

TABULKA PRVKŮ

naučná stezka Klecany

architektonické studio | lukáš ballek

t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu



naučná stezka Klecany
architektonické studio | Lukáš Ballek
t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu

NÁZEV AKCE: **ZATRAKTIVNĚNÍ NAUČNÉ STEZKY V KLECANECH**

INVESTOR – ŽADATEL : **Město Klecany**
IČ: 00240290
katastrální území: Klecany (okres Praha-východ);538311

ZPRACOVATEL:

A	S	ASLB spol. s r.o. Dětská 178, 100 00, Praha 10 - Strašnice IČ:24122025_DÍČ:CZ 24122025	
L	B	ateliér: Sulčická 58, 140 00, Praha 4 - Krč +420 603513660 e-mail: atelier@lukasballek.eu	

MÍSTO STAVBY: **KLECANY - HÁJ**

DATUM: **listopad /2016**

POČET STRÁNEK: **17**

Budou provedeny prvky naučné stezky – část háj.

Prvky naučné stezky Klecanský háj budou sestávat z těchto prvků:

- navigační
- informační
- herní
- odpočívadla
- lavice
- koše

Materiálové řešení prvků:

- vysušené jakostní dřevěné řezivo / alt.opracované části kmenů
- typ: modřín sibiřský, alternativně dub u řezbářských prvků
- spoje prioritně truhlářské, lepeno lepidlem do exteriéru
- založení pomocí zemních pozinkovaných vrutů s hlavicí typu T/ alt. do základku s pozink platí typu T

Povrchová úprava:

- olejováno (1x ročně přeočlovat)
- opatřeno grafikou – vypálena laserem, provedena bezbarvě a barvou do exteriéru

Příprava terénu

- zejména pro odpočívadla a lavice bude stávající terén srovnán, udusán a zasypán přírodninami typu mlat, nebo lokální materiál (hlína, kůra)
- v případě provádění základků bude proveden výkop, provedení základku a zasypání štěrkodrtí a zeminou, stávající zemina bude rozhrnuta v lokalitě

Spojovací materiál

- převažující materiál bude pozink
- lepidlo do venkovního prostředí

CENOVÁ NABÍDKA BUDE V PŘÍPADĚ ALTERNATIV OBSAHOVAT OBĚ VARIANTY





GRAFICKÉ PŘEDLOŽENÍ BUDE PŘEDLOŽENO K ODSOUHLASENÍ

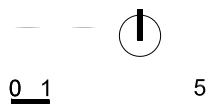
DÍLENSKÁ DOKUMENTACE BUDE PŘEDLOŽENA K ODSOUHLASENÍ

tabulka zastávek naučné stezky - etapa I. -

ČÍSLO	TYP	POZNÁMKA
28	NAVIGAČNÍ	
29	SAMOSTATNÁ INFORMAČNÍ	
30	ORIENTAČNÍ+LAVIČKA	
31	NAVIGAČNÍ	
32	INFORMAČNÍ	BENEŠOVKA - KRÍŽEK
33	NAVIGAČNÍ	
34	NAVIGAČNÍ	
35	INFORMAČNÍ + LAVIČKA	MOHYLA - PYRAMIDA
36	HERNÍ PRVEK	
37	NAVIGAČNÍ/INFORMAČNÍ	HÁJOVNA
38	INFORMAČNÍ/ ORIENTAČNÍ/ ODPOČÍVADLO + KOŠ	
39	NAVIGAČNÍ	
40	LAVIČKA/HERNÍ PRVEK	
41	NAVIGAČNÍ	
42	ORIENTAČNÍ/ ODPOČÍVADLO/ HERNÍ PRVEK/ KOŠ	
43	NAVIGAČNÍ	
44		NENÍ ZAHRNUT V DOTACI
45	ODOČÍVADLO/ KOŠ	
46	INFORMAČNÍ/ ORIENTAČNÍ/ ODPOČÍVADLO/ KOŠ	MOSTEK
47	INFORMAČNÍ	PLATAN/ TURECKÁ LÍSKA
48	LAVIČKA/ HERNÍ PRVEK	
49	ORIENTAČNÍ/ ODPOČÍVADLO + KOŠ	
50	NAVIGAČNÍ	
51	NAVIGAČNÍ	
52		NENÍ ZAHRNUT V DOTACI
53	NAVIGAČNÍ	
54	NAVIGAČNÍ	
55	NAVIGAČNÍ	

legenda

-  TRASA NAUČNÉ STEZKY – ETAPA I – HÁJ
-  KATASTR
-  STANICE NAUČNÉ STEZKY – ETAPA I.– HÁJ
-  STANICE NAUČNÉ STEZKY – ETAPA II



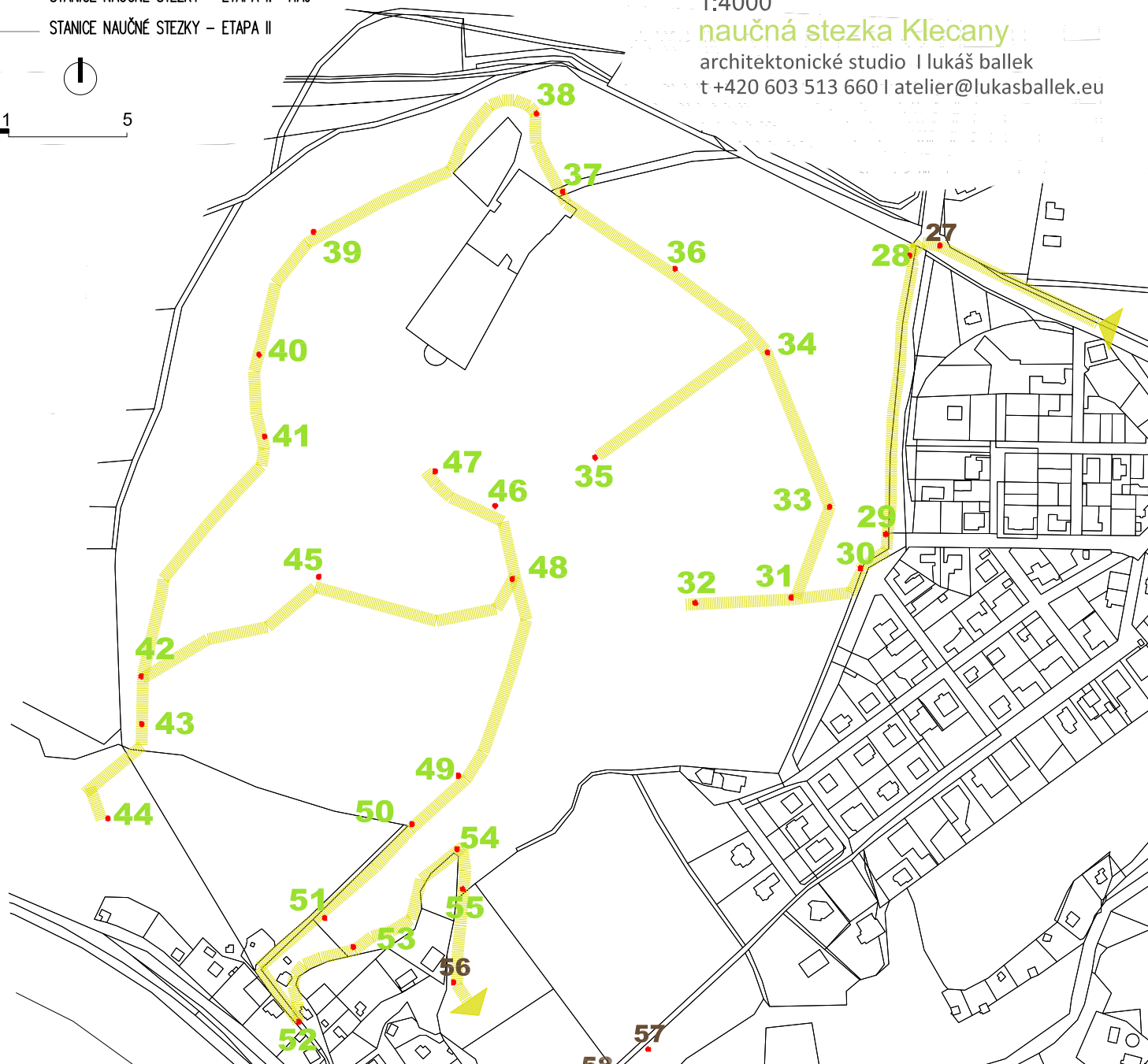
SITUACE

1:4000

naučná stezka Klecany

architektonické studio | lukáš ballek

t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu



PRVEK NAVIGAČNÍ P02

NAVIGAČNÍ ŠIPKY - strom 4ks
naučná stezka Klecany 1:20
architektonické studio | lukáš ballek
t. +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu



prkno sibiřský modřín
1. jakost, tl. 24 mm
povrchová úprava - olej
(nutno 1x ročně přelejovat)

kotveno do kmene pozink šroubem



text - vypálený laserem

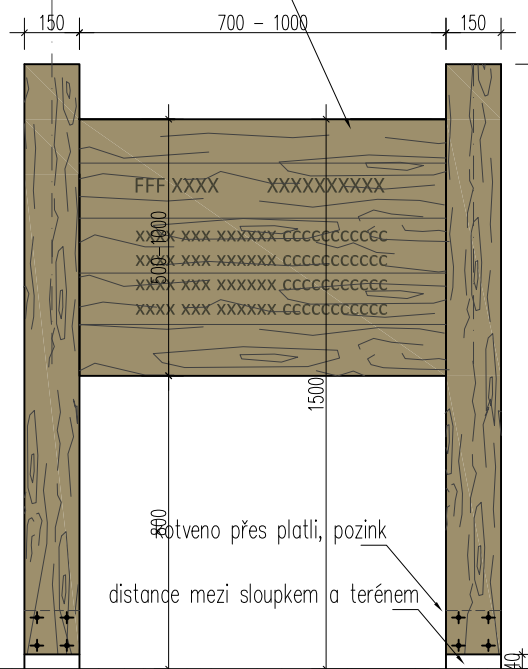
500-700

1500



POHLED ČELNÍ

dřevěná deska
spoj se sloupky – dlab+čep
sibiřský modřín
spárovka, šíře jedn. prkna 120mm
užití lepidla do venkovního prostředí
přebroušeno, olejováno
(nutno 1x ročně přeolejovat)



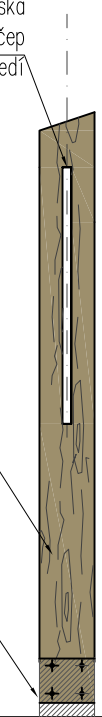
ŘEZ

dřevěná deska
spoj se sloupky – dlab+čep
lepidlo do venkovního prostředí

dřevěný sloupek
sibiřský modřín
povrchová úprava – olej
(nutno 1x ročně přeolejovat)

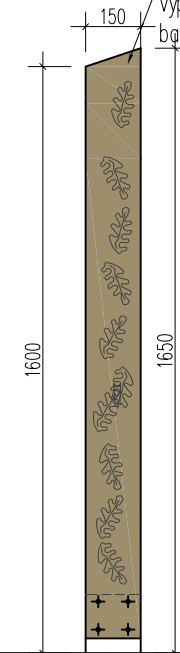
kotveno pozink
šrouby do
pozink platle pozink

základek,
např. profilovací tvárnice/
alternativně zeminí vrutem
s koncovkou T



POHLED BOČNÍ

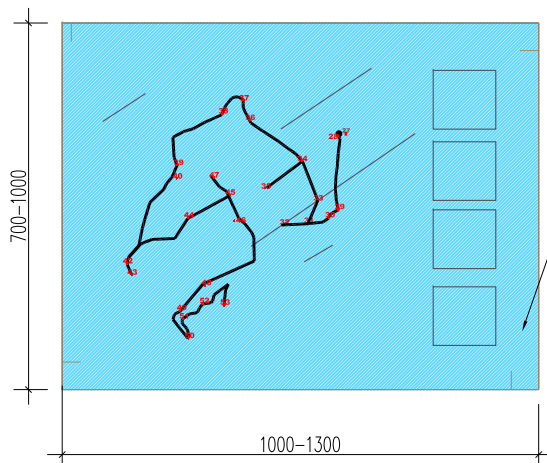
provedení
jednotícího motivu
NS na sloupku,
vypáleno laserem
barva



příklad řešení



PŮDORYSNÝ PRŮMĚT – rozměry plexi



čiré nerozbitné plexisklo určené do venkovního prostředí (typ opatřeno grafikou – přímý potisk/folie, tl. desky cca 8–20 mm připevněno k trámkům pozink. distančními šrouby – potisk na plexi – stálobarevný, exteriérový, přímý

příklad řešení



PRVEK ORIENTAČNÍ 102

HORIZONTÁLNÍ TABULE

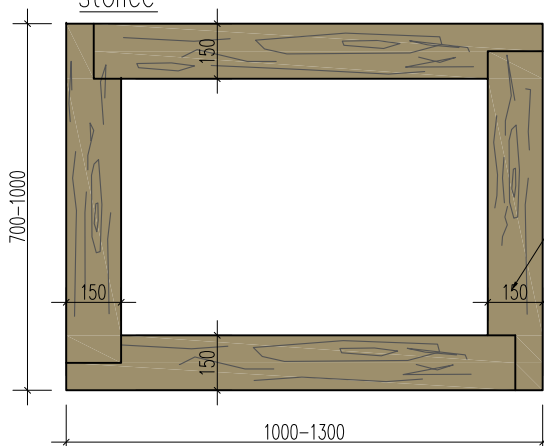
5KS

naučná stezka Klecany 1:20

architektonické studio | Lukáš Ballek

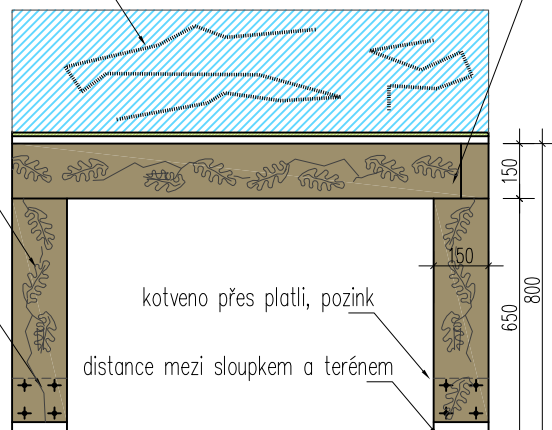
t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu

PŮDORYSNÝ PRŮMĚT – dřevěná stolice



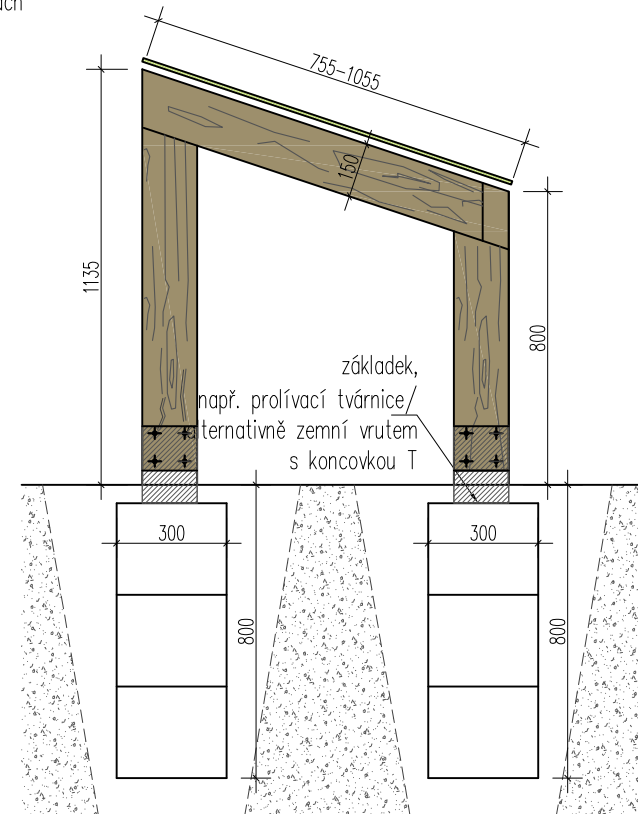
dřevěná stolice obroušený sibiřský modřín povrchová úprava – olej spoje klasické truhlářské (nutno 1x ročně přeolejovat)

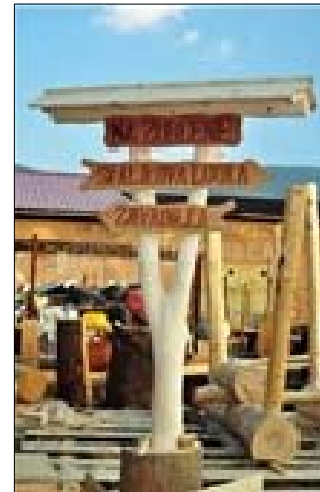
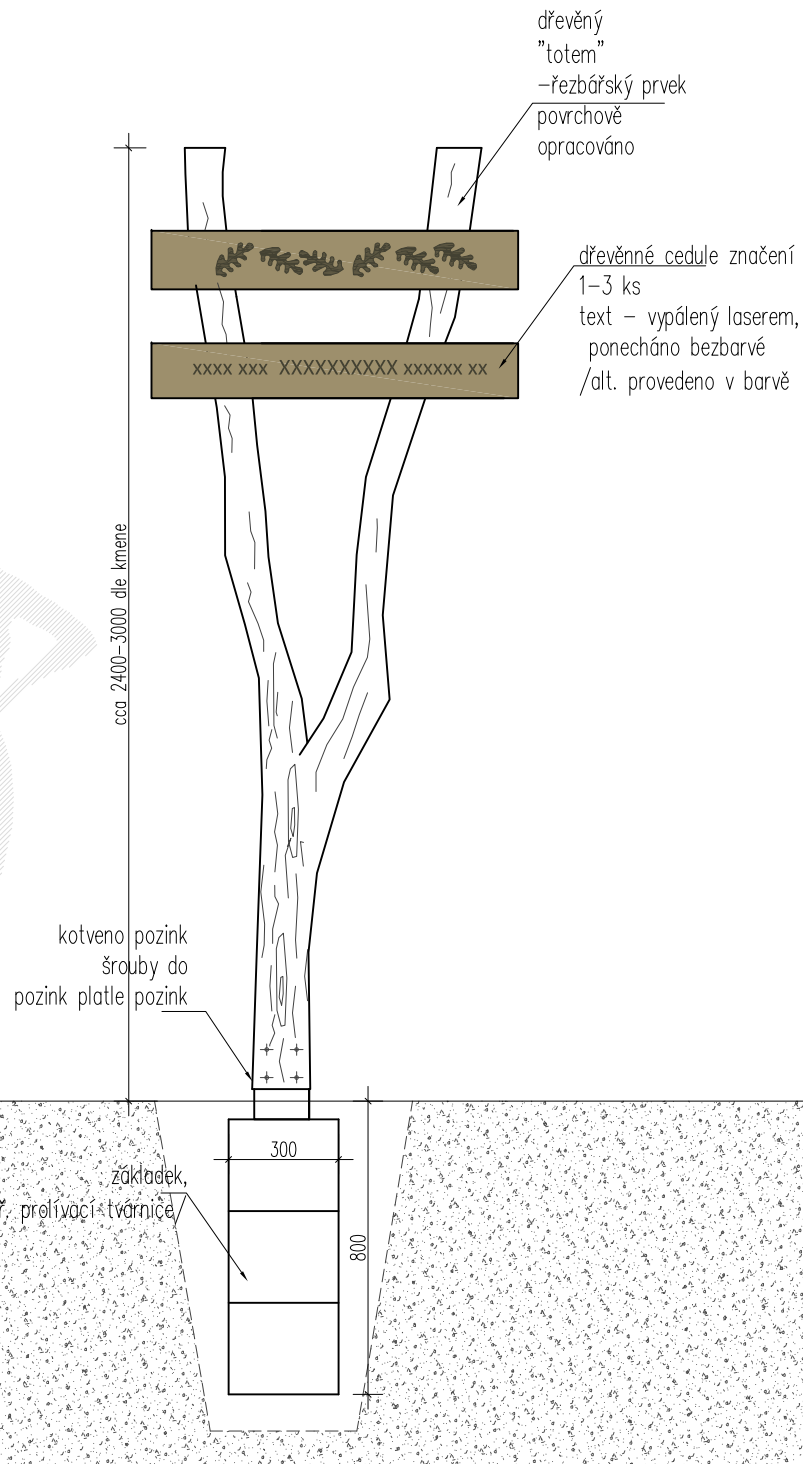
POHLED ČELNÍ



provedení jednotícího motivu NS na bočních stranách

ŘEZ BOČNÍ





PRVEK HERNÍ

H01

DŘEVO - horizontální rotace

1ks

naučná stezka Klecany 1:20

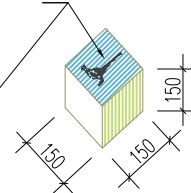
architektonické studio I Lukáš ballek

t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu

dřevěná kostka
opatřená ruční malbou v kombinaci s
laserovým vypálením
barvy jsou určeny do exteriéru

POHLED ČELNÍ

dřevěný sloupek
sibiřský modřín
povrchová úprava – olej
(nutno 1x ročně přelejovat)



ŘEZ

POHLED BOČNÍ

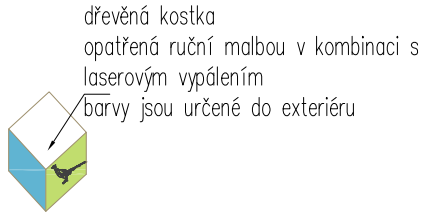
provedení
jednotícího motivu
NS na sloupku
vypáleno laserem
barva

dřevěná kostka
pozink. čepové tyči

kotveno přes platň, pozink
distance mezi sloupkem a terénem

základek,
např. průřivací tvárnice
alternativně zemní vrutem
s koncovkou T





PRVEK HERNÍ

H02

DŘEVO vertikální rotace

1ks

naučná stezka Klecany 1:20

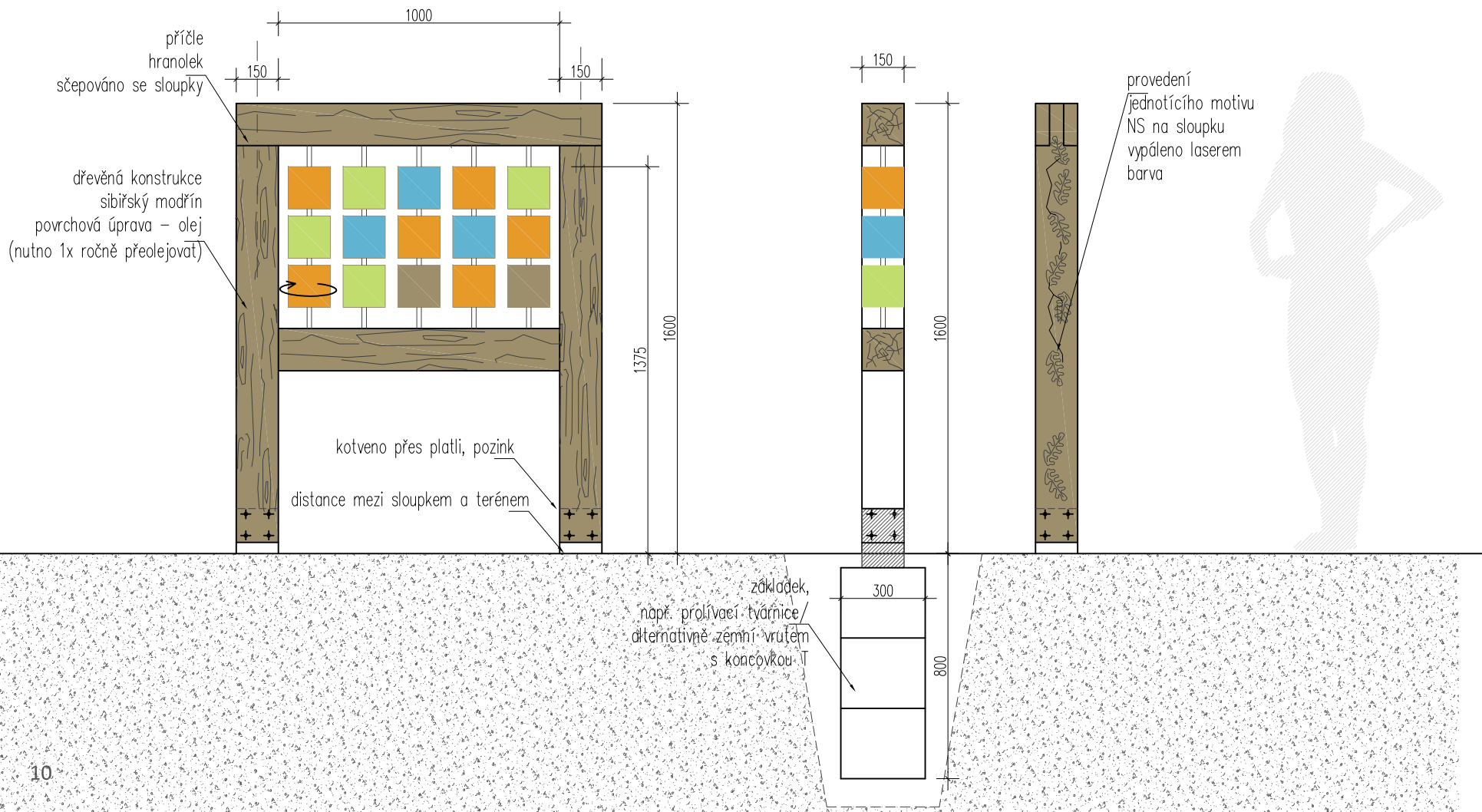
architektonické studio I lukáš ballek

t +420 603 513 660 I atelier@lukasballek.eu

POHLED ČELNÍ

ŘEZ

POHLED BOČNÍ



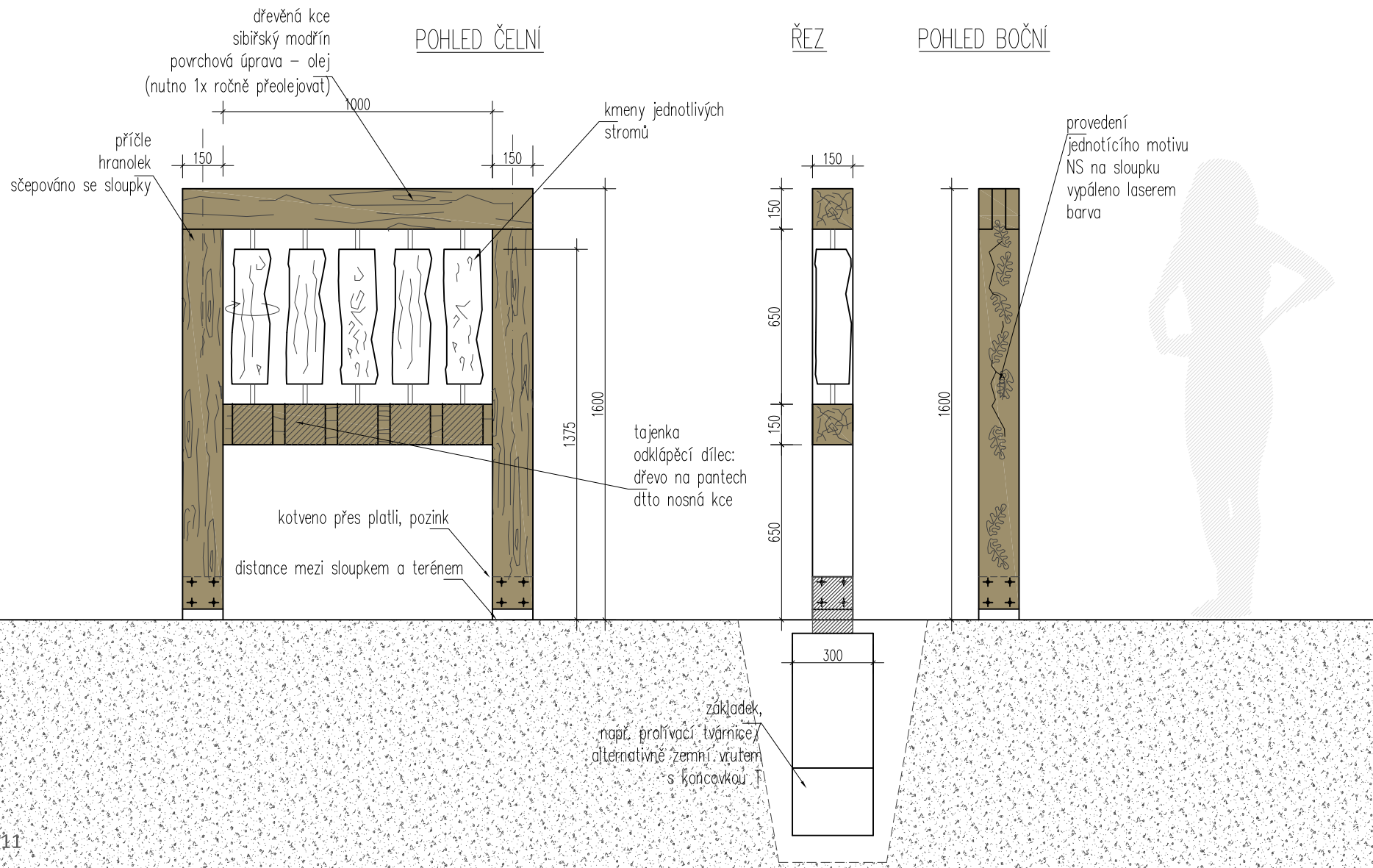
DŘEVO vertikální rotace - kmeny

1ks

naučná stezka Klecany 1:20

architektonické studio I lukáš ballek

t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu



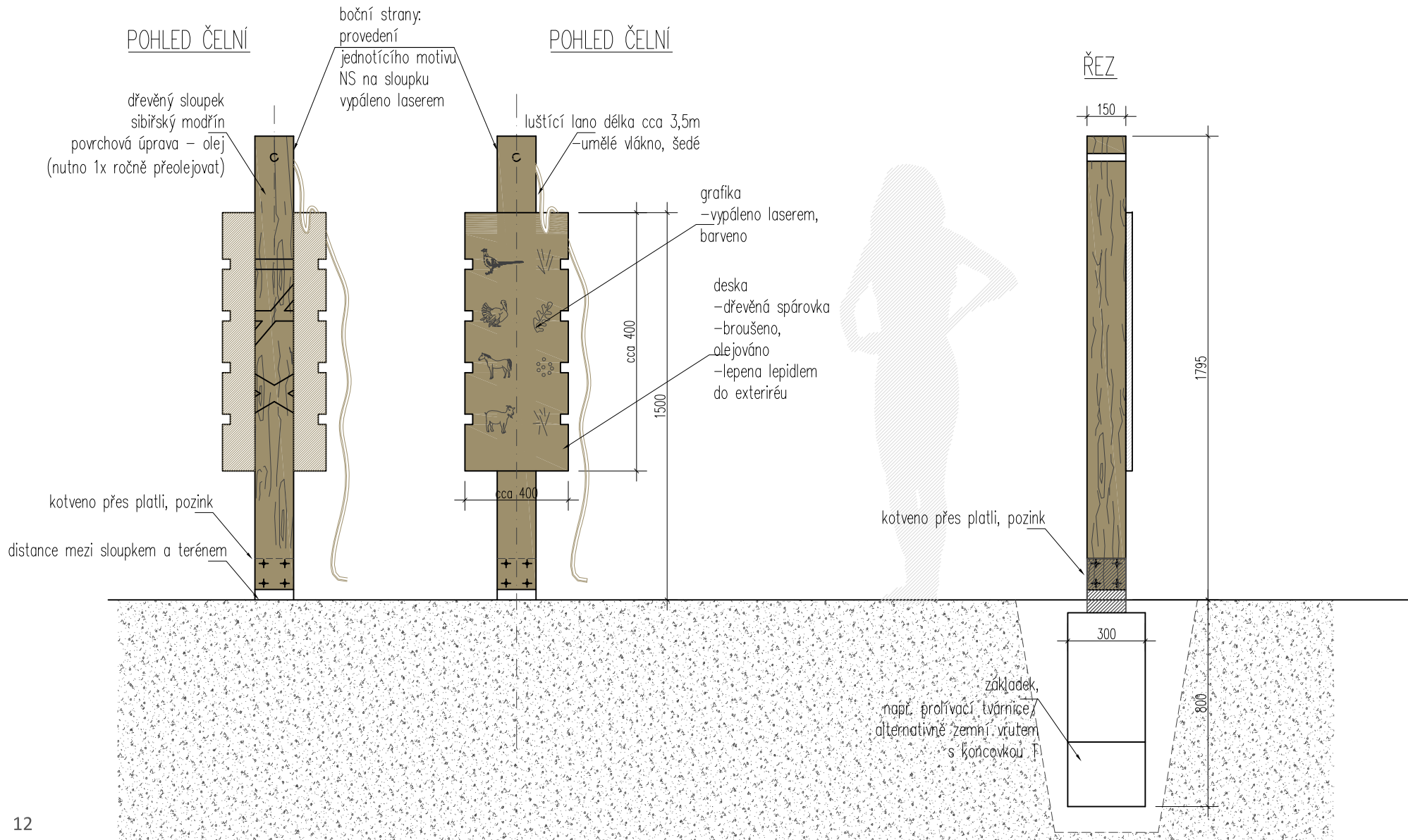
DŘEVO luštěnka

1ks

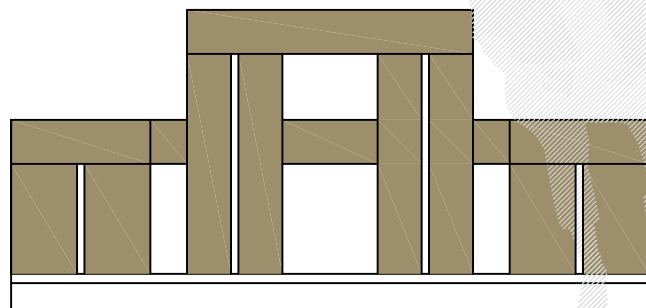
naučná stezka Klecany 1:20

architektonické studio | lukáš ballek

t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu



POHLED ČELNÍ



paluba

ODPOČÍVADLO

O02

VARIANTA PALUBA

2ks

naučná stezka Klecany 1:20

architektonické studio I lukáš ballek

t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu

odpočívadlo UMÍSTĚNÉ NA PALUBĚ/ ALTERNATIVNĚ NA TERÉNU

MATERIÁL:

paluba na dřevěný rošt:

/alt.osazeno na vyrovnaný a zhutněný terén

svrchní vrstva – mlát/

palubky s upravou protiskluz

sibiřský modřín

lavice + stůl:

řezbářská/sochařská práce

sibiřský modřín/dub fošny

průřez cca 180*100

přebroušeno olejováno

(1x ročně přeočlovat)

dílce spojeny čepy a dlabý

lepeno lepidlem do exteriéru

– osazeno na vyrovnaný a zhutněný terén

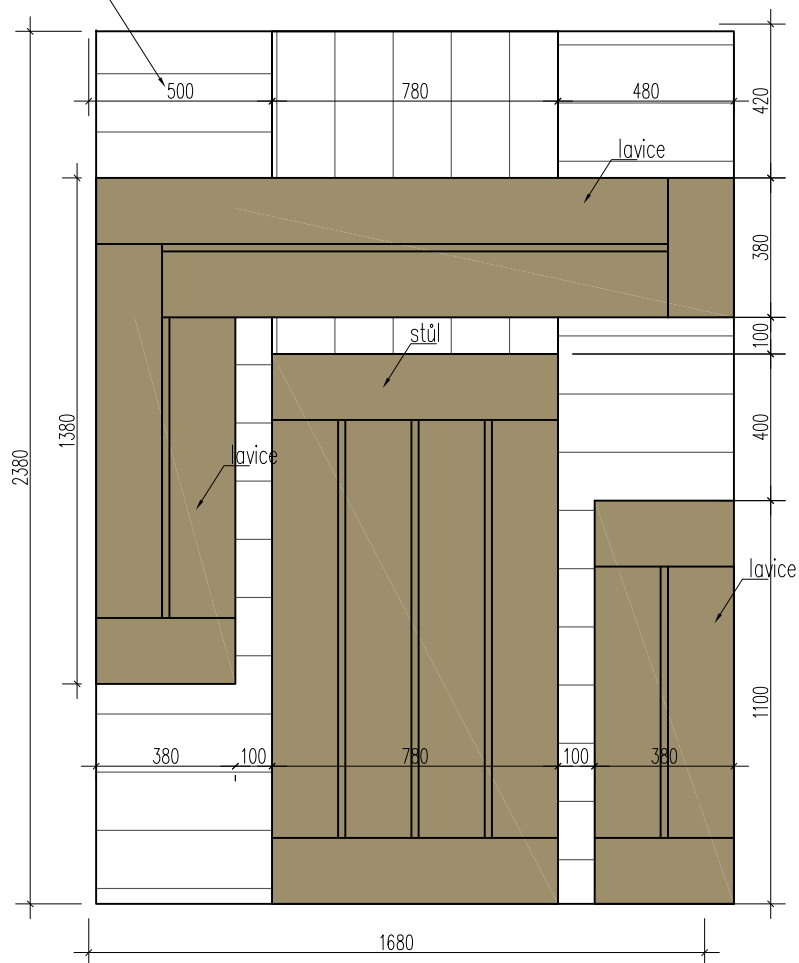
svrchní vrstva – mlát

ZÁKLADY:

zemní vruty

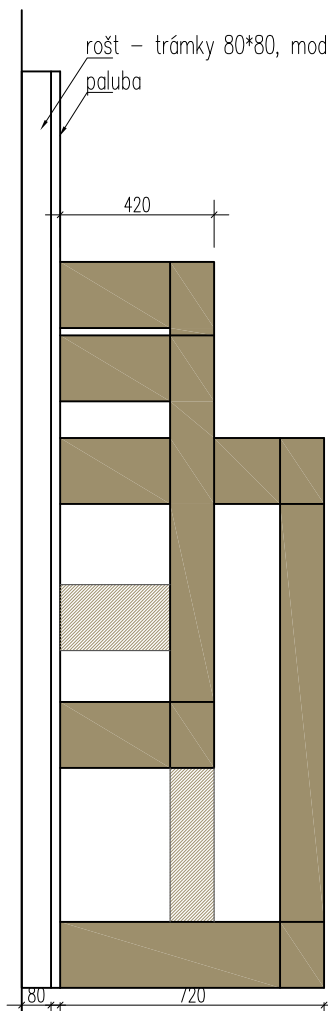
paluba/mlatový povrch

PŮDORYS



rošt – trámký 80*80, modřín

paluba



POHLED BOČNÍ

– řezbářské dílo – příklad



VARIANTA PAŘEZY

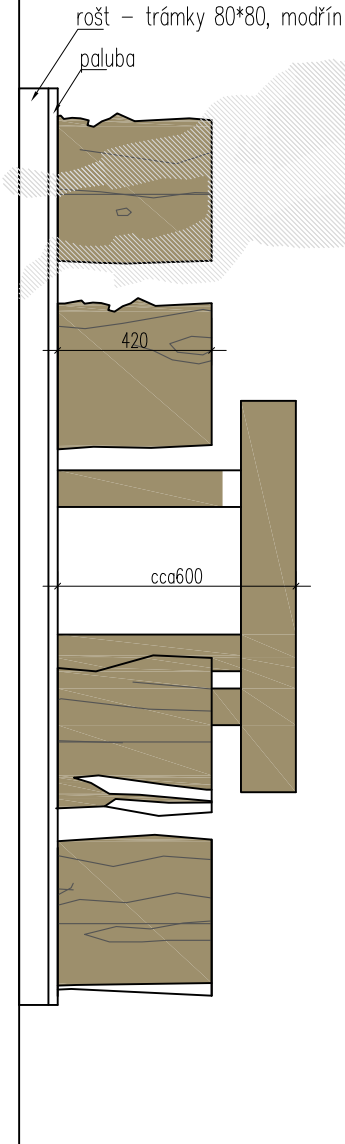
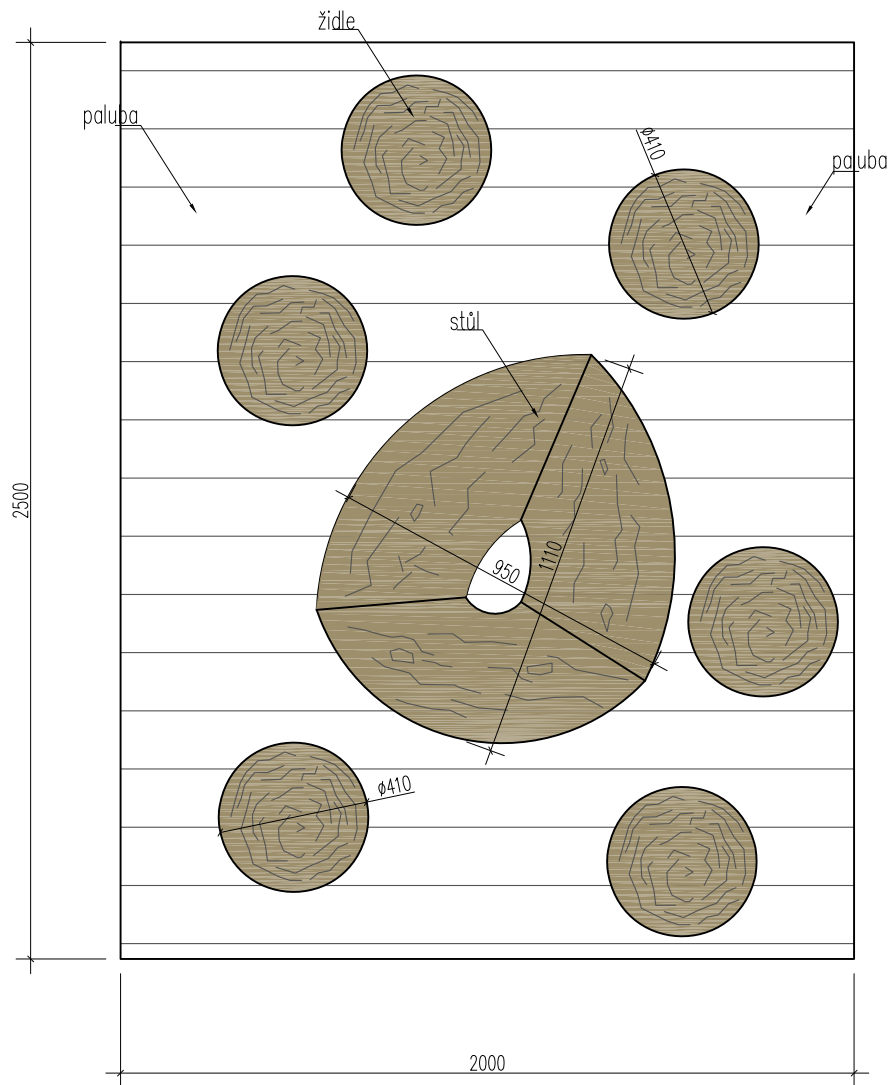
2ks

naučná stezka Klecany 1:20

architektonické studio I lukáš ballek

t +420 603 513 660 I atelier@lukasballek.eu

PŮDORYS



odpočívadlo UMÍSTĚNÉ NA PALUBĚ/ ALTERNATIVNĚ NA TERÉNU

řezbářská/sochařská práce

MATERIÁL:

paluba na dřevěný rošt:

/alt.osazeno na vyrovaný a zhutněný terén

svrchní vrstva – mlat/
prkna drásaná sibiřský modřín

sedáky + stůl:

přebroušeno olejováno

(1x ročně přeošetřovat)

dílece spojeny čepy a dlabý
lepeno lepidlem do exteriéru

– osazeno na vyrovaný a zhutněný terén

svrchní vrstva – mlat

lokálně přebroušeno olejováno

dílece spojeny čepy a dlabý apod.

ZÁKLADY:

zemní vruty

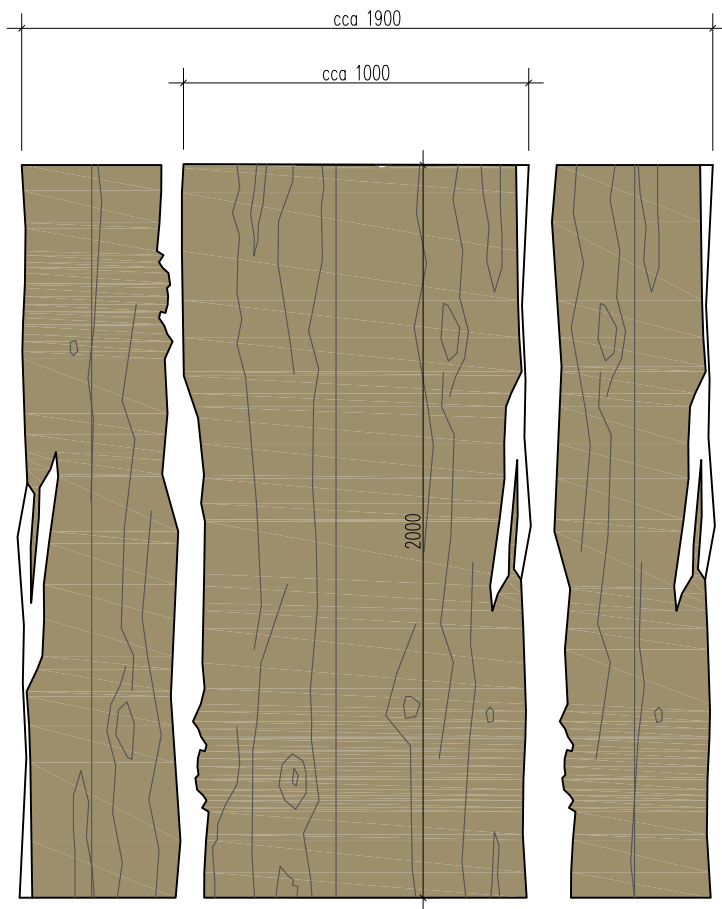
– řezbářské dílo– příklad



– řezbářské dílo– příklad



POHLED BOČNÍ



ODPOČÍVADLO

O03

VARIANTA Turista

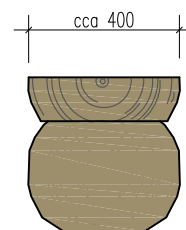
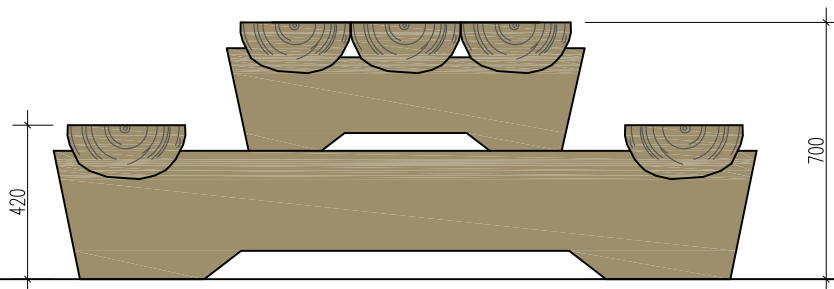
1ks

naučná stezka Klecany 1:20

architektonické studio I lukáš ballek

t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu

komplet lavice + stůl:
např. dub fošny
přebroušeno olejováno
(nutno 1x ročně přeoilejovat)
dílce spojeny truhlářsky
osazeno na vyrovnaný a zhutněný terén
svrchní vrstva – mlát



LAVIČKA

L01

LAVIČKY

4ks

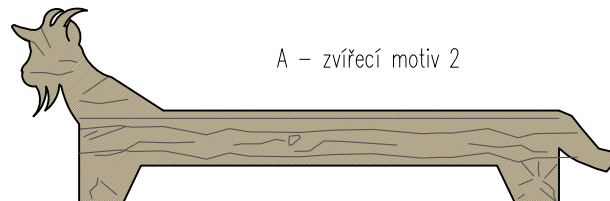
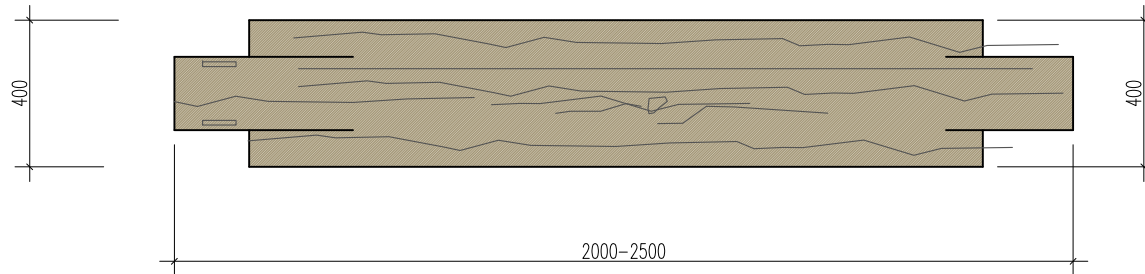
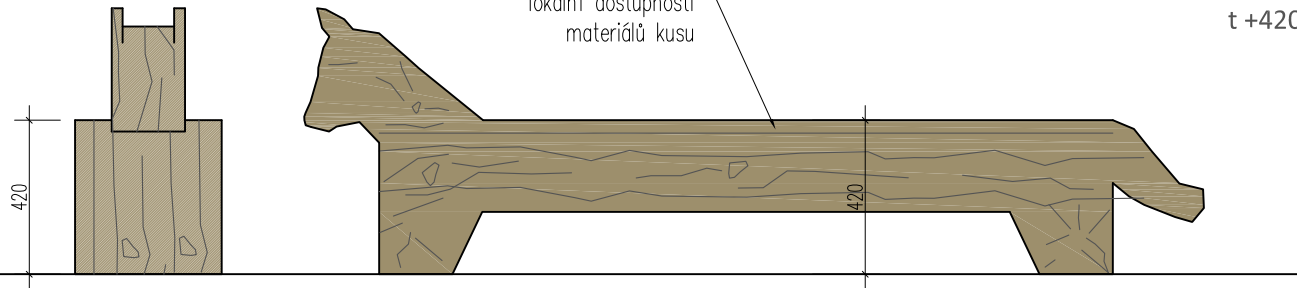
naučná stezka Klecany 1:20

architektonické studio I lukáš ballek

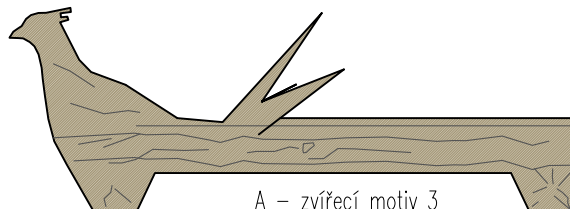
t +420 603 513 660 | atelier@lukasballek.eu

okrasné lavičky s
motivem zvířete
dub
vyřezáno z 1 či spojeno
z více dílců – dle
lokální dostupnosti
materiálů kusu

A – zvířecí motiv 1



A – zvířecí motiv 2



A – zvířecí motiv 3

kombinace LAVIČEK:

- a/ VYROBENO Z ŘEZIVA – DÍLCE
- b/ VYROBENO Z LOKÁLNÍCH ZDROJŮ (POKÁCENÝ STROM APOD..) dodávka ŘEZBÁŘE/ SOCHAŘE

B – řezbářské dílo – příklad



B – řezbářské dílo – příklad



B – řezbářské dílo – příklad



KOŠ

5KS

naučná stezka Klecany 1:20

architektonické studio I lukáš ballek

t +420 603 513 660 I atelier@lukasballek.eu

kombinace KOŠŮ:

- a/ TVAR KVÁDR
- b/ TVAR VÁLEC

koš kvádr

vnitřní část – pozinkovaná plechová kce

vyjímatelná s perforovaným dnem

vnější část

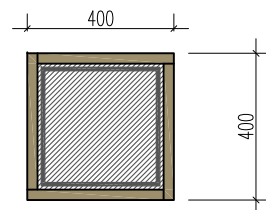
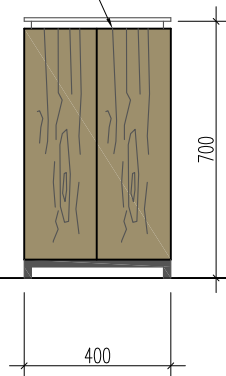
– dřevěná kce–

sibiřský modřín, prkna tl 28 mm

– osazeno na pozink nohy

min 120mm

přebroušeno, olejováno



koš kruhový

vnitřní část – pozinkovaná plechová kce

vyjímatelná s perforovaným dnem

vnější část

– vydlabaný kmen, povrchově řezbářsky opracováno

– bez dna

– osazeno na pozink nohy

olejováno

