



**ZODP. PROJEKTANT:**

*Ing. Vladimír Beran, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby,  
číslo v evidenci ČKAIT 0401772, Popovická 2009/61, Děčín6, 40502  
tel. 606 298 691, IČ 86888838*

**POHÁDKOVÝ LES DĚČÍN**  
(DOKUMENTACE VYHLÁŠKA Č.499/2006 Sb.)



**OBJEDNATEL:** STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02,  
DĚČÍN VI.

**DĚČÍN**

**BŘEZEN 2023**

**Dokumentace obsahuje části:**

**A. Průvodní zpráva**

**B. Souhrnná technická zpráva**

**C. Situační výkresy**

- C.1.       SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ
- C.2.       KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES
- C.3.       KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES
- C.4.       SITUACE PRVKŮ

**D. DOKUMENTACE**

TECHNICKÁ ZPRÁVA A VÝKRESOVÁ ČÁST

**E. Dokladová část**

**VV**

**NÁZEV AKCE:** *POHÁDKOVÝ LES DĚČÍN*

**OBJEDNATEL:** *STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02,  
DĚČÍN VI.*

## **A. Průvodní zpráva**



**ZODP. PROJEKTANT:**

*Ing. Vladimír Beran, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby,  
číslo v evidenci ČKAIT 0401772, Popovická 2009/61, Děčín6, 40502  
tel. 606 298 691, IČ 86888838*

**Děčín, březen 2023**

## **A. Průvodní zpráva**

### **A.1 Identifikační údaje**

#### **Údaje o stavbě**

**název stavby :** *Pohádkový les Děčín*

**místo stavby :** *obec Děčín, k.ú. Horní Oldřichov, k.ú. Krásný Studenec*

**předmět projektové dokumentace :** *PD pro územní souhlas a provedení záměru*

#### **Údaje o stavebníkovi**

**stavebník:** *STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02,  
DĚČÍN VI.*

#### **Údaje o zpracovateli projektové dokumentace**

**zpracoval :** *Ing. Andrea Beranová, Popovická 2009/61, Děčín 6, 40502*

**zodpovědný projektant:** *Ing. Vladimír Beran, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby,  
číslo v evidenci ČKAIT 0401772, Popovická 2009/61, Děčín6, 40502,  
tel. 606 298 691, IČO: 86888838*

### **A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení**

- *stavba je malého rozsahu, bez členění na objekty*

### **A.3 Seznam vstupních podkladů**

- *v projektu byly zohledněny požadavky investora a navrhovatele*
- *místní šetření a zaměření stávajících dřevin pro potřeby projektu*
- *výpis a snímek z KN*
- *stavební zákon č.183/2009Sb*
- *vyhláška 268/2009Sb o technických požadavcích na stavby*
- *příslušné ČSN*

#### A.4 Údaje o stavbě

- záměr vznikl v rámci participativního rozpočtu Tvoříme Děčín, kde se umístil na 3. místě v ročníku 2022 a byl vybrán k realizaci
- řešená plocha se rozkládá ve stávajícím příměstském lese s rekreační funkcí a přilehlých pozemcích
- účelem je vytvořit podnětný přírodní areál pro krátkodobou rekreaci převážně rodin s dětmi k podpoře trávení volného času v přírodě
- jedná se o umístění drobného mobiliáře a uměleckých dřevosoch
- areál nebude oplocený
- vstupní pěšina bude udržována pravidelným posypem štěpkové vrstvy
- funkce lesa bude zachována, jeho rekreační funkce bude posílena
- umístění prvků nebrání využití pozemků dle stavu v KN
- záměr je v souladu s platným územním plánem obce Děčín
- prvky splňují obecné požadavky na výstavbu, v souladu s technickými, hygienickými a právními předpisy
- výjimky a úlevová řešení nejsou známy
  
- základní bilance
  - řešená plocha .....4 154m<sup>2</sup>
  - prvky rekreačního mobiliáře .....3ks
  - dřevořezbářské umělecké prvky .....10ks ve startovní etapě
  - předpoklad budoucího přírůstku ..... 4 až 6ks/sezóna
  
- předpokládaná doba výstavby 3 měsíce

**NÁZEV AKCE:** *POHÁDKOVÝ LES DĚČÍN*

**OBJEDNATEL:** *STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02,  
DĚČÍN VI.*

## **B. Souhrnná technická zpráva**



**ZODP. PROJEKTANT:**

*Ing. Vladimír Beran, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby,  
číslo v evidenci ČKAIT 0401772, Popovická 2009/61, Děčín 6, 40502  
tel. 606 298 691, IČ 86888838*

**Děčín, březen 2023**

## **B. Souhrnná technická zpráva**

### **požadavky na zpracování dokumentace stavby**

- *územní souhlas pro umístění rekreačního mobiliáře a uměleckých dřevosoch do vybrané lokality příměstského lesa s rekreační funkcí*

### **požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**

- *bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci na staveništi dle §14 a §15 zákona č. 309/2006*
- *zhotovitel zpracuje plán BOZP*
- *v případě potřeby bude stanoven koordinátor BOZP*
- *staveniště bude řádně označeno ev. zajištěno*
- *technické a hygienické proškolení zhotovitele provozovatelem o bezpečnosti práce v lese*

### **zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště**

- *přizpůsobení se provozu lesního hospodáře a veřejného přístupu obyvatel města*

### **ochrana životního prostředí při výstavbě**

- *jedná se o minimální terénní a stavební práce spojené s kotvením rekreačního mobiliáře do země, jejich osazení nebude mít negativní vliv na okolní pozemky a dřeviny*
- *bude dodržena ochranná vzdálenost od rostoucích dřevin*
- *při realizaci nesmí být poškozen kořenový systém stromů*
- *případně nalezená zakázaná skládka komunálního odpadu bude likvidována v souladu se zákonem o odpadech, odstraněna z pozemku a odvezena na řízenou skládku dle druhu nalezeného odpadu*
- *povrchové ošetření dřevěných prvků bude provedeno napouštěcími oleji na přírodní bázi*

## B.1 Popis území stavby

### charakteristika území a stavebního pozemku:

*Zájmová lokalita se rozkládá na mírně svažitém pozemku území obce Děčín, na hranici dvou katastrálních území k.ú. Horní Oldřichov a k.ú. Krásný Studenec. Lokalita se nachází v bezprostřední vzdálenosti od intravilánu obce, konkrétně městské části Letná.*

*Převážnou část enklávy zaujímá příměstský les s rekreační funkcí, veřejné cesty a jiné plochy. Řešená plocha má kapkovitý tvar směrem od města a na svém konci na ni kolmo volně navazuje přírodní pás s pěší stezkou a studánkou spojující Pohádkový les s městskými částmi Dolní a Horní Oldřichov.*

*Pozemky jsou neoplocené, volně přístupné se základní údržbou. Cesty jsou sezónně výrazně podmáčené. Místo je dobře dostupné z centra města pěšky, zároveň komfortně pomocí MHD a v těsné blízkosti jsou i plochy vhodné pro parkování.*

Charakteristika pozemků:

| <b>Katastrální území</b> | <b>Číslo parcely</b> | <b>Vlastník</b>                                                            | <b>druh pozemku využití</b>          | <b>Výměra (m<sup>2</sup>)</b>   |
|--------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Horní Oldřichov          | 1342/1               | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín | ostatní plocha<br>jiná plocha        | 2008                            |
| Horní Oldřichov          | 1342/2               | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín | ostatní plocha<br>jiná plocha        | 934 (dotčeno 32m <sup>2</sup> ) |
| Horní Oldřichov          | 1343/2               | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín | ostatní plocha<br>ostatní komunikace | 501                             |
| Horní Oldřichov          | 1344/1               | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín | TTP                                  | 616                             |
| Horní Oldřichov          | 1344/2               | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín | lesní pozemek                        | 982                             |
| Horní Oldřichov          | 1550                 | Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín | ostatní plocha<br>ostatní komunikace | 457(dotčeno 15m <sup>2</sup> )  |

**údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem, územně plánovací dokumentací, vydaných rozhodnutích atd.**

*Záměr se nachází mimo zastavěné území, v zóně LPF, kde je rekreační funkce přípustná, není v rozporu s územním plánem.*

### výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů:

*mapové a katastrální podklady, existence sítí, místní šetření, zaměření dřevin*

### stávající ochranná a bezpečnostní pásma:

*optický kabel Cetin – prvky nevstupují do ochranného pásma*

*Po vytyčení sítě bude dle skutečné polohy a potřeby upřesněna poloha prvku tak aby nezasahoval do ochranného pásma (1,5m).*

*..*

*lokalita zahrnuje také pozemky s ochranou PUPFL a ZPF, na těchto pozemcích nebudou umístovány žádné prvky ani stavby spojené pevně se zemí, které by vyžadovaly zemní nebo stavební práce. Rozmístění uměleckých dřevosoch neomezí ani neohrozí zákonnou ochranu půdy ani lesa. Lesní hospodaření není záměrem ovlivněno.*

**poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území:**

*lokalita se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území*

**vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území:**

*drobné zemní a stavební práce charakteru výkopu a realizace kotevních patek nebudou mít negativní vliv na okolní stavby a pozemky a neovlivní odtokové poměry v území*

**požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin:**

*nejsou, probíhá dle LHP mimo projekt*

**požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné/ trvalé):**

*nejsou*

*na těchto pozemcích dojde pouze k rozmístění drobných uměleckých prvků dřevosoch bez betonového kotvení pouze s dřevěným zakolíkovaním proti překlopení nebo umístění samotížných prvků bez potřeby kotvení*

**územně technické podmínky (možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu):**

*napojení na dopravní a technickou infrastrukturu je beze změny*

**věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice:**

*nejsou známy*

## **B.2 Celkový popis stavby**

### **Základní charakteristika:**

- realizace záměru vzniklého v rámci participativního rozpočtu Tvoříme Děčín, který se umístil na 3. místě v ročníku 2022 a byl vybrán k realizaci – Pohádkový les Děčín
- účelem je podpořit možnost relaxace a smysluplného vyžití ve stávajícím příměstském lese se zvýšenou rekreační funkcí
- vytvořit podnětný přírodní areál pro krátkodobou rekreaci převážně rodin s dětmi k podpoře trávení volného času v přírodě

- zapojit obyvatele do participace městského rozpočtu a podpořit tím vztah k místu bydliště
- podnítit v návštěvnicích kladný vztah k přírodě, tradičním hodnotám a pohybu na čerstvém vzduchu
- zatraktivnit opomíjenou příměstskou lokalitu a vytvořit zajímavý výletní cíl
- přispět k propagačnímu cíli Ústeckého kraje jako kraje s největším počtem Pohádkových lesů

- řešená plocha ..... 4 154m<sup>2</sup>
- prvky rekreačního mobiliáře ..... 3ks
- dřevořezbářské umělecké prvky ..... 10ks ve startovní etapě
- předpoklad budoucího přírůstku ..... 3 až 5ks/sezóna

### **Celkové urbanistické, architektonické a provozní řešení**

Stávající stav:

- řešená plocha je součástí širší enklávy, jež v terénu působí jako jednolitý lesík s vyzrálým porostem listnatých stromů a nezpevněnými dvěma cestami pro pěší
- celá tato enkláva je rozmělněna do několika úzkých pruhů s rozličným druhem a využitím s nezceleným vlastnictvím, z tohoto důvodu je pro záměr řešena pouze plocha zasahující do katastrálního území Horní Oldřichov a patřící do vlastnictví investora
- nezpevněná cesta vedoucí středem zájmové plochy je sezónně značně podmáčená, její úprava není součástí projektu, zlepšení vodohospodářských poměrů by mohl přinést zasakovací prvek v celé linii na rozhraní louky a zarostlé plochy nad řešenou plochou, který by zabránil erozi lesní půdy, degradaci obou cest a zpomalení odtoku, takové řešení je vhodné realizovat v rámci pozemkových úprav, které se připravují
- přibližně uprostřed pěšiny se nachází navážka rostlinných zbytků z přilehlých zahrádek v množství cca 5m<sup>3</sup>, z povrchového průzkumu nelze vyloučit výskyt jiného než přírodního původu
- v době zpracování PD proběhla údržba dřevin ze strany investora a hospodáře, kácení ani řez dřevin není součástí tohoto projektu
- v této příměstské lokalitě není v tuto chvíli umístěn žádný prvek podporující rekreační, turistickou ani volnočasovou funkci, zcela chybí lavičky, informační značení a údržba je pouze základní
- skutečný stav v terénu spíše neodpovídá stavu v KN, zvláště u pozemku s druhem TTP a níže položeném přilehlém městském pozemku došlo k samovolnému přerostu lesa
- vhodnější vlastnické uspořádání, narovnání stavu KN dle skutečnosti a zcelení pozemků v celé enklávě by napomohlo hospodaření a údržbě celé lokality

Navrhovaný stav:

- veřejně celoročně přístupné rekreační místo v majetku Města Děčín s názvem Pohádkový les Děčín
- dojde k zabudování základního rekreačního mobiliáře a instalaci uměleckých dřevořezb v rozličných tvarech mezi stromy ke vzniku podnětného prostoru podporujícího fantazii a posílení touhy po pobytu venku zvláště dětských návštěvníků
- u mobiliáře se jedná o zabudování tří prvků – na začátku, na konci a cca uprostřed plochy, aby usnadnily orientaci v prostoru a pokryly základní potřeby návštěvníka
- odpadkové nádoby se nenavrhují v souladu s trendem výchovy k zodpovědnému ekologickému chování návštěvníků ve smyslu „co si do lesa přineseš, to si zase odnes“
- instalace uměleckých dřevosoch v parkových a lesních lokalitách určených k rekreačnímu trávení volného času je běžně používaná a hojně žádaná praxe. Umělecké prvky budou instalované volně v prostoru bez pevného kotvení do země. U prvků, které nejsou stabilní samotížnou vahou ani po mírném zapuštění do země bude přišroubována stabilizační podpora v podobě dřevěných kolíků v počtu dle potřeby
- prvky jsou navrženy tak, aby byly splněny obecné požadavky na výstavbu, v souladu s technickými, hygienickými a právními předpisy

### **Bezbariérové užívání stavby**

Nevznikají úpravy pro bezbariérové užívání.

### **Bezpečnost při užívání stavby**

Užívání bude upřesněno provozním a návštěvním řádem, jako veřejně přístupné místo, kde se návštěvníci musí řídit platnými předpisy.

### **Základní charakteristiky objektů**

Navržené prvky:

#### **rekreační mobiliář:**

1. **informační vstup** – jedná se o jednoduchou uvítací a informační bránu na začátku areálu se základními údaji o vzniku a provozu Pohádkového lesa. Brána ze dvou rozvětvených klád ukončených houbovými kloboučky je spojená nadedvěrní fošnou s hlavním nápisem. Na obou kůlech jsou umístěné informační tabulky. K bráně je přidružená lavička a dutý pařezový přístřešek ve tvaru obytného hříbku jako úvodní fotopoint. Dále kládové lemy ve stylizaci hadů, jež budou bránit vjezdu a parkování aut mimo prostor tomu určený. Vstupní brána bude stylizována do kouzelného lesního světa a uvítá návštěvníky zároveň s možností pořízení jedinečné památeční fotografie z výletu.

2. **odpočinkové posezení** – zahrnuje zastřešené altánové lavice se zádovou opěrkou a rohovým lesním trnem s ozdobnou opěrkou a vyřezávanými područkami. Dále posezení obsahuje centrální stolek a na protější straně do půlkruhu volně rozmístěné 3 způsoby sedacího nábytku - balanční taburet pro aktivní sezení, obkročmé sedátko s křídlovou opěrkou se zakončením ve tvaru hlavy koníka a širokou palubovou lavici bez opěr. Posezení je koncipováno pro skupinový i individuální odpočinek, umožní pořádání dětských oslav i venkovní činnosti menších školních kolektivů. Na palubové lavici je možné pohodlně přebalit batole, stolek poskytne prostor pro pohoštění a stříška ochrání před případným nevlídným počasím.
3. **vyhlídka do krajiny** – vyhlídkové místo na konci Pohádkového lesa se širokým otevřeným výhledem do krajiny a na největší stolovou horu Děčínské vrchoviny Sněžník bude vyzdviženo cca 1m nad terén ke zlepšení rozhledu. Na třech dřevěných kulech vytvořená plošina s rampovým přístupem a informačním panoramatickým lemem o turisticky zajímavých místech v okolí poskytne rozloučení návštěvníkům a nabídne další výletní cíle. Výstup na plošinu bude ztvárněn jako vstup do čarodějovy věže s prostorovým okem v nejvyšším štítovém místě. Vyhledka bude opatřena dřevěným jednoduchým megafonem cíleným na prvek Motýlí echo - vzdálenost prvků je větší než 17m (ověřit a dodržet při realizaci!), což zaručí odraz zvukových vln vyslaných z vyhlídky na motýlí křídla a tím vznik odrazové ozvěny. Dále bude na vyhlídce instalován dřevěný dalekohled s cílením na rozhlednu Sněžník. “

#### **umělecké dřevosochy:**

Jedná se o řezbářská autorská díla rozličných tvarů z jednoho či více dubových či akátových kmenů, které mají za cíl přiblížit přírodní svět světu pohádkovému a vyvolat emoce u dětských návštěvníků.

**Každá socha by kromě vizuálního zážitku měla poskytnout ještě další doplňkové interakce, aby co nejvíce zaujala a udržela déle dětskou pozornost.**

Snahou je vytvoření náznaků pohádkových kulis či jednotlivých dějství známých lidových i moderních pohádek a vyvolat tak v dětech fantazii k vlastnímu dotvoření prostou hrou.

Rozmístění prvků a jejich postupné doplňování či obnova by měla být řešena citlivě a spíše hnízdově do skupinek či linií podél pěšin tak, aby byla zachována její funkce. Prvky mohou být umístěny i na stromech či větvích, pokud nebude upevnění poškozovat či omezovat živou hmotu stromů. Pokud by se v budoucnu umísťovaly prvky herní či didaktické, bude u nich dodržena příslušná norma ČSN či EN.

Figury navržené ve startovní etapě vznikly z tvůrčích konzultací zapojených aktérů:

1. interaktivní maxi šnek
2. létající sova
3. ježibaba s plůtkem
4. totem
5. čertova hlava
6. lesní skřítek
7. ozvěna
8. velký medvěd se sezením

9. *veselé houbičky*

10. *řezbářská úprava ponechaných soušek a pařezů*

Figury doporučené pro další sezóny:

- *vodník, drak, víly, skřítki, loupežník, obr, duch...*
- *kouzelné květiny a další zajímavé lesní plody*
- *maxihmyz a veselá zvířátka př. krtek, zajíc, veverka, ptáčky apod.*
- *prostorové kulisy vilích domečků, chaloupek, nor, jeskyní apod.*
- *drobné pohádkové předměty výškově rozmístěné jako klobouk, střevíc, kniha, brýle, svícen, truhla, maxihnízdo apod.*

**navrhované kapacity stavby**

- *řešená plocha.....4 154m<sup>2</sup>*
- *prvky rekreačního mobiliáře.....3ks*
- *dřevořezbářské umělecké prvky .....10ks ve startovní etapě*
- *předpoklad budoucího přírůstku ..... 4 až 6ks/sezóna*

Technické řešení:

*Mobiliář je tvořen ze základních tesařských prvků s jednoduchým realizačním řešením, dimenze prvků bude odpovídat empirickým hodnotám z běžné tesařské praxe, veškeré spoje budou provedeny dle základních tesařských pravidel. Nosné kůly prvků mobiliáře budou obetonovány patkami z prostého betonu C12/15 do hloubky 0,9m na štěrkopískový podsyp. Masivní samotižné dřevořezbářské prvky budou osazeny volně na terén, případně na srovnanou plochu s pískovým podsypem k omezení vzlinavosti z podkladu. Drobnější prvky, u kterých by hrozil posun či odnos nebo prvky nestabilní s vysoce položeným těžištěm (totem, velký medvěd, houbičky..) budou kotveny zaraženým dřevěným kulem příložným či vestavným v prvku přímo do země do hloubky závislé na typu prvku cca 1/5 až 1/3 své výšky.*

Materiálové řešení:

*Pro všechny prvky bude použito vyzrálé akátové nebo dubové dřevo. Konstruktivní prvky mobiliáře budou z rostlé odkorněné kulatiny a hraněných prken. Dřevosochy budou vyřezávány z masivních kmenů jako jednolitý prvek, pokud bude potřeba ke ztvárnění doplnit monolit doplňkovým dřevem, bude spojen proveden tesařským způsobem tak, aby zajistil dostatečnou pevnost a bezpečnost užívání. Dřevo bude ošetřeno olejem na přírodní bázi.*

Zemní práce:

*Mobiliář vyžaduje drobné zemní práce související s kotvením prvků do země. Vykopaná zemina bude použita k vyrovnání drobných nerovností na pozemku stavby. Nánosy na pěšině budou shrnuty do kraje příslušného pozemku a liniově upraveny do přirozeného tvaru.*

**Základní charakteristika technických a technologických zařízení**

*Navrhovaný záměr nemá požadavky na technická ani technologická zařízení.*

## **Požárně bezpečnostní řešení**

*Z povahy stavby nejsou dotčeny ani nevznikají nároky na požární bezpečnost. V dotčeném prostoru se nemění dopravní přístupy, příjezd vozidel HZS v dané lokalitě zůstává beze změny.*

## **Úspora energie a tepelná ochrana**

*Vzhledem k charakteru stavby nejsou dotčeny požadavky na úsporu energie a tepelnou ochranu objektů. Zajištění energie po dobu výstavby bude upřesněno mezi dodavatelem a investorem.*

## **Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí**

*Při realizaci budou zák.185/2001 Sb. O likvidaci odpadů z hlediska ochrany ŽP, udržována čistota komunikace, realizace stavby bude probíhat v předem domluvených hodinách s ohledem na hluk, vibrace a prach a bude se řídit platnými hyg. předpisy.*

*Provozní a návštěvní řád bude zajišťovat dodržování hygienických limitů a hygienickou údržbu.*

## **Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

- *ochrana před pronikáním radonu – neřeší se, beze změny*
- *průzkum bludných proudů nebyl proveden , výskyt se nepředpokládá*
- *konkrétní ochrana před technickou seizmicitou – neřeší se*
- *ochranu před hlukem a útlum – neřeší se*
- *stavba se nenachází v záplavovém území*

## **B.3. Připojení na technickou infrastrukturu**

*Není.*

## **B.4. Dopravní řešení**

*Beze změny.*

## **B.5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

*Při veškerých drobných terénních pracích se musí brát zvýšený zřetel na kořenový systém stávajících stromů.*

## **B.6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochranu**

*Projekt nenavrhuje žádné technologie, které by měly negativní vliv na ovzduší, hluk, vodu ani půdu. Případný možný stavební odpad bude tříděn a průběžně odvážen a ukládán na skládky k tomu určené.*

*Stavba zásadně neovlivňuje přírodu a krajinu ani nevybočuje z urbanistických a architektonických charakteristik místa.*

*Projektem se nemění odtokové poměry na pozemku ani v sousedství.*

*Stavba nebude mít žádný negativní vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.*

*EIA nebyla pro stavbu prováděna.*

*Nejsou navrhována žádná ochranná pásma ani opatření.*

## **B.7. Ochrana obyvatelstva**

*Beze změny.*

## **B.8. zásady organizace výstavby**

*Dotčené inženýrské sítě budou vytyčeny.*

*Obvod staveniště bude řádně vymezen a označen (je dán vytyčenými pozemky města dle seznamu).*

*Pro zařízení staveniště lze použít po dohodě místní zdroje investora.*

*Součástí zařízení staveniště bude chemické WC, dodávka vody pro zařízení staveniště bude zajištěna z mobilních nádrží, dodávka elektrické energie pro zařízení staveniště bude zajištěna mobilními zdroji elektrické energie.*

*Přístup je po ul. Slovanská sjezdem na polní cestu.*

*Dočasná elektrická zařízení na staveništi musí splňovat normové požadavky a musí být podrobována pravidelným kontrolám a revizím a zabezpečeny proti neoprávněné manipulaci.*

*Práce budou prováděny s ohledem na klimatické a povětrnostní podmínky.*

*Práci budou provádět osoby proškolené, zdravotně způsobilé se stanovenými ochrannými pomůckami.*

*Všechny konstrukční prvky i prvky jednotlivých částí mobiliáře budou v průběhu stavby zajištěny proti neoprávněné manipulaci.*

*Stavba bude odvodněna přirozeně povrchově.*

*Stavba je napojena na stávající místní komunikaci.*

*Po dobu výstavby dojde v okolí objektu k přechodnému zhoršení životního prostředí vlivem stavebních činností a však ne k nepřiměřenému při dodržení technologických postupů a norem při provádění stavby.*

*Během výstavby budou vstupy na staveniště řádně označeny a staveniště samotné bude vymezeno zábranami.*

*Staveniště se musí zařídit, uspořádat a vybavit tak, aby se stavba mohla řádně a bezpečně provádět.*

*Nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování okolí, zvláště hlukem, prachem apod., k ohrožování bezpečnosti provozu na pozemní komunikaci, dále k znečišťování pozemních komunikací, ovzduší a vod, k omezování přístupu k přilehlým stavbám nebo pozemkům, k sítím technického vybavení a požárního zařízení.*

*S odpady ze stavby bude nakládáno v režimu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech,*

*ve znění pozdějších předpisů a v souladu se zákonem č. 154/2010Sb. Odpady z realizace stavby budou shromažďovány utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií (vyhláška č.381/2001Sb., Katalog odpadů).*

| KATALOG ODPADU | KATEGORIE ODPADU | NÁZEV ODPADU                                                                                        | NAKLÁDÁNÍ OPADEM                     | S |
|----------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---|
| 17 01 07       | O                | Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06 | Předání k recyklaci                  |   |
| 17 05 04       | O                | Zemina a kamení neuvedené pod číslem 170503                                                         | Využití na pozemku na terénní úpravy |   |

- likvidace bude probíhat na stavbě, sběrných surovinách a k tomu určených skládkách
- zhotovitel popř.stavebník si uschovají doklady o ukládání a likvidaci vzniklých odpadů

*Stavbou nevznikají zvláštní nároky na ochranu životního prostředí.*

*Stavbou nejsou dotčeny ani nevznikají úpravy pro bezbariérové užívání.*

*Stavbou nevznikají žádné zvláštní dopravní požadavky.*

*Rozhodující dílčí termíny nejsou.*

**NÁZEV AKCE:** *POHÁDKOVÝ LES DĚČÍN*

**OBJEDNATEL:** *STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02,  
DĚČÍN VI.*

## **C. SITUACE**



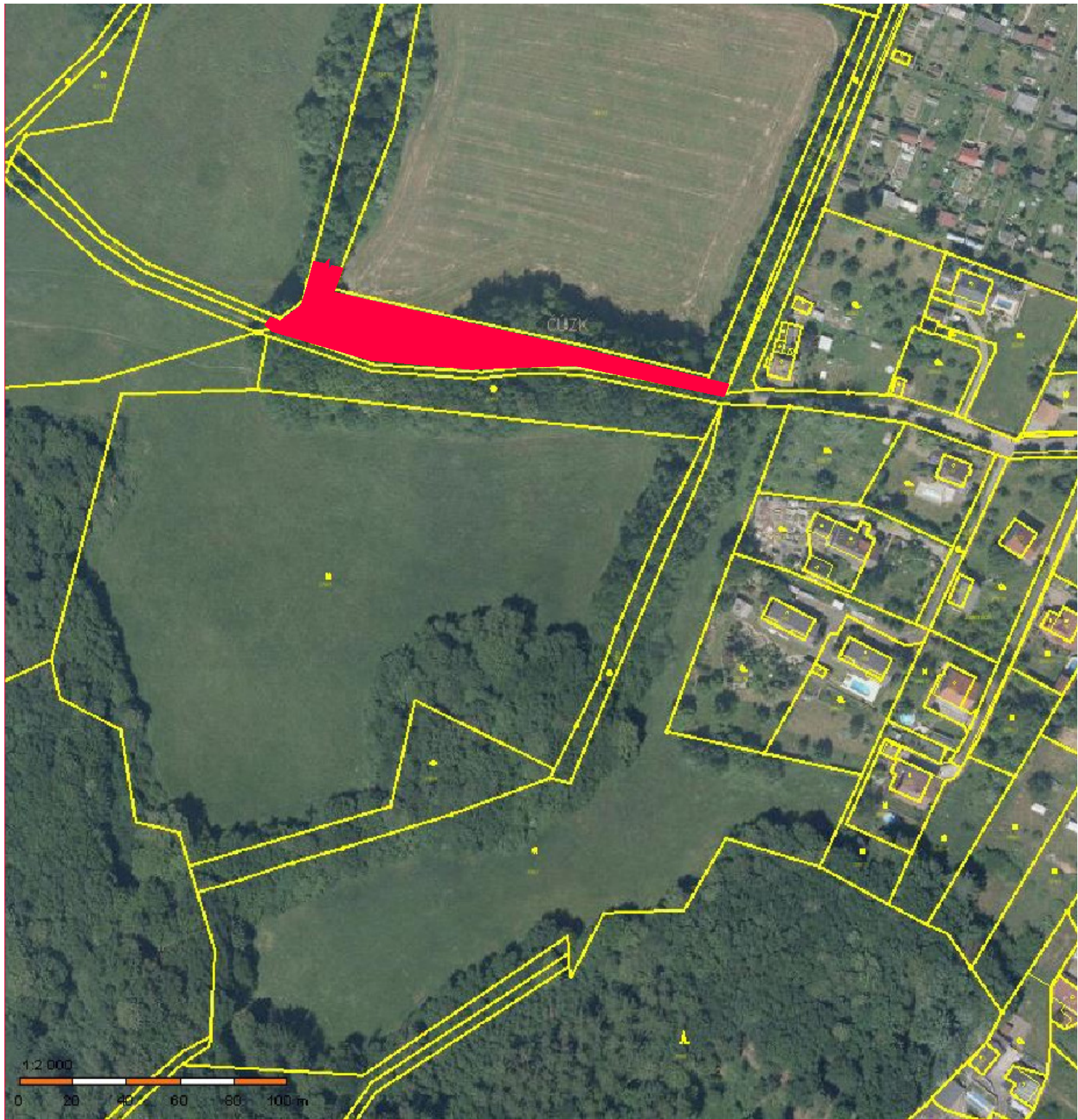
**ZODP. PROJEKTANT:**

*Ing. Vladimír Beran, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby,  
číslo v evidenci ČKAIT 0401772, Popovická 2009/61, Děčín 6, 40502  
tel. 606 298 691, IČ 86888838*

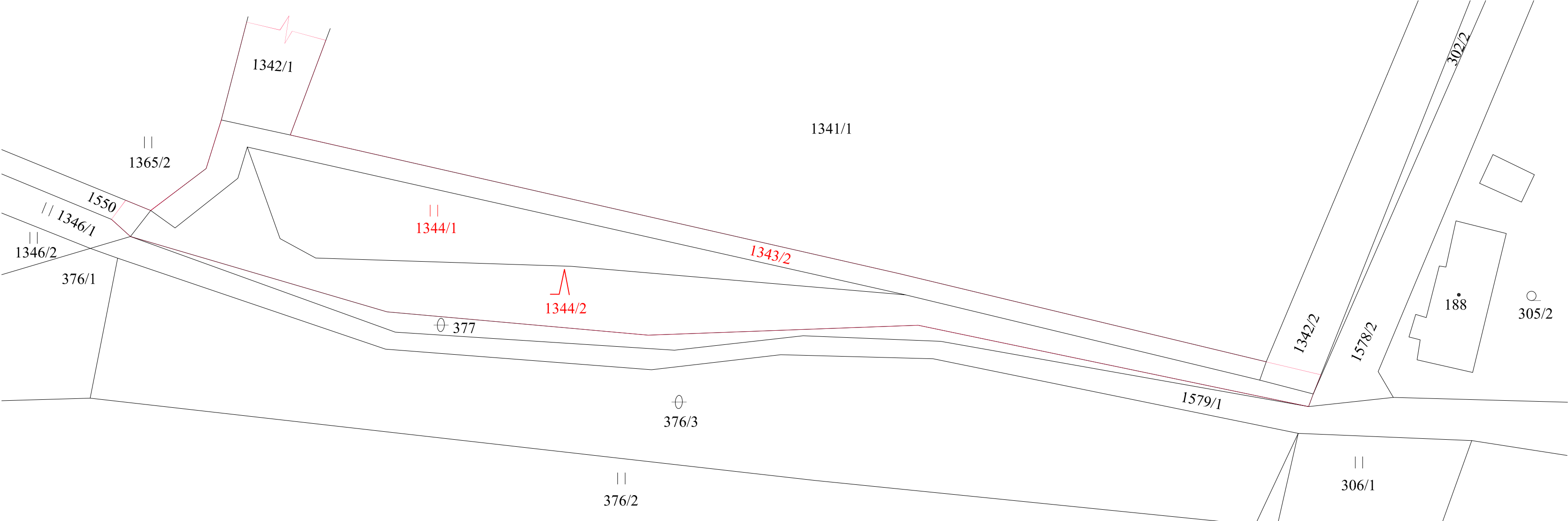
**Děčín, březen 2023**

## Obsah:

- C.1.      SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ
- C.2.      KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES
- C.3.      KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES
- C.4.      SITUACE PRVKŮ



|                                                                              |                                              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| VYPRACOVAL:<br>ING. VLADIMÍR BERAN                                           | ZODPOVĚDNÝPROJEKTANT:<br>ING. VLADIMÍR BERAN |  | ING. VLADIMÍR BERAN<br>AUTORIZOVANÝ INŽENÝR V OBORU POZEMNÍCH STAVEB<br>ČÍSLO AUTORIZACE Č.A. 0401772, IČ 86888838<br>POPOVICKÁ 2009/61 , DĚČÍN VI, 40502<br>vlad.beran@seznam.cz, www.beran-stavebniprojekty.cz<br>TEL.: 606 298 691 |                |
| KRAJ: ÚSTECKÝ                                                                | OBEC: DĚČÍN                                  |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                |
| INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN<br>MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02, DĚČÍN VI. |                                              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                |
| NÁZEV AKCE:<br><br>POHÁDKOVÝ LES                                             |                                              |                                                                                     | FORMÁT:                                                                                                                                                                                                                               | A4             |
|                                                                              |                                              |                                                                                     | DATUM:                                                                                                                                                                                                                                | 3/2023         |
|                                                                              |                                              |                                                                                     | ÚČEL:                                                                                                                                                                                                                                 | ÚZEMNÍ SOUHLAS |
|                                                                              |                                              |                                                                                     | Č.ZAK.:                                                                                                                                                                                                                               |                |
|                                                                              |                                              |                                                                                     | SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ                                                                                                                                                                                                        | Č.KOPIE:       |
|                                                                              | Č. VÝKRESU: C.1.                             |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                |



Informace o dotčených pozemcích

Parcelní číslo:**1343/2**  
Obec:Děčín [562335]  
Katastrální území:Horní Oldřichov [625221]  
Číslo LV:10001  
Výměra [m2]:501  
Typ parcely:Parcela katastru nemovitostí  
Způsob využití:ostatní komunikace  
Druh pozemku:ostatní plocha

Způsob ochrany nemovitosti:  
rozsáhlé chráněné území

Parcelní číslo:**1344/1**  
Obec:Děčín [562335]  
Katastrální území:Horní Oldřichov [625221]  
Číslo LV:10001  
Výměra [m2]:616  
Typ parcely:Parcela katastru nemovitostí  
Druh pozemku:trvalý travní porost

Způsob ochrany nemovitosti:  
rozsáhlé chráněné území  
zemědělský půdní fond

Parcelní číslo:**1344/2**  
Obec:Děčín [562335]  
Katastrální území:Horní Oldřichov [625221]  
Číslo LV:10001  
Výměra [m2]:982  
Typ parcely:Parcela katastru nemovitostí  
Druh pozemku:lesní pozemek

Způsob ochrany nemovitosti:  
rozsáhlé chráněné území  
pozemek určený k plnění funkcí lesa

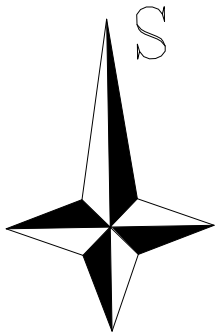
Vlastníci  
Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40502  
Děčín

Parcelní číslo:**1342/2**  
Obec:Děčín [562335]  
Katastrální území: Horní Oldřichov [625221]  
Číslo LV: 10001  
Výměra [m2]:934  
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí  
Způsob využití: jiná plocha  
Druh pozemku: ostatní plocha

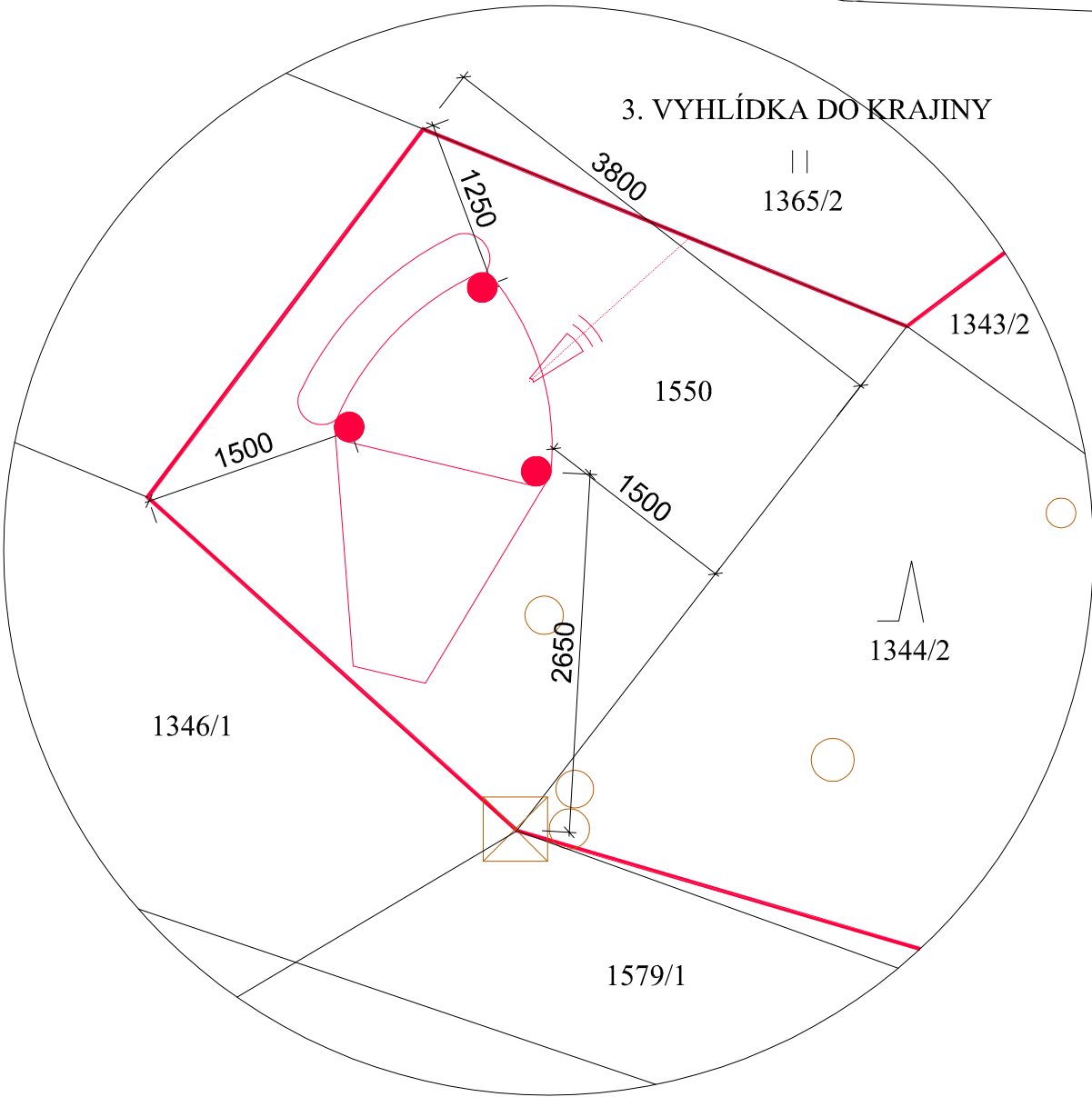
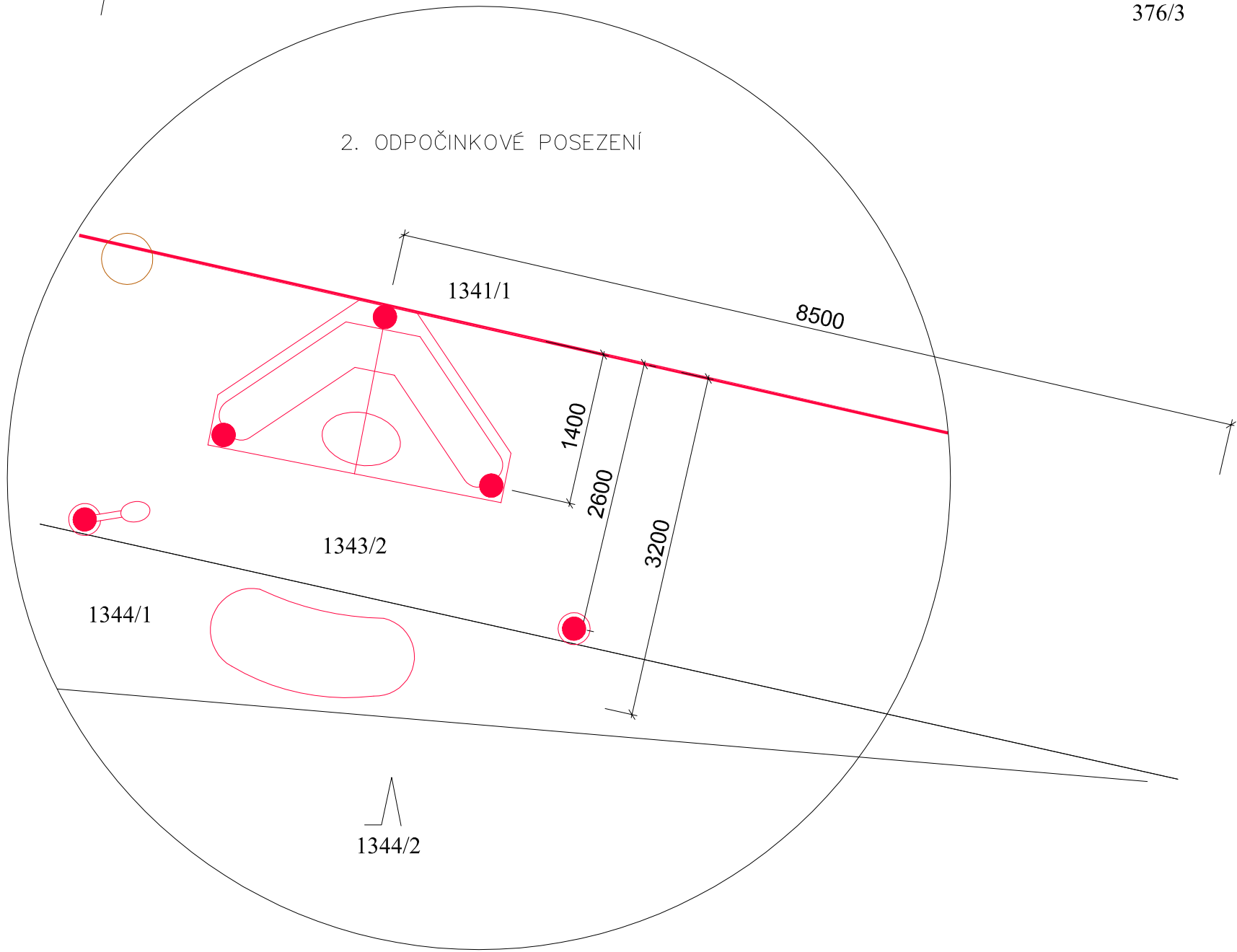
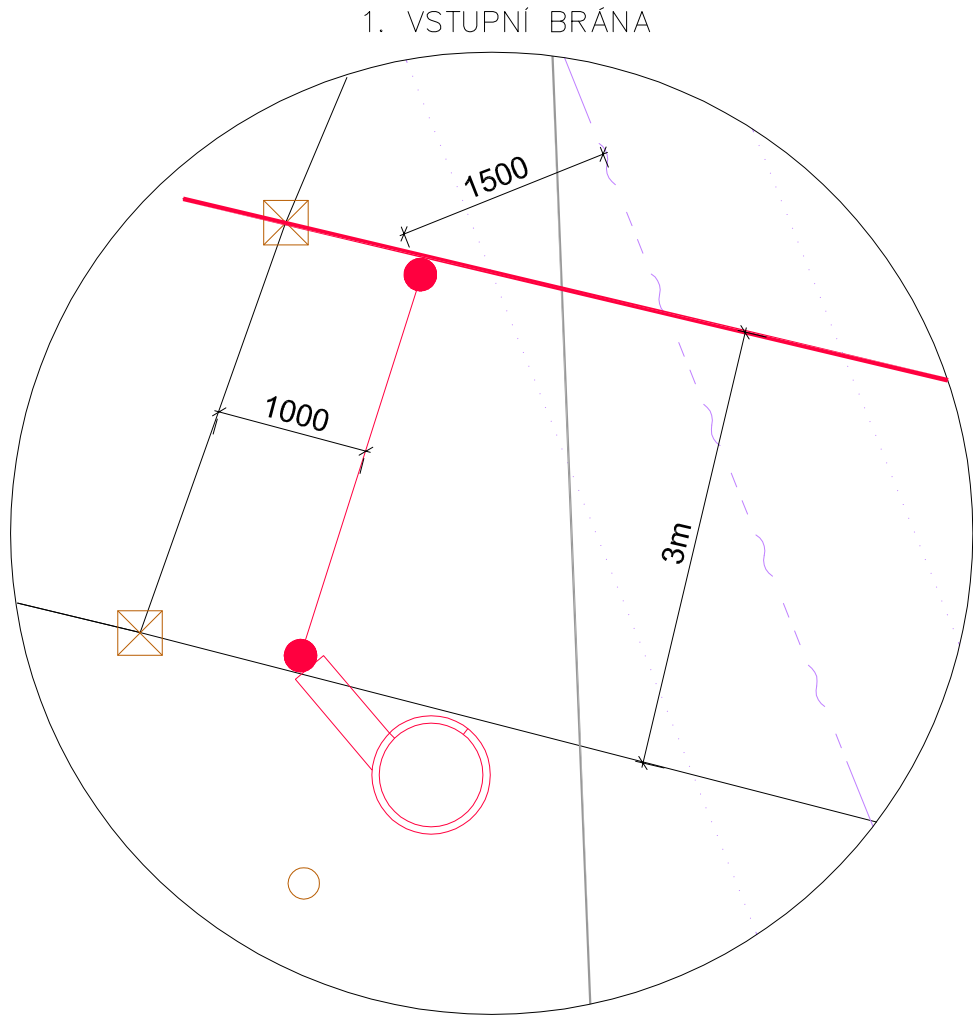
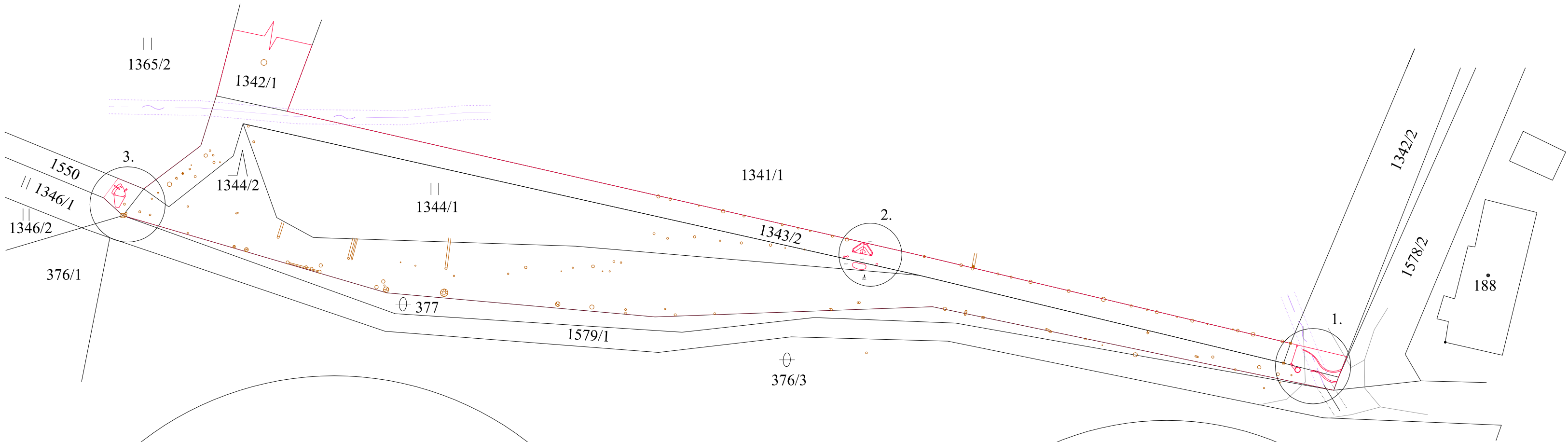
Způsob ochrany nemovitosti  
rozsáhlé chráněné území

Parcelní číslo:**1550**  
Obec: Děčín [562335]  
Katastrální území:Horní Oldřichov [625221]  
Číslo LV:10001  
Výměra [m2]:457  
Typ parcely:Parcela katastru nemovitostí  
Způsob využití: ostatní komunikace  
Druh pozemku: ostatní plocha

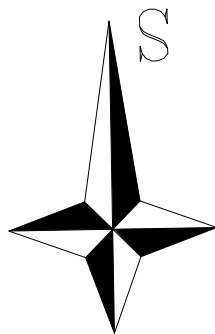
Způsob ochrany nemovitosti  
rozsáhlé chráněné území



|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                        |                  |
|------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| VYPRACOVAL:<br>ING. VLADIMÍR BERAN                                           |  | ZODPOVĚDNÝPROJEKTANT:<br>ING. VLADIMÍR BERAN |  |  | ING. VLADIMÍR BERAN<br>AUTORIZOVANÝ INŽENÝR V OBORU POZEMNÍCH STAVEB<br>ČÍSLO AUTORIZACE Č.A. 0401772, IČ 86888838<br>POPOVICKÁ 2099/61 , DĚČÍN VI, 40502<br>vlad@beran@szornim.cz, www.beran-stavebniprojekty.cz<br>TEL.: 606 298 691 |                  |
| KRAJ: ÚSTECKÝ                                                                |  | OBEC: DĚČÍN                                  |  |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                        |                  |
| INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN<br>MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02, DĚČÍN VI. |  |                                              |  |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                        |                  |
| NÁZEV AKCE:<br><br>POHÁDKOVÝ LES                                             |  |                                              |  |                                                                                       | FORMÁT:                                                                                                                                                                                                                                | 3x A4            |
|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                       | DATUM:                                                                                                                                                                                                                                 | 3/2023           |
|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                       | ÚČEL:                                                                                                                                                                                                                                  | ÚZEMNÍ SOUHLAS   |
|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                       | Č.ZAK.:                                                                                                                                                                                                                                |                  |
| KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES                                                  |  |                                              |  |                                                                                       | Č.KOPIE:                                                                                                                                                                                                                               | MĚŘÍTKO: 1:500   |
|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                        | Č. VÝKRESU: C.2. |

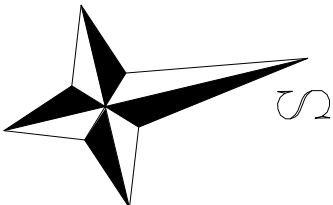


- dřevěné kůly do betonových patek
- rekreační mobiliář
- hranice záměru Pohádkový les
- vlastnické hranice
- hraniční bod s plastovým geodetickým hřebem
- vedení CETIN s ochranným pásmem

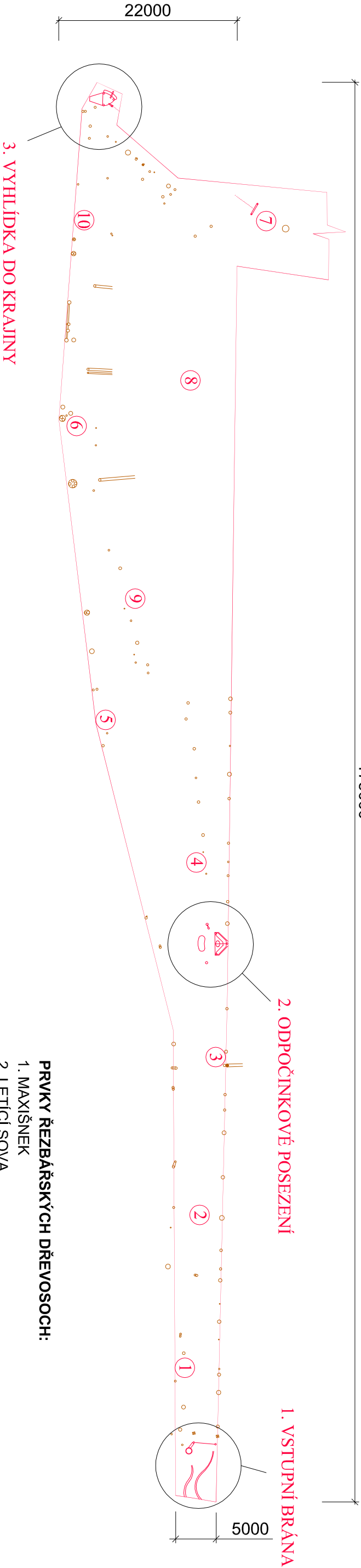


|                                                                              |                                              |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |                  |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| VYPRACOVAL:<br>ING. VLADIMÍR BERAN                                           | ZODPOVĚDNÝPROJEKTANT:<br>ING. VLADIMÍR BERAN |  | ING. VLADIMÍR BERAN<br>AUTORIZOVANÝ INŽENÝR V OBORU POZEMNÍCH STAVEB<br>ČÍSLO AUTORIZACE Č.A. 0401772, IČ 86888838<br>POPOVICKÁ 2099/61 , DĚČÍN VI, 40502<br>vladimiri@seznam.cz, www.beran-stavbniprojekty.cz<br>TEL.: 606 298 691 |                  |
| KRAJ: ÚSTECKÝ                                                                | OBEC: DĚČÍN                                  |                                                                                       | FORMÁT:                                                                                                                                                                                                                             | 3x A4            |
| INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN<br>MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02, DĚČÍN VI. |                                              |                                                                                       | DATUM:                                                                                                                                                                                                                              | 3/2023           |
| NÁZEV AKCE:<br><br>POHÁDKOVÝ LES                                             |                                              |                                                                                       | ÚČEL:                                                                                                                                                                                                                               | ÚZEMNÍ SOUHLAS   |
|                                                                              |                                              |                                                                                       | Č.ZAK.:                                                                                                                                                                                                                             |                  |
| KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES                                                  |                                              |                                                                                       | Č.KOPIE:                                                                                                                                                                                                                            | MĚŘÍTKO: 1:500   |
|                                                                              |                                              |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     | Č. VÝKRESU: C.3. |

|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VYPRACOVAL:<br>ING. VLADIMÍR BERAN                                           |  | ZODPOVĚDNÝPROJEKTANT:<br>ING. VLADIMÍR BERAN |  | <div>ING. VLADIMÍR BERAN</div> <div>AUTORIZOVANÝ INŽENÝR V OBORU POZEMNÍCH STAVEB</div> <div>ČÍSLO AUTORIZACE Č.A. 0401772, IČ: 86888838</div> <div>POŘÍZENÍ: 2009/61, DEČÍN VI, 40502</div> <div>vladberan@seznam.cz, www.kceni-stavebniprojektvy.cz</div> <div>TEL.: 606 298 691</div> |
| KRAJ: ÚSTECKÝ                                                                |  | OBEC: DEČÍN                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO DEČÍN<br>MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02, DEČÍN VI. |  |                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| NÁZEV AKCE:                                                                  |  |                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| POHÁDKOVÝ LES                                                                |  |                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| SITUACE PRVKŮ                                                                |  |                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                              |  |                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



- PRVKY MOBILIÁŘE:**
1. VSTUPNÍ BRÁNA
  2. ODOČINKOVÉ POSEZENÍ
  3. VYHLÍDKA DO KRAJINY
- PRVKY ŘEZBÁŘSKÝCH DŘEVOSOCH:**
1. MAXIŠNEK
  2. LETÍČÍ SOVA
  3. JEŽIBABA S PLŮTKEM
  4. TOTEM
  5. ČERTOVA HLAVA
  6. LESNÍ TRPASLÍK
  7. MOTÝLÍ ECHO
  8. VELKÝ MEDVĚD SE SEZENÍM
  9. VESELÉ HOUBIČKY
  10. ŘEZBÁŘSKÁ ÚPRAVA SOUŠEK A PÁŘEZŮ



**NÁZEV AKCE:** *POHÁDKOVÝ LES DĚČÍN*

**OBJEDNATEL:** *STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5,  
405 02, DĚČÍN VI.*

## **D. DOKUMENTACE OBJEKTU**



**ZODP. PROJEKTANT:**

*Ing. Vladimír Beran, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby,  
číslo v evidenci ČKAIT 0401772, Popovická 2009/61, Děčín6, 40502  
tel. 606 298 691, IČ 86888838*

**Děčín, březen 2023**

# Obsah:

## D.1. DOKUMENTACE STAVBY

- TECHNICKÁ ZPRÁVA

- VÝKRESOVÁ ČÁST

### PRVKY MOBILIÁŘE

- |         |                         |
|---------|-------------------------|
| D.1.1.1 | 1. VSTUPNÍ BRÁNA        |
| D.1.1.2 | 2. ODPOČINKOVÉ POSEZENÍ |
| D.1.1.3 | 3. VYHLÍDKA DO KRAJINY  |

### PRVKY DŘEVOSOCH

- |         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| D.1.1.4 | NÁVRUH DŘEVOSOCH VE STARTOVACÍ ETAPĚ |
|---------|--------------------------------------|

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## 1. Identifikační údaje

druh stavby : *REKREAČNÍ MOBILIÁŘ SE SOLITÉRNÍMI DŘEVĚNÝMI SOCHAMI  
V LOKALITĚ PŘÍMĚSTSKÉHO LESA PRO KRÁTKODOBOU REKREACI*

místo stavby : *OBEC DĚČÍN, K.Ú. HORNÍ OLDŘICHOV, K.Ú. KRÁSNÝ STUDENEC*

## 2. Stručný popis prvků

*Mobiliář je přizpůsoben stávajícímu lesnímu porostu, tvary prvků budou přirozené. Barevné řešení se předpokládá v přirozeném odstínu použitého dřeva s barevnými drobnými doplňky. Jako materiál bude přednostně použito akátové dřevo, přípustné je dřevo dubové (event. vhodné cizokrajné tvrdé dřevo). Dřevo bude ošetřeno vhodným olejovým nátěrem. Prvky budou ukotveny do betonu, popř. uloženy v dostatečné hloubce, tak aby byly stabilní a bezpečné.*

**informační vstup** – jedná se o jednoduchou uvítací a informační bránu na začátku areálu se základními údaji o vzniku a provozu Pohádkového lesa. Brána ze dvou rozvětvených klád ukončených houbovými kloboučky je spojena nadedvěrní fošnou s hlavním nápisem. Na obou kůlech jsou umístěné informační tabulky. K bráně je přidružená lavička a dutý pařezový přístřešek ve tvaru obytného hříbku jako úvodní fotopoint. Dále kládové lemy ve stylizaci hadů, jež budou bránit vjezdu a parkování aut mimo prostor tomu určený. Vstupní brána bude stylizována do kouzelného lesního světa a uvítá návštěvníky zároveň s možností pořízení jedinečné památeční fotografie z výletu.

Kůly jsou pevně kotveny v zemi do betonových patek mimo ochranné pásmo vedení CETIN. Před realizací nutné vytyčit. Pařezový přístřešek je samonosný bez kotvení, umístěný na vyrovnaný stěrko-pískový podsyp. Realizace a umístění nesmí ohrozit stávající dřeviny včetně kořenového systému. Informační cedulky budou z plastu s trvanlivým barevným potiskem a budou ke kůlm kotveny pomocí příločných větví stylizovaných do pergamenový rolí, znění textu bude upřesněno investorem před realizací.

**odpočinkové posezení** – zahrnuje zastřešené altánové lavice se zádivou opěrkou a rohovým lesním trnem s ozdobnou opěrkou a vyřezávanými područkami. Dále posezení obsahuje centrální stůl a na protější straně do půlkruhu volně rozmístěné 3 způsoby sedacího nábytku - balanční taburet pro aktivní sezení, obkročmé sedátko s kůlovou opěrou se zakončením ve tvaru hlavy koníka a širokou palubovou lavici bez opěr. Posezení je koncipováno pro skupinový i individuální odpočinek, umožní pořádání dětských oslav i venkovní činnosti menších školních kolektivů. Na palubové lavici je možné pohodlně přebalit batole, stůl poskytne

*prostor pro pohoštění a stříška ochrání před případným nevlídným počasím.*

*Nosné kůly zastřešení budou pevně kotveny v zemi do betonových patek. Zastřešení je sedlové se šikmenými plochami dle rohového půdorysu. Krokvičky i střešní tašky jsou z akátového dřeva, vhodně tvarované do stylizace lesního království. Trn je vsazen do rohu jako samostatný prvek z jednoho masivního pařezu, případně truhlářský výrobek z řeziva. Lavice jsou prkenné s opěrkou zad. Obkročný koník a balanční taburet jsou pevně kotveny v zemi do betonových patek. Palubová lavice je samotížná bez kotvení v zemi osazena na vyrovnaný štěrkopískový podsyp.*

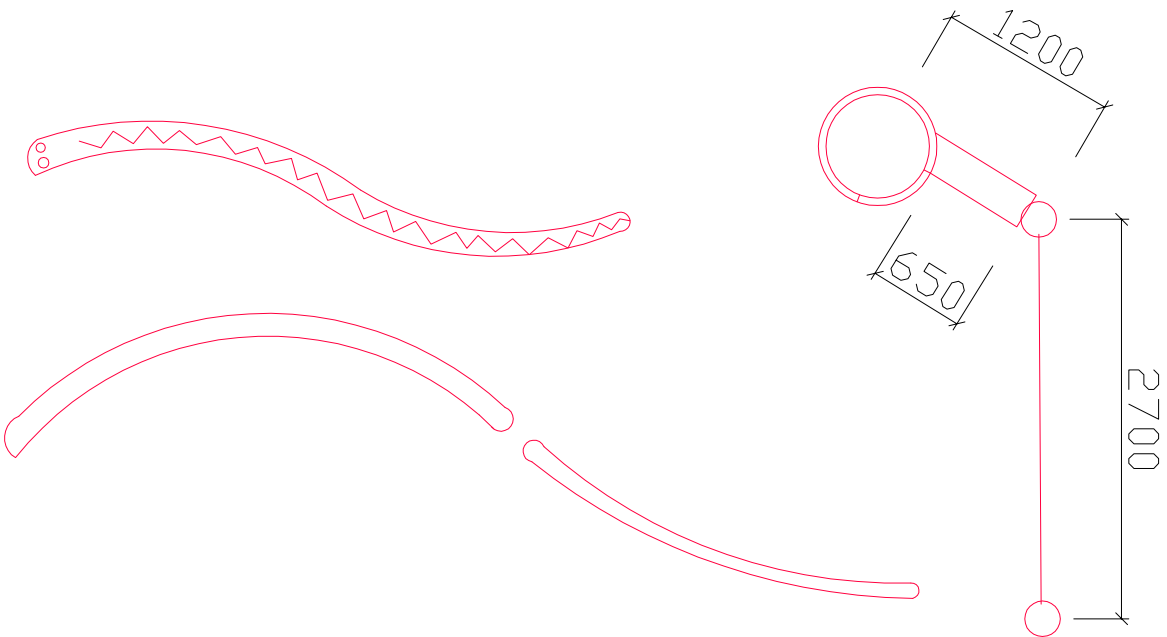
**vyhlídka do krajiny** – vyhlídkové místo na konci Pohádkového lesa se širokým otevřeným výhledem do krajiny a na největší stolovou horu Děčínské vrchoviny Sněžník bude vyzdviženo cca 1m nad terén ke zlepšení rozhledu. Na třech dřevěných kůlech vytvořená plošina s rampovým přístupem a informačním panoramatickým lemem o turisticky zajímavých místech v okolí poskytne rozloučení návštěvníkům a nabídne další výletní cíle. Výstup na plošinu bude ztvárněn jako vstup do čarodějovy věže s prostorovým okem v nejvyšším štítovém místě. vyhlídka bude opatřena dřevěným jednoduchým megafonem cíleným na prvek Motýlí echo - vzdálenost prvků je větší než 17m (ověřit a dodržet při realizaci!), což zaručí odraz zvukových vln vyslaných z vyhlídky na motýlí křídla a tím vznik odrazové ozvěny. Dále bude na vyhlídce instalován dřevěný dalekohled s cílením na rozhlednu Sněžník

*Nosné kůly vyhlídkové terasy budou pevně kotveny v zemi do betonových patek. Zábradlí bude uzpůsobeno pro dětskou i dospělou výšku úchopu. Megafon a dalekohled je vyroben z vydlabané kulatiny pevně kotvené ke konstrukci zábradlí pro dětskou ergonomii.*

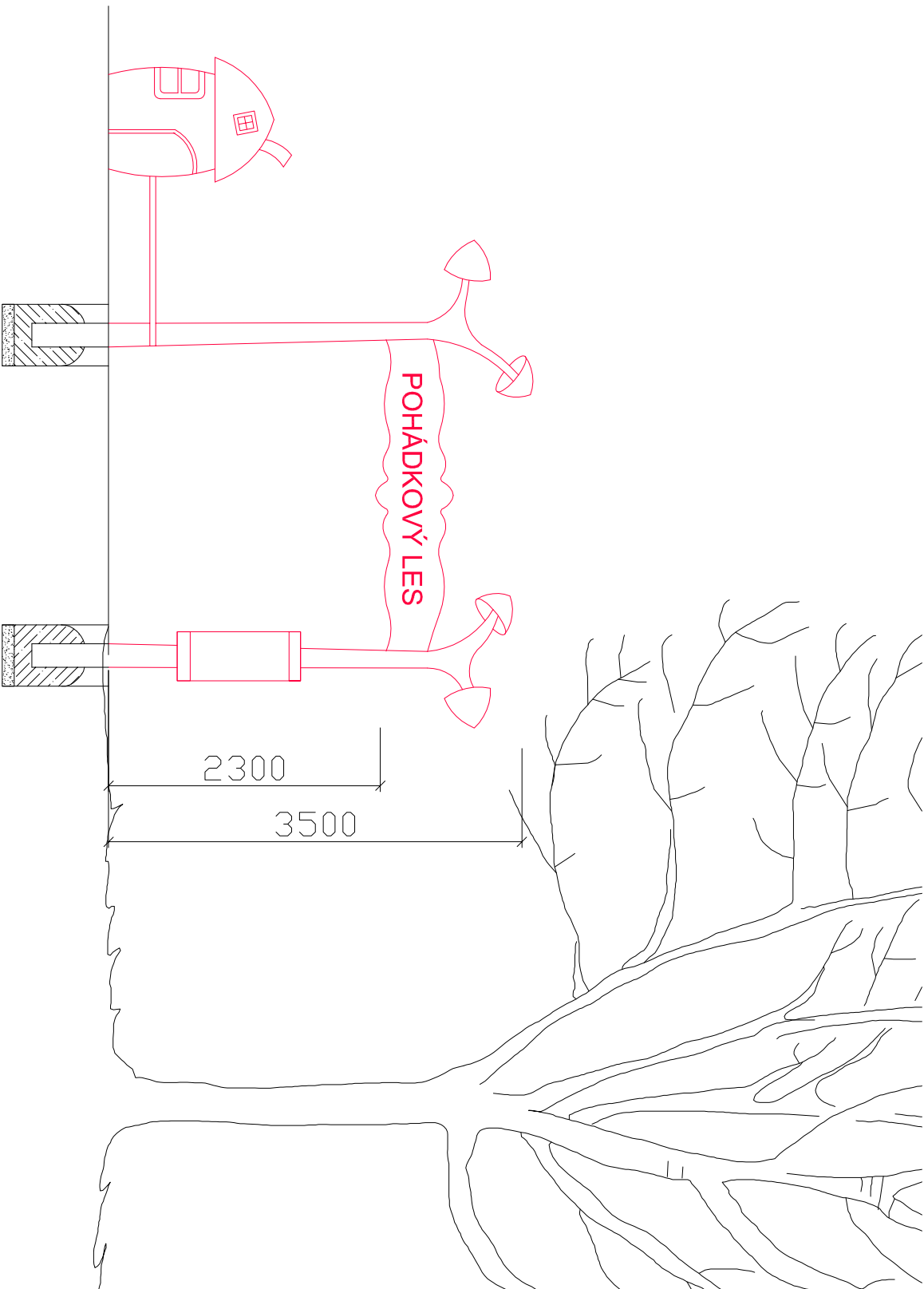
1. VSTUPNÍ BRÁNA
2. ODPOČINKOVÉ POSEZENÍ
3. VYHLÍDKA DO KRAJINY

*Dřevosochy, jsou řezbářské autorské prvky opatřené ochranným nátěrem, stabilní svými rozměry, v případě potřeby ukotveny, tak aby byly bezpečné a odolné proti překlopení nebo nevhodné manipulaci.*

1. MAXI ŠNEK
2. LETÍCÍ SOVA
3. JEŽIBABA S PLŮTKEM
4. TOTEM
5. ČERTOVA HLAVA
6. LESNÍ TRPASLÍK
7. MOTÝLÍ ECHO
8. VELKÝ MEDVĚD SE SEZENÍM
9. VESELÉ HOUBIČKY
10. ŘEZBÁŘSKÁ ÚPRAVA SOUŠEK A PAŘEZŮ



HADI Z MASIVNÍCH VOLNĚ LOŽENÝCH KLÁD



## AKÁTOVÉ DŘEVO BETON C12/15

|                                                                               |                                               |                                                                                     |                |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| VYPRACOVAL:<br>ING. VLADIMÍR BERAN                                            | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:<br>ING. VLADIMÍR BERAN |  |                |
| KRAJ: ÚSTECKÝ                                                                 | OBEC: DĚČÍN                                   |  |                |
| INVESTOR:<br>STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02, DĚČÍN VI. |                                               |                                                                                     |                |
| NÁZEV AKCE:                                                                   |                                               | FORMÁT:                                                                             | A3             |
| POHÁDKOVÝ LES DĚČÍN<br>1. VSTUPNÍ BRÁNA                                       |                                               | DATUM:                                                                              | 3/2023         |
|                                                                               |                                               | ÚČEL:                                                                               | ÚZEMNÍ SOUHLAS |
|                                                                               |                                               | Č.ZAK.:                                                                             |                |
|                                                                               |                                               | Č.KOPIE:                                                                            | MĚŘÍTKO: 1:50  |
| PŮDORYS A POHLED                                                              |                                               | D 1.1.1.                                                                            |                |

ING. VLADIMÍR BERAN

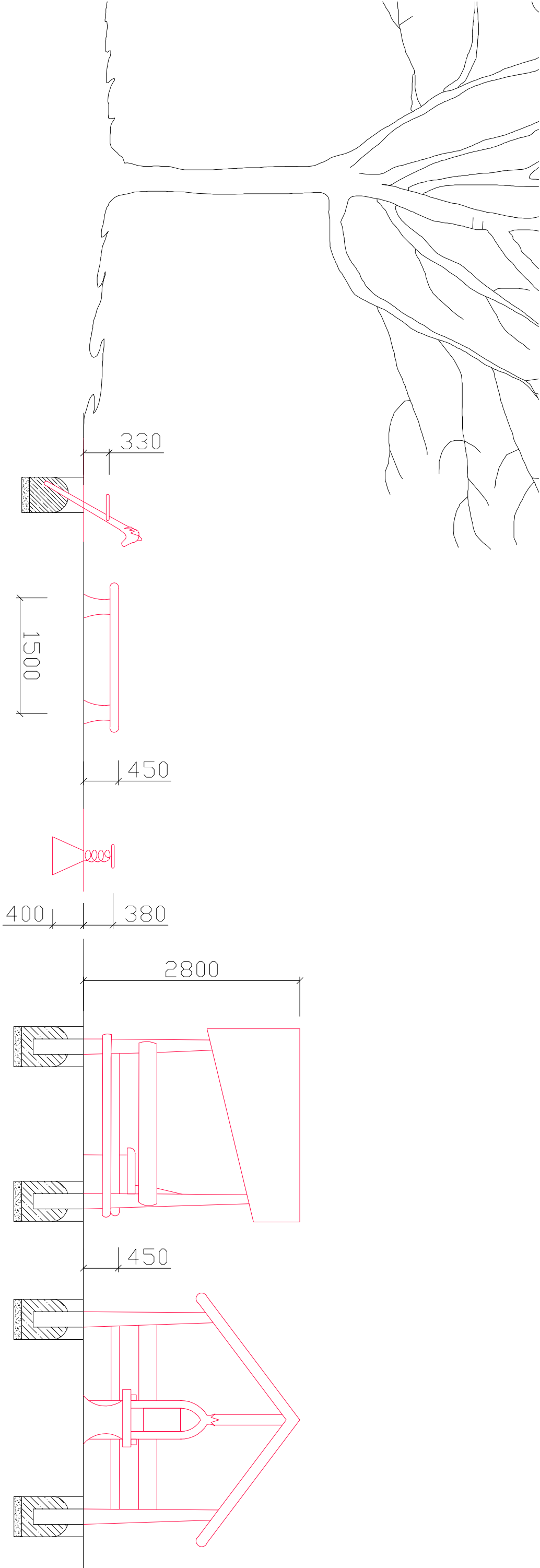
AUTORIZOVANÝ INŽENÝR V OBORU POZEMNÍCH STÁVEB

ČÍSLO AUTORIZACE Č.A. 0401772, IČ 86888838

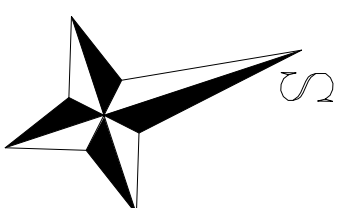
POPOVÝČKA 2009/61, DĚČÍN VI. 40502

Vladimir@seznam.cz, www.beran-saravniprojektiv.cz

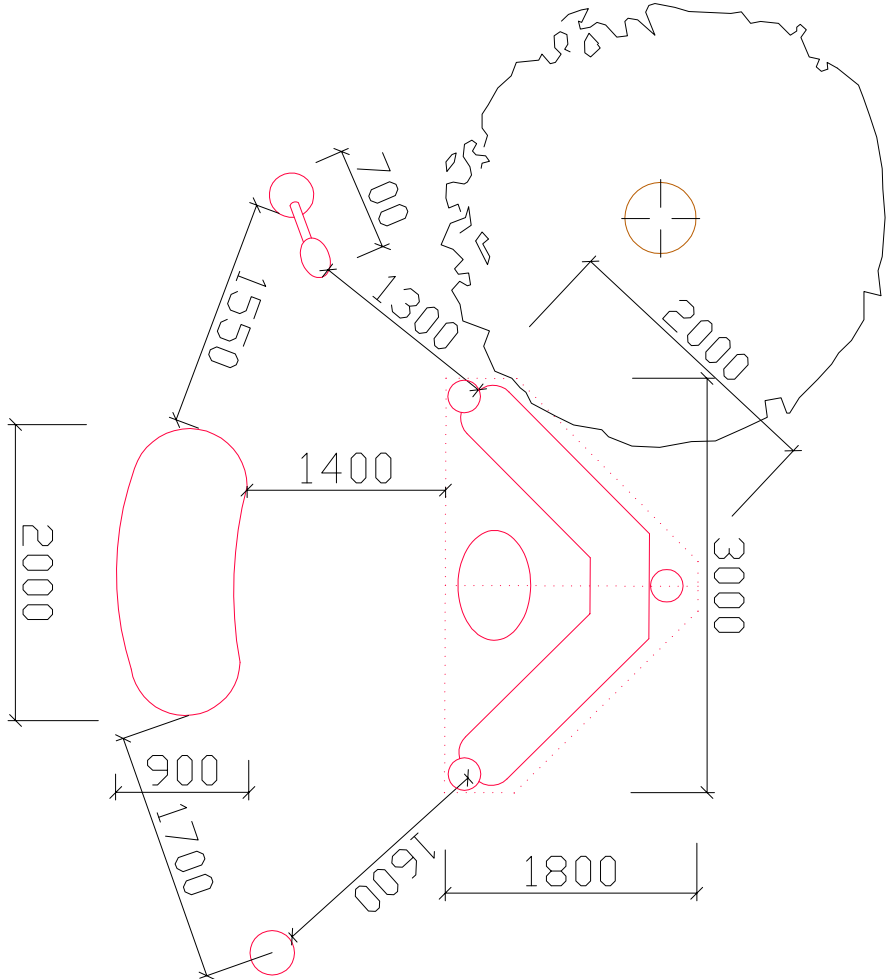
TEL.: 606 298 691



AKÁTOVÉ DŘEVO  
BETON C12/15



|                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                               |  |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|
| VYPRACOVAL:<br>ING. VLADIMÍR BERAN                                                                                                                                                                                                                                                      |  | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:<br>ING. VLADIMÍR BERAN |  |  |
| KRAJ: ÚSTECKÝ                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | OBEC: DĚČÍN                                   |  |                                                                                     |
| INVESTOR:<br>STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 02, DĚČÍN VI.                                                                                                                                                                                                           |  |                                               |  |                                                                                     |
| NÁZEV AKCE:                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                               |  |                                                                                     |
| POHÁDKOVÝ LES DĚČÍN                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                               |  |                                                                                     |
| 2. ODPOČÍNKOVÉ POSEZENÍ                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                               |  |                                                                                     |
| PŮDORYS A POHLED                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                               |  |                                                                                     |
| <div>ING. VLADIMÍR BERAN</div> <div>AUTORIZOVANÝ INŽENÝR V OBORU POZEMNÍCH STAVEB</div> <div>ČÍSLO AUTORIZACE Č.A. 0401772, IČ 86888838</div> <div>POPOVÝČKA 2009/61, DĚČÍN VI, 40502</div> <div>Vladimir@seznam.cz, www.beran-stavebniprojektivy.cz</div> <div>TEL.: 606 298 691</div> |  |                                               |  |                                                                                     |
| FORMÁT:                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | A3                                            |  |                                                                                     |
| DATUM:                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | 3/2023                                        |  |                                                                                     |
| ÚČEL:                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | ÚZEMNÍ SOUHLAS                                |  |                                                                                     |
| Č.ZAK.:                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                               |  |                                                                                     |
| Č.KOPIE:                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | MĚŘÍTKO: 1:50                                 |  |                                                                                     |
| D 1.1.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                               |  |                                                                                     |





#### **D.1.1.4. NÁVRH DŘEVOSOCH VE STARTOVACÍ ETAPĚ**

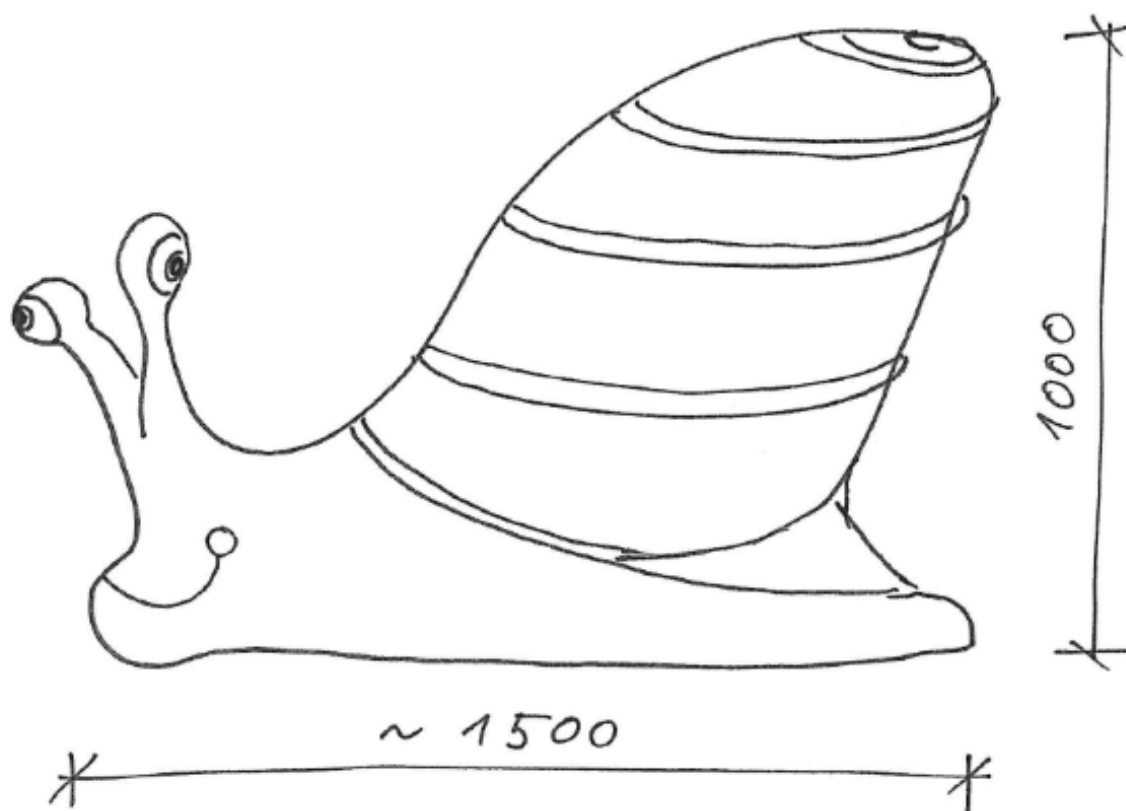
Obrázky jsou ilustrativní, výsledné dřevořezbářské dílo by se k nim mělo přiblížit tvarem a rozměrem, výtvarné zpracování je autorským produktem řezbáře a od ilustrací se může výtvarně odlišit. Všechny prvky kromě motýlího echa jsou bez barev, přírodní opracované dřevo s ochranným olejovým nátěrem na přírodní bázi. Rozměry jsou určující pro řezbářský záměr, předpokládá se, že výsledné dílo se bude od nich mírně odchylovat.

##### **Obsah:**

1. MAXI ŠNEK
2. LETÍCÍ SOVA
3. JEŽIBABA S PLŮTKEM
4. TOTEM
5. ČERTOVA HLAVA
6. LESNÍ TRPASLÍK
7. MOTÝLÍ ECHO
8. VELKÝ MEDVĚD SE SEZENÍM
9. VESELÉ HOUBIČKY
10. ŘEZBÁŘSKÁ ÚPRAVA SOUŠEK A PAŘEZŮ

## 1. MAXI ŠNEK

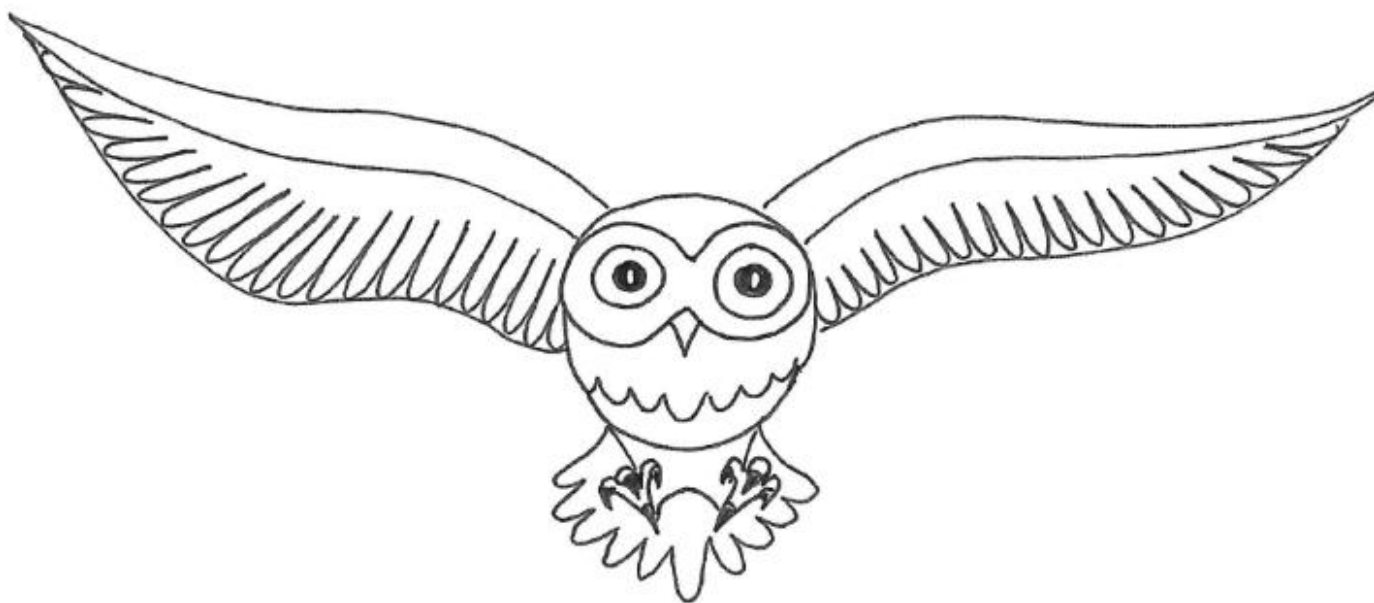
Jedná se o menší interaktivní dřevosochu, která je samonosná a samo stabilní bez potřeby kotvení. Socha musí umožnit bezpečné a pohodlné sezení dětí mezi hlavou a ulitou, růžky musí být zakulacené r-20mm a jejich průměr v místě držení bude 60mm. Tvar hlavy a ulity může být více stylizovaný, ovšem s veselým lákajícím výrazem. Ulita bude řešena jako kuličko dráha s vydláblým žlábkem pro kulení žaludů a spodní záchytnou „miskou“. Prvek bude umístěn v první třetině pohádkového lesa a bude postupně doplňován obdobnými sochami zvířátek a stvoření mezi stromy tak, aby děti lákal k aktivnímu pohybu a vznikla tím „opičí“ dráha.



## 2. LETÍCÍ SOVA

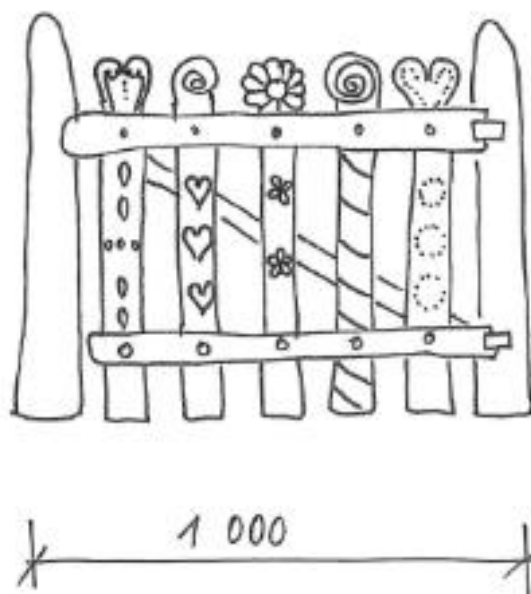
Umělecké ztvárnění letícího nočního tvora bude hlavním uvítacím prvkem v pohádkovém lese, proto by měl být řezbářsky výrazně propracován. Sova bude zavěšena za křídla mezi dva stromy na ocelových nerez lankách, obepnutí stromu musí umožňovat postupné zvětšení a nesmí nikterak poškozovat kmen. Závěsný systém a kotvení musí být provedeno s ohledem na výslednou váhu prvku a musí odolat i maximálnímu větru v závislosti na výsledných rozměrech a rozpětí křídel.

2 000



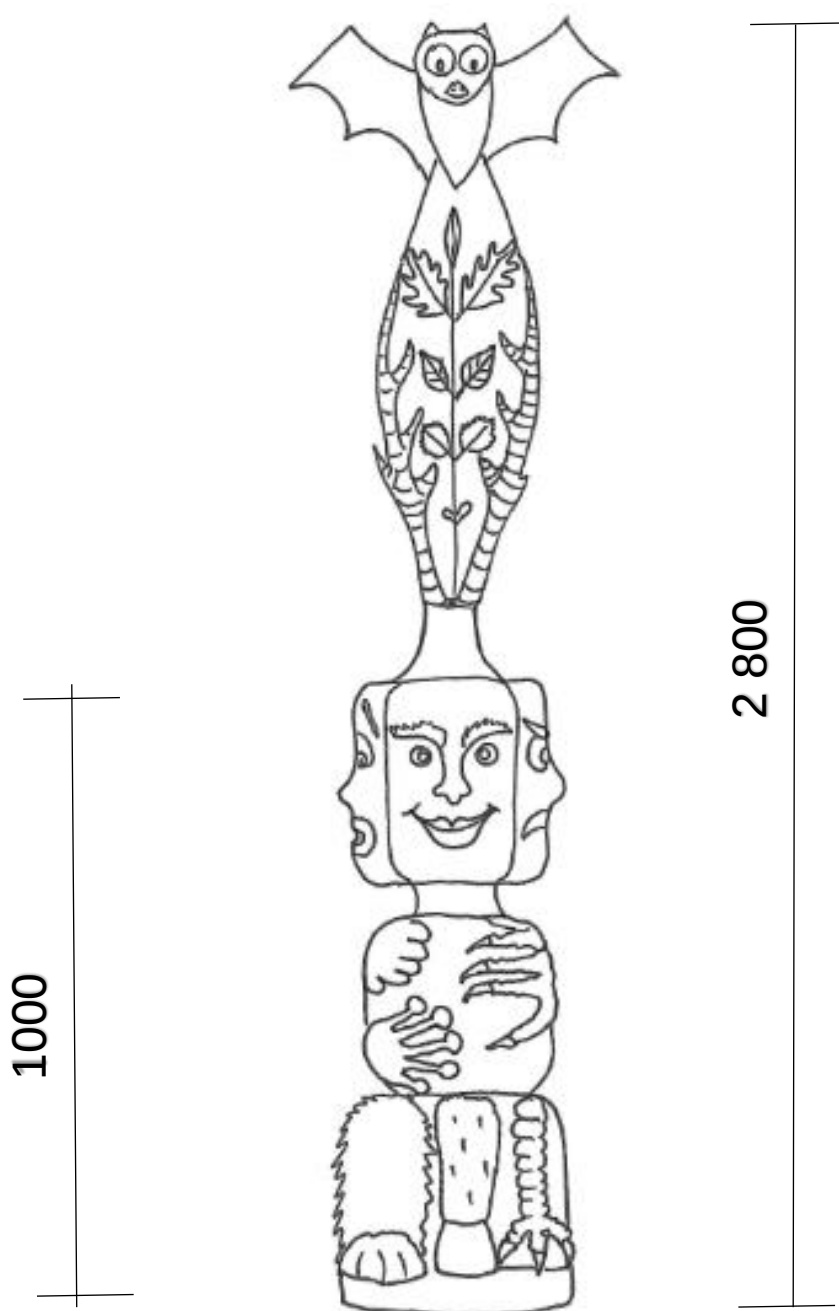
### 3. JEŽIBABA S PLŮTKEM

Dřevořezbářská figura pohádkové postavy by měla mít úlisný úsměv a lákat děti k dramatickým hrám. Doplnkem bude torzo z jejího obydlí v podobě plůtku do chlívku, kam ježibaba zavírá lapené děti k vykrmení. Postupně mohou přibývat další části obydlí či vhodné artefakty.



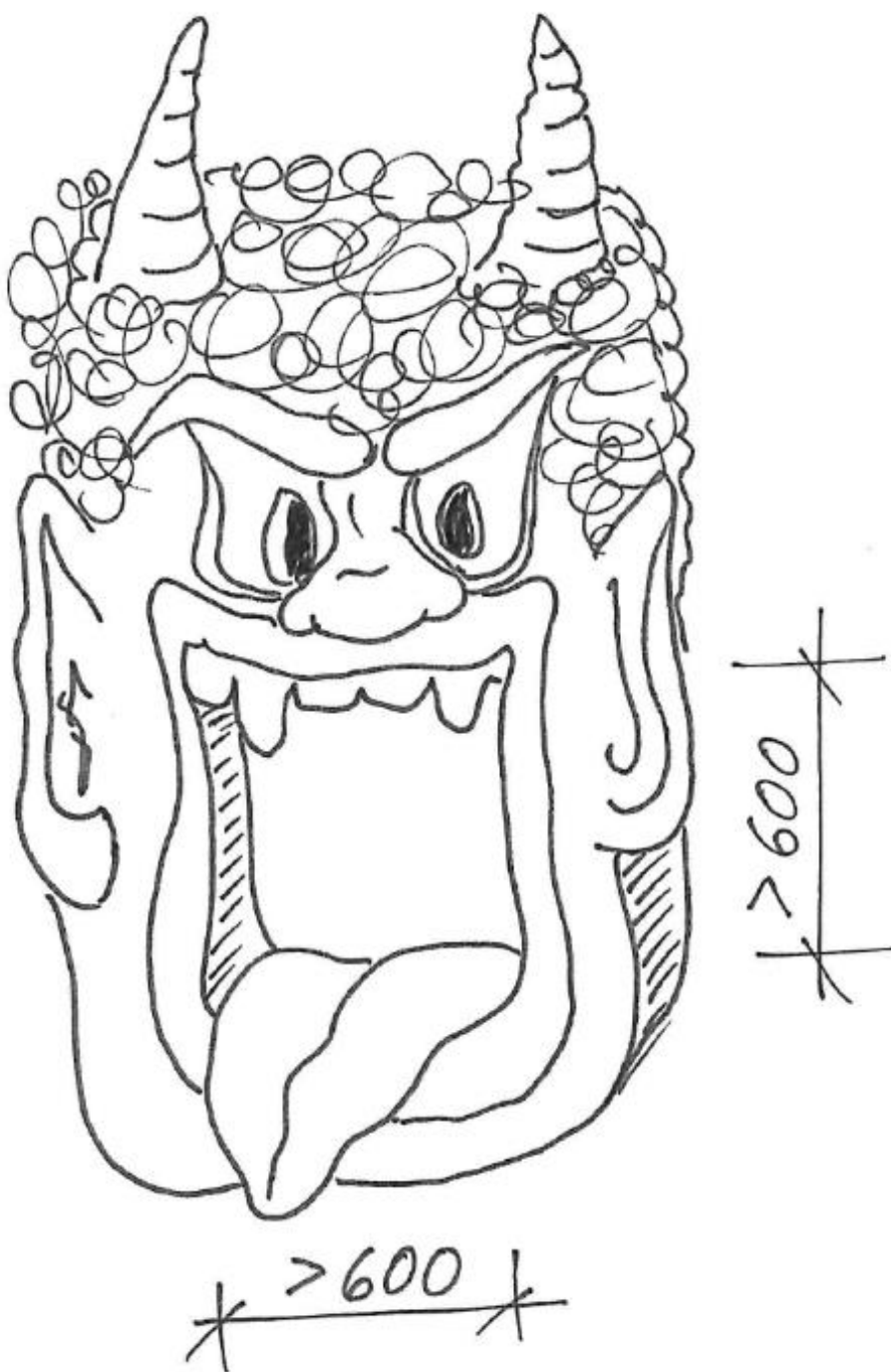
## 4. TOTEM

Prostorově vyřezávaný totem umožňující lezení do výšky 1m bude pevně kotven do země a přihrnut dřevo štěpkou tl. 200mm ve vzdálenosti kruhu s poloměrem 1,5m. Totem by měl obsahovat čtyři emočně výrazové tváře lesního ducha, a to s výrazem laskavým, vyděšeným, rozhněvaným a smutným, aby děti měly zpětnou vazbu při svém chování v lese. Dále by měl obsahovat co nejvíce rozličných lesních či pohádkových tvorů nebo jejich fragmentů. Kromě lezení bude totem v areálu působit jako styčné a duchovní centrum celého Pohádkového lesa, proto by mělo jeho umístění být viditelné z dálky a ze všech stran, tedy ne v těsné blízkosti stromů a taktéž by se do jeho okolí neměly později umísťovat žádné jiné prvky.



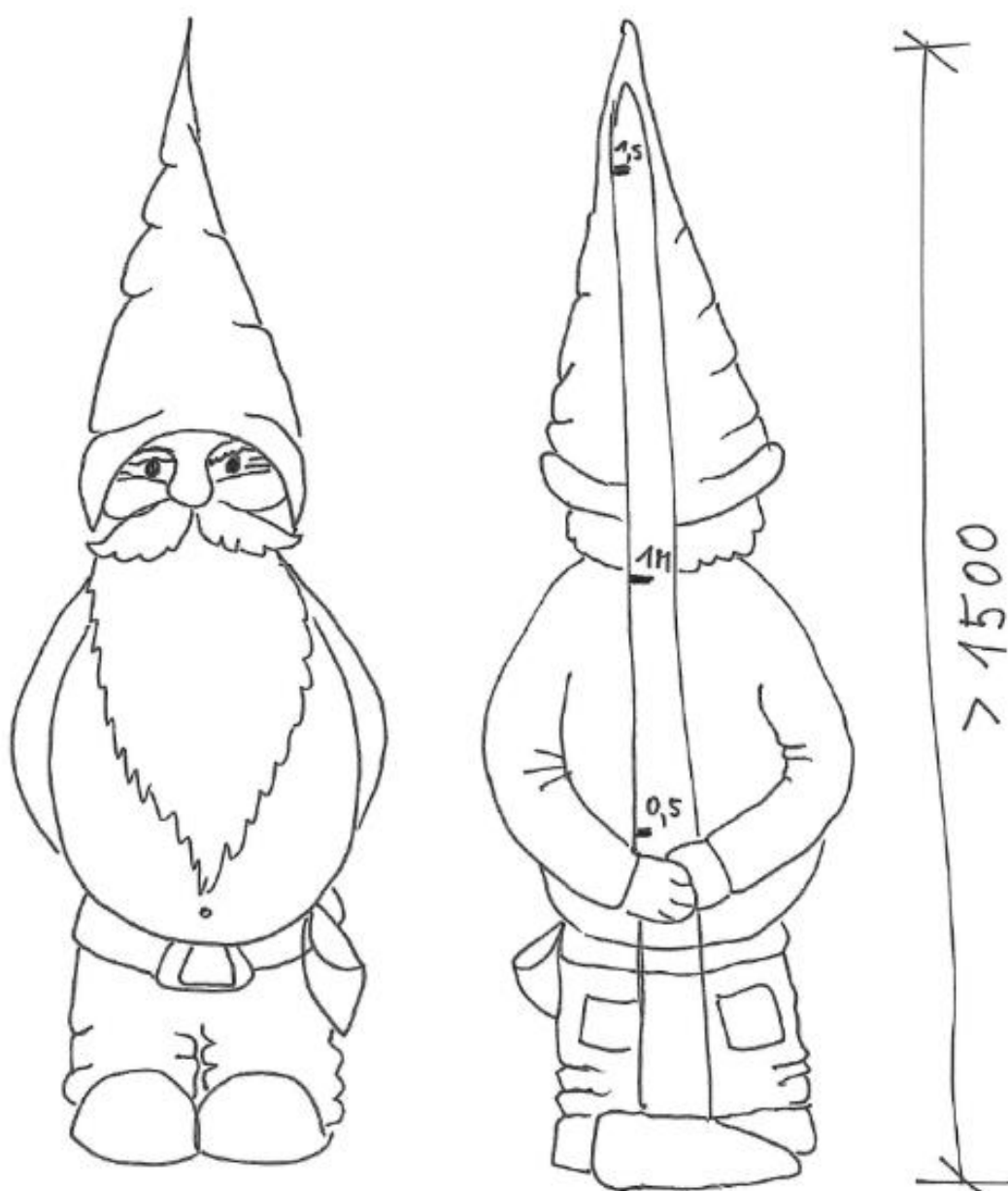
## 5. ČERTOVA HLAVA

Dřevořezba z dutého kmene ve tvaru čertovy hlavy by měla v dětech vyvolat odvahu prolézt skrz. Strašidelný výraz tváře volit s ohledem na věk dětí. Socha by neměla umožňovat samovolné vylezení na horní část, nicméně lze předpokládat, že rodiče budou své děti nahoru vysazovat kvůli fotografování, proto je důležité, aby mezi rohy bylo minimálně 300mm a špičky byly zaoblené v r-20mm. Osazení volně na upravený terén, v případě potřeby zakolíkovat proti pohybu.



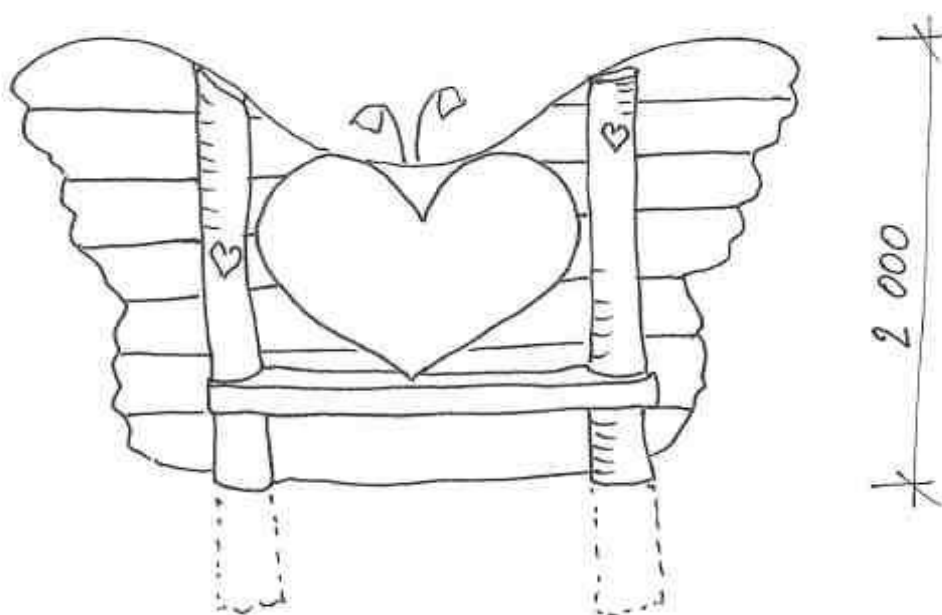
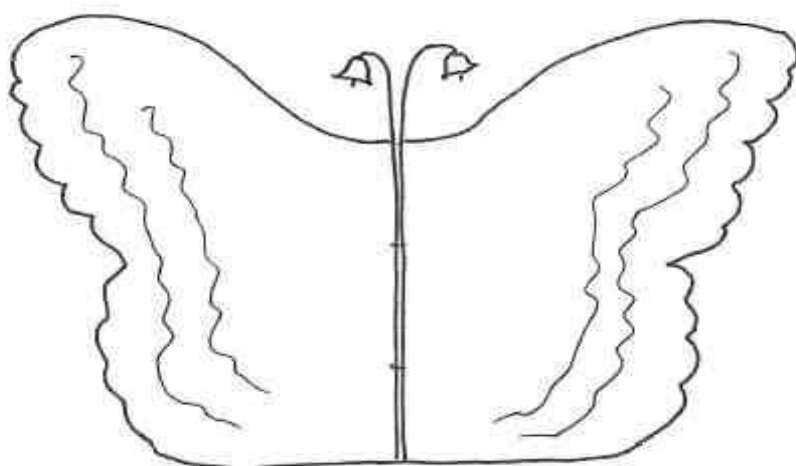
## 6. LESNÍ TRPASLÍK

Interaktivní socha trpaslíka nebo skřítky by měla obsahovat otevřený pytlík nebo funkční kapsičku, do které by mohly děti sáhnout a vylovit schovaný drobný předmět. Ze zadní strany na topůrku motyky vyznačit výškovou stupnici pro měření výšky dětí. Těžiště sochy vzhledem k baculaté postavě by mělo být nízko a socha by měla stát samovolně, pokud po realizaci bude zapotřebí její stabilizace, bude kúlově kotveno proti překlopení. Umístění mezi stromy s předpokladem dalšího postupného doplňování obdobných figur či artefaktů.



## 7. MOTÝLÍ ECHO

Prvek dálkově vzduchem propojený s megafonem na vyhlídkové věži. Jedná se o bariéru zvukových vln k vyvolání ozvěny. Bariéra má tvar motýla s rovnými deskovými křídly, u kterých je možné se vyfotit jako s vlastními. Prvek bude zároveň sloužit jako zvonice a k tomuto účelu budou na tykadlech zavěšeny dva nerezové zvonky s lankovým ovládáním uchyceným k tělu motýla. Konstrukce může být tvořena dvěma kůly kotvenými v zemi, z pohledové strany opláštěnými vodorovnými prkny upravenými do celkového tvaru motýla. Na rubové straně bude mezi kůly připevněna prkenná dvojlavice pro tajnou skrýš. Tento jediný prvek bude barevně kolorovaný pastelovými barvami určenými pro nátěr exteriérového dřeva ze své lícové strany.



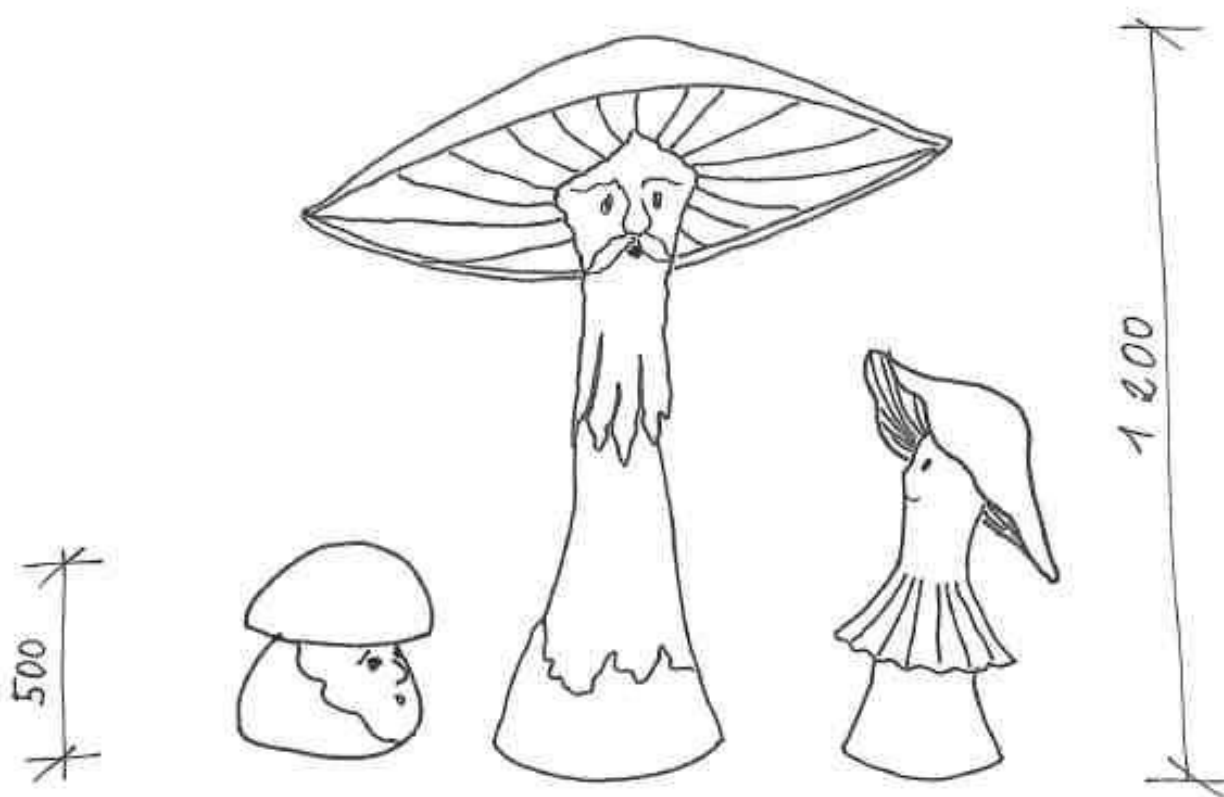
## 8. VELKÝ MEDVĚD SE SEZENÍM

Masivní sousoší ze dvou kmenů propojených jednoduchou prkennou nebo půl kulatinovou lavicí. V případě potřeby kůlově kotvit proti překlopení. Umístění na kraji Pohádkového lesa s přehledovým výhledem na areál. Vařečka by měla být mobilní a medvědí tlama pootevřená, aby odvážné děti mohly medvěda krmit medem.

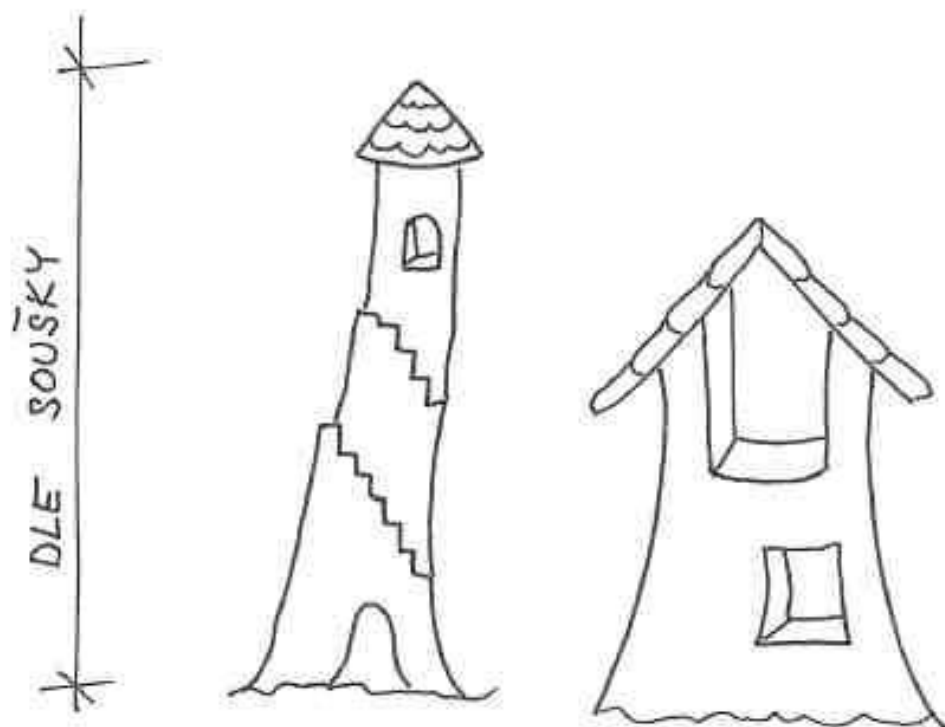


## 9. VESELÉ HOUBIČKY

Skupinka tří drobnějších pohádkových houbiček. Každá houbička by měla být jiného stáří. Na nejmenší houbičku by se mělo dát sednout, pod nejvyšší se schovat.



## 10. ŘEZBÁŘSKÁ ÚPRAVA SOUŠEK A PAŘEZŮ



## VV - POHÁDKOVÝ LES

|    |                                                  |                |    |
|----|--------------------------------------------------|----------------|----|
| 1  | Informační vstup                                 | soub           | 1  |
| 2  | Odpočinkové posezení                             | soub           | 1  |
| 3  | Vyhlídky do krajiny                              | soub           | 1  |
| 4  | Maxi šnek                                        | ks             | 1  |
| 5  | Letící sova                                      | ks             | 1  |
| 6  | Ježibaba s plůtkem                               | soub           | 1  |
| 7  | Totem                                            | ks             | 1  |
| 8  | Čertova hlava                                    | ks             | 1  |
| 9  | Lesní trpaslík                                   | ks             | 1  |
| 10 | Motýlí echo                                      | ks             | 1  |
| 11 | Velký medvěd se sezením                          | ks             | 1  |
| 12 | Veselé houbičky                                  | soub           | 1  |
| 13 | Řezbářská úprava soušek a pařezů                 | ks             | 5  |
| 14 | Směrové cedulky dřevěné s textem "Pohádkový les" | ks             | 2  |
|    | Úprava podkladu pro osazení odpoč. posezení      |                |    |
| 15 | shrnutím násypu                                  | m <sup>2</sup> | 30 |
| 16 | Doprava prvků                                    | kpl            | 1  |
| 17 | Instalace a montáž prvků                         | kpl            | 1  |