

Specifikace zakázky:
„Mobiliář do příměstského lesa v Bažantnici, Hodonín“

Předmět zadání:

Tato zakázka se zaměřuje na komplexní zpracování dílenské dokumentace a následnou realizaci čtyř různých druhů mobiliáře vyrobeného z "tornádového" dřeva. Cílem je vytvořit esteticky příjemný a funkční mobiliář, který bude sloužit jako symbol obnovy a udržitelnosti pro obyvatele a návštěvníky města.

Konkrétně, tato zakázka zahrnuje:

1. Zpracování dílenské dokumentace: Navrhnout a vypracovat podrobnou dílenskou dokumentaci pro výrobu čtyř druhů mobiliáře. Tato dokumentace bude obsahovat technické výkresy, rozměry, materiálové specifikace a postupy v takovém detailu, aby byl zhotovitel schopný mobiliář vyrobit.
2. Realizace zkušebního vzorku jednoho kusu mobiliáře – lavice s opěradlem do 1 měsíce od schválení dílenské dokumentace.
3. Realizace čtyř druhů kusů mobiliáře: Výroba a montáž čtyř druhů mobiliáře podle zpracované dílenské dokumentace. Jedná se o různé typy mobiliáře, které budou určeny k použití v různých částech příměstského lesa.

Těmito čtyřmi druhy mobiliáře jsou:

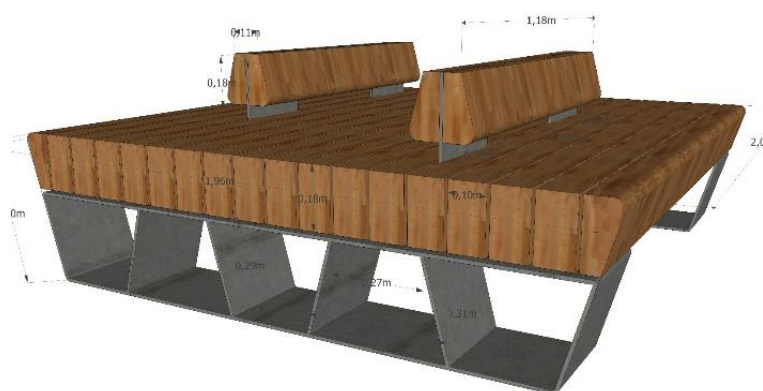
- Lavička bez opěrky – typ 1



- Lavička s opěrkou – typ 2



- Platforma – typ 3



- Piknikový stůl s lavicemi – typ 4



Specifikace mobiliáře:

Lavička bez opěradla – typ 1

ROZMĚRY: 2000 x 500 x 480 mm

MATERIÁL: dubové tornádové dřevo, povětrnostně odolná ocel bez nutnosti použití nátěrových hmot

BAREVNOST: povětrnostně odolná ocel - patinující plech dle EN 10025-1: 2004, individuální prořez do povětrnostně odolné oceli nebo glavírování do dřeva

KOTVENÍ: chemické kotvení na povrch nebo pod dlažbu, 4 x kotevní sada M12 do předem vybetonovaných základů

LAKOVÁNÍ: bez lakování a impregnace

PŘEDPOKLÁDANÝ POČET KUSŮ: 36



Lavička s opěradlem – typ 2

ROZMĚRY: 2000 x 500 x 790 mm

MATERIÁL: dubové tornádové dřevo, povětrnostně odolná ocel bez nutnosti použití nátěrových hmot

BAREVNOST: povětrnostně odolná ocel - patinující plech dle EN 10025-1: 2004, individuální prořez do povětrnostně odolné oceli nebo glavírování do dřeva

KOTVENÍ: chemické kotvení na povrch nebo pod dlažbu, 4 x kotevní sada M12 do předem vybetonovaných základů

LAKOVÁNÍ: bez lakování a impregnace

PŘEDPOKLÁDANÝ POČET KUSŮ: 36



Platforma – typ 3

ROZMĚRY: 2000 x 200 x 790 mm

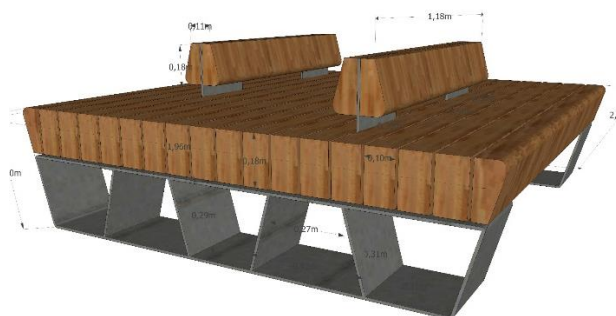
MATERIÁL: dubové tornádové dřevo, povětrnostně odolná ocel bez nutnosti použití nátěrových hmot

BAREVNOST: povětrnostně odolná ocel - patinující plech dle EN 10025-1: 2004, individuální prořez do povětrnostně odolné oceli nebo glavírování do dřeva

KOTVENÍ: chemické kotvení na povrch nebo pod dlažbu, 4 x kotevní sada M12 do předem vybetonovaných základů

LAKOVÁNÍ: bez lakování a impregnace

PŘEDPOKLÁDANÝ POČET KUSŮ: 16



Piknikový stůl – typ 4

ROZMĚRY: 2000 x 200 x 790 mm

MATERIÁL: dubové tornádové dřevo, povětrnostně odolná ocel bez nutnosti použití nátěrových hmot

BAREVNOST: povětrnostně odolná ocel - patinující plech dle EN 10025-1: 2004, individuální prořez do povětrnostně odolné oceli nebo glavírování do dřeva

KOTVENÍ: chemické kotvení na povrch nebo pod dlažbu, 4 x kotevní sada M12 do předem vybetonovaných základů

LAKOVÁNÍ: bez lakování a impregnace

PŘEDPOKLÁDANÝ POČET KUSŮ: 7



Rozměry mobiliáře lze po odsouhlasení autorským dozorem a zadavatelem upravit dle reálného stavu dřeva.

Dřevo pro výrobu mobiliáře:

Tornádové dřevo je nařezáno na trámy o rozměrech 200x200 mm a 200x100 mm, přičemž jsou k dispozici různé délky: 2000 mm, 3000 mm, 4000 mm a 4300 mm. Veškerý materiál bude zhotovitelem upraven na požadovaný rozměr 200x100 mm v různých délkách, přizpůsobený specifikacím jednotlivých typů mobiliáře."

Tabulka dřeva:

Druh řeziva	Kubatura	Počet kusů	Dřevina	Profil prvku (mm)	Délka prvku (mm)
trám (lavička)	5,68	71	DUB	200x200	2000
trám (lavička)	9,6	80	DUB	200x200	3000
trám (lavička)	4,729	31	DUB	200x200	4000
trám (lavička)	0,688	4	DUB	200x200	4300
trám (lavička)	5,9	295	DUB	200x100	2000

Objednatel si uvědomuje, že dřevo může být poškozené a nemusí být vhodné pro výrobu mobiliáře. V takovém případě je zhotovitel povinen neprodleně při přebírání dřeva informovat objednatele o rozsahu poškozeného materiálu. Mobiliář nebude vyráběn z tohoto poškozeného dřeva.

Termíny realizace:

Díleňská dokumentace:

Díleňská dokumentace bude sloužit k organizaci a řízení výroby jednotlivých druhů mobiliáře. Bude obsahovat instrukce, kresby, schémata, postupy a další relevantní informace potřebné k výrobě, montáži a údržbě výrobků.

Termín dodání díleňské dokumentace je **1 měsíc** od účinnosti smlouvy.

Vzorek 1 ks mobiliáře:

Realizace 1 ks lavice s opěradlem dle díleňské dokumentace. Termín dodání je 1 měsíc od schválení díleňské dokumentace.

Mobiliář:

Mobiliář bude vyráběn a instalován do příměstského lesa v souladu s průběhem realizace prvotních projektů. Předpokládaná doba výroby mobiliáře je 4 roky, během kterých bude zhotoviteli každoročně specifikován počet potřebných kusů k výrobě a instalaci.

Předběžné počty kusů mobiliáře v jednotlivých letech jsou následující:

rok	Typ mobiliáře	kusy
2024	Typ 1	8
	Typ 4	1
2025	Typ 1	9
	Typ 2	15
	Typ 3	7
	Typ 4	4
2026	Typ 1	15
	Typ 2	16
	Typ 3	6
2027	Typ 1	4
	Typ 2	5
	Typ 3	3
	Typ 4	2

Orientační počet kusů neudává přesné množství dodaného mobiliáře. Z důvodu kazového dřeva a požadavků objednatele bude v průběhu realizací upravován.

Příloha č.1:

Vizualizace mobiliáře