: 17°23' 36.26"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 2

24 punkt - Tablica: Ptasie kolonie – definicja kolonii ptaków, przykłady gatunków, które tworzą kolonie w określonym tablicą miejscu (perkozy: dwuczuby, zausznik, rdzawoszyi)

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Chełm, działka nr 518/17, współrzędne: N: 51°28' 24.5" E: 17°24' 05.9"

Stelaż i tablica informacyjna jednostronna.

Stelaż

Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddany impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 10 cm, długość słupów 2,5 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew.

Montaż: kotwy stalowe + beton.

Tablica informacyjna jednostronna

Tematyka: Ptasie kolonie - definicja kolonii ptaków, przykłady gatunków, które tworzą kolonie w określonym tablicą miejscu (perkozy: dwuczuby, zausznik, rdzawoszyi)

Wymiary: 150 x 100 cm

24 punkt – słupek i drogowaskaz

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Chełm, działka nr 796, współrzędne: N: 51°28' 24.5" E: 17°24' 05.9"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 1

25 punkt – wiata, stojaki na rowery, kosze

Lokalizacja: Staw Wrzosowy, działka nr 518/17, współrzędne: N: 51°28' 31.1" E: 17°24' 30.3"

Wyposażenie:

Wiata

Wiata edukacyjno-informacyjna z dwuspadowym dachem, wykonana z drewna iglastego. Wyposażona w ławostoły (miejsc siedzących - 25/28). Słupy nośne 15x15 cm zabetonowane w pojedynczych fundamentach punktowych z zastosowaniem kotew stalowych. Konstrukcja masywna, trwała i wytrzymała z wykorzystaniem najwyższej jakości materiałów. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Dach pokryty płytą OSB i gontem bitumicznym w kolorze zielonym. Montaż: kotwy stalowe + beton.

Stojak rowerowy

Stojak rowerowy na dziesięć stanowisk (dwustronny) wykonany z palisady toczonej drewna iglastego. Konstrukcja masywna oraz stabilna, trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Średnica wałków – 12 cm, 12 szt. Długość całkowita – ok. 1,50 m.

Ilość – 2 szt.

Kosz na śmieci

Kosz na śmieci wykonany z drewna iglastego o pojemności 160 l. wyposażony w ramkę do mocowania worków oraz pokrywę. Konstrukcja stabilna i masywna, trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna.

Ilość – 2 szt.

26 punkt - Kuźnia dzięcioła – definicja i opis zjawiska kuźni dzięcioła, charakterystycznej dla miejsca określonego tablicą

Lokalizacja: Staw Wrzosowy, działka nr 518/16, współrzędne: N: 51°28' 38.8" E: 17°24' 39.1"

Wyposażenie:

Stelaż i tablica informacyjna jednostronna.

Stelaż

Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddanego impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 10 cm, długość słupów 2,5 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew.

Montaż: kotwy stalowe + beton.

Tablica informacyjna jednostronna

Tematyka: kuźnia dzięcioła – definicja i opis zjawiska kuźni dzięcioła, charakterystycznej dla miejsca określonego tablicą

Wymiary: 150 x 100 cm.

27 punkt – słupek i drogowskaz

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Wrzosowy, działka nr 518/16, współrzędne: N: 51°28' 51.77" E: 17°24' 42.56"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 2

28 punkt – Tablica: Leśne ssaki – charakterystyka ssaków lasu (dzik, sarna, jeleń, daniel, borsuk) – dieta, zwyczaje, tropy, ciekawostki

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Brzozowy, działka nr 524/6, współrzędne: N: 51°28' 49.7" E: 17°25' 24.7"

Wyposażenie:

Stelaż i tablica informacyjna jednostronna, tabliczki, plastry

Stelaż

Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddany impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 15/18 cm, długość słupów 3 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew.

Montaż: kotwy stalowe + beton.

Tablica informacyjna jednostronna

Tematyka: Leśne ssaki – charakterystyka ssaków lasu (dzik, sarna, jeleń, daniel, borsuk) – dieta, zwyczaje, tropy, ciekawostki

Wymiary: 125 x 200 cm.

- Poniżej tablicy informacyjnej

Tabliczki rewers-awers

Ilość: 8 szt.

Wymiary: 22/22 cm

Plastry awers-rewers

Ilość: 8 szt.

29 punkt – słupek i drogowskaz

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Lipsk/Duży Karol, działka nr 524/6, współrzędne: N: 51°28' 47.77" E: 17°25' 38.49"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 2

30 punkt - Budowa stawu – opis i funkcjonowanie sztucznego zbiornika hodowlanego

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Lipsk, działka nr 524/6, współrzędne: N: 51°29' 5.79" E: 17°25' 41.22"

Wyposażenie:

Wyposażenie:

Stelaż i tablica informacyjna jednostronna.

Stelaż

Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddane impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 10 cm, długość słupów 2,5 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew.

Montaż: kotwy stalowe + beton.

Tablica informacyjna jednostronna

Tematyka: Budowa stawu – opis i funkcjonowanie sztucznego zbiornika hodowlanego

Wymiary: 150 x 100 cm.

31 punkt – słupek i drogowskaz

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Graniczny, działka nr 524/6, współrzędne: N: 51°29' 7.51" E: 17°25' 40.71"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 1

32 punkt – Tablica: Hodowla karpia – historia i tradycja hodowli karpia w Dolinie Baryczy, definicja hodowli przesadkowej

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Graniczny, działka nr 524/6, współrzędne: N: 51°29' 18.9" E: 17°25' 37.0"

Wyposażenie:

Stelaż i tablica informacyjna jednostronna.

Stelaż

Wykonany z drewna litego (świerk, sosna), poddanego impregnacji ciśnieniowej, daszek jednostronny. Średnica słupów 10 cm, długość słupów 2,5 m. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Część podziemna stelaży zabezpieczona środkiem ochronnym. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew.

Montaż: kotwy stalowe + beton.

Tablica informacyjna jednostronna

Tematyka: Hodowla karpia – historia i tradycja hodowli karpia w Dolinie Baryczy, definicja hodowli przesadkowej

Wymiary: 150 x 100 cm.

33 punkt – ławki

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Graniczny, działka nr 524/6, współrzędne: N: 51°29' 17.44" E: 17°25' 37.78"

Wyposażenie:

Ławka wykonana z połowizny bala drewna iglastego lub liściastego o konstrukcji zwartej i masywnej.

Materiał - drewno iglaste, liściaste

Szerokość ok. 30/35 cm

Ławka bez oparcia.

Długość całkowita ok. 2 m

Ławka trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna.

Ilość: 4

34 punkt – słupek i drogowskaz

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Czarny Las, działka nr 524/6, współrzędne: N: 51°29' 34.17" E: 17°24' 42.04"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 1

35 punkt - czatownia

Lokalizacja: Staw Zofia. Działka nr 524/1, współrzędne: N: 51°29' 30.61" E: 17°24' 01.28"

Wyposażenie:

Czatownia

Czatownia drewniana z dwuspadowym dachem, wykonana z drewna iglastego o wymiarach 2,5 X 4 m. Dwa otwory/okienka o wymiarach ok. 100 x 40 cm, od podłogi na wysokości ok. 1,5 m, służące do obserwacji ptaków. Jeden otwór/okienko o wymiarach ok. 100 x 40 cm, od podłogi na wysokości ok. 1 m. Okienka od strony Stawu Zofia, na jednej ścianie, o długości ok. 4 m. Okienka wraz z regulowanymi okiennicami. Pod oknami o wymiarach ok. 100 x 40 cm jedna długa ławka o wysokości ok. 60 cm. Pod wszystkimi oknami, od strony wewnętrznej, parapety umożliwiające obserwację ptaków. Słupy nośne 15x15 cm zabetonowane w pojedynczych fundamentach punktowych z zastosowaniem kotew stalowych. Dach obity deską ok. 22 mm i gontem bitumicznym w kolorze zielonym. Wejście od strony ściany o długości 4m. Montaż: kotwy stalowe + beton. Konstrukcja masywna, trwała i wytrzymała z wykorzystaniem najwyższej jakości materiałów. Konstrukcja trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Elementy drewniane impregnowane impregnatami w kolorze zbliżonym do naturalnego koloru kory sąsiadujących drzew. Wyposażenie czatowni w drewniany podest wejściowy i pochylnię, umożliwiające dostęp do czatowni osobom poruszającym się na wózkach inwalidzkich.

Stojak rowerowy

Stojak rowerowy na dziesięć stanowisk (dwustronny) wykonany z palisady toczonej drewna iglastego. Konstrukcja masywna oraz stabilna, trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna. Średnica wałków – 12 cm, 12 szt. Długość całkowita – ok. 1,50 m.

Ilość – 2 szt.

Kosz na śmieci

Kosz na śmieci wykonany z drewna iglastego o pojemności 160 l. wyposażony w ramkę do mocowania worków oraz pokrywą. Konstrukcja stabilna i masywna, trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna.

Ilość – 2 szt.

Ławki

Ławka wykonana z połowizny bala drewna iglastego lub liściastego o konstrukcji zwartej i masywnej.

Materiał - drewno iglaste, liściaste

Szerokość ok. 30/35 cm

Ławka bez oparcia.

Długość całkowita ok. 2 m

Ławka trzykrotnie zabezpieczona środkiem ochronnym do impregnacji zewnętrznej drewna.

Ilość – 4 szt.

36 punkt – słupek i drogowskaz

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, Staw Zofia, działka nr 524/1, współrzędne: N: 51°29' 20.41" E: 17°23' 57.02"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 1

37 punkt – słupek i drogowskaz

Lokalizacja: Stawy Krośnickie, działka nr 518/17, współrzędne: N: 51°28' 38.63" E: 17°23' 41.46"

Wyposażenie:

Słupek metalowy ocynkowany

Długość: 300 cm, średnica słupa - fi 60

Ilość: 1

Montaż: beton

Drogowskaz - tabliczka metalowa ocynkowana

Wymiary: szer. 15/20 cm, dł. 40/50 cm

Ilość: 2