



OBNOVA POVRCHŮ DVOŘÁKOVY STEZKY,

Nelahozeves, p.č.331/1

ARCHITEKTONICKÁ STUDIE, DOUMENTACE PROVEDENÍ



Vypracovala: Ing. arch. Eva Ježdíková,
Datum: REV 12/2023

OBSAH:

A Průvodní zpráva

B Souhrnná technická zpráva

SÚ SADOVÉ ÚPRAVY

SÚ 1	ZPEVNĚNÁ PLOCHA STEZKY	REV01	KOORDINAČNÍ TUNELY
1. 01	SCHÉMA	REV02	ZÁBORY
1.02	SKLADBA	REV03	ŽLABY PROPUSTKY
1.03	PŮDORYS -ČÁST I.		
1.04	ŘEZ - ČÁST I.		
1.05	PŮDORYS -ČÁST II.		
1.06	ŘEZ - ČÁST II.		
1.07	PŮDORYS -ČÁST III.		
1.08	ŘEZ - ČÁST III.		
1.09	PŮDORYS -ČÁST IV.		
1.10	ŘEZ - ČÁST IV.		
1.11	PŮDORYS -ČÁST V.		
1.12	ŘEZ - ČÁST V.		
1.13	PŮDORYS -ČÁST VI.		
1.14	ŘEZ - ČÁST VI.		
1.15	PŮDORYS -ČÁST VII.		
1.16	ŘEZ - ČÁST VII.		
1.17	PŮDORYS -ČÁST VIII.		
1.18	ŘEZ - ČÁST VIII.		

SÚ 2 MOBILIÁŘ:

- 2.01 ODPADKOVÝ KOŠ
- 2.02 INFORMAČNÍ TABULE
- 2.03 LAVIČKY
- 2.04 OPLOCENÍ



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

OBSAH

Paré:

Č.v.:

Stupeň: -
Měřítko: -
Formát: 4xA4
Datum: 12/2023

A PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Název stavby:

OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331 / 1

Místo stavby:

Adresa stavby: Nelahozeves, p.č. 331/1
Katastrální území: Nelahozeves [702790]
Parcelní čísla: 331/1, částečně ve stávajícím rozsahu na 67 / 1

Údaje o vlastníkoví:

Jméno: Obec Nelahozeves
Adresa: Obec Nelahozeves, Školní 3, 27751 Nelahozeves
Kontakt: starosta Jakub Brynda -starosta, 777 130 635, starosta@nelahozeves.cz

Údaje o zpracovateli

Hlavní inženýr projektu (HIP):
Jméno: Ing. arch. Eva Ježdíková
Autorizace: ČKA4926 -autorizace se všeobecnou působností
IČ: 02597900
Sídlo: V Kroupovci 1586, 27601, Mělník
Kontakt: e.jezdik@gmail.com, 606 587 060

Seznam vstupních podkladů

- katastrální mapa
- projekt SUPOP Rekonstrukce nelahozevských mostů (12/2019)
- zaměření polohopis a výškopis stezky (Tesařík a Frank,, 06/2023)
- zaměření kabelového vedení VN (Tesařík a Frank, 04/2023)
- fotodokumentace
- platný územní plán obce
- zadání od starosty obce
- požadavky Správy železnic

 ARCHITEKTURY.CZ	OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1		Paré:	Č.v.: A, B
	Katastr.úz.: Nelahozeves [702790] Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1 Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com	Výkres: PRŮV. A SOUHRNNÁ ZPRÁVA		Stupeň: DPS Měřítko: 1:1000 Formát: 4xA4 Datum: 12/2023

B Souhrnná technická zpráva

B.1 Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území,

Severní část stezky (úsek I a II) jsou v zastavěném území (dle ÚP smíšená obytná zástavba) sousedí s tzv. Marinou (přístaviště se zázemím). Jižní část stezky až na hranici KN je v nezastavěném území. Stezka vede na úzké terase ve svahu mezi železnicí nahoře na náspu západně od stezky a řekou dole východně pod nebezpečným svahem. Profil se mění v různých částech stezky, v projektu je stezka rozdělena na 8 částí s charakteristickým profilem.

Dle stávajícího ÚP je způsob využití plochy: VP_V- Veřejná prostranství vedlejší. Vede tudíž stávající Dvořákova naučná stezka. Pozemek je nezastavěn.

b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci,

Obnova povrchu stezky je v souladu s ÚPD, jedná se o udržovací práce, stávající rekreačně dopravní funkce je beze změny zachována a dále je podpořena rozšířením stezky, doplněním drobného mobiliáře a stromů.

c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,

Není vydáno ani požadováno rozhodnutí o výjimce z OPVÚ.

d) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

Požadavky dotčených orgánů budou zohledněny.

e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

- místní šetření – fotodokumentace,
- geodetické zaměření
- vzhledem k charakteru záměru nebyly provedeny geologický, HG, SHP, ani další průzkumy

f) ochrana území podle jiných právních předpisů¹⁾,

Pozemek leží v ochranném pásmu železnice.

Nedaleká řeka je Nadregionální biokoridor NRBK 01 – Údolí Vltavy - K10, s touto však přímo nesousedí, je mezi nimi pás přírodní.

Jižní část pozemku je v ochranném pásmu lesa (lesní pozemek p.č.98, KÚ Lobeček).

g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,

Do stezky zasahuje aktivní zóna záplavového území. Dle povodňové mapy (viz níže) zasahuje Q20 do stezky v úseku VII, Q100 v úsecích VI, VII, VIII. V aktivní záplavové zóně nebude umístěn žádný mobiliář. V částech V-VIII nebude umístěno žádné oplocení.

Nové oplocení v částech II, III a IV bude umístěno nad hranici naměřené Q100.



Obr.: Povodňové mapy - Q20, Q100

Nejedná se o poddolované území.

h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,

Stavba nebude mít vliv na stavby a pozemky v okolí, odtokové poměry budou nezměněny.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Nejsou požadavky na asanace, demolice ani kácení dřevin.

Nebudou káceny žádné dřeviny nad obvod kmene 80 cm ani plochy zapojených porostů dřevin o ploše nad 40 m2. Dojde k drobnému pročištění podrostových náletů (obvod do 40 cm) za účelem obnovení průhledů na řeku. **V případě, že stávající stromy budou v místě předpokládaného rozšíření stezky, stromy budou přednostně zachovány a stezka zde bude lokálně zúžena (zachován původní profil).** Kolem kmene stromu se ve vzdálenosti 1 m nebudou provádět žádné terénní úpravy, ve vzdálenosti 1-4m budou provedeny pouze ručně, kořenový systém bude zachován nepoškozený.

j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,

Parcela nemá evidované BPEJ, nejde o pozemek lesa. Nevznikají požadavky na dočasné ani trvalé zábory

k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Napojení na stávající technickou a dopravní infrastrukturu je zachováno beze změny.

l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,

Dle projektu SUDOP je plánovaná rekonstrukce a rozšíření nelahozevských tunelů. Tyto úpravy budou vyžadovat úpravu trasování stávající Dvořákovy stezky. Tato stavba je však plánována v dlouhodobém horizontu a její realizace je nejistá.

Řešená obnova povrchu stezky je s ohledem na tuto skutečnost navržena jako nízkonákladová a dočasná, mobiliář bude možné případně přemístit v rámci obce.

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísřuje,

Stavba je umístěna pouze na pozemku obce:

Obec: [Nelahozeves](#)
[\[535079\]](#)

Katastrální území: [Nelahozeves](#)
[\[702790\]](#)

p.č.	Způsob využití	Druh pozemku	Vlastníci
331/1	Ostatní komunikace	Ostatní plocha	Obec Nelahozeves, Školní 3, 27751 Nelahozeves
Stávající stezka částečně zasahuje do pozemku, tento stav bude zachován:			
67/1	dráha	Ostatní plocha	Česká republika

			Právo hospodařit: Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1
--	--	--	---

Stávající stav stezky částečně zasahuje do pozemku 67/1 ve vlastnictví České republiky ve Správě železnic, zásah na tento pozemek zůstane ve stávajícím rozsahu, nebude nijak rozšiřován.

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo.

Nevzniká žádné nové ochranné pásmo.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Jde o změnu dokončené stavby, konkrétně o obnovu zpevněného povrchu, rozšíření stezky, výměnu a posunutí plotu, doplnění drobného mobiliáře, výsadbu stromů.

Stávající stezka je zpevněná makadamem, který je zanesen humusem od spadaneého listí, má tedy sklony k rozbahňování. Proto je navržena obnova povrchu. Stávající šířka je nedostatečná pro aktuální smíšený provoz (pěší a cyklisté), je tedy vhodné stezku dle prostorových možností rozšířit.

Stávající oplocení kolem přístavu je ve špatném technickém stavu, místy je degradované, poničené rzí a prorůstajícími rostlinami. Je tedy navrženo jeho odstranění a bude zde osazen nový plot, který bude blíže hranici pozemku (blíže řece). Umožní tak rozšíření stezky, zlepší se možnost výhledu na řeku a provedení plotu bude trvanlivější a bude lépe odolávat náletové zeleni. Oplocení ale nesmí být umístěno do aktivní záplavové zóny.

b) účel užívání stavby,

Jde o stavbu pro rekreaci.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Jedná se o stavbu trvalou. Náklady jsou minimalizované vzhledem k plánované rekonstrukci blízké železnice a s tím spojeným přetrasováním Dvořákovy stezky.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby,

Nejsou vydané žádné výjimky v tomto směru.

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

Podmínky dotčených orgánů budou splněny. Viz B.1 d)

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů¹⁾,

Viz B.1 f)

g) navrhované parametry stavby - základní rozměry, maximální množství dopravovaného média apod.,

Celková délka obnovované stezky je 420 m.

Navržená šířka stezky je dle možností cca 2,3-3 m.

Délka odstraněného plotu 118 m.

Délka nového plotu je cca 94 m.

h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.,

Celkem bude upraveno 420 m stezky.

Hospodaření s dešťovou vodou bude stávající, navržený povrch je propustný, spádovaný směrem k řece, případné přebytečné dešťové vody budou přirozeně vsáknuty v přilehlém pásu zeleně mezi stezkou a řekou. Stezka bude opatřena svodnicemi, více viz B.2.3. V místě propustků pod železnicí (na 2 místech) bude vytvořen ve stezce dlážděný žlab, viz v.č. REV03.

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,

Předpokládaná realizace stavby je podzim 2023 – jaro 2024.

j) orientační náklady stavby.

Náklad na stavbu jsou 2 mil Kč.

B.2.2 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba je navržena a bude provedena takovým způsobem, aby při jejím užívání nebo provozu nevznikalo nepřijatelné nebezpečí nehod nebo poškození, např. uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem elektrickým proudem, zranění výbuchem. Během užívání stavby budou dodrženy veškeré příslušné legislativní předpisy.

B.2.3 Základní technický popis staveb

Stezka

Stávající stezka bude opatřena novým nestmeleným povrchem, bude doplněna nová vrstva skládané šterkodrti (fr.0-45) o tl. 200-250 mm na stávajícím povrchu. Z důvodu

mělkého uložení elektro vedení ve stávajícím povrchu nelze odstranit zetlelé vrstvy humusu, jedná se tedy o krátkodobé řešení (viz B.1 odst. 1) . Nový povrch bude vytvořen v místě stávající stezky, a navíc bude rozšířena v rozsahu 0,3-1 m na celkovou šířku až 3 m. Zpevněná plocha bude dále rozšířena v rozsahu umístění mobiliáře. Více viz výkresová dokumentace.

Na cestě budou dle potřeby vytvořeny příčné svodnice (pro odvedení vody z části mezi stezkou a náspem/opěrnou stěnou směrem k řece) umístěné půdorysně pod úhlem 15-20° na osu stezky. Svodnice budou ze dvou dřevěných modřínových kulatin o průměru 120 mm, které budou na spodní straně kotveny do fošny o tl. 50 mm a š. 400 mm, nahoře budou spojeny ocelovými kramlemi pr.12 dl.200 mm á 300mm. Nákras viz v.č.1.02. Součástí svodnice bude i zpevnění jejího spadiště provedeného z režného kamene.

V místě propustků pod železnicí (na 2 místech) bude vytvořen ve stezce dlážděný žlab, viz v.č. REV03.

Oplocení

Stávající oplocení bude nahrazeno novým, které bude umístěno níže na hranici aktivní záplavové zóny, nesmí ale do této zóny zasahovat. Provedení plotu bude následující:

- sloupky budou prefabrikované železobetonové (Např. České ploty, Typ exklusive, hladký průběžný, usazený á 2,15 m, přírodní, délka nadzemní části 1,6m + 0,75m podzemí část (celkem min. 2,3m), sloupky budou svisle usazený do vrtaných nebo kopaných jam o min. průměru 0,3m a obetonovány

- v úrovni terénu bude osazen mezi sloupky 1 betonový prefabrikovaný panel v. 0,4m pro prostorové ztužení konstrukce v podélném směru

- kolmé ztužení zajistí vzpěry z betonových sloupků umístěné min. na každý 5.sloupek a na všechny krajní a rohové

- do horní části sloupků budou pomocí ocelových profilů kotveny ve dvou úrovních ocelové pozinkované vodorovné profily L80/40/6mm, v nich budou na předvrtané otvory kotveny dřevěné hranoly (sibiřský modřín), které budou mít zkosenou horní hranu a budou opatřeny odkapovým zářezem, kotvení bude dle detailu viz výkresová dokumentace

- na vodorovné nosníky budou vruty uchyceny modřínová prkna o různých délkách (1,1 - 1,3 m), prkna budou střídána nahodile, spodní hrana bude v jedné rovině 20 mm nad betonovým panelem, horní hrana tak vytvoří nepravidelně zubatý okraj

- dřevěné prvky budou ze sibiřského modřínu, ošetřeny 2x lněným nátěrem, ocelové prvky budou pozinkované v přírodním odstínu, kotvicí materiál bude nerezový

- plot bude kopírovat terén dle výkresové dokumentace především v.č.2.04

Mobiliář

V severní vstupní části (I.) bude umístěn následující mobiliář:

- 2 x lavička s opěradlem a područkami (např. mmcité , Portiqua, tropické dřevo, kov antracit)

- 1 x odpadkový koš 120 l se stříškou a popelníkem (Např. mmcité, Better, betonový světle šedý, kov antracit)
- 1 x informační tabule š.1,2m (Např. mmcité, PP, jednostranná, barva antracit)

V jižní části (část VIII) bude umístěn následující mobiliář:

- 2 x lavička s opěradlem a područkami (např. MM Cité , Portiqua, tropické dřevo, barva kovu antracit)

Veškerý mobiliář bude pevně ukotven dle doporučení dodavatele, nesmí být umístěn do aktivní záplavové zóny. Více viz v.č. 2.01 – 2.03.

B.2.4 Základní popis technických a technologických zařízení

Součástí stavby nejsou žádná technická ani technologická zařízení.

B.2.5 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Není předmětem projektu, PBŘ zůstává beze změny.

B.2.6 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby a zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

V navrhovaném objektu nebude instalován žádný podstatný zdroj vibrací, hluku ani prašnosti, který by mohl zhoršit současné hlukové poměry pro okolí.

V I. Úseku bude umístěn odpadkový koš na směsný odpad. Vývoz bude zajišťovat obec.

B.2.7 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,

Není předmětem PD, nejedná se o uzavřené prostory.

b) ochrana před bludnými proudy,

Stavba není ohrožena bludnými proudy.

c) ochrana před technickou seizmicitou,

Stavba není ohrožena technickou seismicitou.

d) ochrana před hlukem,

Stavba není ohrožena hlukem.

e) protipovodňová opatření,

Do aktivní povodňové zóny nesmí být umístěn žádný pevný prvek (oplocení ani mobiliář), hranice bude stanovena v terénu geodetem dle informace od povodí.

f) ochrana před ostatními účinky - vlivem poddolování, výskytem metanu apod.

Není známo další ohrožení stavby poddolováním nebo výskytem nebezpečných plynů.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa na stávající technickou infrastrukturu, přeložky, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury,

Stavba nebude napojena na technickou infrastrukturu. Stávající vedení elektro ve stezce bude zachováno a nesmí být poškozeno.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

Žádná nová připojení nevznikají.

B.4 Dopravní řešení

Dopravní řešení je stávající, stezka bude rozšířena tak, aby bylo možné ji lépe využívat jako smíšenou obousměrnou cyklostezku – viz SÚ 1.02 – navržené profily.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Nebudou káceny žádné dřeviny nad obvod kmene 80 cm ani plochy zapojených porostů dřevin o ploše nad 40 m². Dojde k drobným pročištěním podrostových náletů (obvod max do 40 cm) za účelem obnovení průhledů na řeku.

Stávající zeleň bude zachována. **V případě, že stávající stromy budou v místě předpokládaného rozšíření stezky, budou přednostně zachovány** a stezka zde bude lokálně zúžena. Kolem kmene stromu se ve vzdálenosti 1 m nebudou provádět žádné terénní úpravy, ve vzdálenosti 1-4 m budou provedeny pouze ručně, kořenový systém bude zachován nepoškozený.

V části I. U Mariny budou vysazeny 3 nové stromy:

Druh: Alnus Glutinosa – olše lepkavá

Specifikace stromů: stromy s balem o obvodu kmene 24-26 cm měřené 1 m nad zemí, nasazení koruny 2,2 m. Pro výsadbu stromů není nutno provádět úplnou výměnu půdy, výměna se provede jen v případě, že ve výsadbové jámě bude nekvalitní substrát nebo stavební zbytky, stromy budou osazeny třemi svislými loupánými kůly délky 2,5 m spojenými třemi příčnými břevny s úvazkem, zavedení flexibilní trubky pro zálivku a hnojení do zásoby pěti tabletami sylvamixu. Výsadba stromů na svahu proběhne do dobře tvarované závlahové mísy, která bude schopna zadržet dostatečné množství dešťové vody. Sklon mísy bude mírně proti svahu.

Terénní úpravy budou minimální do celkové výšky 1 m. V místě rozšíření stezky směrem ze svahu bude doplněn materiál pro zajištění rovinnosti stezky, jedná se o drobné úpravy.

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,

Odpady budou vznikat při zpracování stavebních materiálů (beton, dřevo, plasty, kovy, papír). Veškeré odpady budou odvezeny na skládky k tomu určené.

Životní prostředí nebude zatěžováno vypouštěnými odpadními vodami ani emisemi škodlivin do ovzduší. Komunální odpad z provozu rekreačního prostoru bude sbírán v oddělených odpadkových koších podle druhů a kategorií odpadků (směsný, plast, papír). Likvidace odpadu bude zajišťována pravidelně na základě smluv s příslušnými organizacemi, ve sběrnách druhotných surovin nebo ve spalovně.

Parcela nemá evidované BPEJ, tudíž nevznikají žádné požadavky na zábory ZPF ani lesa.

b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,

Stavba je v souladu s přírodou a krajinou. Nemá vliv na památné stromy, je respektována ochrana rostlin a živočichů, zachovává ekologickou funkci a vazbu v krajině.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

Stavba nemá vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem,

Podmínky tohoto závazného stanoviska budou dodrženy.

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno,

Není tento případ, bezpředmětné.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

Nejsou navržena nová ochranná ani bezpečnostní pásma.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Základní požadavky na situování a stavební řešení stavby z hlediska ochrany obyvatelstva jsou splněny.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Zajistí vybraný dodavatel stavby.

b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,

Staveniště je odvodněno do okolního terénu.

c) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Stezka a její rozšíření bude řešeno v rámci pozemku ve vlastnictví investora 331/1. Stávající stav cesty však částečně zasahuje do pozemku 67/1 ve vlastnictví České republiky ve správě železnic, zásah na tento pozemek zůstane ve stávajícím rozsahu, nebude nijak rozšiřován, jedná se o plochu pod náspem železnice nebo opěrnou zdí.

Více viz výkres záboru č. REV02.

d) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Není zde požadavek na bezbariérové obchozí trasy.

e) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin.

Nevzniká požadavek na přísun nebo deponii zeminy, šterkodrt' potřebná pro zpevnění stezky bude postupně přivážena a rozhrnována. Bilance zemních prací je nulová, drobné výkopové práce budou rozhrnuty do okolního volného terénu.

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

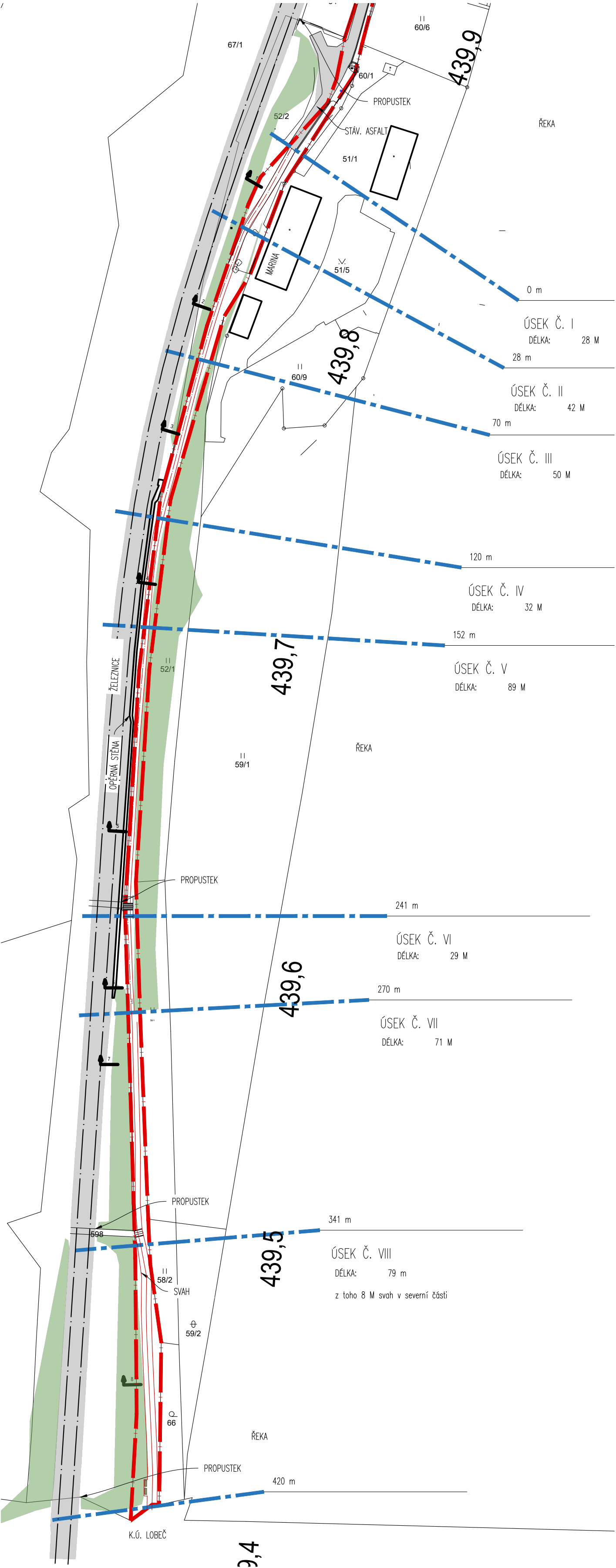
Nakládání s dešťovou vodou je beze změny. Jelikož bude povrch stezky navýšen, plocha směrem k železnici bude odvodněna pomocí svodnic, které budou rozmístěny dle potřeby, aby zajistili dostatečné odvodnění této plochy. Více viz B.2.3. V místě propustků pod železnici (na 2 místech) bude vytvořen ve stezce dlážděný žlab, viz v.č. REV03. Dešťová voda bude odvedena do volného nezpevněného svahu nad řeku.

V Mělníce, 14.12.2023

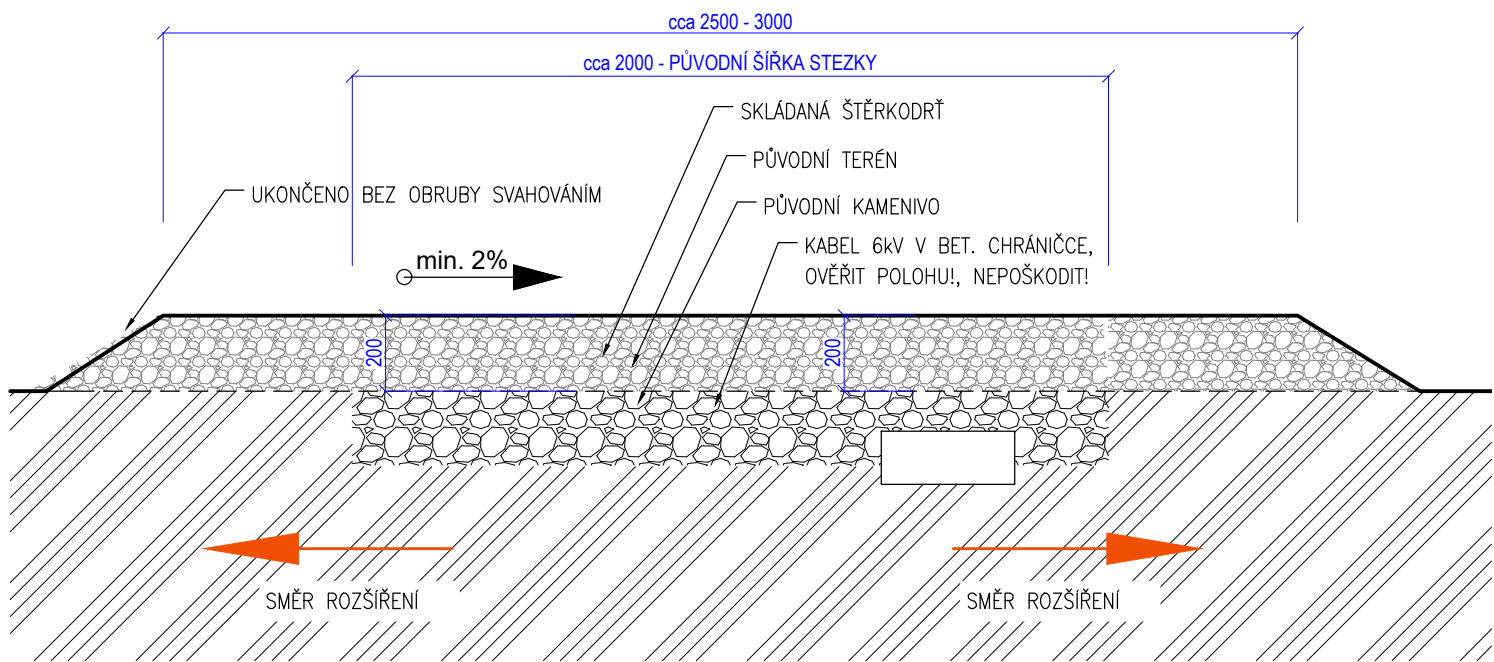
UMÍSTĚNÍ V RÁMCI OBCE



CELKOVÁ SITUACE, ROZDĚLENÍ NA ÚSEKY M 1:1000



NOVÝ STAV STEZKY



SPECIFIKACE ÚPRAVY POVRCHU:

PŘÍPRAVA PODLOŽÍ

- před stavbou bude vytyčena přesná trasa kabelu SŽDC, aby nedošlo k jeho poškození!
- podklad bude zhutněn vibračními válci
- stezka bude dle dokumentace rozšířena z původních cca 1,5 – 2 m na cca 2,5–3 m, nesmí při tom ale dojít k poškození či kácení přilehlých stromů, v případě kolize bude stezka lokálně zúžena a strom zachován, min 0,7 m od kmene nebude probíhat hutnění ani zpevňování

NOVÝ NESTMELENÝ POVRCH *

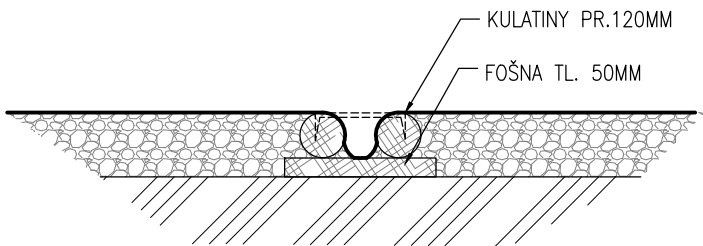
- skládaná štěrkodř fr. 0–16, 0–32, 0–45, tl. 200 mm
- rozprostřeno grejdrem, hutněno vibračním válcem (E=400MPa)

- * Pozn. 1: Skladba je navržena na základě doporučení z Technologické příručky staveb účelových komunikací, vydané Lesy ČR, s.p. 2017.
- * Pozn. 2: Z důvodu vedení kabelu SŽDC nelze odstranit humusovou vrstvu ve stávajícím povrchu vzniklou zanesením tlejícími listy, z důvodu plánované úpravy železnice nelze jednat ani o přeložení tohoto kabelu, je třeba tedy brát na zřetel rychlejší degradování realizovaného povrchu, kvůli zachování humusové vrstvy v podloží
- * Pozn. 3: Vzhledem k předchozí pozn. je finanční náklad na obnovu minimalizován a je zvolen nestmelený povrch, kde není vytvořena obrusná vrstva, jedná se o cíleně krátkodobé řešení

SVODNICE

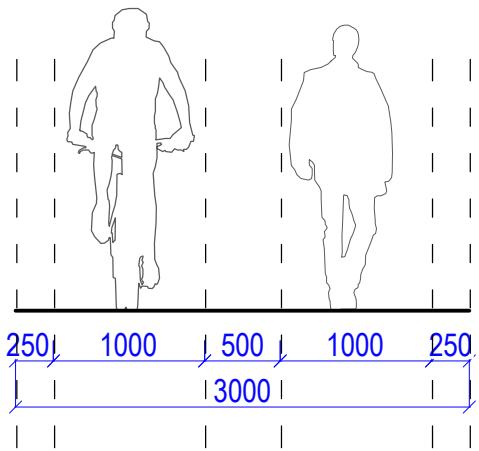
Na cestě budou dle potřeby vytvořeny příčné svodnice (pro odvedení vody z části nad stezkou směrem k řece) umístěné půdorysně pod úhlem 15–20° na osu stezky.

Svodnice budou ze dvou dřevěných modřínových kulatin o průměru 120mm, které budou spodní straně kotveny hřebíky do fošny o tl. 50 mm a š.400mm, nahoře budou zajistěny ocelovými kramli pr.12 dl.200mm á 300mm. Součástí svodnice bude i zpevnění jejího spadiště provedeného z rezného kamene.

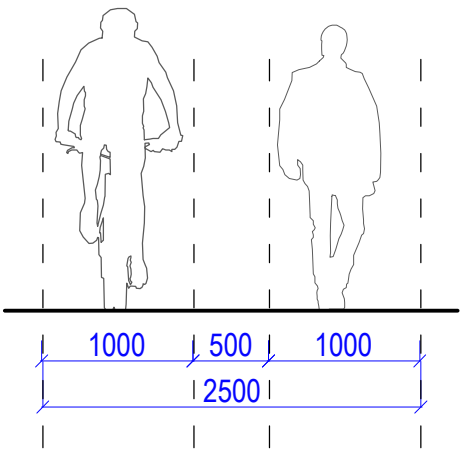


NAVRŽENÉ PROFILY STEZKY 1:50

VARIANTA 3M – smíšený provoz cyklo a pěší včetně bezpečnostního prostoru



VARIANTA 2,5M – bezpečnostní prostor po krajích nezpevněný



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

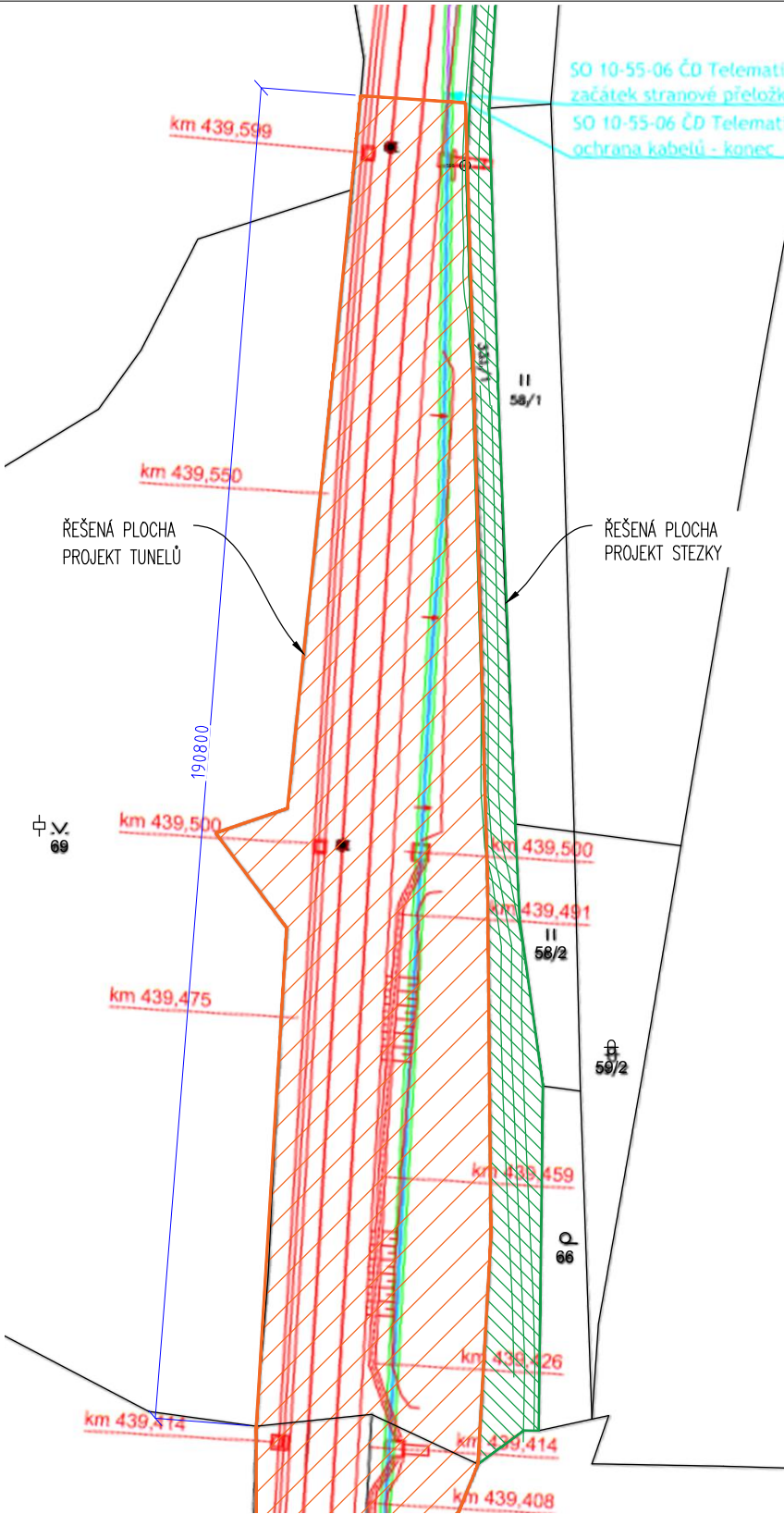
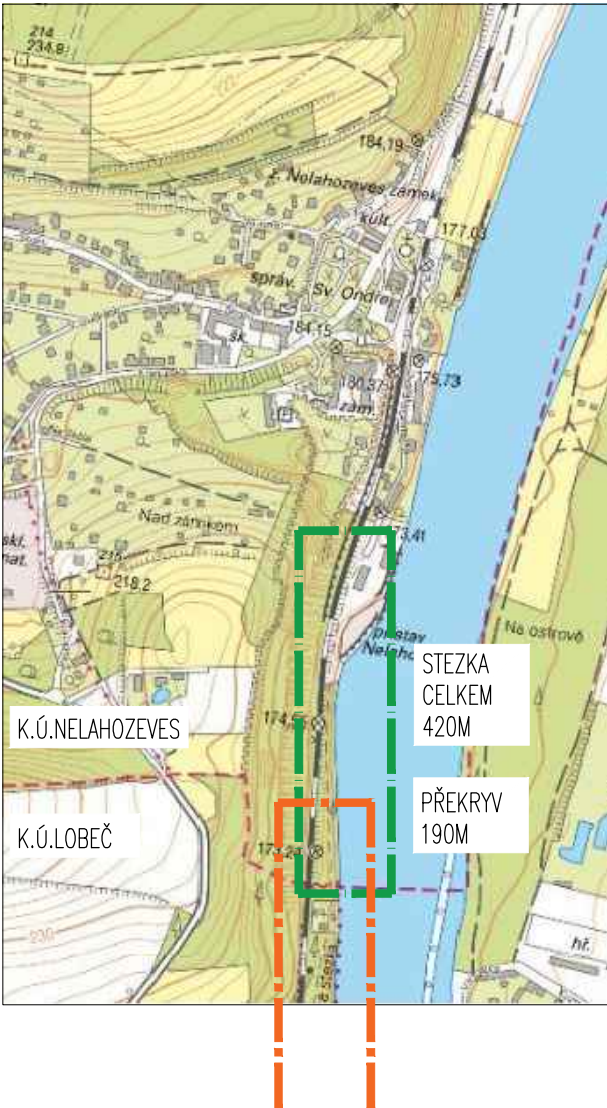
SKLADBA - ŘEZ

Paré:

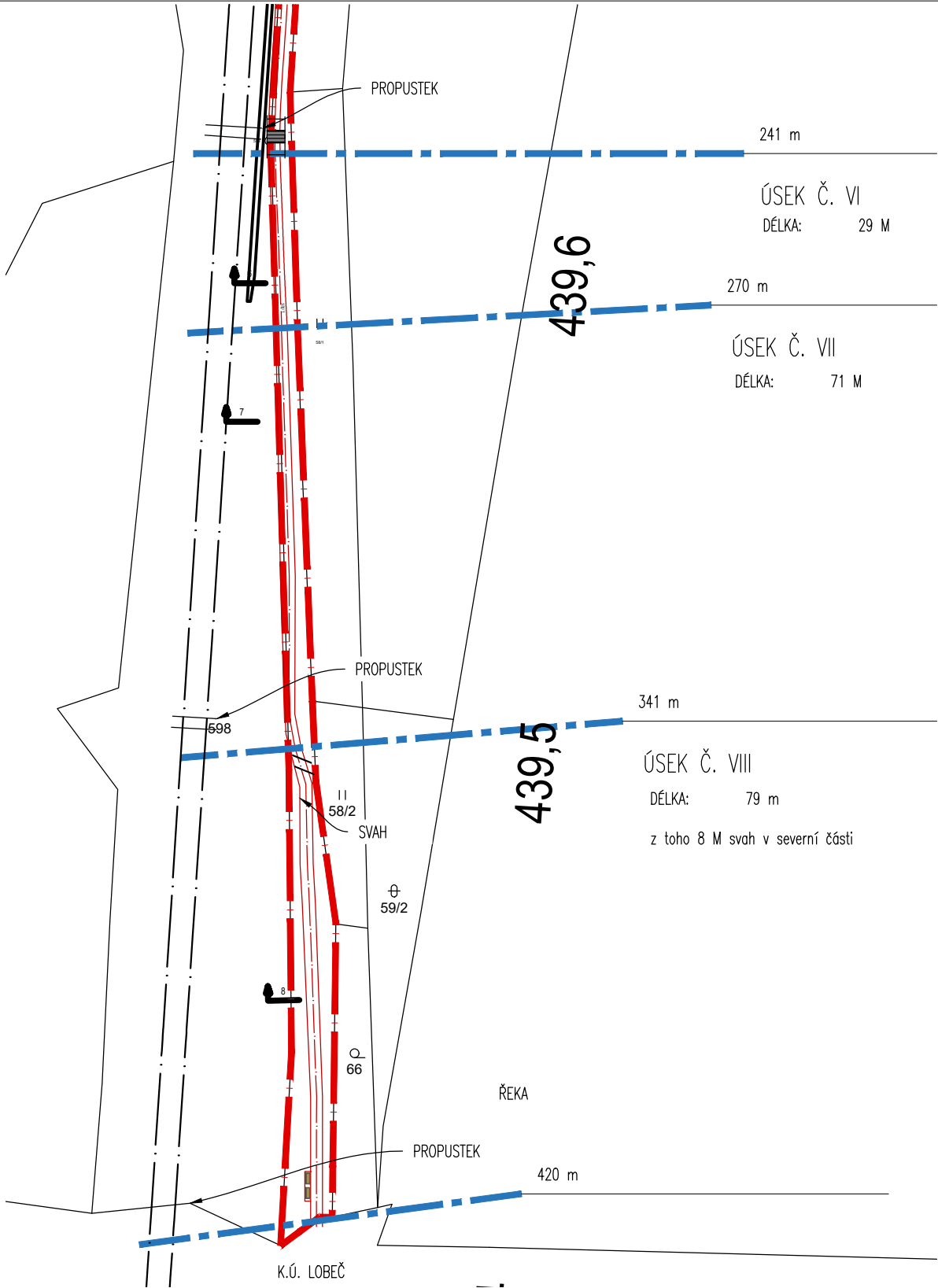
Č.v.: SÚ 1.02

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:20
Formát: 2xA4
Datum: 06/2023

UMÍSTĚNÍ V RÁMCI OBCE NELAHOZEVES



SITUACE PROJEKT TUNELŮ VS STEZKA M 1:1000



VÝŘEZ ŘEŠENÉ ČÁSTI STEZKY – STÁVAJÍCÍ STAV TRATI M 1:1000

PROJEKT NELAHOZEVSKÝCH TUNELŮ VS. OBNOVA STEZKY

- PROJEKTY SE POTKAJÍ NA ÚSEKU CCA 190M MEZI KM TRATI 439,420KM – 439,60KM, NA TOMTO ÚSEKU NEVZNIKNE ŽÁDNÁ KOLIZE, PLOCHA ŘEŠENÝCH PLOCH SE NIKDE NEPŘEKRÝVÁ
- PROPUSTKY ZŮSTÁVAJÍ VE STÁVAJÍCÍ POLOZE



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

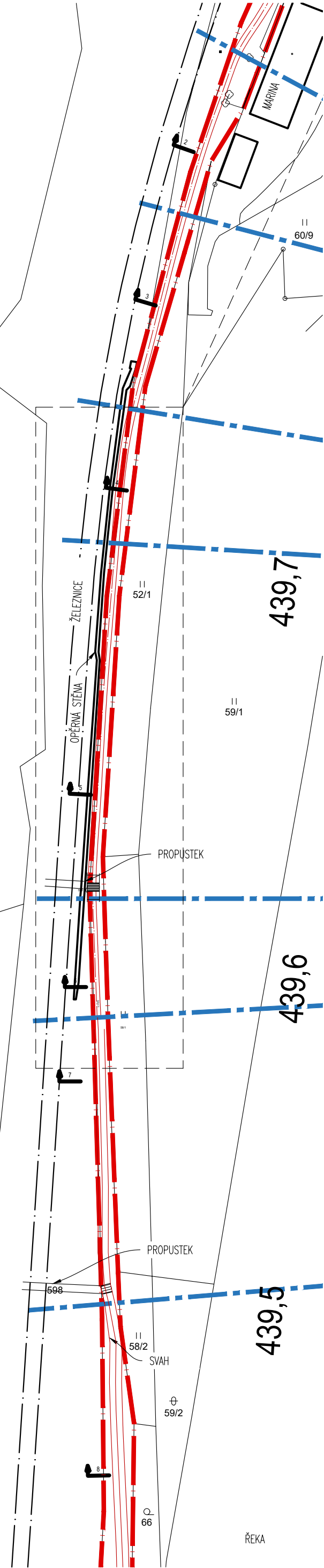
KOORDINACE - TUNELY

Paré:

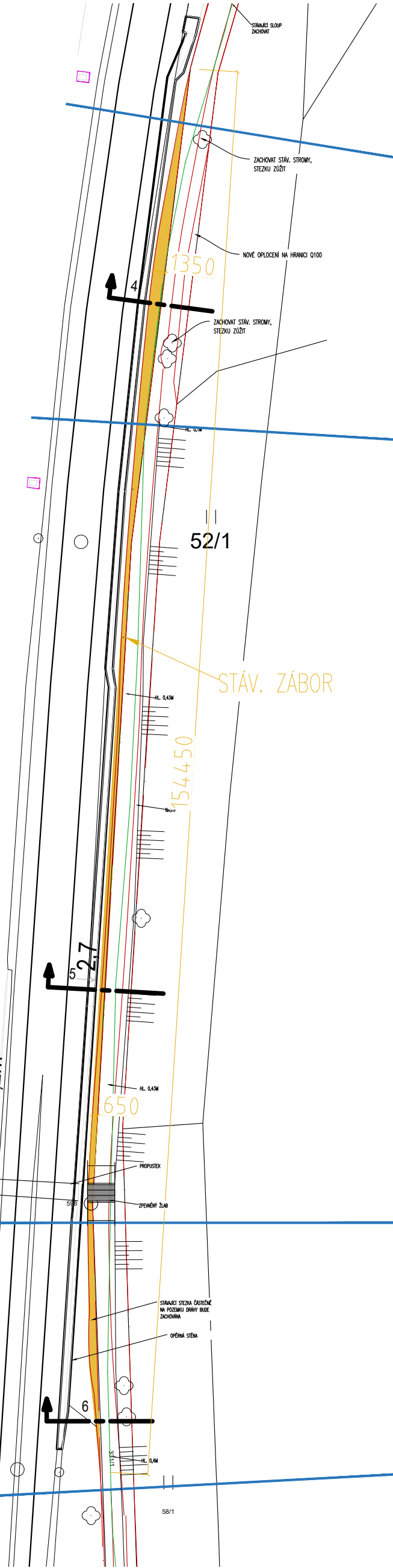
Č.v.: REV01

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:1000
Formát: 4xA4
Datum: 12/2023

LOKALIZACE 1:1000



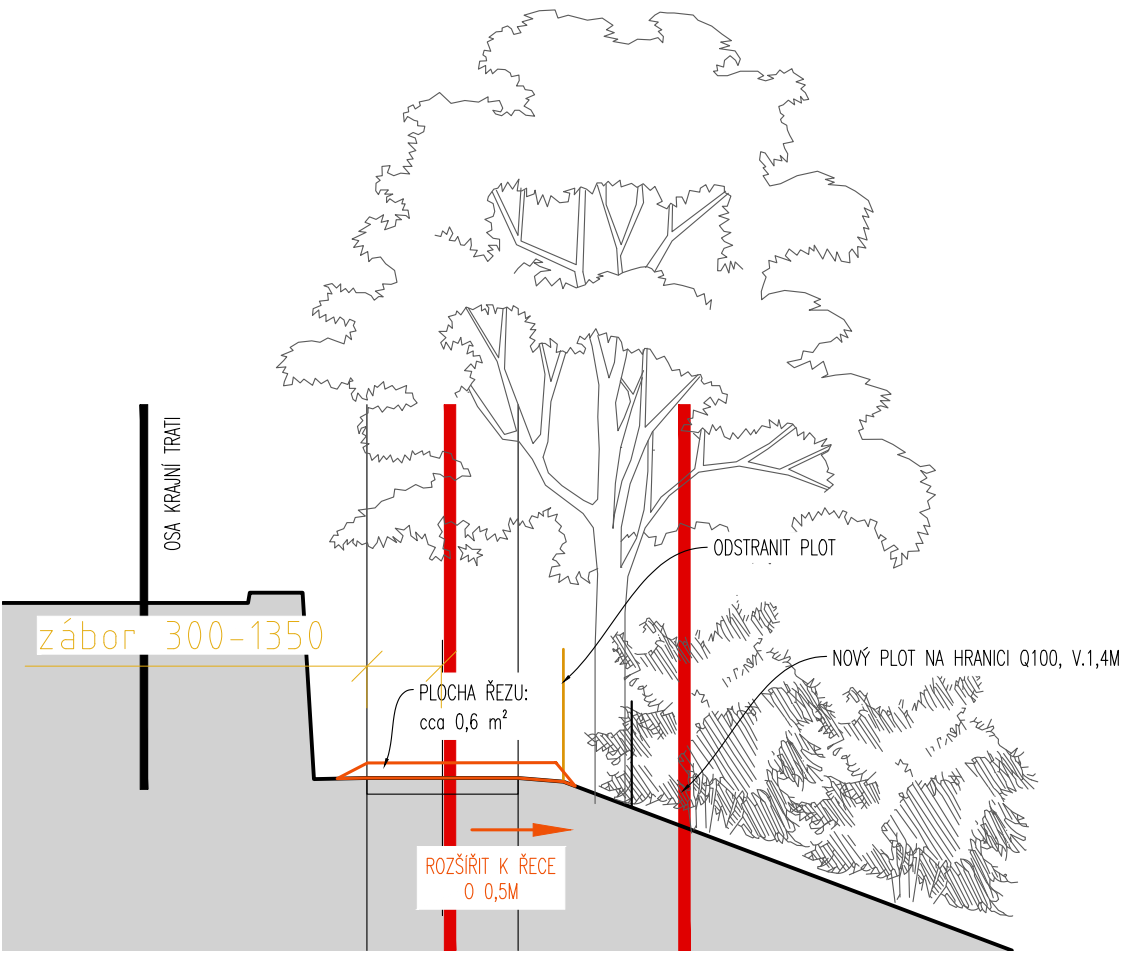
SITUACE ZÁBORU 1:500



VIZUALIZACE ŘEŠENÉHO ÚSEKU



ŘEZ – ÚSEK IV.



ZÁBOR POZEMKU P.Č. 67/1

- V ÚSEKU POD OPĚRNOU STĚNOU STEZKA PO CELÉ JEJÍ DÉLCE ZASAHUJE STÁVAJÍCÍ STEZKA NA POZEMEK P.Č. 67/1, KTERÝ JE VE SPRÁVĚ ŽELEZNIC
- JEDNÁ SE O STÁVAJÍCÍ STAV, KTERÝ ZŮSTÁVÁ NEZMĚNĚN
- ŠÍŘKA ZÁBORU JE PROMĚNLIVÁ OD CCA 300–1350MM, PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA JE 670MM, DÉLKA JE 154M
- CELKOVÁ PLOCHA ZÁBORU JE 104 M2



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

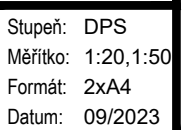
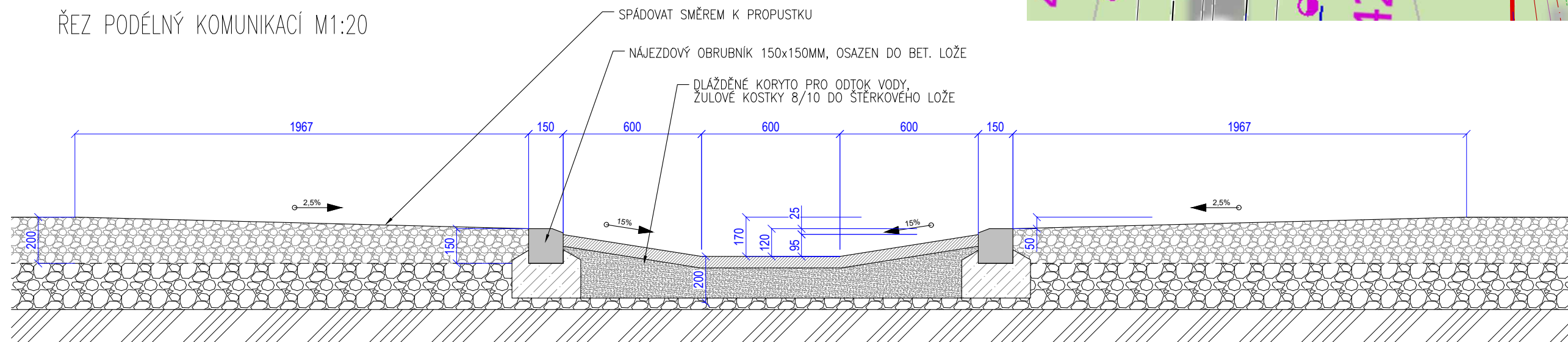
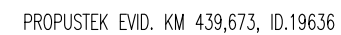
VÝKRES ZÁBORU

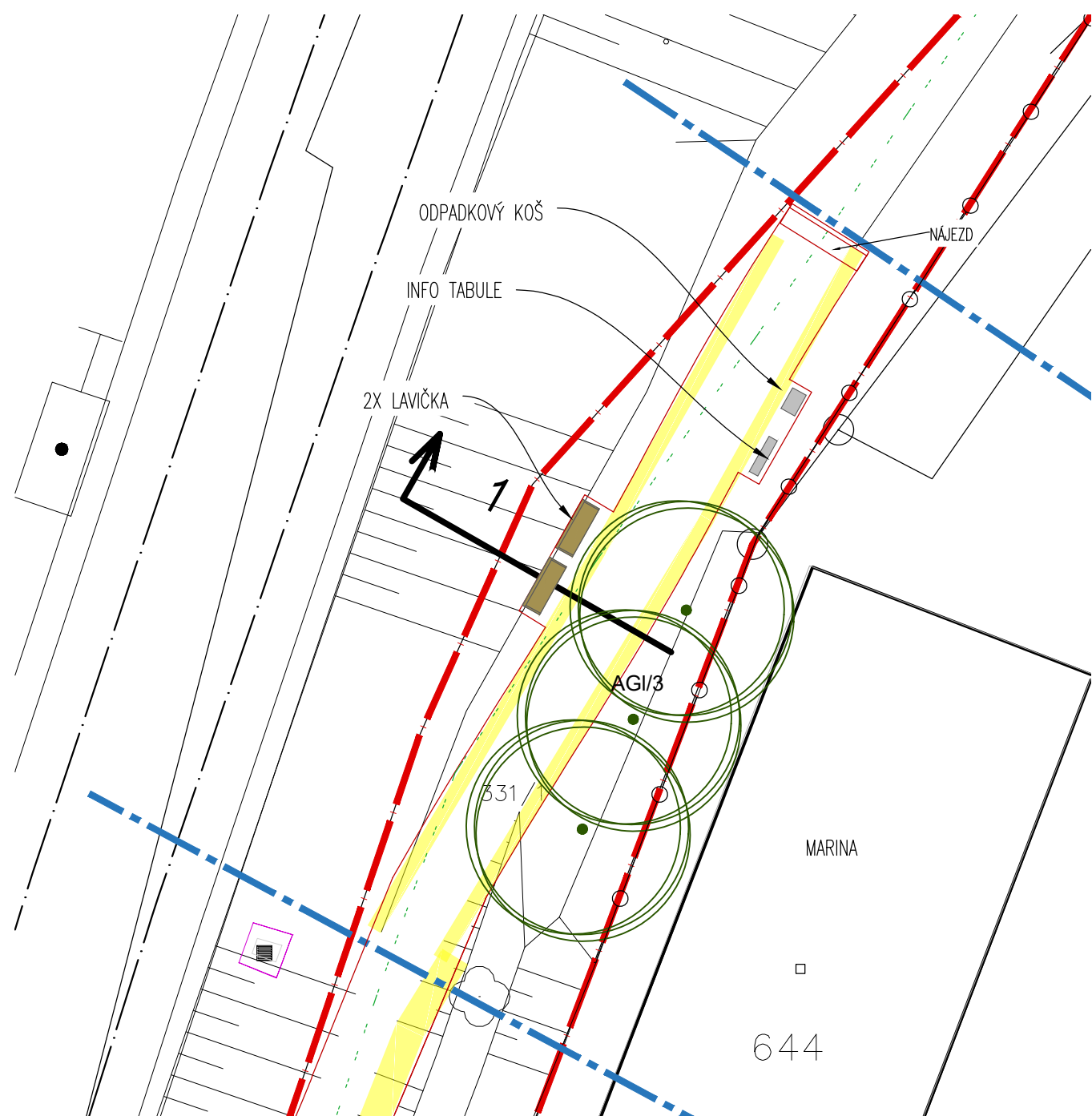
Paré:

Č.v.: REV02

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:1000
Formát: 4xA4
Datum: 12/2023

PŮDORYSY
PROPUSTKŮ
1:250
-ZDROJ: SPRÁVA MOSTŮ A TUNELŮ





SPECIFIKACE

Počátek úseku: 0 m – návaznost na stávající asfalt
Konec úseku: 28 m
Celková délka úseku: 28 m

POPIS

Do vstupní části u Mariny bude umístěna po levé straně info tabule a odpadkový koš, na pravé strany pod svah budou umístěny 2 lavičky, v jižní části budou stojany na kola. Bližší specifikace viz část Mobiliář.
Stezka zde bude symetricky rozšířena na 3m. Výškově bude stezka navazovat na severní asfaltovou komunikaci.
V jižní části budou vysazeny 3 nové stromy – Alnus glutinosa
– bližší specifikace viz B souhrnná zpráva – část B.5

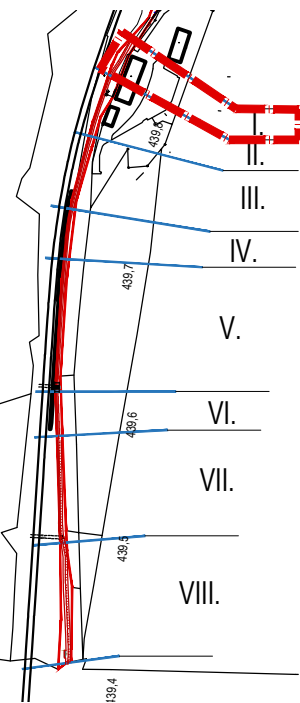
STÁVAJÍCÍ FOTO



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- HRANICE ÚSEKŮ
- OSA ŽELEZNICE
- STÁVAJÍCÍ STEZKA
- HRANICE KATASTRU
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ
- ŽELEZNIČNÍ TRATI
- NEZPEVNĚNÉ SVAHY
- ROZŠÍŘENÍ STEZKY OPROTI PŮVODNÍ POZICI
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VN V BETONOVÉ CHRÁNICI, 6kV ve vlastnictví Správy železnic, s.o.

LOKALIZACE 1:5000



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdika@gmail.com

Výkres:

PŮDORYS - ČÁST I.

Paré:

Č.v.: SÚ 1.03

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:200
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023

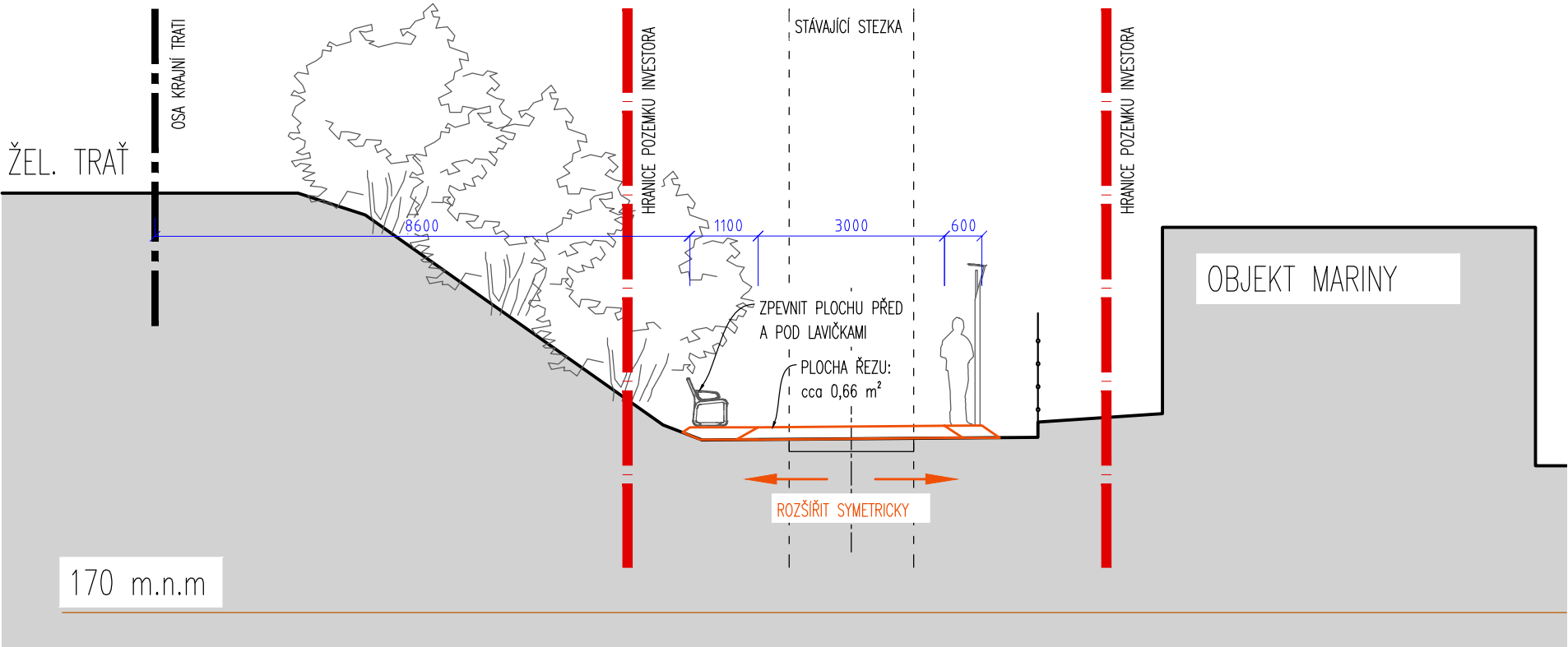


Mobiliář viz v.č. 2.01 – 2.03.

LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- OSA STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY NOVĚ ROZŠÍŘENÉ STEZKY
- STÁVJÍCÍ OPLOCENÍ
- HRANICE POZEMKU INVESTORA

ŘEZ – ÚSEK I.



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

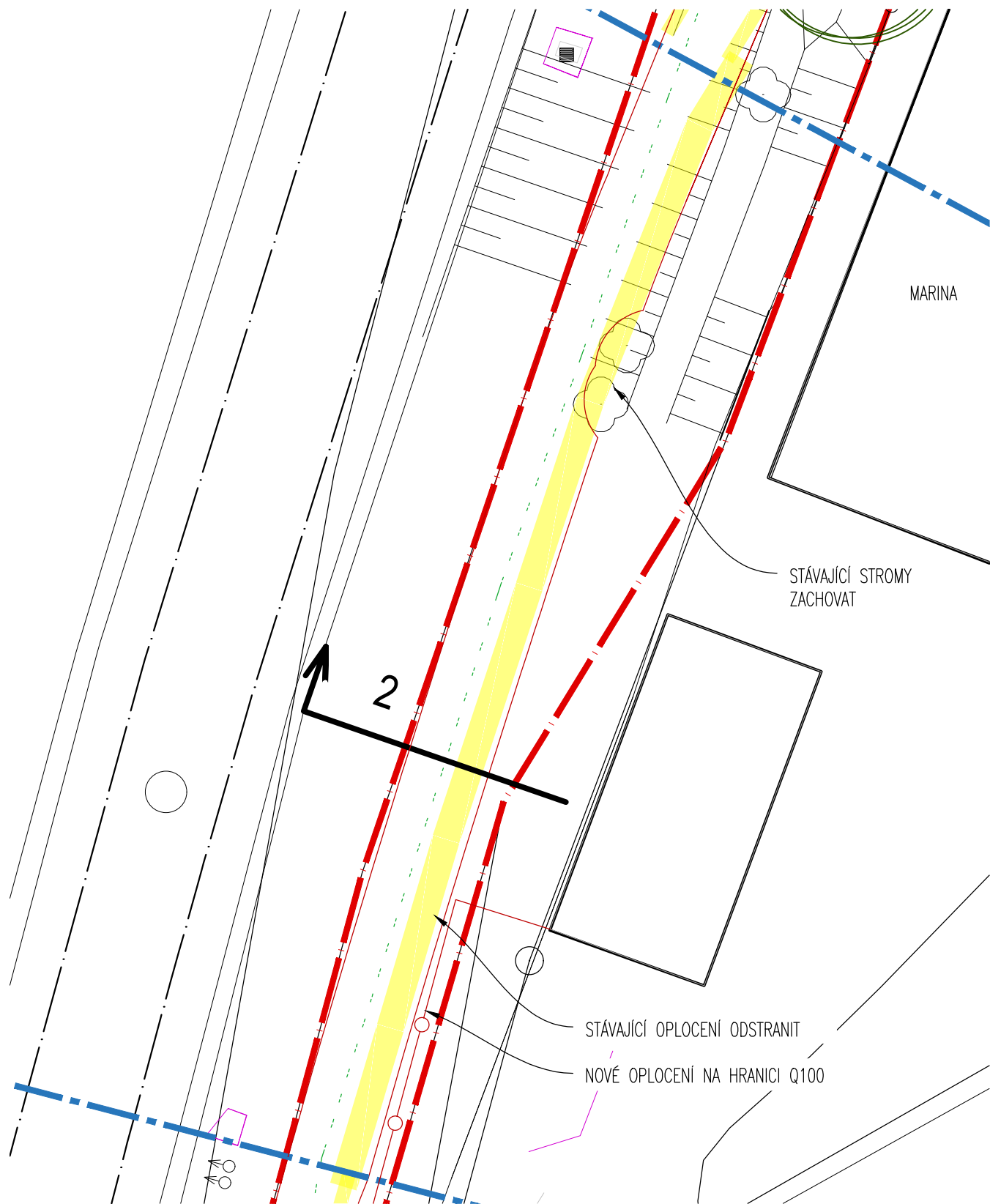
Výkres:

ŘEZ - ÚSEK Č. I

Paré:

Č.v.: SÚ 1.04

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:100
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



SPECIFIKACE	
Počátek úseku:	28 m
Konec úseku:	70 m
Celková délka úseku:	42 m

POPIS

V druhé části bude odstraněn stávající pletivový plot, bude nahrazen novým o v. 1,4 m na hranici aktivní záplavové zóny. Stezka zde bude rozšířena na 3m směrem k řece. Nebude zde žádný mobiliář, stávající stromy budou zachovány, stezka zde bude lokálně zúžena.

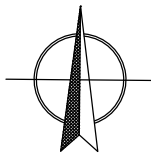
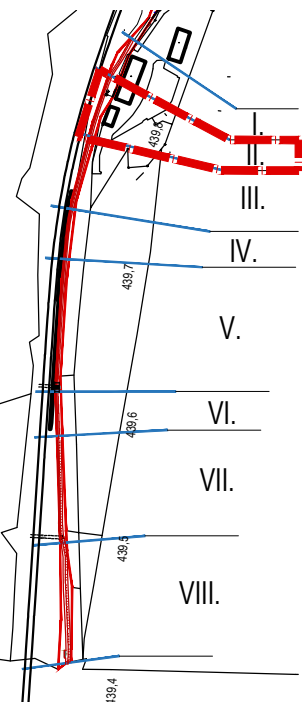
STÁVAJÍCÍ FOTO



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- HRANICE ÚSEKŮ
- OSA ŽELEZNICE
- STÁVAJÍCÍ STEZKA
- HRANICE KATASTRU
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ
- ŽELEZNIČNÍ TRATI
- NEZPEVNĚNÉ SVAHY
- ROZŠÍŘENÍ STEZKY OPROTI PŮVODNÍ POZICI
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VN V BETONOVÉ CHRÁNIČCE, 6KV ve vlastnictví Správy

LOKALIZACE 1:5000



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

PŮDORYS - ČÁST II.

Paré:

Č.v.: SÚ 1.05

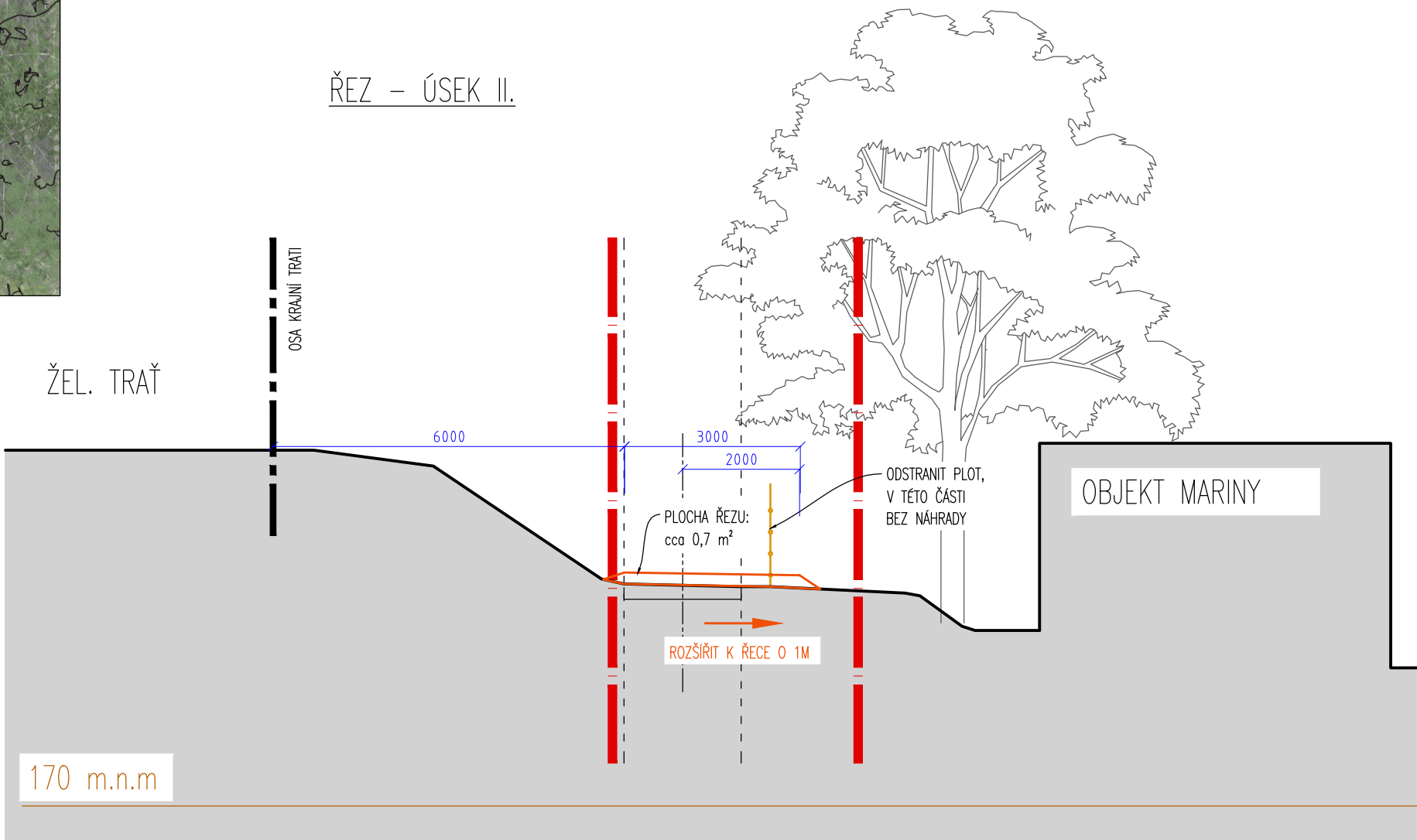
Stupeň: DPS
Měřítko: 1:200
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- OSA STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY NOVĚ ROZŠÍŘENÉ STEZKY
- STÁVJÍCÍ OPLOCENÍ
- HRANICE POZEMKU INVESTORA

ŘEZ – ÚSEK II.



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.ú.z.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

ŘEZ - ÚSEK Č. II

Paré:

Č.v.: SÚ 1.06

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:100
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



POPIS

Ve třetí části bude odstraněn stávající pletivový plot, bude nahrazen novým o v. 1,4 m na hranici aktivní záplavové zóny. Stezka zde bude rozšířena na cca 2,5 m směrem k řece.

Nebude zde žádný mobiliář, stávající stromy budou zachovány, stezka zde bude lokálně zúžena.

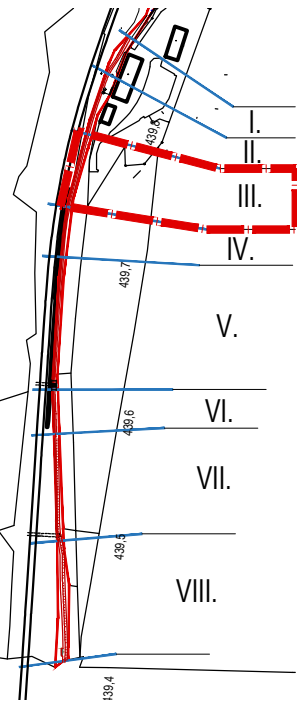
STÁVAJÍCÍ FOTO



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- HRANICE ÚSEKŮ
- OSA ŽELEZNICE
- STÁVAJÍCÍ STEZKA
- HRANICE KATASTRU
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ
- ŽELEZNIČNÍ TRATI
- NEZPEVNĚNÉ SVAHY
- ROZŠÍŘENÍ STEZKY OPROTÍ PŮVODNÍ POZICI
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VN V BETONOVÉ CHRÁNIČCE, 6KV ve vlastnictví Správy železnic, s.o.

LOKALIZACE 1:5000



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

PŮDORYS - ČÁST III.

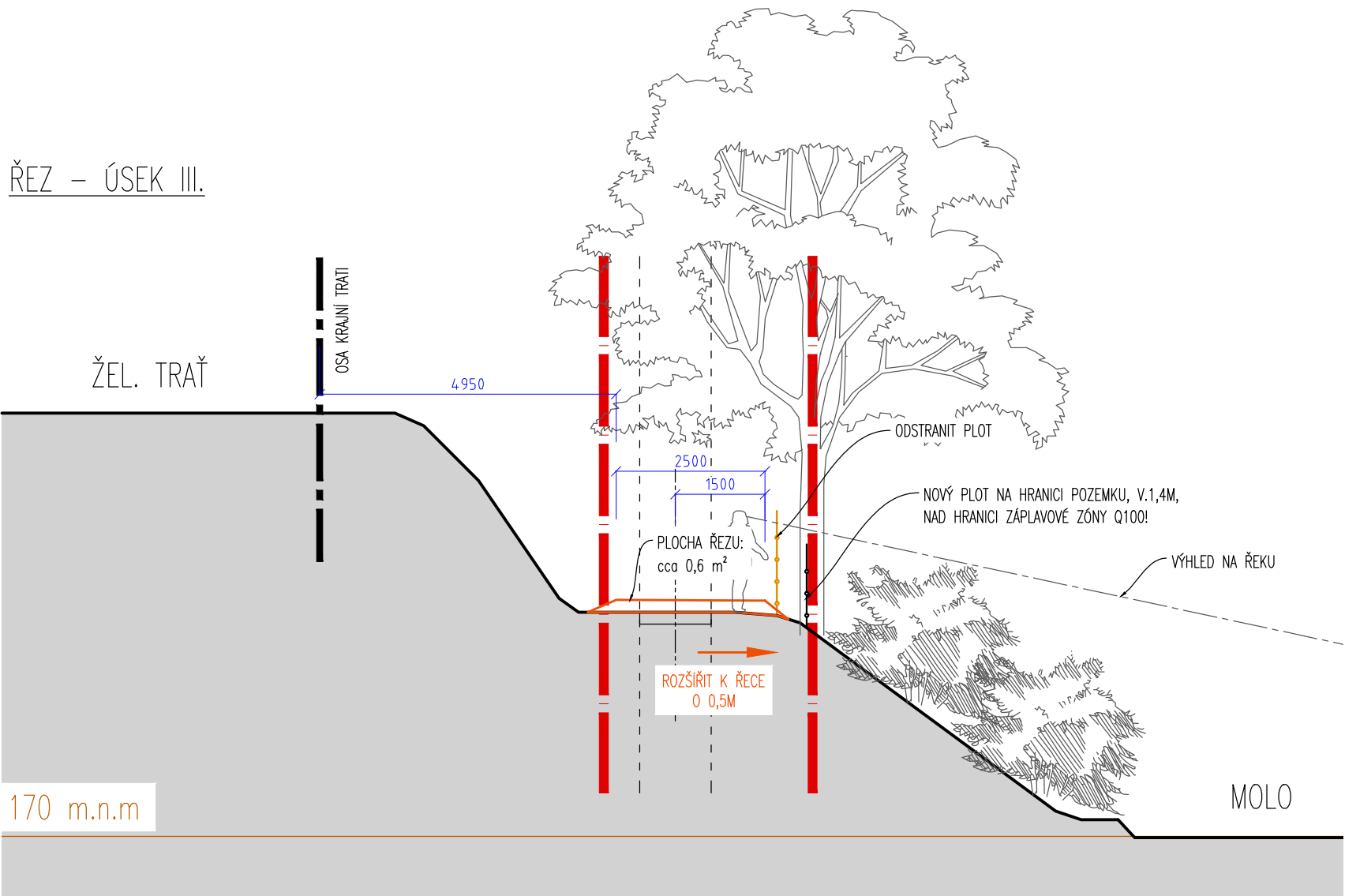
Paré:

Č.v.: SÚ 1.07

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:200
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



ŘEZ – ÚSEK III.



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- OSK STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY NOVĚ ROZŠÍŘENÉ STEZKY
- STÁVJÍCÍ OPLOCENÍ
- HRANICE POZEMKU INVESTORA



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

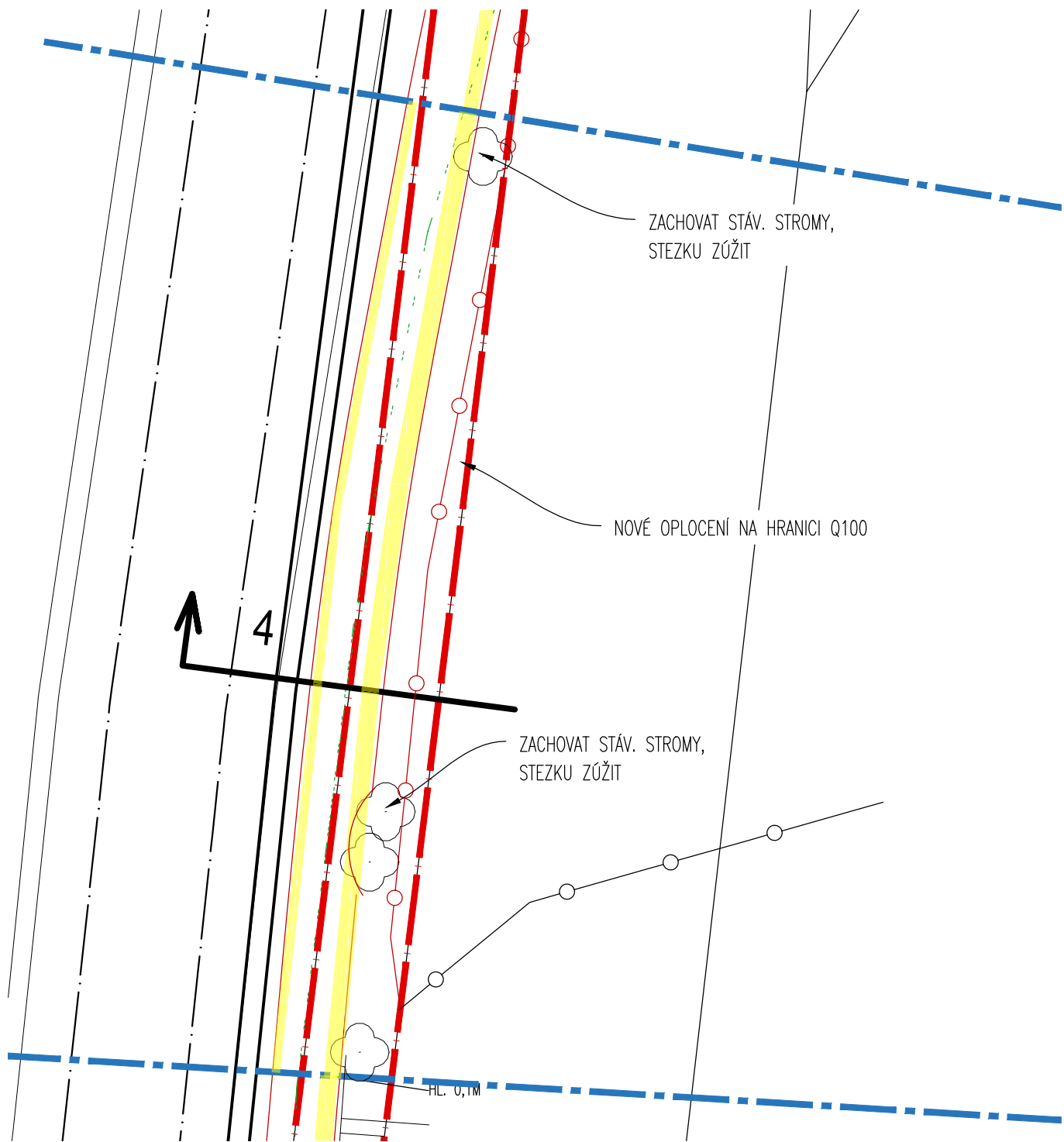
Výkres:

ŘEZ - ÚSEK Č. III

Paré:

Č.v.: SÚ 1.08

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:100
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



SPECIFIKACE

Počátek úseku:	120 m
Konec úseku:	152 m
Celková délka úseku:	32 m

POPIS

Ve čtvrté části bude odstraněn stávající pletivový plot, bude nahrazen novým o v. 1,4 m na hranici aktivní záplavové zóny. Stezka zde bude rozšířena na cca 2,5 m směrem k řece.

Nebude zde žádný mobiliář, stávající stromy budou zachovány, stezka zde bude lokálně zúžena.

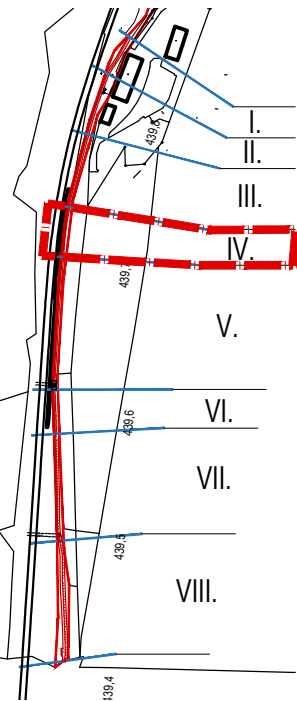
STÁVAJÍCÍ FOTO



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- HRANICE ÚSEKŮ
- OSA ŽELEZNICE
- STÁVAJÍCÍ STEZKA
- HRANICE KATASTRU
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ
- ŽELEZNIČNÍ TRATI
- NEZPEVNĚNÉ SVAHY
- ROZŠÍŘENÍ STEZKY OPROTI PŮVODNÍ POZICI
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VN V BETONOVÉ CHRÁNIČCE, 6KV ve vlastnictví Správy železnic, s.o.

LOKALIZACE 1:5000



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

PŮDORYS - ČÁST IV.

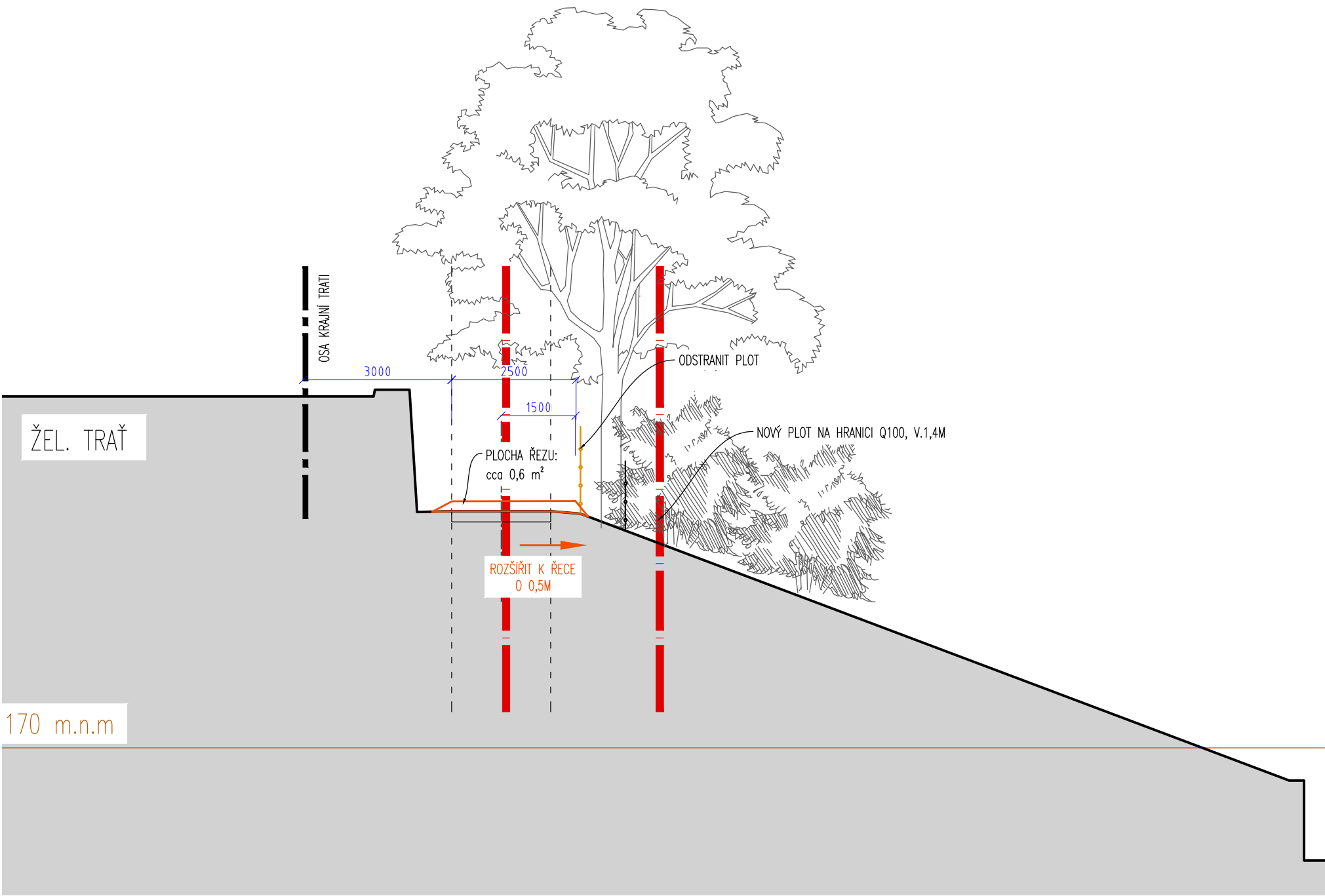
Paré:

Č.v.: SÚ 1.09

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:200
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



ŘEZ – ÚSEK IV.



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- OSA STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY NOVĚ ROZŠÍŘENÉ STEZKY
- STÁVJÍCÍ OPLOCENÍ
- HRANICE POZEMKU INVESTORA



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

ŘEZ - ÚSEK Č. IV

Paré:

Č.v.: SÚ 1.10

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:100
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023

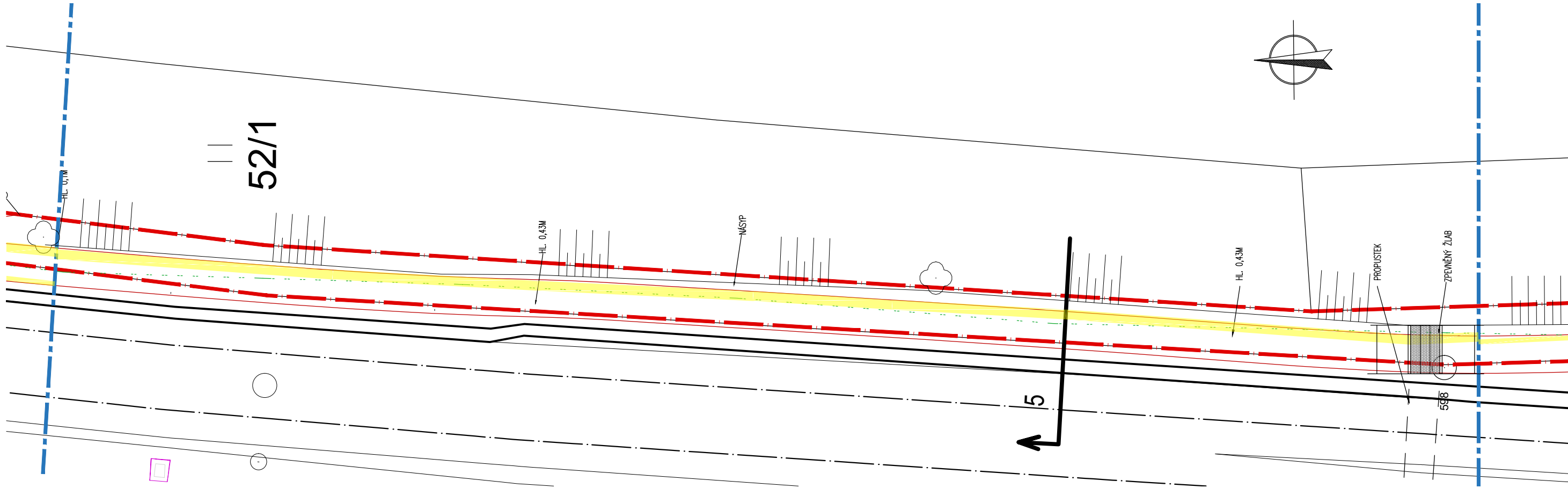
POPIS

Ve páté části není oplocení. Stezka zde bude rozšířena na cca 2,5 m směrem k řece, dle potřeby bude vytvořen násep. Nebude zde žádný mobiliář, stávající stromy budou zachovány, stezka zde bude lokálně zúžena. Na jihu úseku je v opěrné stěně propustek, ve stezce zde bude vytvořen zpevněný žlab pro odvod vody k řece – viz v.č. REV03

STÁVAJÍCÍ FOTO



PŮDORYS – ČÁST V. M 1:250



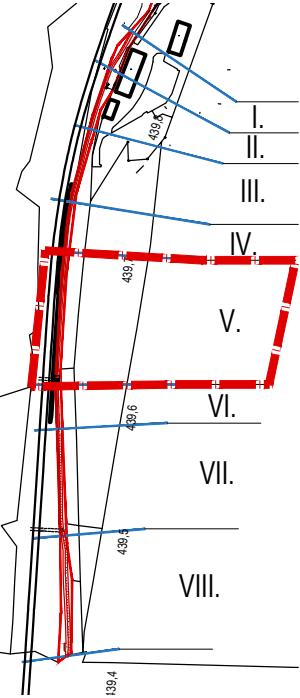
SPECIFIKACE

Počátek úseku: 152 m
Konec úseku: 241 m
Celková délka úseku: 89 m

LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- HRANICE ÚSEKŮ
- OSA ŽELEZNICE
- STÁVAJÍCÍ STEZKA
- HRANICE KATASTRU
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ
- ŽELEZNIČNÍ TRATI
- NEZPEVNĚNÉ SVAHY
- ROZŠÍŘENÍ STEZKY OPROTI PŮVODNÍ POZICI
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VN V BETONOVÉ CHRÁNIČCE, 6kV ve vlastnictví Správy železnic, s.o.

LOKALIZACE 1:5000



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

PŮDORYS - ČÁST V.

Paré:

Č.v.: SÚ 1.11

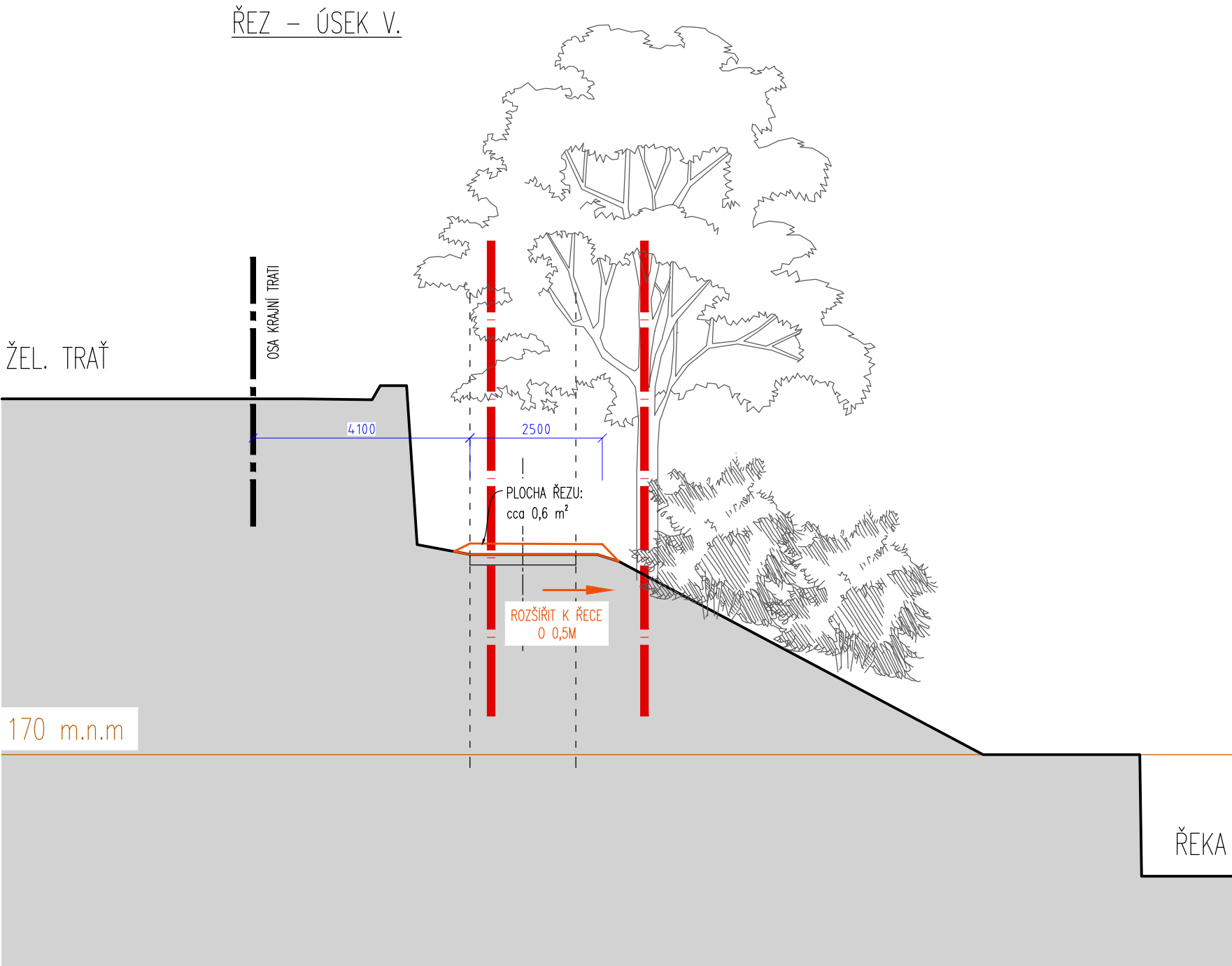
Stupeň: DPS
Měřítko: 1:250
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- OSA STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY NOVĚ ROZŠÍŘENÉ STEZKY
- STÁVJÍCÍ OPLOCENÍ
- HRANICE POZEMKU INVESTORA

ŘEZ – ÚSEK V.



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

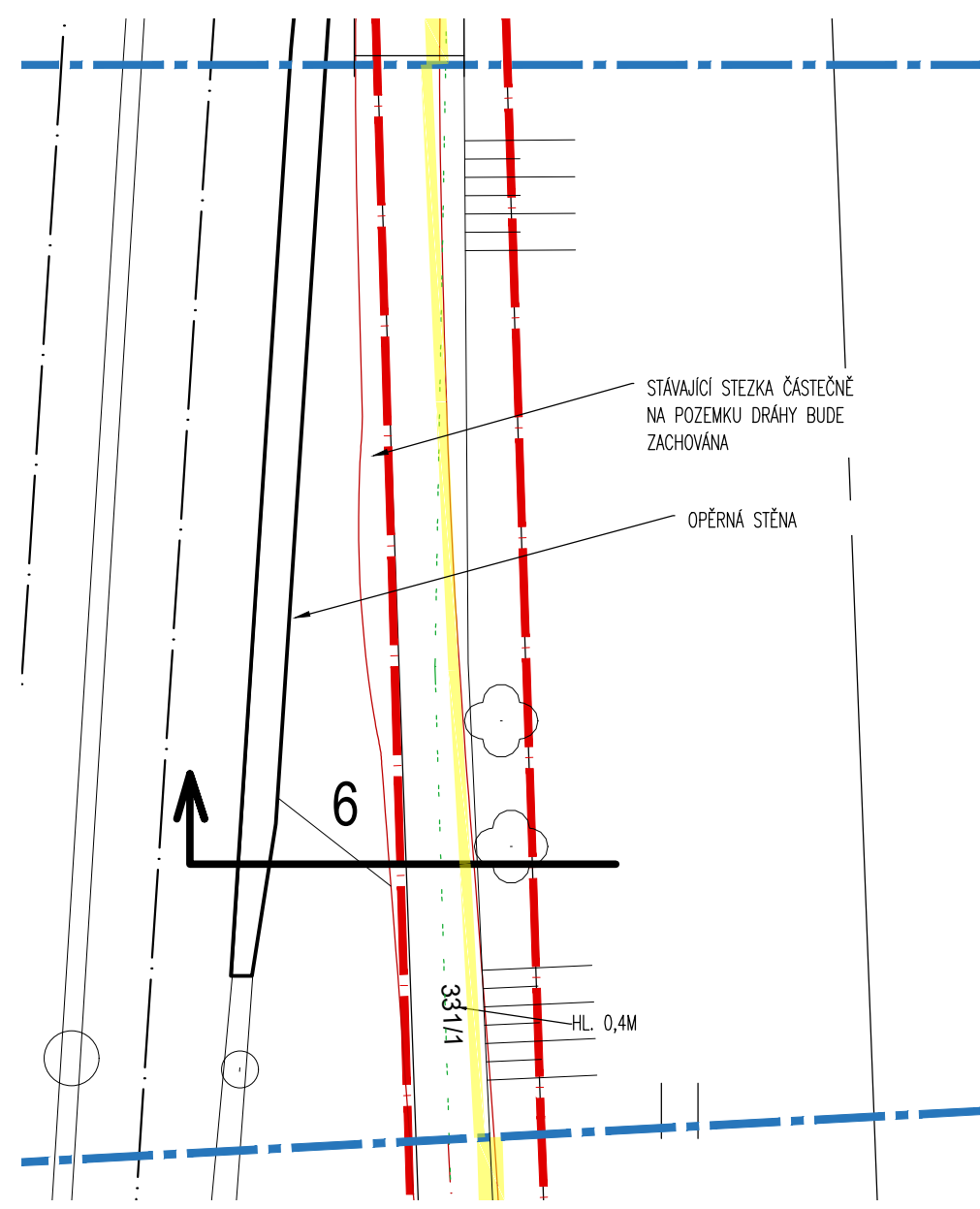
Výkres:

ŘEZ - ÚSEK Č. V

Paré:

Č.v.: SÚ 1.12

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:100
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



SPECIFIKACE

Počátek úseku: 241 m
Konec úseku: 270 m
Celková délka úseku: 29 m

POPIS

V šesté části není oplocení. Stezka zde bude rozšířena na cca 2,3 m směrem k řece, dle potřeby bude vytvořen násep, na druhou stranu je pozemek dráhy. Stávající stezka zasahuje cca 0,7m na pozemek dráhy 76/1, tento stav bude zachován.
Nebude zde žádný mobiliář, stávající stromy budou zachovány, stezka zde bude lokálně zúžena.

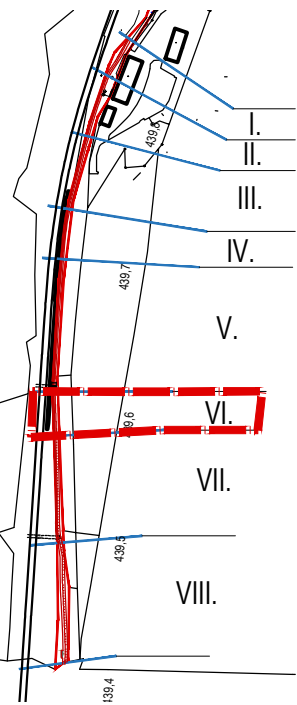
STÁVAJÍCÍ FOTO



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- HRANICE ÚSEKŮ
- OSA ŽELEZNICE
- STÁVAJÍCÍ STEZKA
- HRANICE KATASTRU
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ
- ŽELEZNIČNÍ TRATI
- NEZPEVNĚNÉ SVAHY
- ROZŠÍŘENÍ STEZKY OPROTI PŮVODNÍ POZICI
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VN V BETONOVÉ CHRÁNIČCE, 6KV ve vlastnictví Správy železnic, s.o.

LOKALIZACE 1:5000



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

PŮDORYS - ČÁST VI.

Paré:

Č.v.: SÚ 1.13

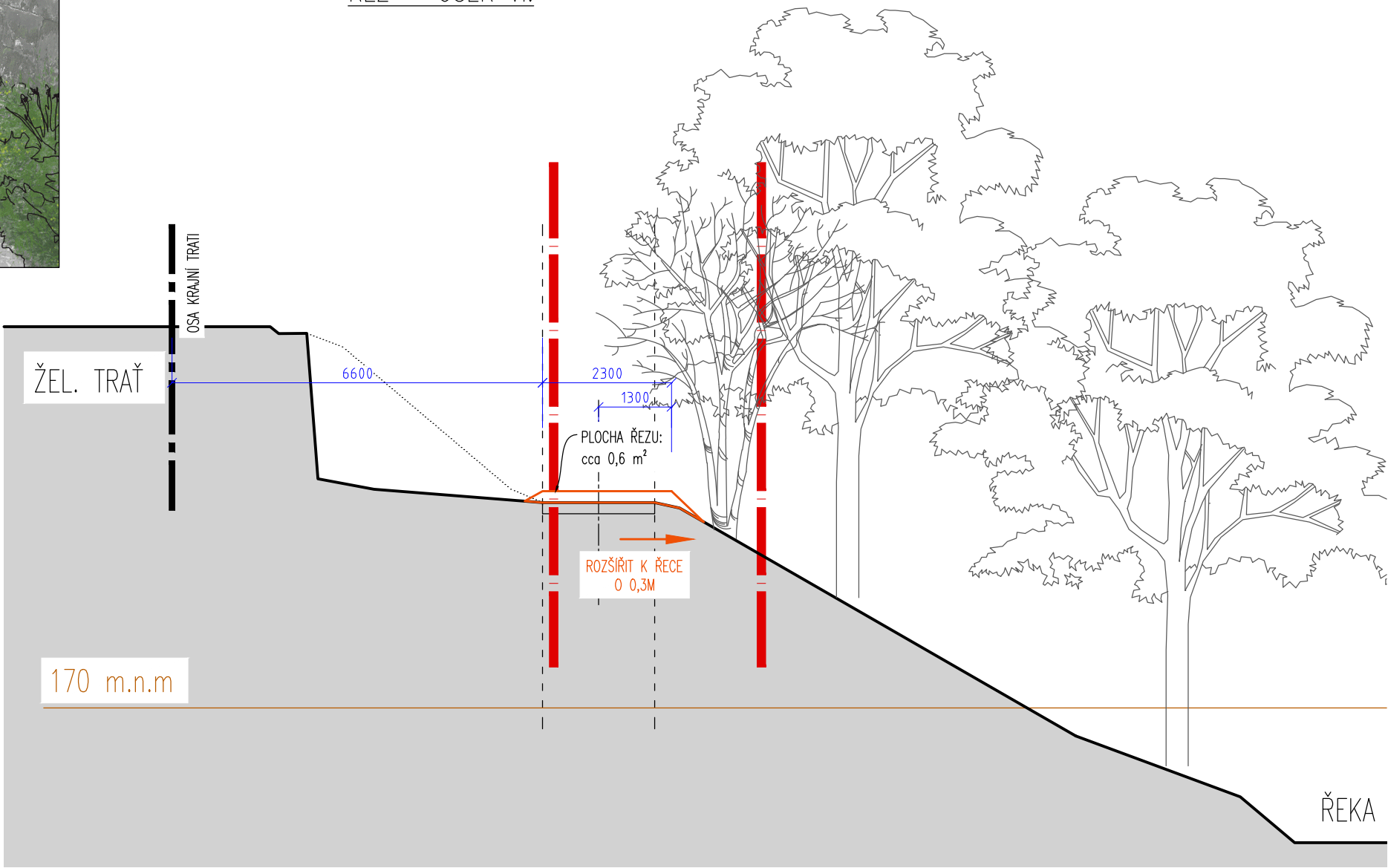
Stupeň: DPS
Měřítko: 1:200
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- OSA STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY STÁVAJÍCÍ STEZKY
- HRANY NOVĚ ROZŠÍŘENÉ STEZKY
- STÁVJÍCÍ OPLOCENÍ
- HRANICE POZEMKU INVESTORA

ŘEZ – ÚSEK VI.



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

ŘEZ - ÚSEK Č. VI

Paré:

Č.v.: SÚ 1.14

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:100
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023

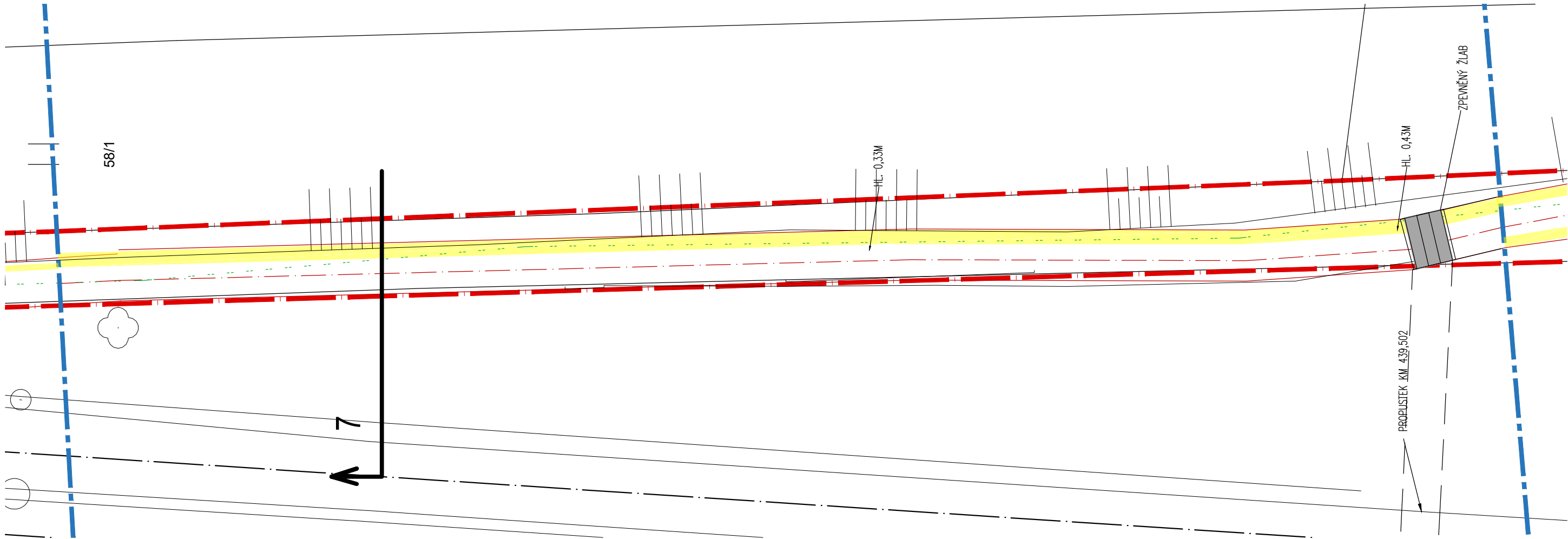
POPIS

V sedmé části bude stezka rozšířena na cca 2,5 m směrem k řece, dle potřeby bude vytvořen násep, na druhou stranu je pozemek dráhy. Nebude zde žádný mobiliář, stávající stromy budou zachovány, stezka zde bude lokálně zúžena. V jižní části bude přes cestu vytvořen zpevněný žlab pro odvod vody z propustku. Přesná poloha a tvar bude určena na místě stavby.

STÁVAJÍCÍ FOTO



PŮDORYS – ČÁST VII. M 1:200



SPECIFIKACE

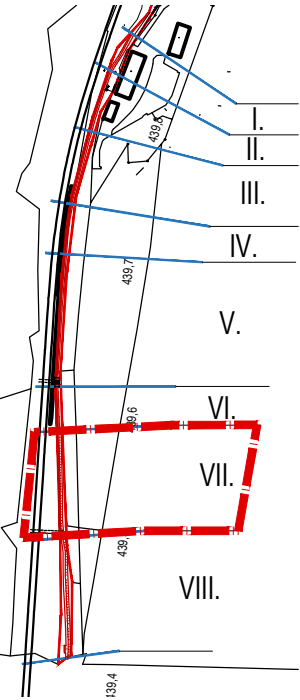
Počátek úseku: 270 m
Konec úseku: 341 m

Celková délka úseku: 71 m

LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- HRANICE ÚSEKŮ
- OSA ŽELEZNICE
- STÁVAJÍCÍ STEZKA
- HRANICE KATASTRU
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ
- ŽELEZNIČNÍ TRATI
- NEZPEVNĚNÉ SVAHY
- ROZŠÍŘENÍ STEZKY OPROTI PŮVODNÍ POZICI
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VN V BETONOVÉ CHRÁNIČCE, 6kV ve vlastnictví Správy železnic, s.o.

LOKALIZACE 1:5000



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

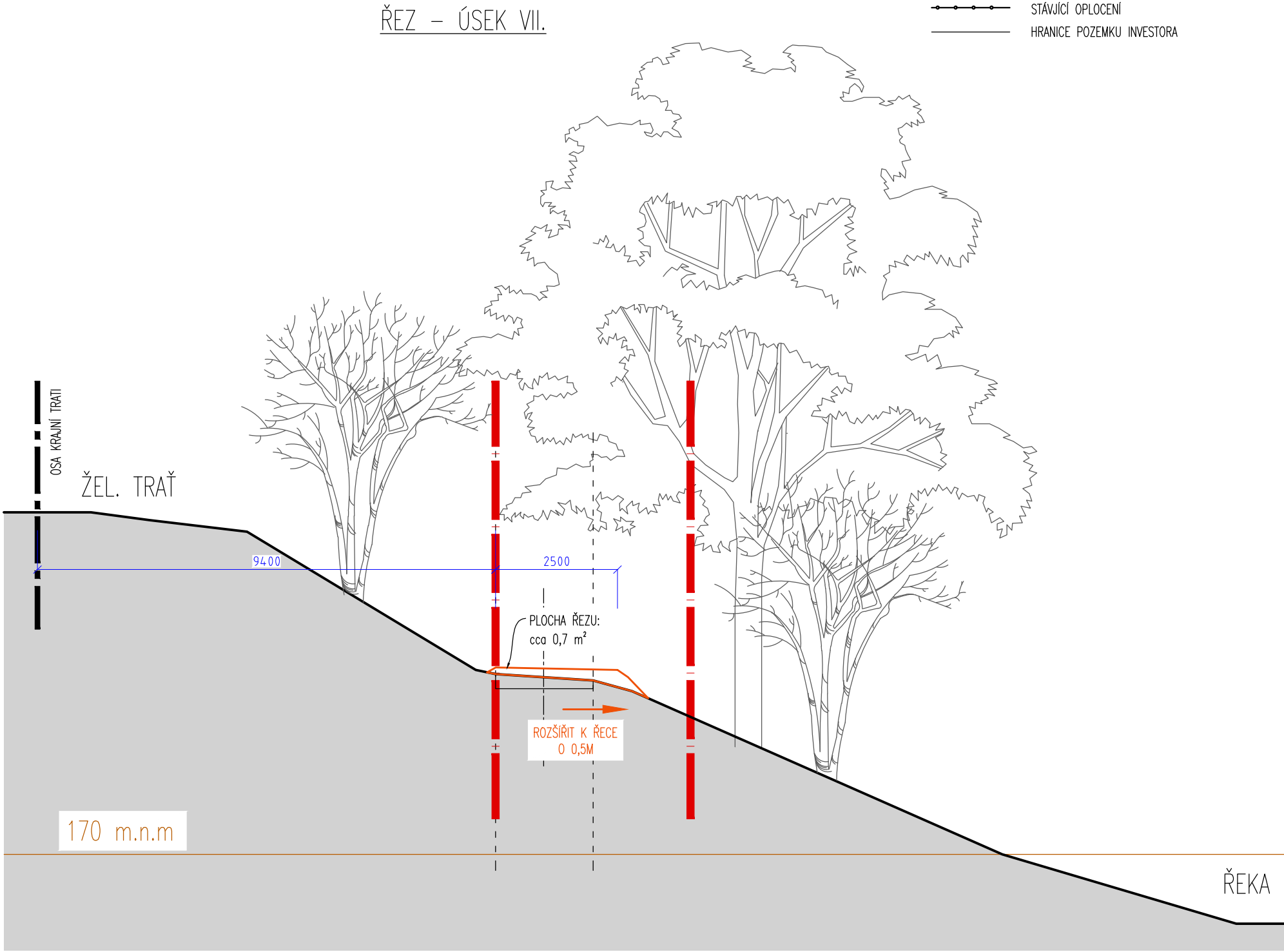
Výkres:

PŮDORYS - ČÁST VII.

Paré:

Č.v.: SÚ 1.15

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:200
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

ŘEZ - ÚSEK Č. VII

Paré:

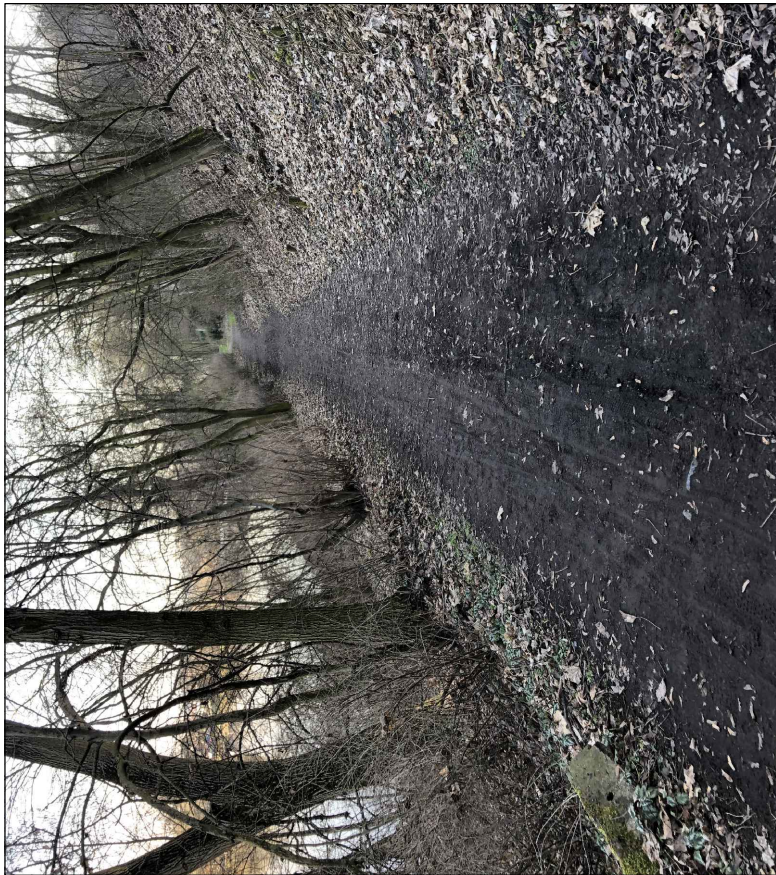
Č.v.: SÚ 1.16

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:100
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023

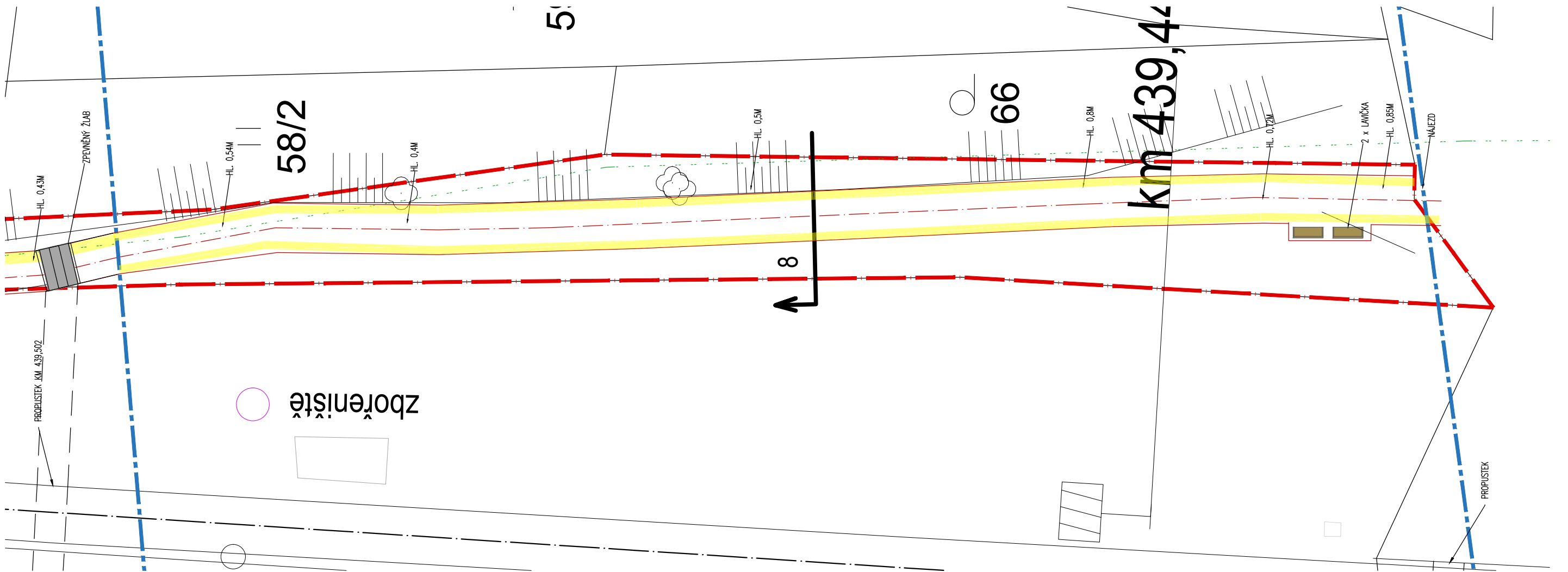
POPIS

V osmé části bude stezka rozšířena na cca 3 m symetricky na obě strany. V jižní části budou ve svahu nad stezkou umístěny dvě lavičky. Stávající stromy budou zachovány, stezka zde bude lokálně zúžena.

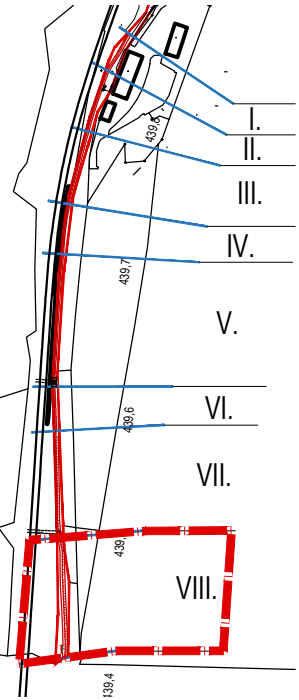
STÁVAJÍCÍ FOTO



PŮDORYS – ČÁST VIII. M 1:250



LOKALIZACE 1:5000



SPECIFIKACE

Počátek úseku: 341 m
Konec úseku: 420 m
Celková délka úseku: 79 m

LEGENDA

- HRANICE POZEMKU INVESTORA
- HRANICE ÚSEKŮ
- OSA ŽELEZNICE
- STÁVAJÍCÍ STEZKA
- HRANICE KATASTRU
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ
- ŽELEZNIČNÍ TRATI
- NEZPEVNĚNÉ SVAHY
- ROZŠÍŘENÍ STEZKY OPROTI PŮVODNÍ POZICI
- STÁVAJÍCÍ VEDENÍ VN V BETONOVÉ CHRÁNIČCE, 6kV ve vlastnictví Správy železnic, s.o.



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

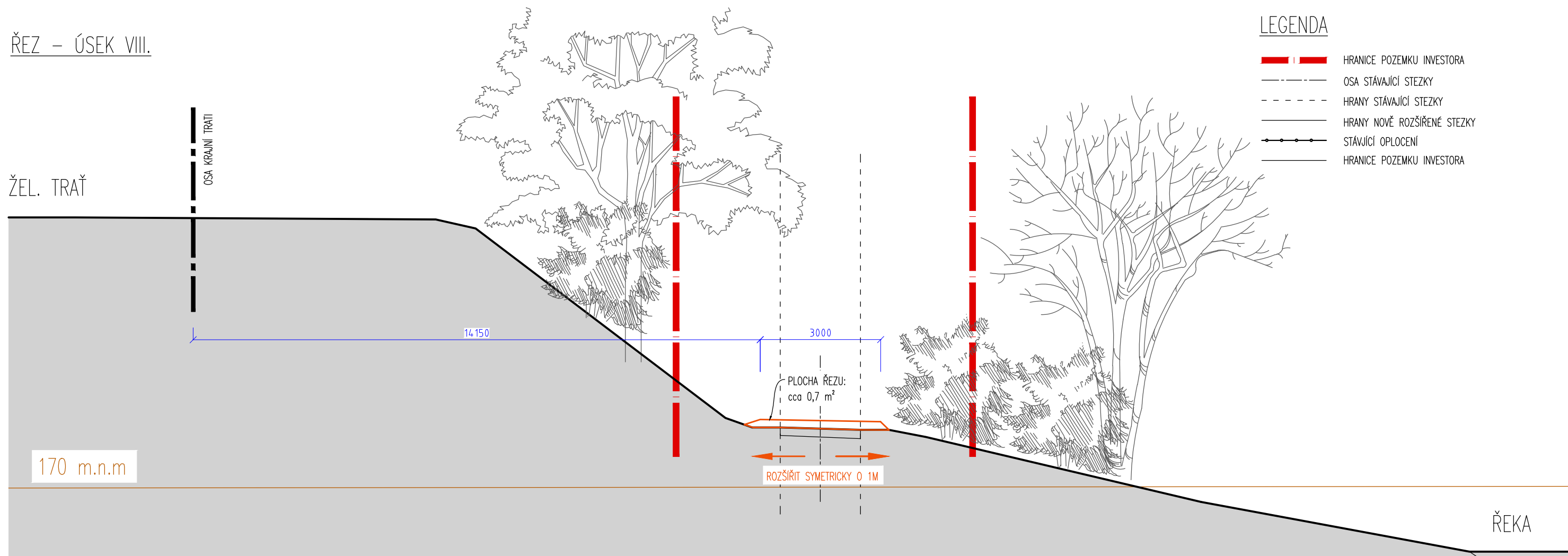
PŮDORYS - ČÁST VIII.

Paré:

Č.v.: SÚ 1.17

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:200
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023

ŽEL. TRAŤ



VIZUALIZACE NÁVRHU



Katastr.úz.:	Nelahozeves [702790]
Adresa st.:	Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník:	Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt:	Ing.arch. Eva Ježdířková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

ŘEZ - ÚSEK Č. VIII

Paré:

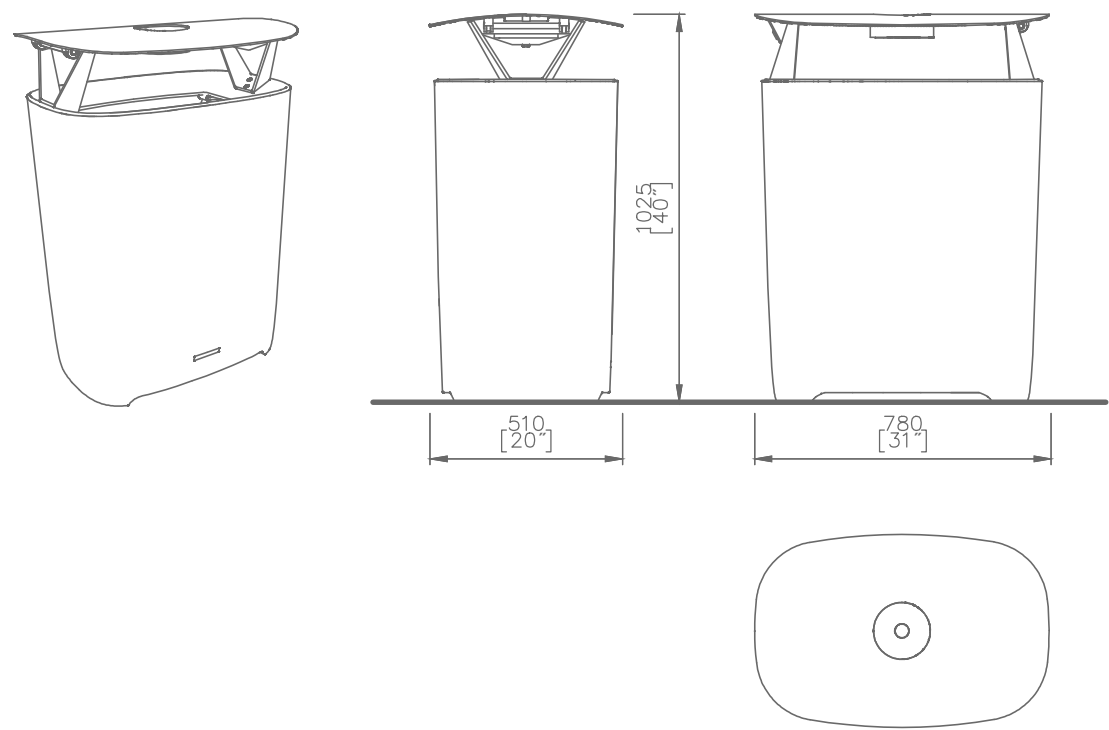
Č.v.: SÚ 1.18

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:100
Formát: 2xA4
Datum: 12/2023

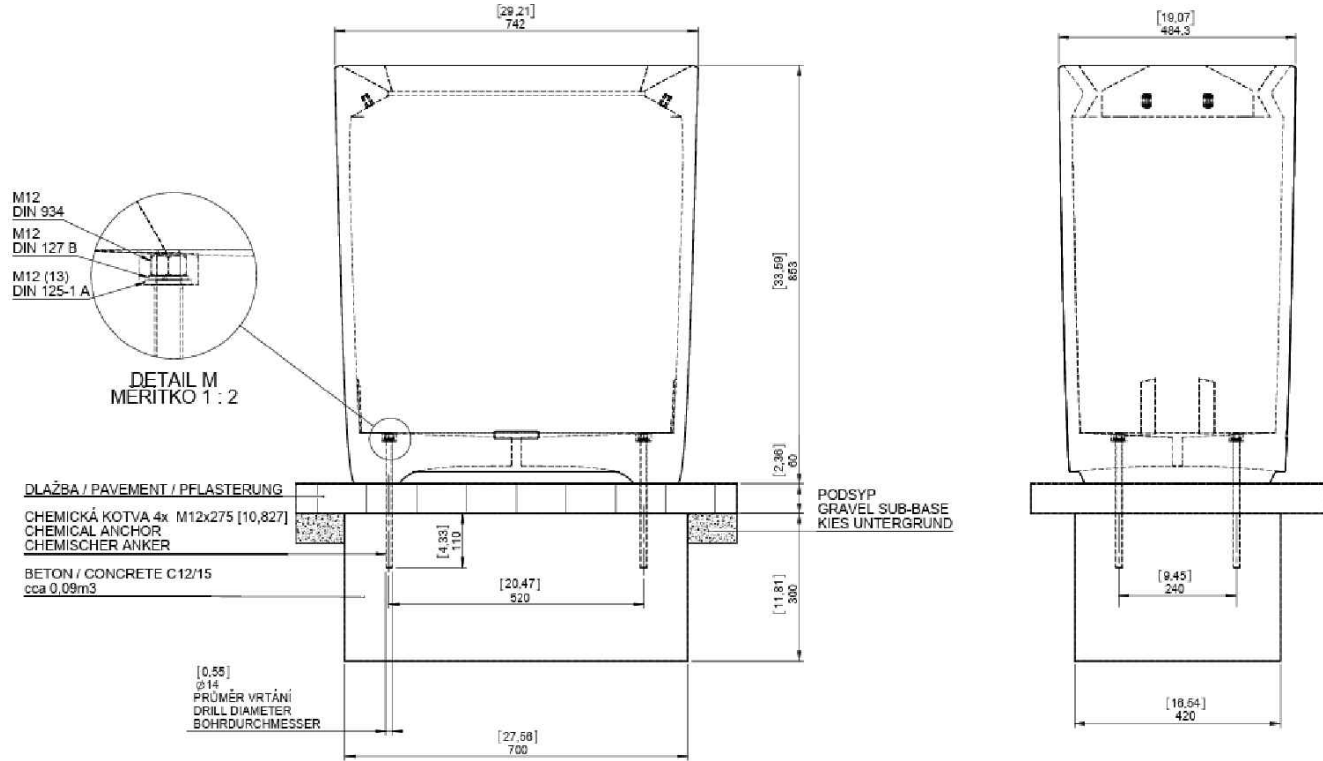
SPECIFIKACE

POČET:	1 ks – část I.
výrobce, série:	mmcité, Better
Varianta:	BTT–B307p Odpadkový betonový koš(120l), stříška s popelníkem(0,7l)
Tělo koše:	Odlitek z vysokopevnostního betonu HSC® (Hight–StrenghtConcrete). Uvnitř nerezový rámeček na uchycení odpadního pytle.
Rozměry:	484 x 741 x 850 mm.
Stříška:	svařenec z výpalků z hliníkového plechu nesený na konzolách z výpalků z ocelového plechu, s popelníkem, zámek s trojhranem 9 mm.
Povrchová úprava:	beton je opatřen transparentní impregnací. Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem. Hliníková konstrukce opatřena práškovým vypalovacím lakem.
Vnitřní nádoba:	bez nádoby, do koše jsou vkládány LDPE plastové odpadní pytle objem cca 120l, nepoužívat HDPE pytle.
Barevnost	varianta světle šedá
Kotvení:	kotvení do betonového základu pomocí závitových tyčí M12.

NÁKRES KOŠE 1:20



ZPŮSOB KOTVENÍ



ILUSTRAČNÍ FOTO

Pozn. : varianta odstín světle šedý, stříška s popelníkem



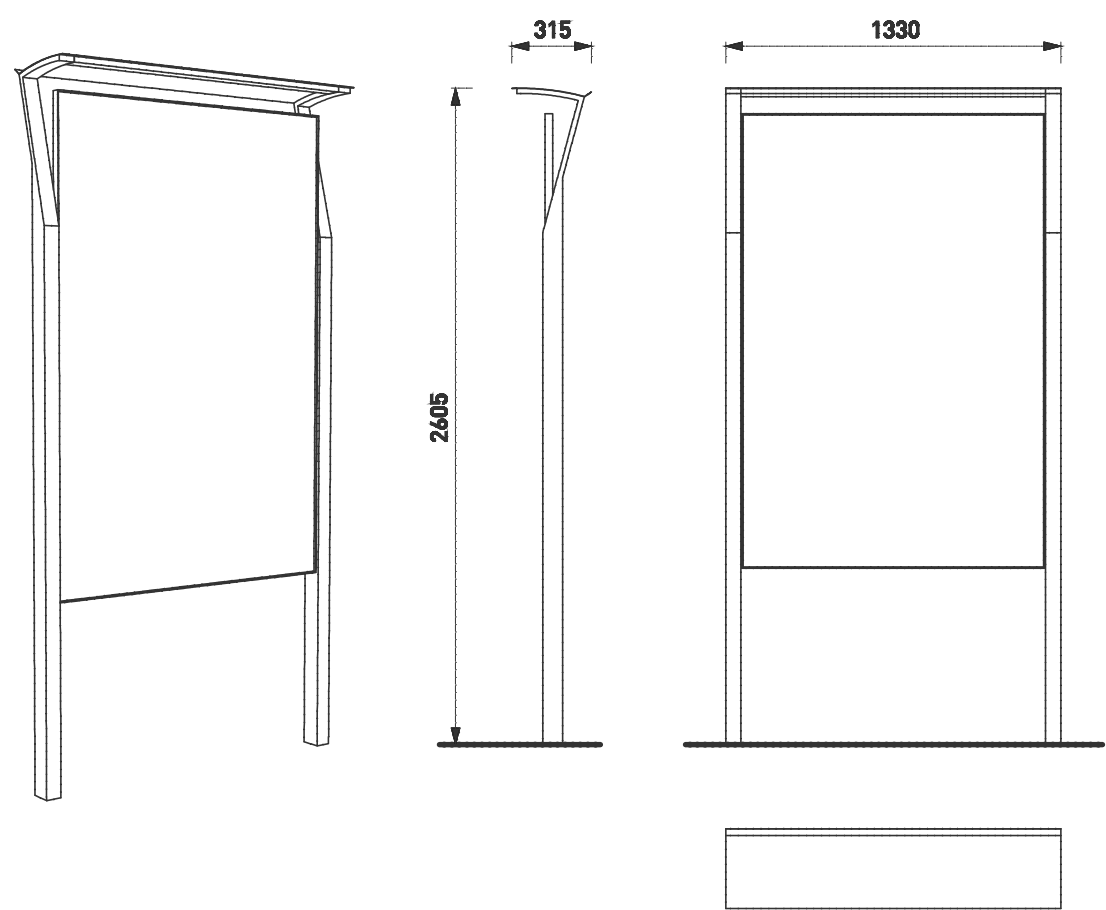
	OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1		Paré:	Č.v.: SÚ 2.01
	Katastr.úz.: Nelahozeves [702790] Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1 Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com	Výkres: MOBILIÁŘ -KOŠ		

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:20
Formát: 2xA4
Datum: 06/2023

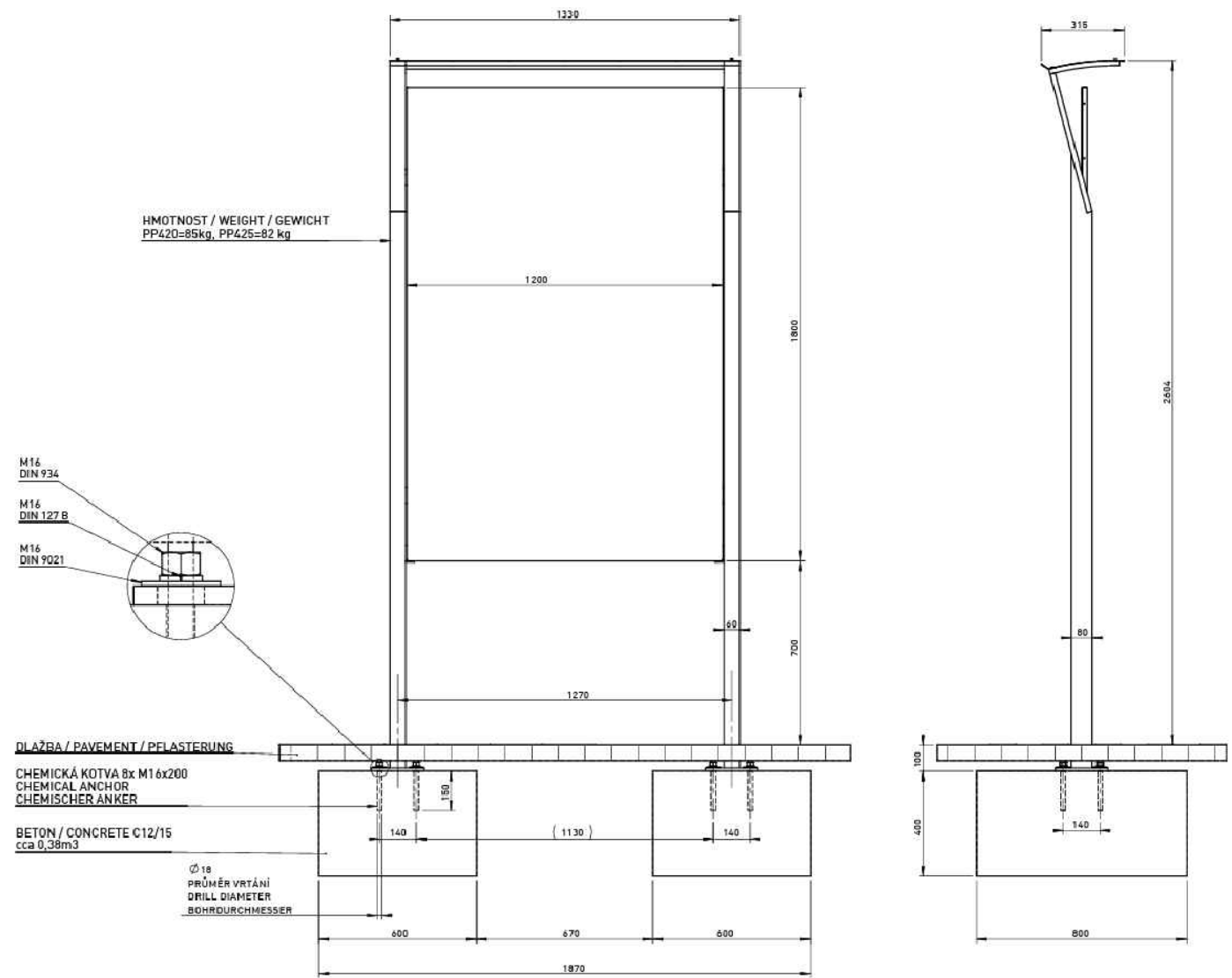
SPECIFIKACE

Umístění:	viz půdorys částí
POČET:	1 ks – část I.
výrobce:	mmcité
Série:	PP
Varianta:	PP425 Plakátovací plocha, jednostranná, samostatná
Charakter konstrukce:	ocelová konstrukce se stříškou, spojená s plechovou výlepovou plochou pomocí šroubových spojů z nerezivějící oceli
Použití:	je určena pro vylepování plakátů a dalších reklamních tisků; je konstruována do venkovního prostředí
Povrchová úprava:	ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem
Nosná kostra:	svařenec tvořený obdélnými uzavřenými profily 80×60×3 mm a 60×20×2 mm a výpalky z plechu tl. 5 a 12 mm; celková výška 2720 mm, šířka 1330 mm
Výlepová plocha:	svařený rám z uzavřených obdélníkových profilů 40×20×2 překrytý plechem 1202×1802 mm, tl. 0,8mm
Stříška:	pozinkovaný plech tl. 1,2 mm spojený s nosným rámem pomocí šroubových spojů z nerezivějící oceli
Barevnost:	odstíny polyesterových práškových laků v jemné struktuře mat dodávaných standardně společností mmcité
Kotvení:	kotvení na dlažbu nebo na ztuhlém terénu do betonového základu pomocí závitových tyčí M16
Hmotnost:	79 kg
Pozn.:	Tabule ponese informace o Dvořákově stezce včetně mapy. Grafický návrh není předmětem této dodávky.

NÁKRES TABULE 1:30



ZPŮSOB KOTVENÍ 1:20



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

MOBILIÁŘ -TABULE

Paré:

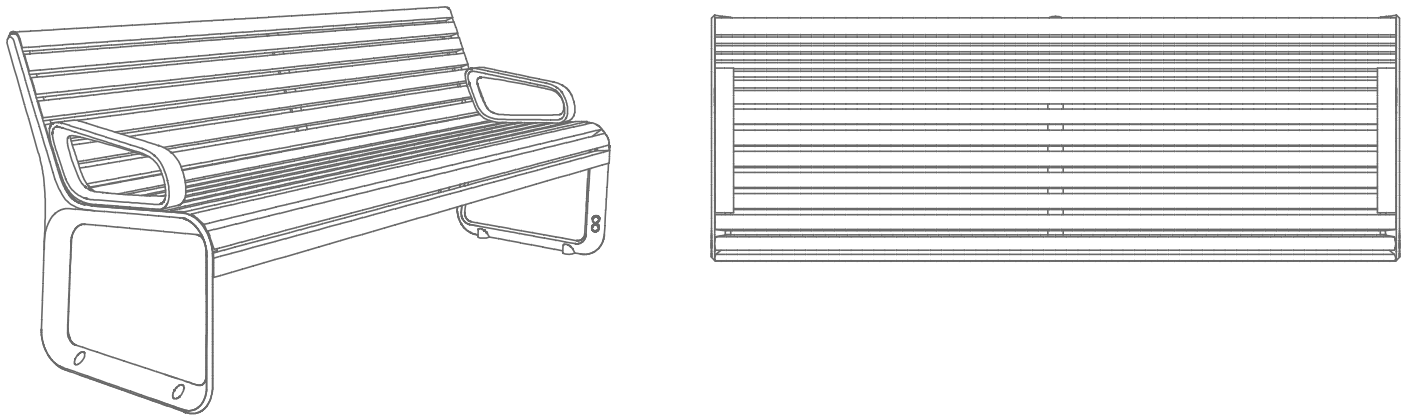
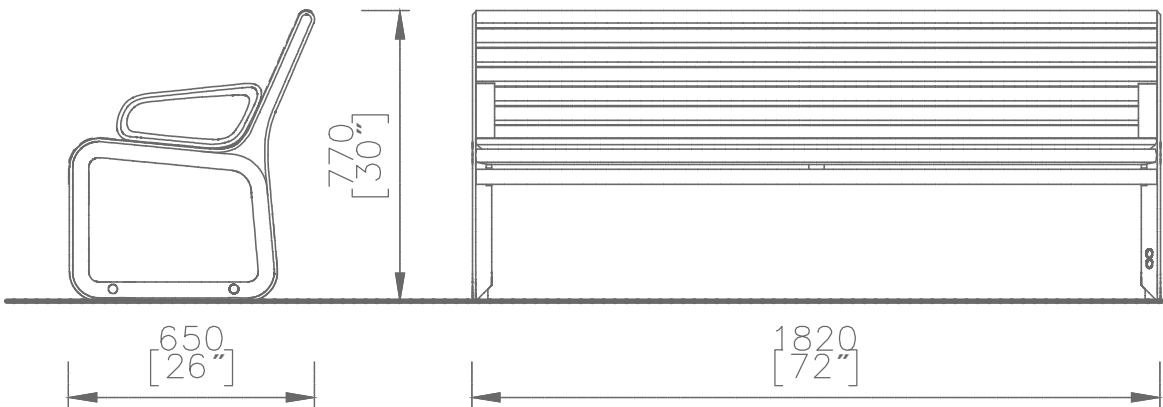
Č.v.: SÚ 2.02

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:20,30
Formát: 2xA4
Datum: 06/2023

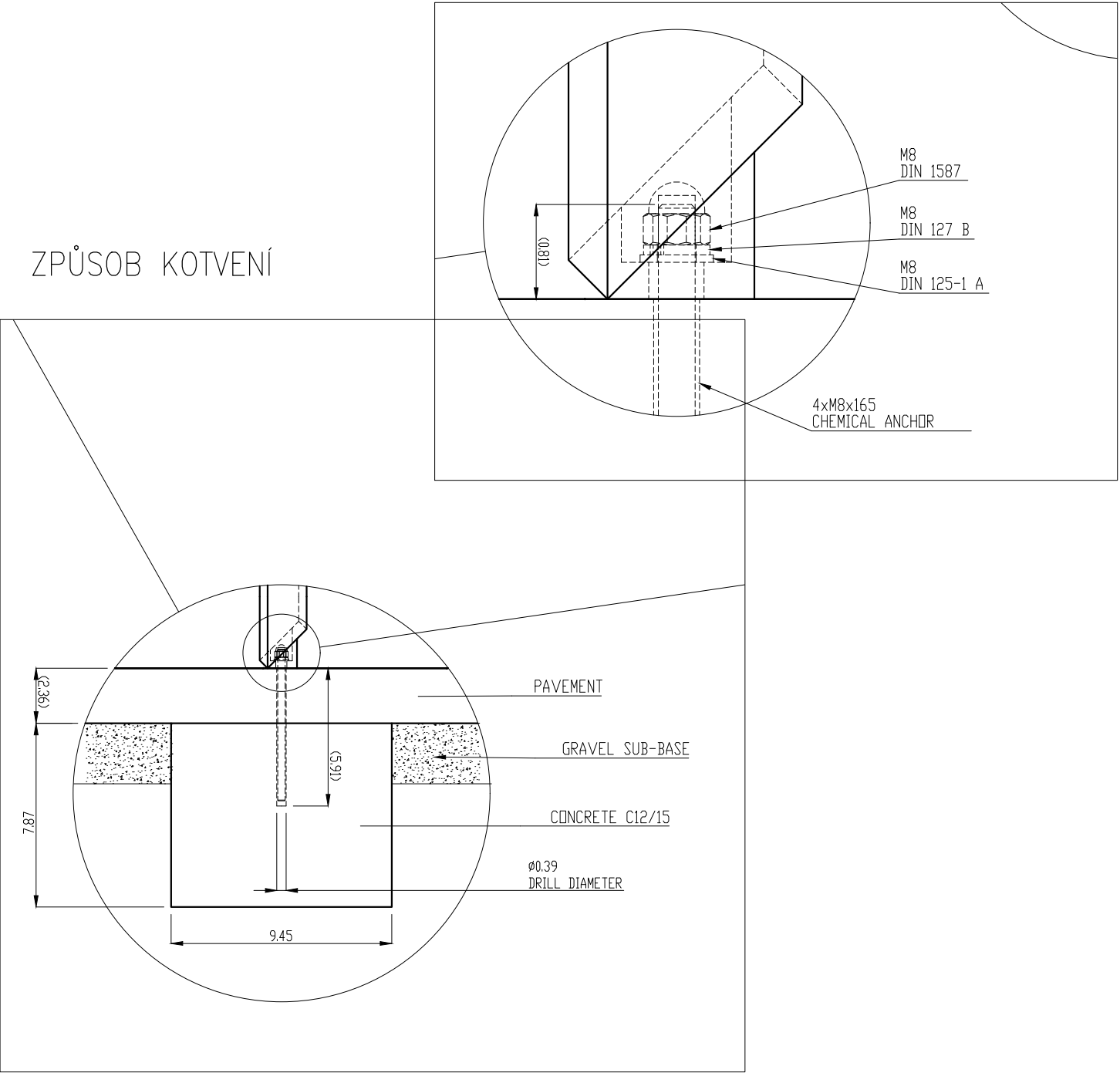
SPECIFIKACE

Umístění:	viz půdorys částí
POČET:	4 ks – 2ks část I, 2ks část VIII.
výrobce:	mmcitě
serie:	Portiqua
typ:	PQA 156-02 LAVIČKA S OPĚRADLEM A PODRUČKAMI
materiál:	Hliníková slitina, tropické dřevo bez povrchové úpravy
povrchová úprava:	bez povrchové úpravy (nětěr lněný olej)

NÁKRES LAVIČKY



ZPŮSOB KOTVENÍ



OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1

Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]
Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1
Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda
Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com

Výkres:

MOBILIÁŘ -LAVIČKA

Paré:

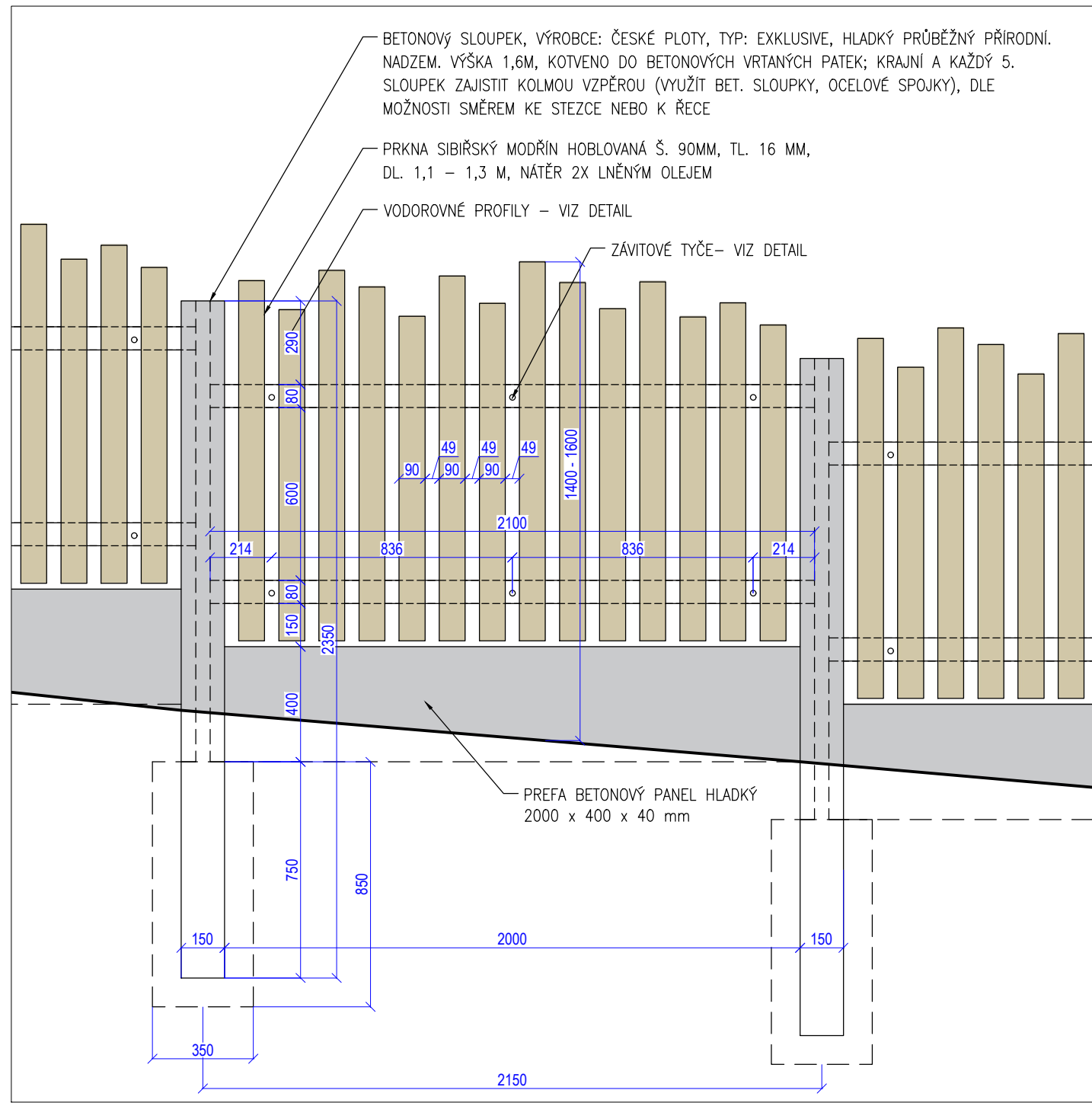
Č.v.: SÚ 2.03

Stupeň: DPS
Měřítko: 1:100
Formát: 2xA4
Datum: 06/2023

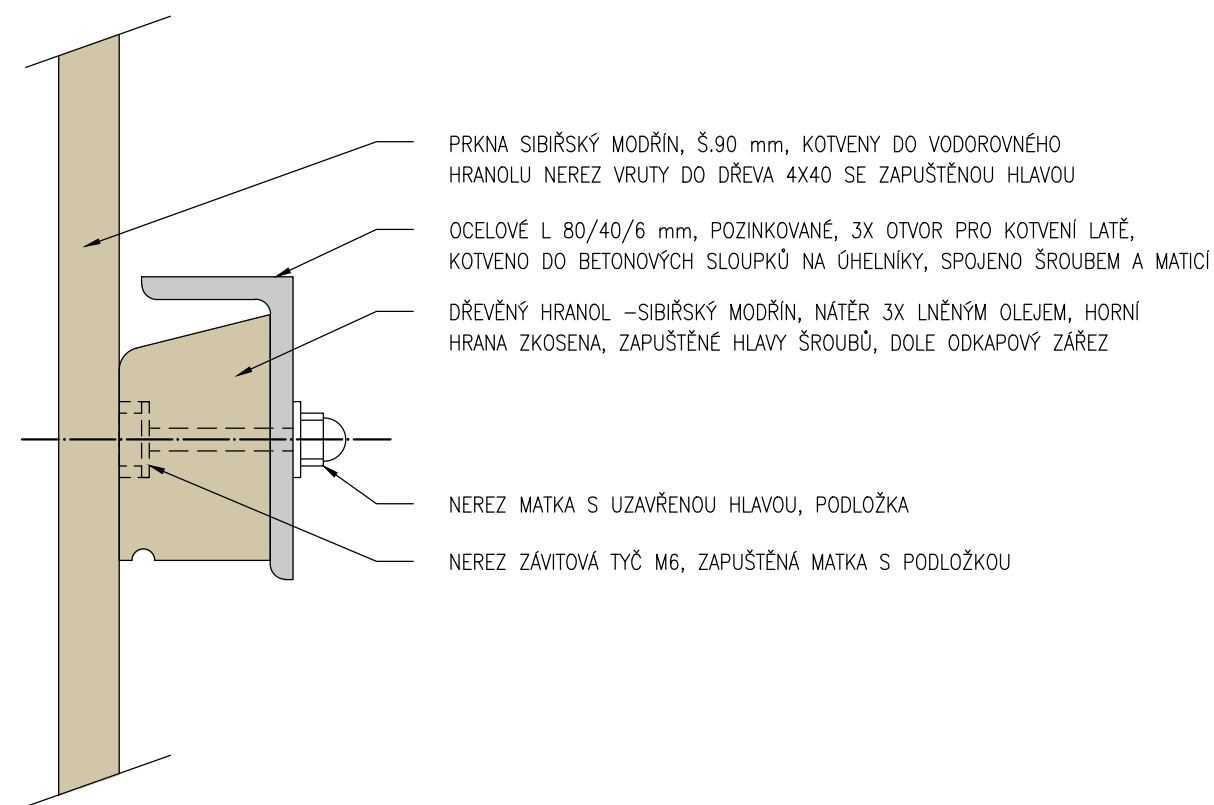
SPECIFIKACE

Umístění:	viz půdorys částí, <u>umístit nad úroveň aktivní záplavové zóny Q100</u>		
POČET:	cca 94 bm		
	sloupků:	cca 45 ks + 10ks vzpěry	
	podhrabových desek:	cca 44 ks	
	vodorovné profily:	cca 2x 88 bm	
	počet výplňových prken:	cca 620 ks	
výrobce:	sloupky a desky – České ploty, s.r.o.		
	dřevěné a ocelové prvky zakázkově		
Pozn:	Vzpěry zajišťující kolmou tuhost budou umístěny na všechny krajní a rohové sloupky a v délce min na každý 5. sloupek		

DETAIL PLOTU POHLED M1:20



DETAIL VODOROVNÉ LATĚ M1:2



Bližší popis: Souhrnná zpráva – B.2.3 Oplocení.

 ARCHITEKTURY.CZ	OBNOVA POVRCHU Dvořákovy stezky, Nelahozeves p.č.331/1		Paré:	Č.v.: SÚ 2.04
	Katastr.úz.: Nelahozeves [702790]	Výkres:		Stupeň: DPS
	Adresa st.: Nelahozeves, p.č.331/1			Měřítko: 1:20, 1:2
	Stavebník: Obec Nel., Školní 3, 277 51, starosta Jakub Brynda			Formát: 2xA4
	Architekt: Ing.arch.Eva Ježdíková, e.jezdik@gmail.com	MOBILIÁŘ -OPLOCENÍ		Datum: 06/2023