

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
FAKULTA ARCHITEKTURY

LÁVKA KOKRHÁČ

DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY

AKADEMICKÝ ROK: LS 2022/2023
VYPRACOVAL: Petr Meloun
ATELIÉR: Kordovský – Vrbata

Obsah

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

- A.1.1 Údaje o stavbě
- A.1.2 Údaje o stavebníkovi
- A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

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

A.3 Seznam vstupních podkladů

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1 Popis území stavby

B.2 Celkový popis stavby

- B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání
- B.2.2 Celkové urbanistické řešení a architektonické řešení
- B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby
- B.2.4 Bezbariérové užívání stavby
- B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby
- B.2.6 Základní charakteristika objektů
- B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení
- B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení
- B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana
- B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí.
- B.2.11 Zásady řešení vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost apod.)
- B.2.12 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

B.4 Dopravní řešení

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

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

B.7 Ochrana obyvatelstva, splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

B.10 Závěrečná ustanovení

C. SITUAČNÍ VÝKRESY

D. DOKUMENTACE

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: lávka Kokrháč

Místo stavby: Vítkovice [577669], Vítkovice v Krkonoších [783129],

parc. č. 3093, 2863/1, 2863/2, 2864/1, 2858/3

Stupeň dokumentace: dokumentace pro provádění stavby

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3, 54301 Vrchlabí

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Zpracovatel: Fakulta architektury ČVUT v Praze

Vedoucí projektu:

doc. Ing. arch. Petr Kordovský

Ing. arch. Ladislav Vrbata

Autor návrhu: Bc. Petr Meloun

Datum zpracování: 29. 5. 2023

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

Vzhledem k charakteru stavby, není členěná na objekty, technická a technologická zařízení.

A.3 Seznam vstupních podkladů

- Zaměření místa
- Fotodokumentace místa

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1 Popis území stavby

Stavba je umístěna na křížení Krakonošovy cesty a Boudeckého potoka nedaleko Kotelních jam v Krkonoších. Místo stavby se nachází na lesní turistické cestě vedoucí z obce Horní Mísečky do Rokytnice nad Jizerou. Terén se zde svažuje jižním směrem ve směru toku potoka se spádem přibližně 22°. V blízkosti se nenachází žádné další stavební objekty.

Navrhovaná stavba je v souladu s charakterem lokality. Dle územního plánu se pozemek nachází v biokoridoru regionálního významu na lesní ploše. Navrhovaný záměr proto není v rozporu s územně plánovací dokumentací.

Při stavbě nedojde k negativnímu vlivu na okolní pozemky, kácení dřevin nebo škodlivému působení na životní prostředí.

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

Jedná se o novostavbu lávky přes Boudecký potok v Krkonošském národním parku poblíž Kotelních jam.

Předpokládaná realizace proběhne na piazzettě před Fakultou architektury ČVUT v Praze studenty ateliéru Kordovský – Vrbata v rámci Design-Build projektu. Po dokončení lávky v Praze proběhne její následná demontáž. Demontovanou lávku Správa Krkonošského národního parku převezne na místo určení, kde následně zajistí její umístění.

b) Účel užívání stavby

Stavba slouží k rekreaci. Je součástí turistické trasy.

c) Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

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

Stavba nevyžaduje žádné výjimky z technických požadavků na stavby nebo technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby. Stavba není řešena bezbariérově.

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

Stanoviska dotčených orgánů jsou součástí dokladové části PD.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Stavba se nachází v evropsky významné lokalitě, ptačí oblasti, v biokoridoru národního významu, v národním parku, v menším chráněném území a na pozemku určeném k plnění funkce lesa.

g) Navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.

Jedná se o stavbu lávky. Celková délka lávky je 4,0 m a její celková šířka činí 2,4 m.

h) Základní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budovy

Lávka není připojena na žádné média. Dešťové vody jsou vsakovány na pozemku

i) Základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy

Stavba bude provedena v jedné etapě. Stavební práce budou probíhat standartním způsobem. Nejprve dojde k založení nosných nosníků do skládaného kamenného základu a následně bude vyhotovena lávka.

j) Orientační náklady stavby

Orientační náklady na realizaci byly stanoveny na cca 180 000 Kč. Podrobnější rozpočet není součástí PD.

B.2.2 Celkové urbanistické řešení a architektonické řešení

a) Urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení

Lávka je navržena v jedné výškové úrovni.

b) Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

Návrh vycházel z požadavků klienta a potřebě rychlé a jednoduché montáže na místě. Nosná konstrukce a zábradlí je tvořeno železnými prvky, aby byla zajištěna dlouhá životnost. Zábradlí tvoří jednoduchou geometrii v kontrastu k přírodnímu prostředí. Pochozí vrstva je navržena ze dřevěných profilů. Přes svoji dobrou odolnost zároveň dodává lávce přírodní prvek.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Lávka je součástí turistické trasy z Horních Míseček na Dvoračky. Jednotlivé prvky lávky jsou předvyrobeny a na místě stavby budou dovezeny na čtyřkolkách a poté bude lávka smontována na místě.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Vzhledem k tomu, že se lávka nachází na turistické trase, která není uzpůsobena osobám s omezenou schopností pohybu, stavba není navržena pro užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba je navržena s ohledem na platné předpisy, zákony a vyhlášky, zejména je v souladu s vyhláškou 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby.

B.2.6 Základní charakteristika objektů a) Stavební řešení

Lávka je založena na skládané kamenné podnoži. Konstrukce lávky je tvořena dvěma nosníky HEB 140, které zajišťují přenos zatížení z lávky na kamenné podnože. Tako konstrukce je spojena IPE nosníky a prostorovou tuhost zároveň zajišťují dřevěné trámy, tvořící pochozí plochu. Prvek zábradlí jsou šroubovaný přímo k HEB nosníku. Jednotlivé prvky ocelové části konstrukce jsou spojeny šrouby. Dřevěné trámy jsou zajištěny kombinací šroubů tvořící trny a vruty. Celá konstrukce bude smontována z dílčích kusů na místě provedení stavby.

b) Konstrukční a materiálové řešení

Nosná konstrukce je navržena ze dvou nosníků HEB 140 spojeny čtyřmi nosníky IPE 80. Tato konstrukce je uložena do kamenného základu. Svařované zábradlí je k nosníkům HEB montováno šrouby D16. Pochozí vrstvy z dřevěných trámů o rozměrech 140 x 140 zajišťuje zároveň prostorovou tuhost konstrukce.

Výpis prvků

1. Ocelové prvky

Název položky	počet [MJ]	MJ
Nosník profil HEB 140 (HEA 160) délka 4 m	2	ks
Nosník, profil I 80 délka 2,25 m	4	ks
Prvek zábradlí typ 1	10	ks
Prvek zábradlí typ 2	2	
L profil délka 2,4 m	2	ks

2. Dřevěné prvky

Název položky	počet [MJ]	MJ
Dřevěný Hranol Modřín 140x140x2450	25	ks

3. Spojovací materiál

Název položky	počet [MJ]	MJ
Šroub 6HR M12 x 35	16	ks
Šroub 6HR M16 x 100	46	ks
Šroub 6HR M16 x 65	4	ks
Matice M12	16	ks
Matice M16	46	ks
Matice klobouková M16	4	ks
Podložka pro zajištění spoje (M12)	16	ks
Podložka (M12)	16	ks
Podložka pro zajištění spoje (M16)	50	ks
Podložka (M16)	50	ks

c) mechanická odolnost a stabilita

Nosné konstrukce lávky jsou navrženy tak, aby byla stavba zajištěna proti zřícení nebo zřícení její části, aby nedocházelo k většímu stupni nepřípustného přetvoření nebo k poškození částí stavby.

Hydrogeologický průzkum nebyl realizován.

Statické posouzení není součástí této projektové dokumentace.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení Stavba svojí charakteristikou neobsahuje žádná technická nebo technologická zařízení.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení Stavba svojí charakteristikou neobsahuje žádná specifická řešení požární bezpečnosti.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana Není předmětem řešení dokumentace.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí. Zásady řešení parametrů stavby – větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpady apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí – vibrace, hluk, prašnost apod.

Není předmětem řešení dokumentace.

B.2.11 Zásady řešení vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost apod.) Stavba ani její provoz nemají negativní vliv na své okolí.

B.2.12 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí a) Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Není předmětem řešení.

b) Ochrana před bludnými proudy

Nepředpokládá se namáhání bludnými proudy.

c) Ochrana před technickou seizmicitou

Nepředpokládá se namáhání technickou seizmicitou, v blízkosti stavby nejsou žádné zdroje mechanické seizmicity.

d) Ochrana před hlukem

V okolí objektu se nenachází žádný stacionární nebo lineární zdroj hluku. Po celou dobu výstavby bude omezena prašnost i hluk. Stavební odpad bude tříděn dle kategorií a průběžně likvidován dle platných předpisů.

Hluk v průběhu stavby:

V průběhu stavby bude hlučná činnost prováděna ve vymezených časech, jak to stanovuje nařízení vlády

č.148/2006Sb. V průběhu stavby v chráněném vnějším prostoru dle §11 a přílohy 3 nepřekročí ekvivalentní hodnota akustického tlaku v pracovní dny tyto hodnoty:

v časech 7-21 L(A,ek) = 65 dB

v časech 6-7 a 21-22 L(A,ek) = 60 dB

v časech 22-6 L(A,ek) = 45 dB

e) Protipovodňová opatření

Stavba se nenachází v záplavovém území.

f) Ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu apod.)

Žádné další vlivy na objekt nepůsobí

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

Stavba není napojena na technickou infrastrukturu.

B.4 Dopravní řešení

a) Popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu a orientace

Není předmětem řešení.

b) Doprava v klidu

Není předmětem řešení.

c) Pěší a cyklistické stezky

Lávka se nachází na zelené turistické trase, tzv. Krakonošově cestě. Cesta je v zimě neudržovaná a hrozí zde lavinové nebezpečí. Lávka se nachází v klidovém území, kde je zákaz vstupu mimo značené cesty.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) Terénní úpravy

Budou provedeny úpravy v rámci vyskládání nových kamenných základů na břehu Boudeckého potoka.

b) Použité vegetační prvky

Není předmětem řešení.

c) Biotechnická opatření

Není předmětem řešení.

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

a) Vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Stavba nemá negativní vliv na životní prostředí. Nejsou navrženy žádné technologie, které by produkovaly nadměrný hluk, prach nebo odpad.

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

Stavba nemá negativní vliv na okolní přírodu a krajinu.

c) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba nemá negativní vliv na území Natura 2000.

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

Záměr nemá negativní vliv na životní prostředí.

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

Záměr nespadá do režimu zákona o integrované prevenci

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

V rámci stavby nejsou navržena žádná ochranná ani bezpečnostní pásma

B.7 Ochrana obyvatelstva, splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

a) Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

Stavba není určena pro ochranu obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Při výstavbě budou využity aku-vrtačky, montážní klíče, pracovníci výstavby i stavení materiál bude dovezen čtyřkolkami.

b) Odvodnění staveniště

Stavba nevyžaduje odvodnění staveniště.

c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Není předmětem řešení.

d) Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Stavba nezasahuje na okolní stavby nebo pozemky.

e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Staveniště bude zabezpečeno tak, aby nedocházelo ke znečištění přilehlého okolí. Před započítím výstavby bude odstraněna stávající dřevěná lávka přes Boudecký potok. Pro realizaci stavby není nutné kácení dřevin (stromů) a náletových dřevin.

f) Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Staveniště nebude vyžadovat dočasné zábory.

g) Požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Staveniště nebude vyžadovat bezbariérové obchozí trasy.

h) Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

Při realizaci bude vznikat minimum stavebního odpadu – kamení, obalové materiály.

S odpady se bude nakládat dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, podle vyhlášky č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů) a vyhlášky č. 93/2016 Sb., o katalogu odpadů.

i) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

V rámci stavby nebudou prováděny výkopové práce.

j) Ochrana životního prostředí při výstavbě

Zhotovitel stavby musí minimalizovat vliv na životní prostředí. Budou dodrženy všechny předpisy a vyhlášky, které se týkají ochrany životního prostředí při provádění staveb. Budou dodrženy hlukové limity, omezena prašnost a znečištění prostředí výfukovými plyny. Také bude omezeno znečištění povrchových vod a komunikací. S odpady se bude nakládat dle platných předpisů. Všechny použité materiály budou nezávadné pro životní prostředí.

k) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Při realizaci stavby budou respektovány všechny platné zákony, vyhlášky a nařízení vlády související s prováděním staveb. Při provádění prací je třeba dodržovat základní **pravidla BOZP**.

Zvláště je třeba respektovat:

Zákoník práce ve znění pozdějších změn a doplnění

– Při provádění prací na staveništích je třeba dodržovat pravidla BOZP, včetně zákonných požadavků, ustanovení norem (ČSN), bezpečnostních a hygienických předpisů platných v době provádění stavby.

Základní legislativní předpisy:

– Směrnice Rady 92/57/EHS ze dne 24. června 1992, o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na dočasných nebo mobilních staveništích

– Zákon 262/2006 Sb., zákoník práce

– Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování

služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) – účinnost od 1. 1. 2007

– Nařízení vlády č. 591/2006Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

– Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

– Zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, vyhláška č. 8/2021 Sb., o katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů) a vyhláška č. 93/2016 Sb., o katalogu odpadů

– nařízení vlády č.272/2011 Sb. o ochraně před nepříznivými účinky hluku a vibrací

l) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Stavba není navržena pro bezbariérové užívání v průběhu výstavby ani po dokončení.

m) Zásady pro dopravní inženýrská opatření

Nejsou požadována žádná dopravní inženýrská opatření.

n) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.)

Realizace stavby nevyžaduje stanovení zvláštních podmínek pro provádění.

o) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Stavba bude prováděna v jedné etapě.

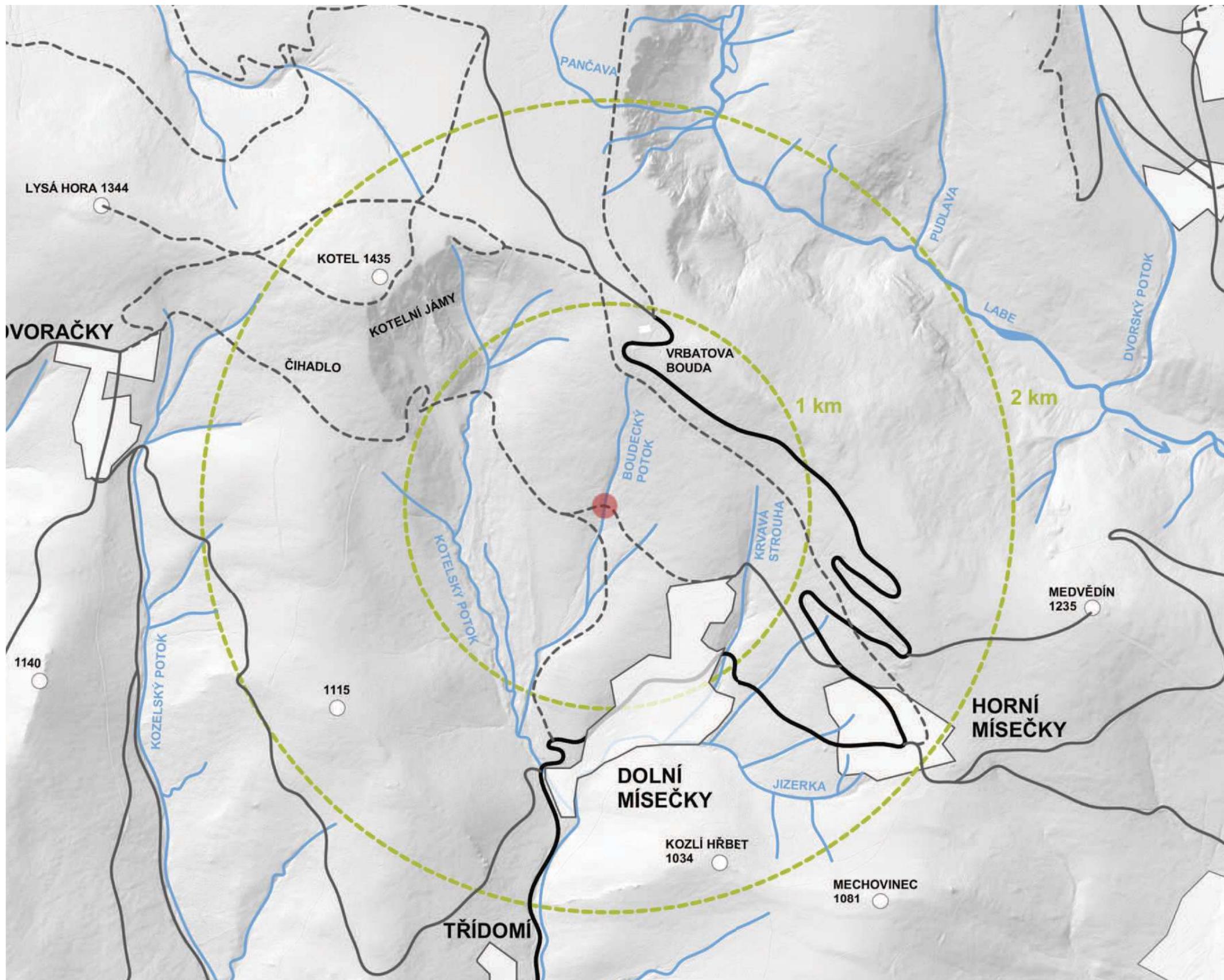
B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Není předmětem řešení

B.10 Závěrečná ustanovení

Provádění stavby proběhne v souladu s platnými předpisy a technickými předpisy výrobců jednotlivých částí stavby. Stavba bude provedena zaměstnanci KRNPAP nebo bude realizována firmou s platnou certifikací pro provádění jednotlivých prací. Všechny navržené materiály jsou schváleny pro použití v České republice a v souladu s možností použití v Národním parku Krkonoše. Projektant nese odpovědnost za vady stavby vzniklé chybnou interpretací jakékoliv části projektové dokumentace nebo nedostatečnou kontrolou v průběhu stavby.

C. SITUAČNÍ VÝKRESY



LEGENDA :

- UMÍSTĚNÍ LÁVKY
- VODNÍ TOK
- SILNICE
- ZPEVNĚNÉ TRASY
A CYKLOTRASY
- TURISTICKÉ STEZKY
- DOCHÁZKOVÁ VZDÁLENOST

Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍCÍ NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. NUCOVÁ, J. PELIKÁN,
A. PLAŠILOVÁ, V. POKORNÁ, M. POSPÍŠIL

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

Situace širší vztahy

Číslo výkresu / Drawing's No.

LK-D-S-01



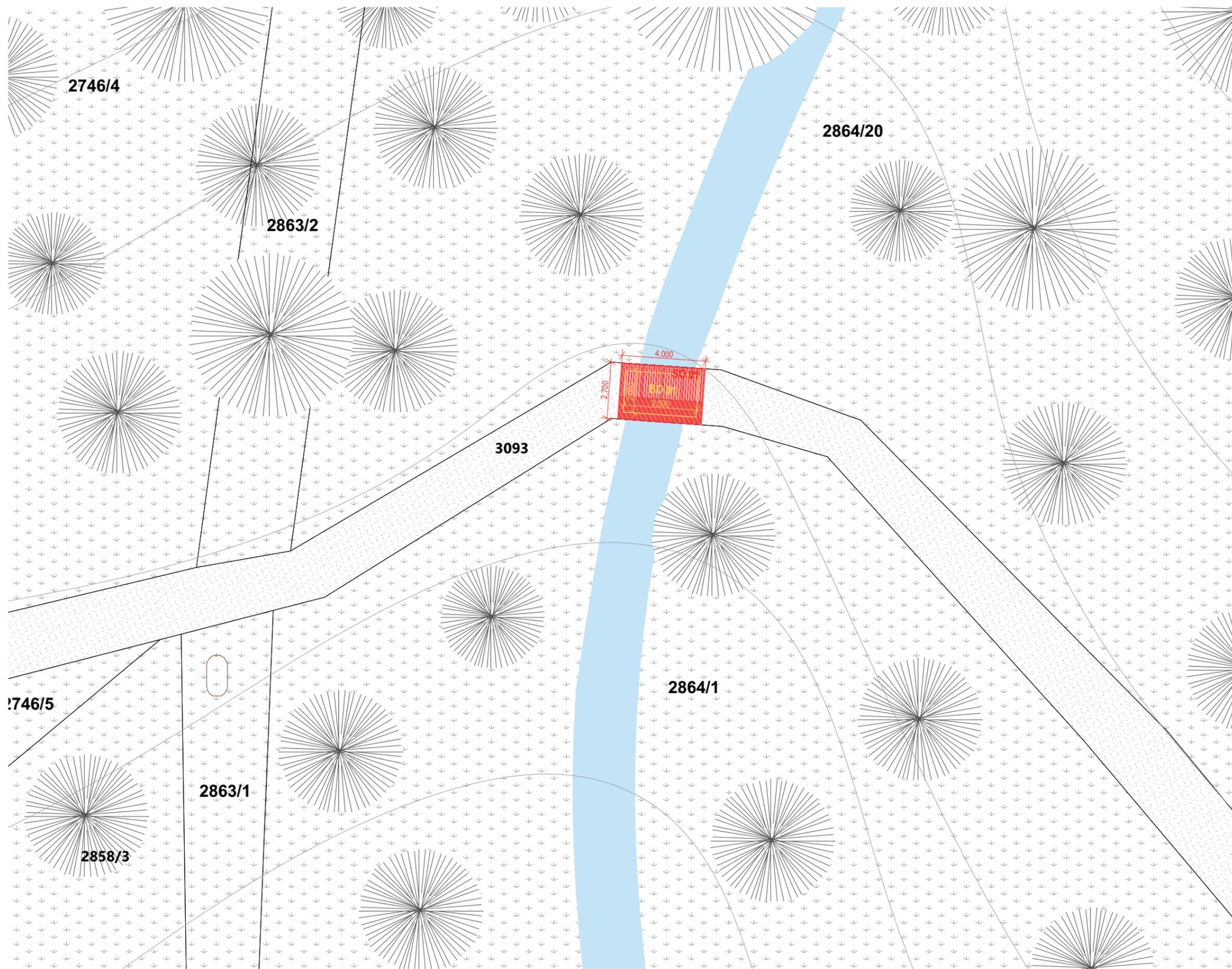
Datum / Date

11.05.2023

Index

Měřítko / Scale

1:20 000



LEGENDA :

- NOVÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- VODNÍ PLOCHY
- ZPEVNĚNÉ CESTY
- ZELEŇ
- 2864/20** PARCELNÍ ČÍSLO
- STÁVAJÍCÍ STROMY

STAVEBNÍ OBJEKTY :

- SO 01 NOVÁ LÁVKA
- BO 01 BOURANÁ LÁVKA

Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍCÍ NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nucová, J. Pelikán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

Koordinační situace

Číslo výkresu / Drawing's No.

LK-D-S-02



Datum / Date

11.05.2023

Index

Měřítko / Scale

1:200

D. DOKUMENTACE



LÁVKA KOKRHÁČ

Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍC NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nučová, J. Pelikán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

TITULKA

Číslo výkresu / Drawing's No.

LK-D-A-00

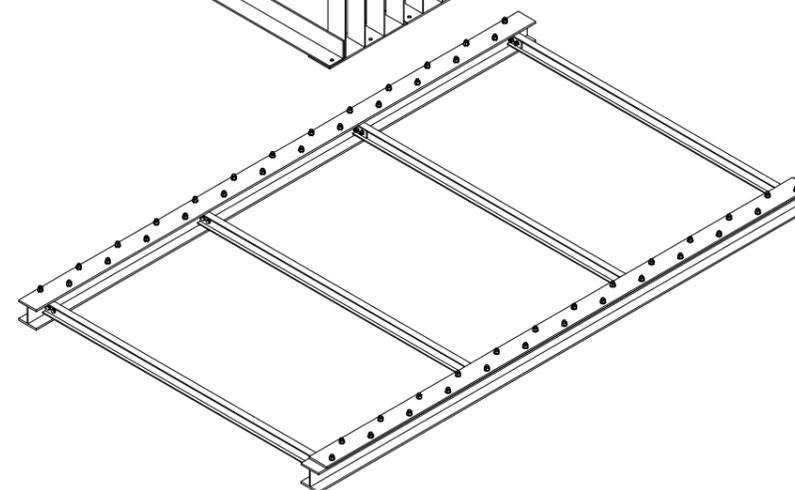
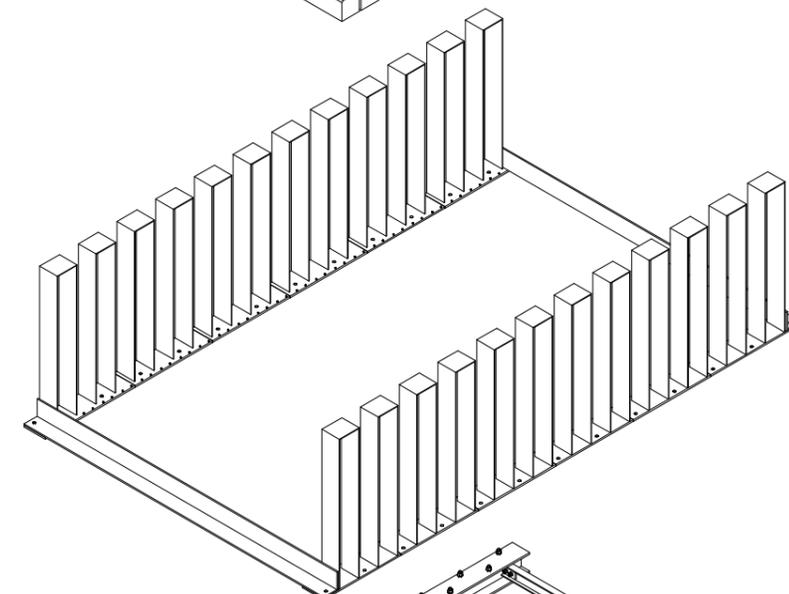
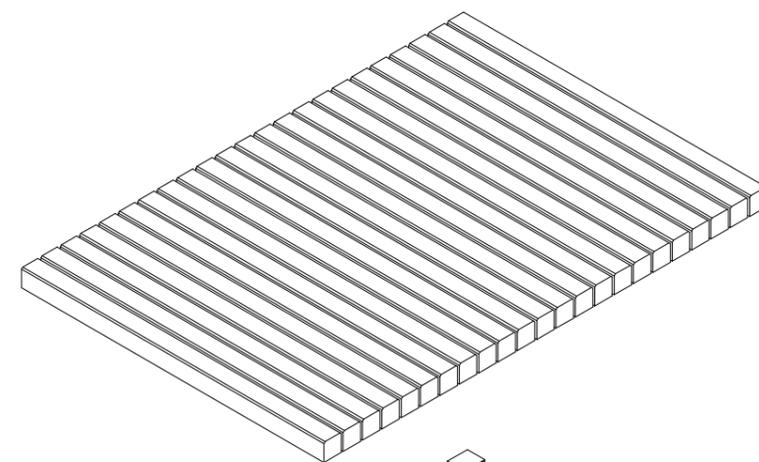
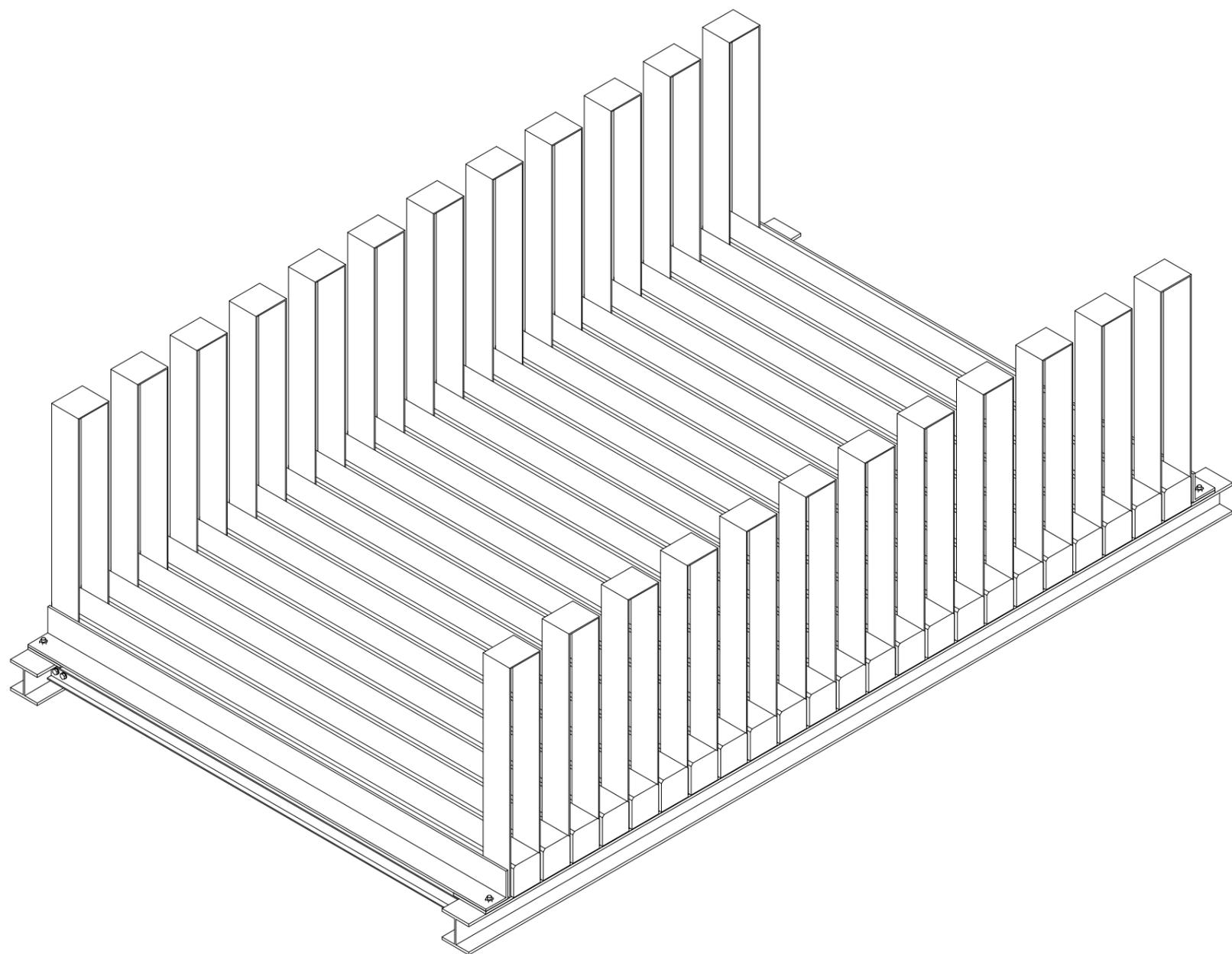
Index

Datum / Date

01/05/23

Měřítko / Scale

AXONOMETRIE



Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍC NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nučová, J. Pelikán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

AXONOMETRIE

Číslo výkresu / Drawing's No.

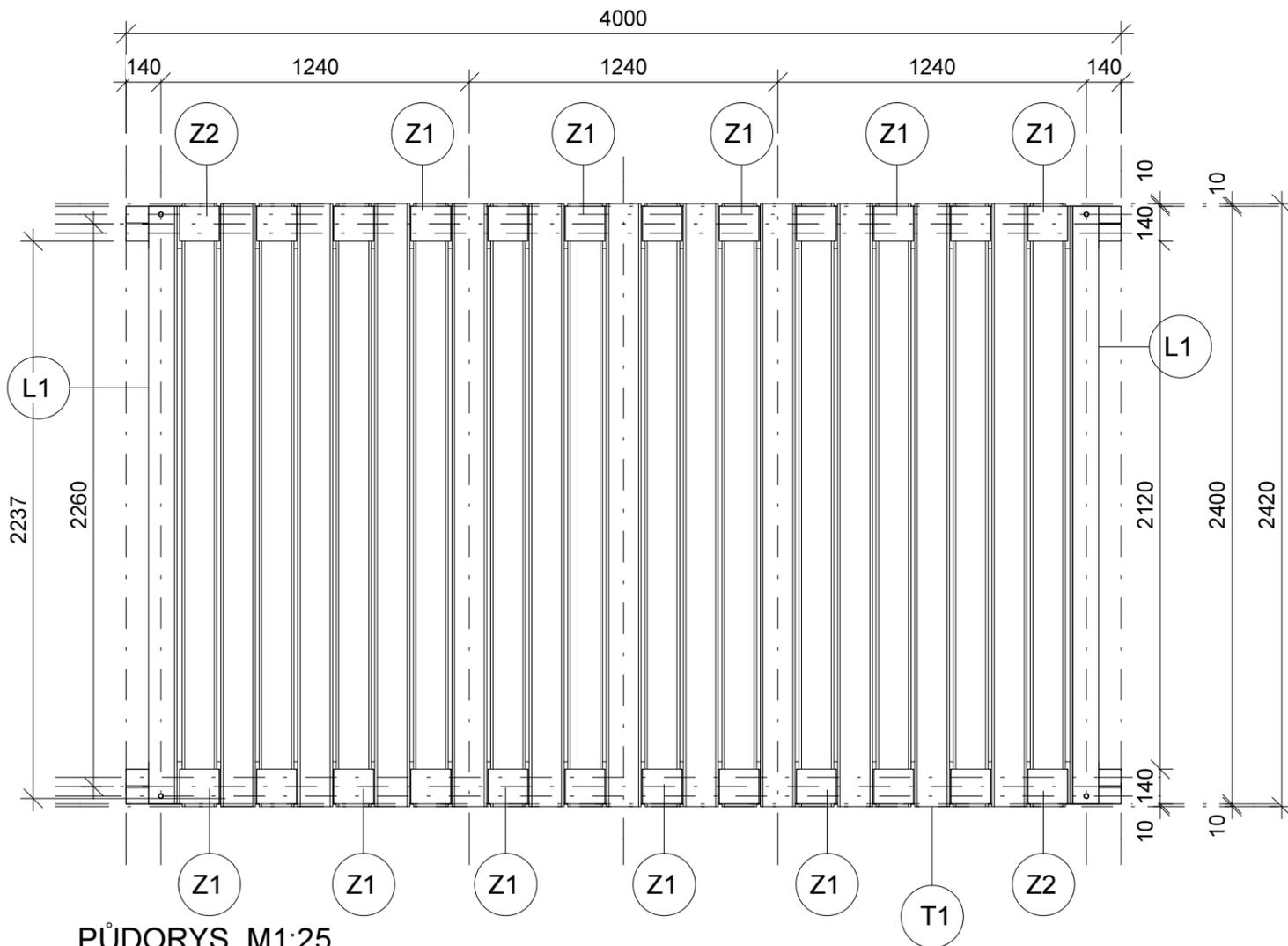
LK-D-A-01

Datum / Date

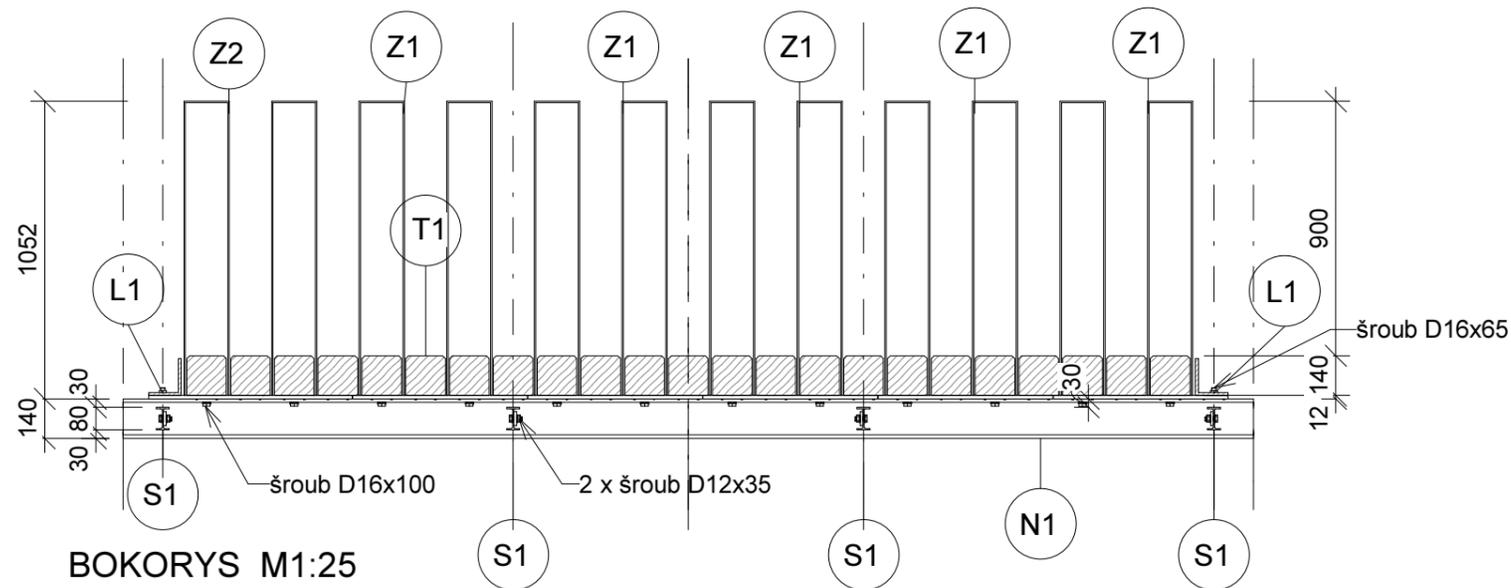
11.05.2023

Index

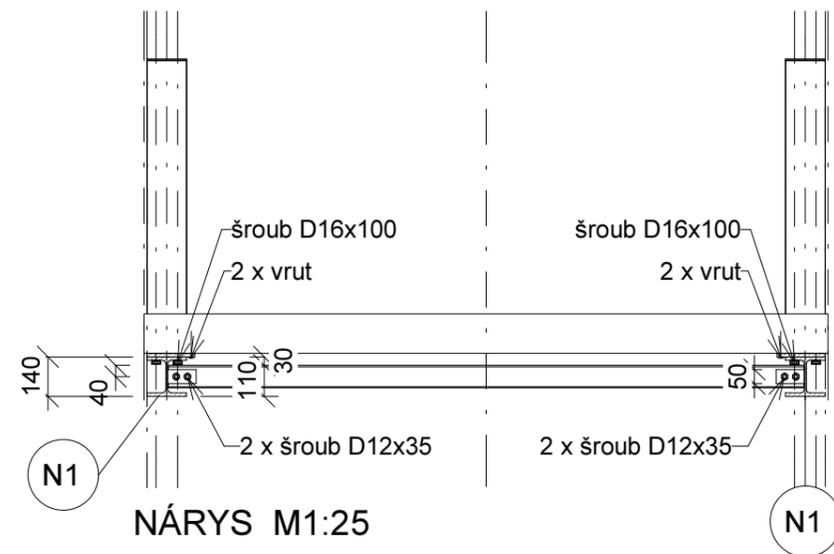
Měřítko / Scale



PŮDORYS M1:25



BOKORYS M1:25



NÁRYS M1:25

Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍC NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nucová, J. Pelikán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

KONSTRUKCE

Číslo výkresu / Drawing's No.

LK-D-A-02

Index

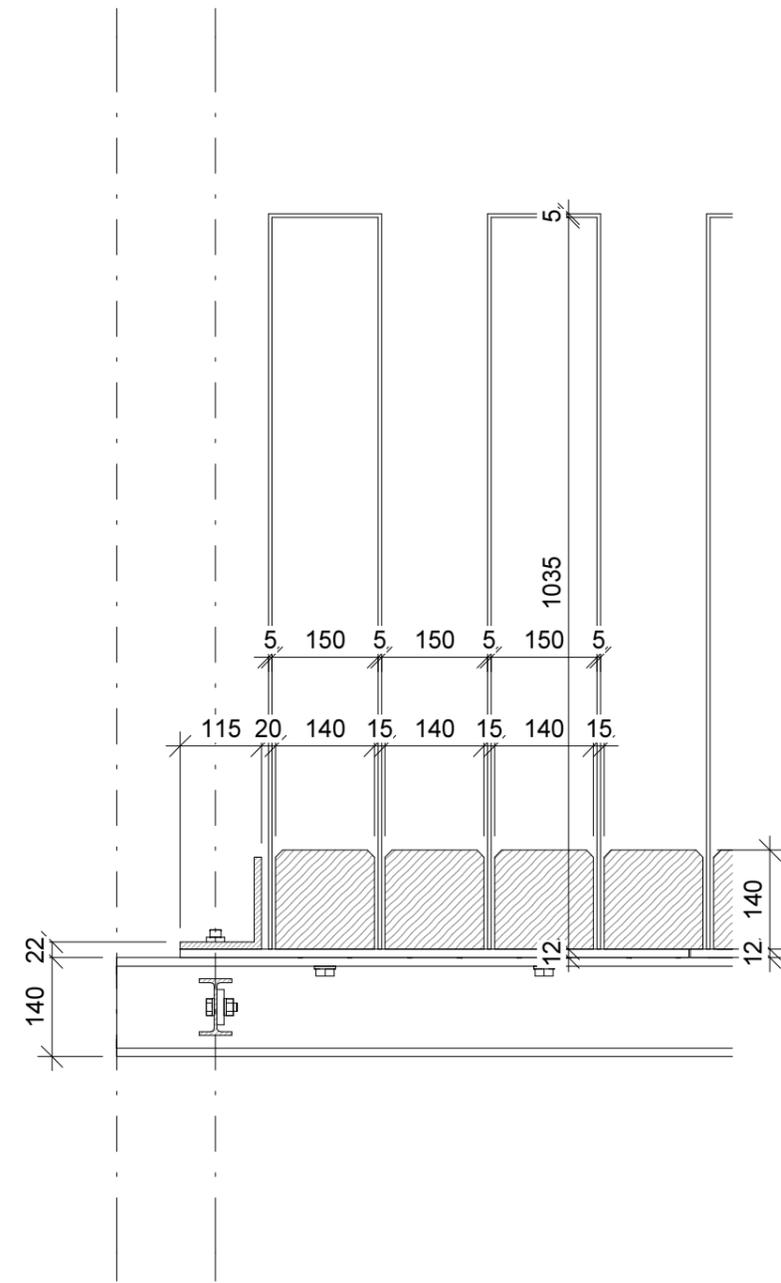
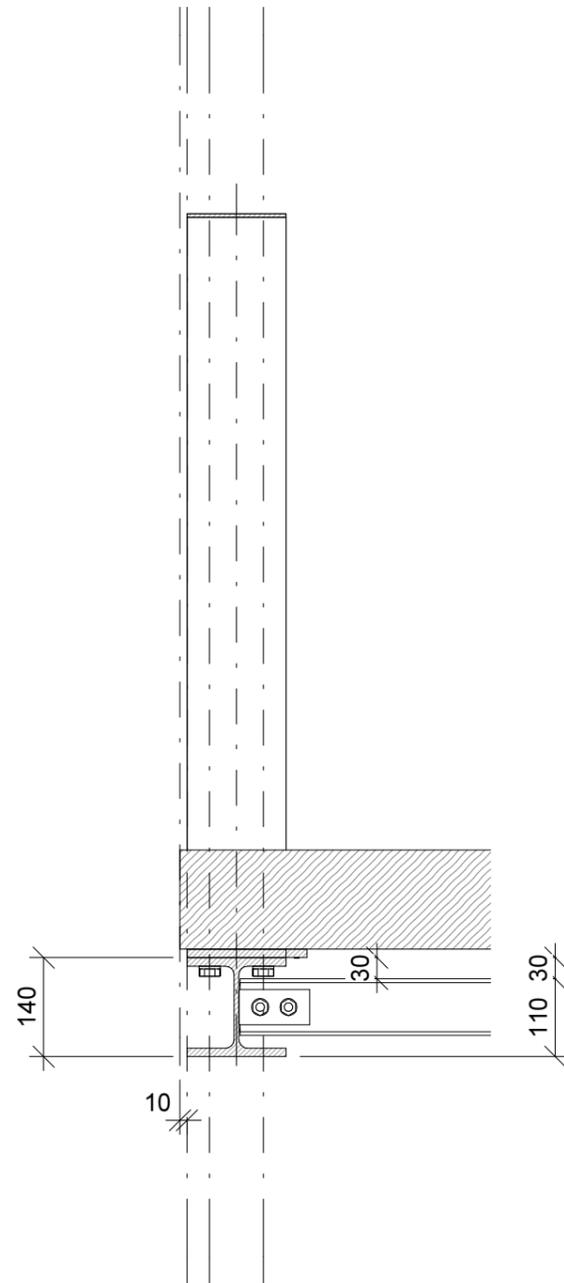
Datum / Date

11.05.2023

Měřítko / Scale

1 : 25

DETAILY KOTVENÍ ZÁBRADLÍ



Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍCÍ NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nucová, J. Pelikán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

DETAIL ZÁBRADLÍ

Číslo výkresu / Drawing's No.

LK-D-A-03

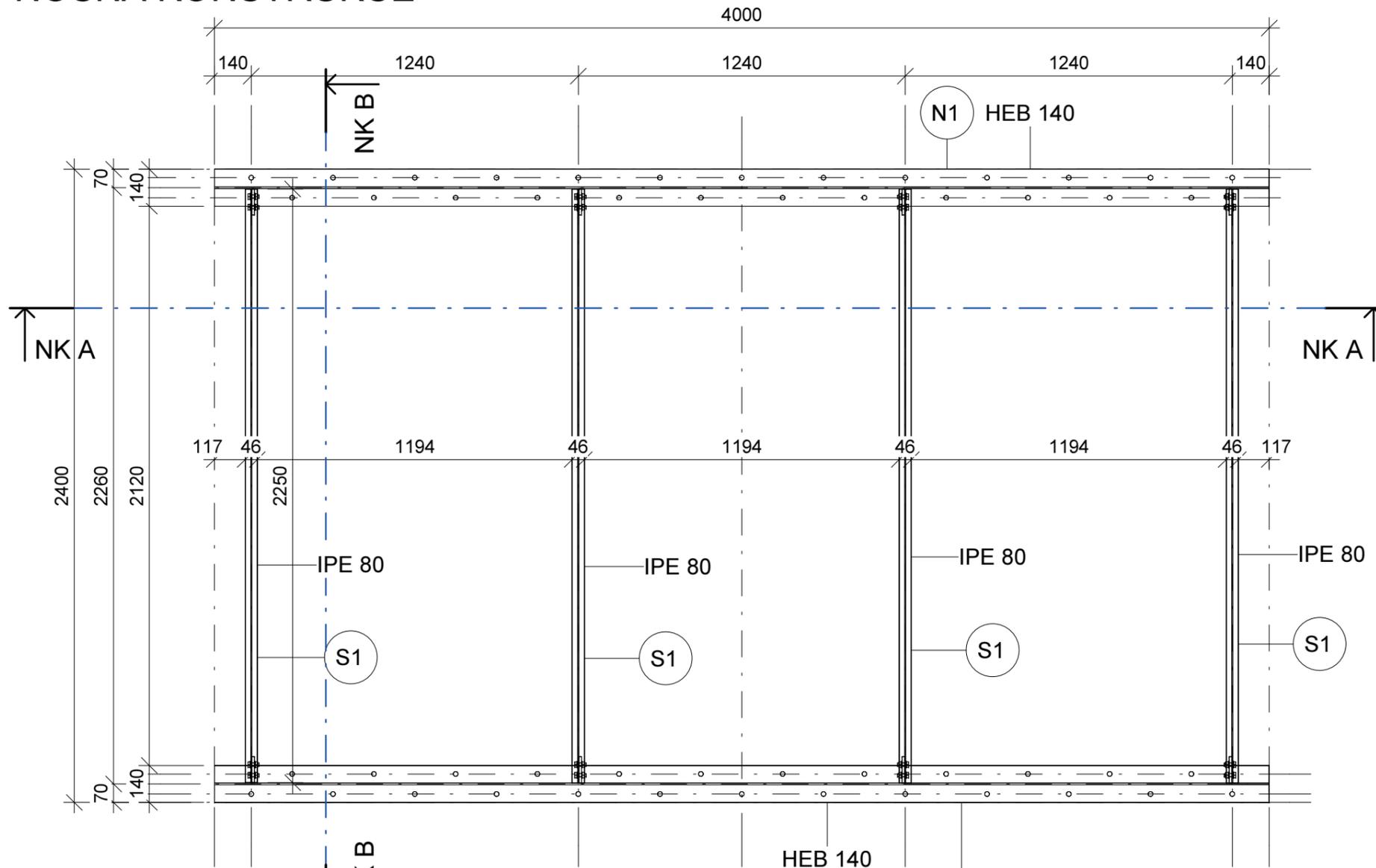
Index

Datum / Date

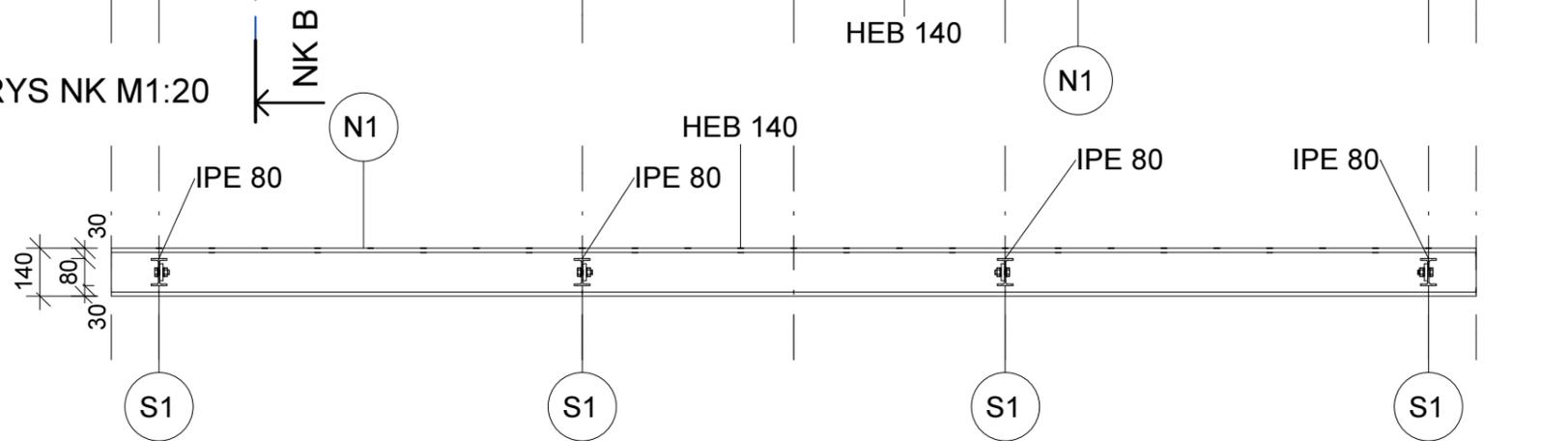
11.05.2023

Měřítko / Scale

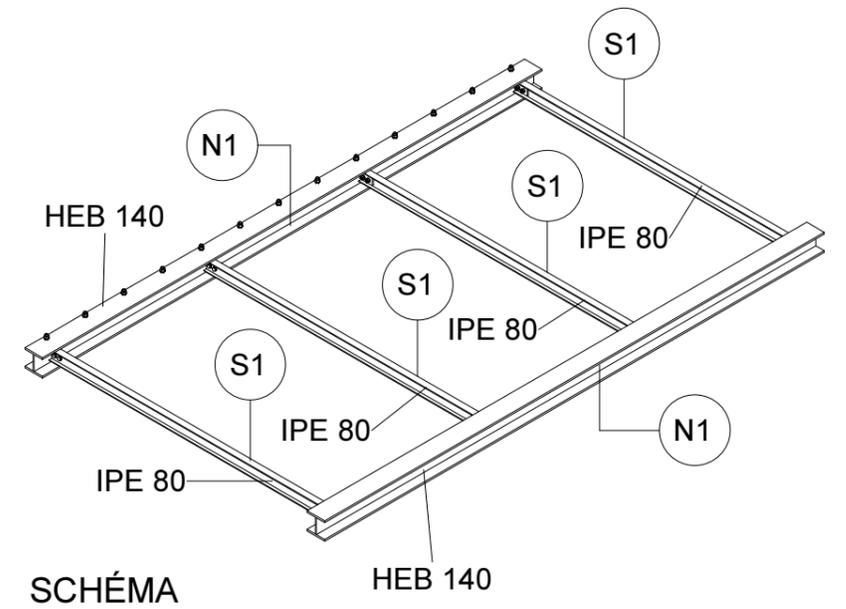
NOSNÁ KONSTRUKCE



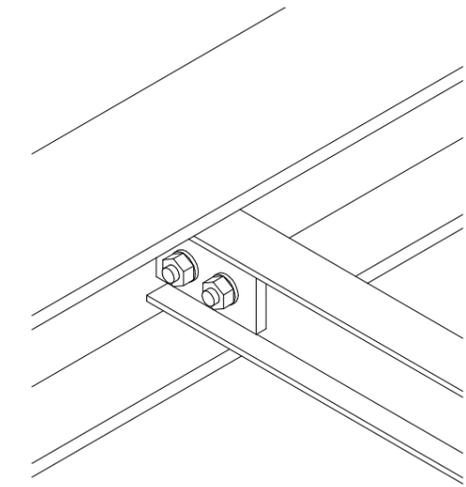
PŮDORYS NK M1:20



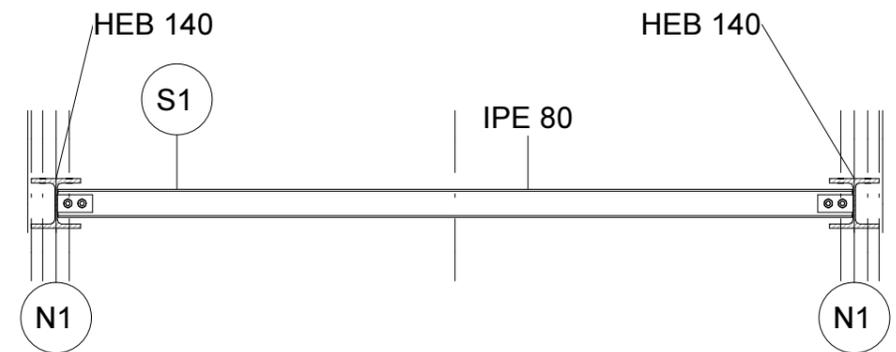
ŘEZ NK A M1:20



SCHÉMA



AXONOMETRIE SPOJE



ŘEZ NK B M1:20

Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍCÍ NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nucová, J. Pelikán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

NOSNÁ KONSTRUKCE

Číslo výkresu / Drawing's No.

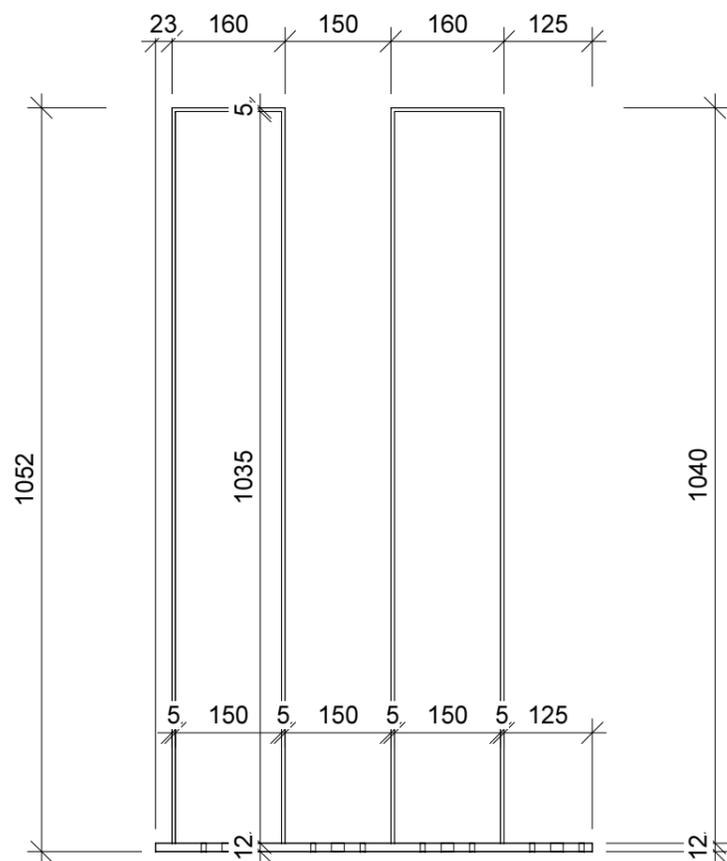
LK-D-A-04

Datum / Date

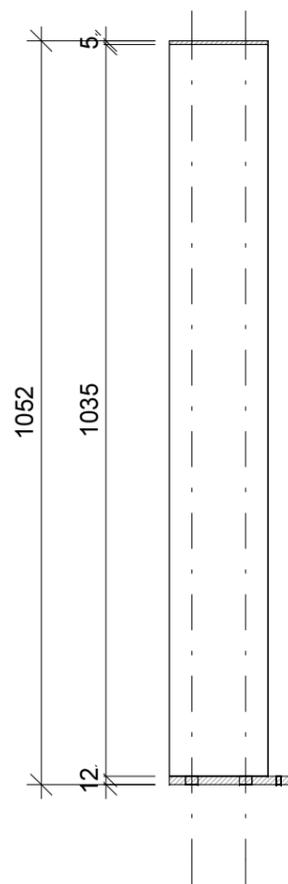
11.05.2023

Index

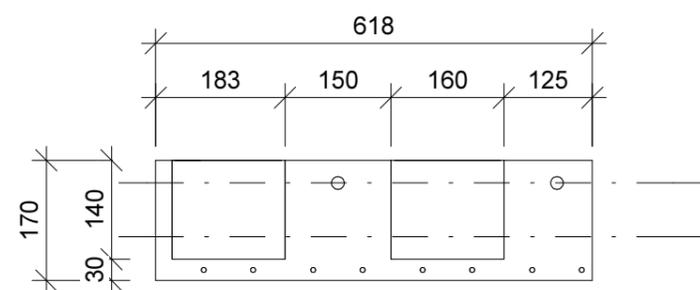
Měřítko / Scale



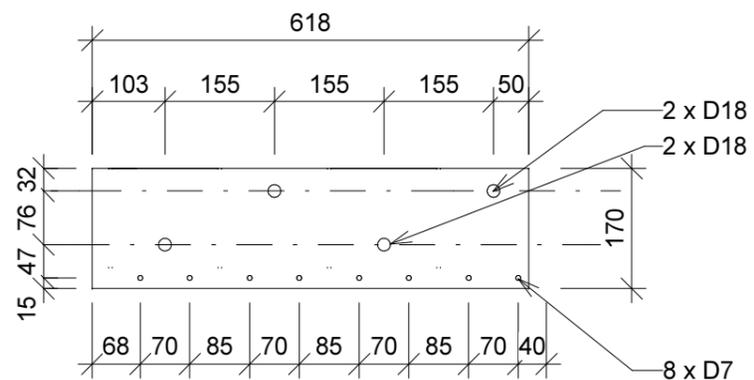
NÁRYS



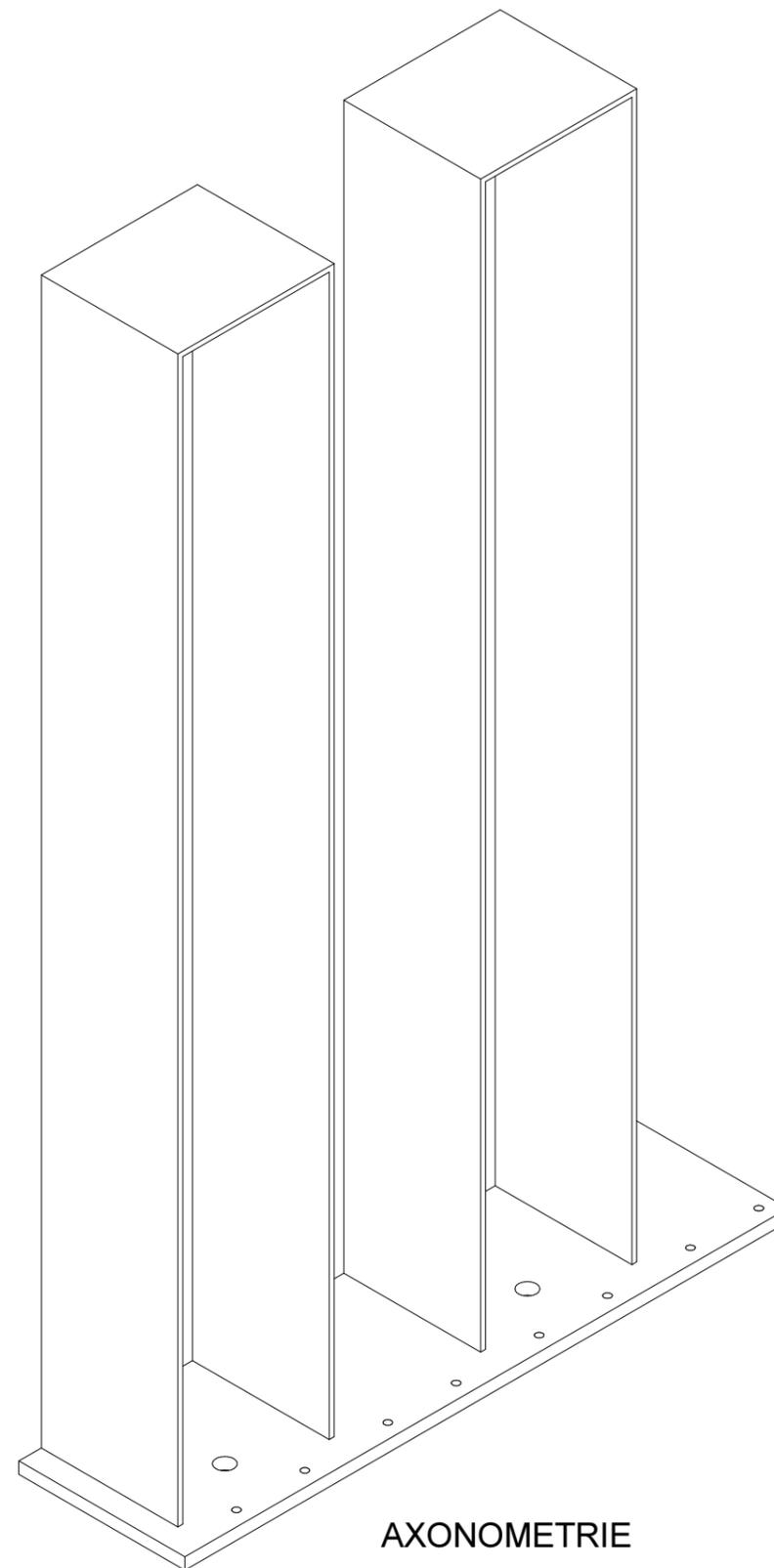
BOKORYS



PŮDORYS



PŮDORYS SPODNÍ PÁSOVINY



AXONOMETRIE

Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍC NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nucová, J. Pelikán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

PRVEK ZÁBRADLÍ - Z1

Číslo výkresu / Drawing's No.

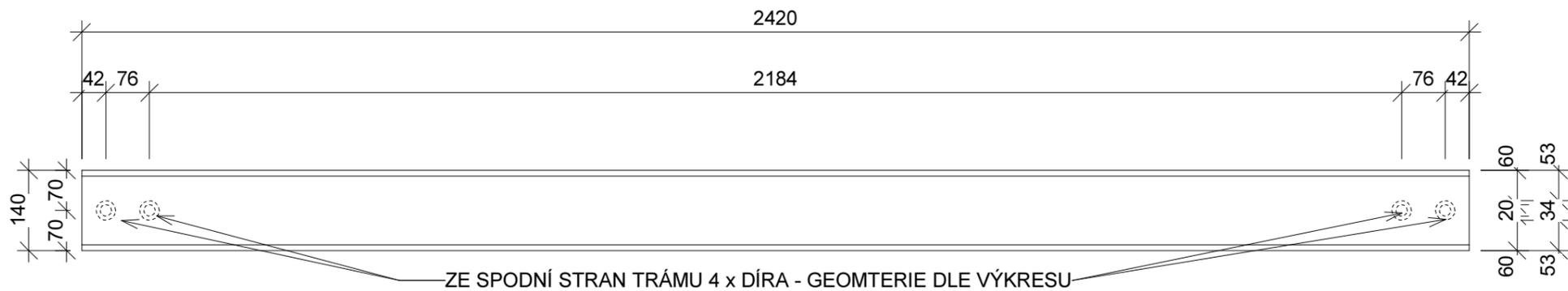
LK-D-B-02A

Datum / Date

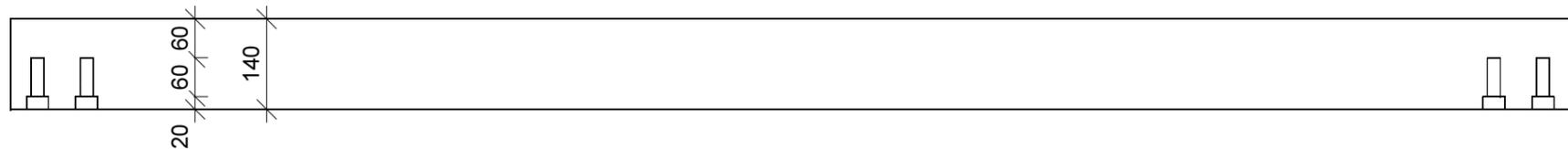
11.05.2023

Index

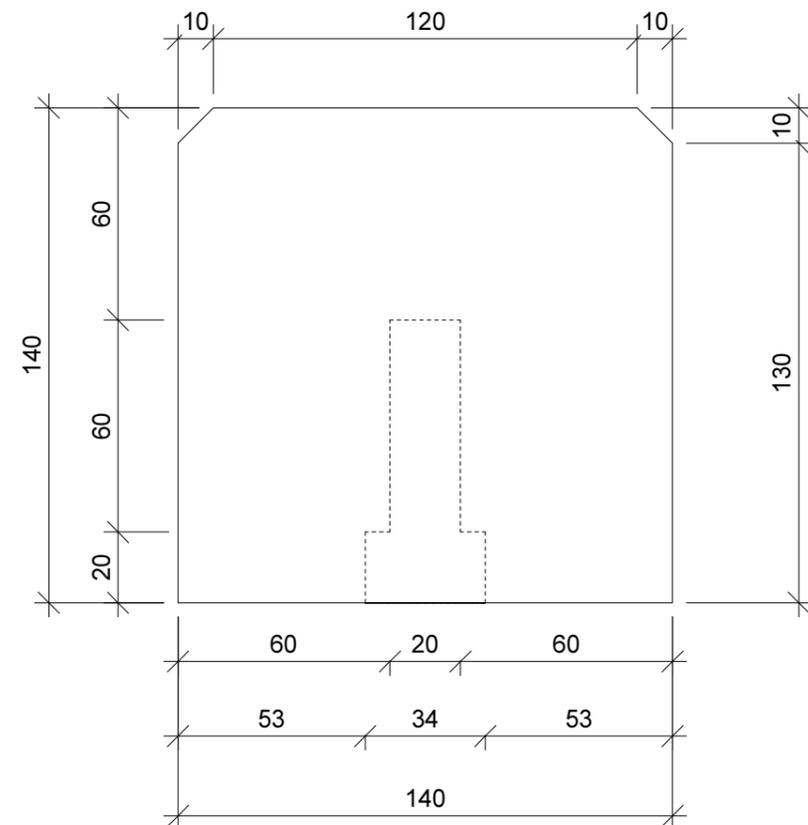
Měřítko / Scale



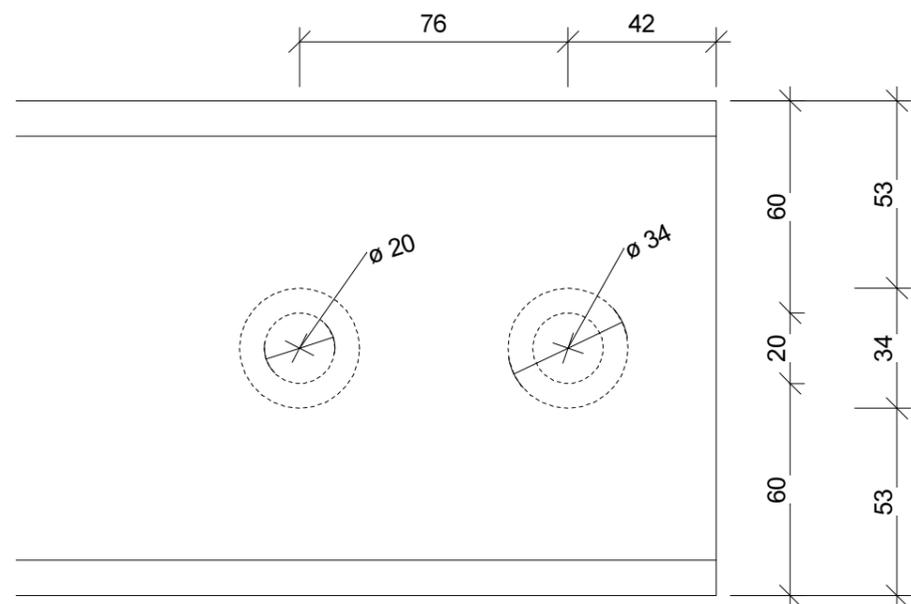
PŮDORYS TRÁMU M1:10



NÁRYS TRÁMU M1:10



BOKORYS TRÁMU M1:2



DETAIL M1:2

POZN.:
Materiál dřeva: modřín
Povrch: hoblovaný se zkosením hran na horní straně

Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍCÍ NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nucová, J. Pelikán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

TRÁM

Číslo výkresu / Drawing's No.

LK-D-B-03

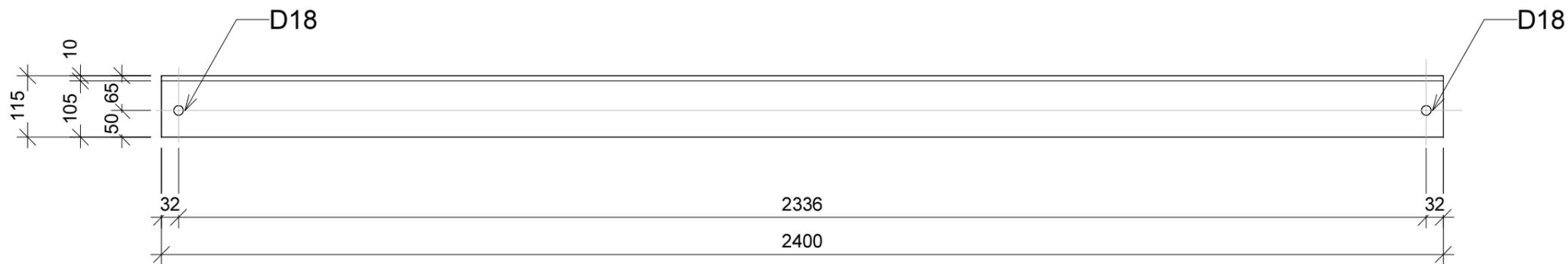
Datum / Date

11.05.2023

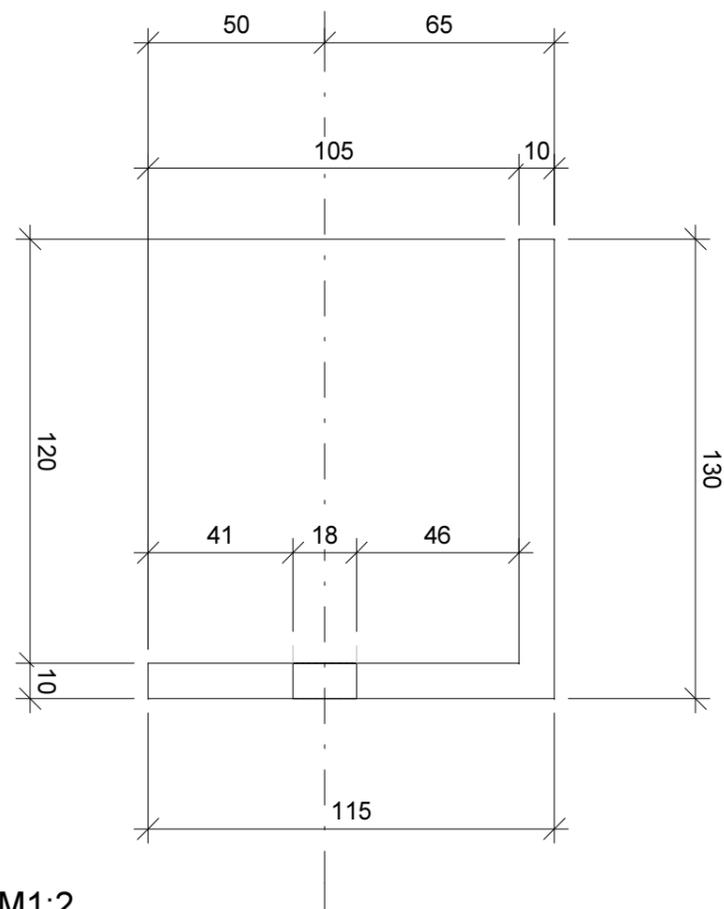
Index

Měřítko / Scale

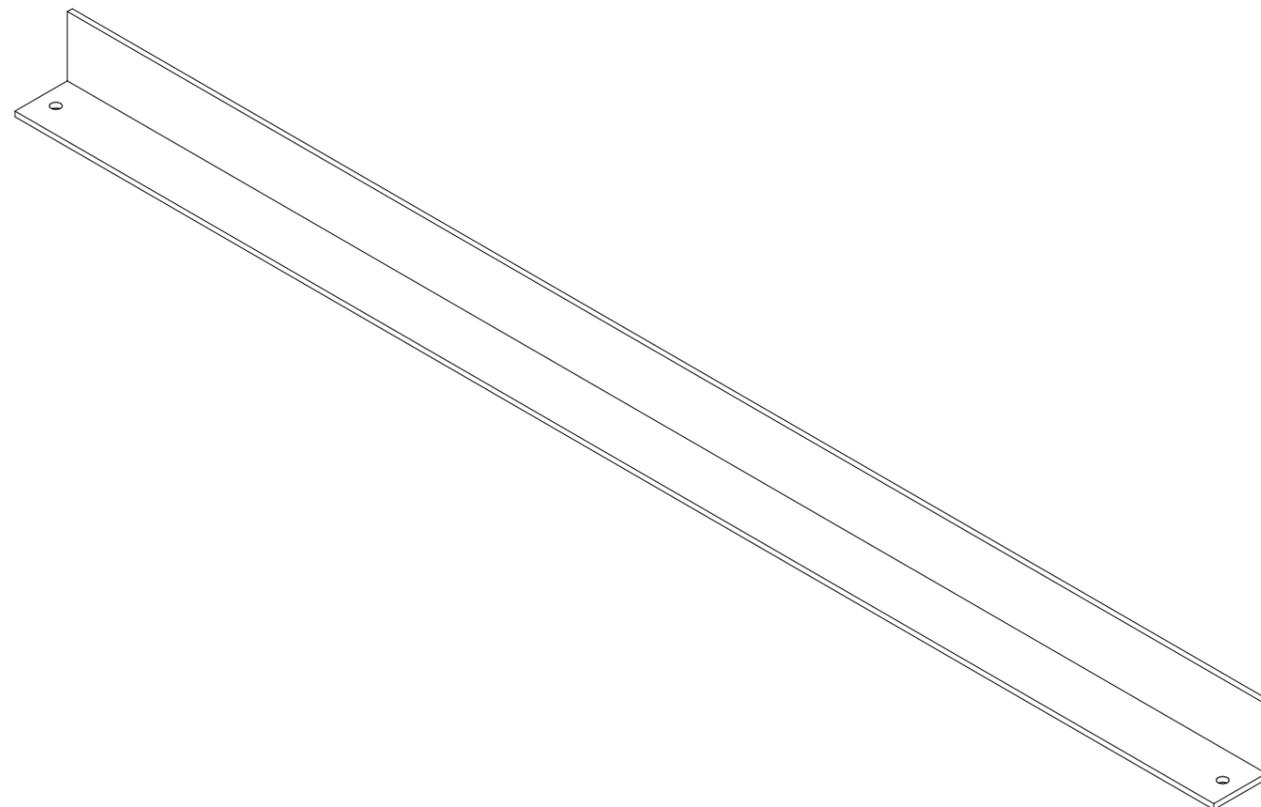
PRVEK-L1



PŮDORYS M1:10



BOKORYS M1:2



AXONOMETRIE

Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍC NA REALIZACI:
J. Kvaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nucová, J. Pelikán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

L PROFIL - L1

Číslo výkresu / Drawing's No.

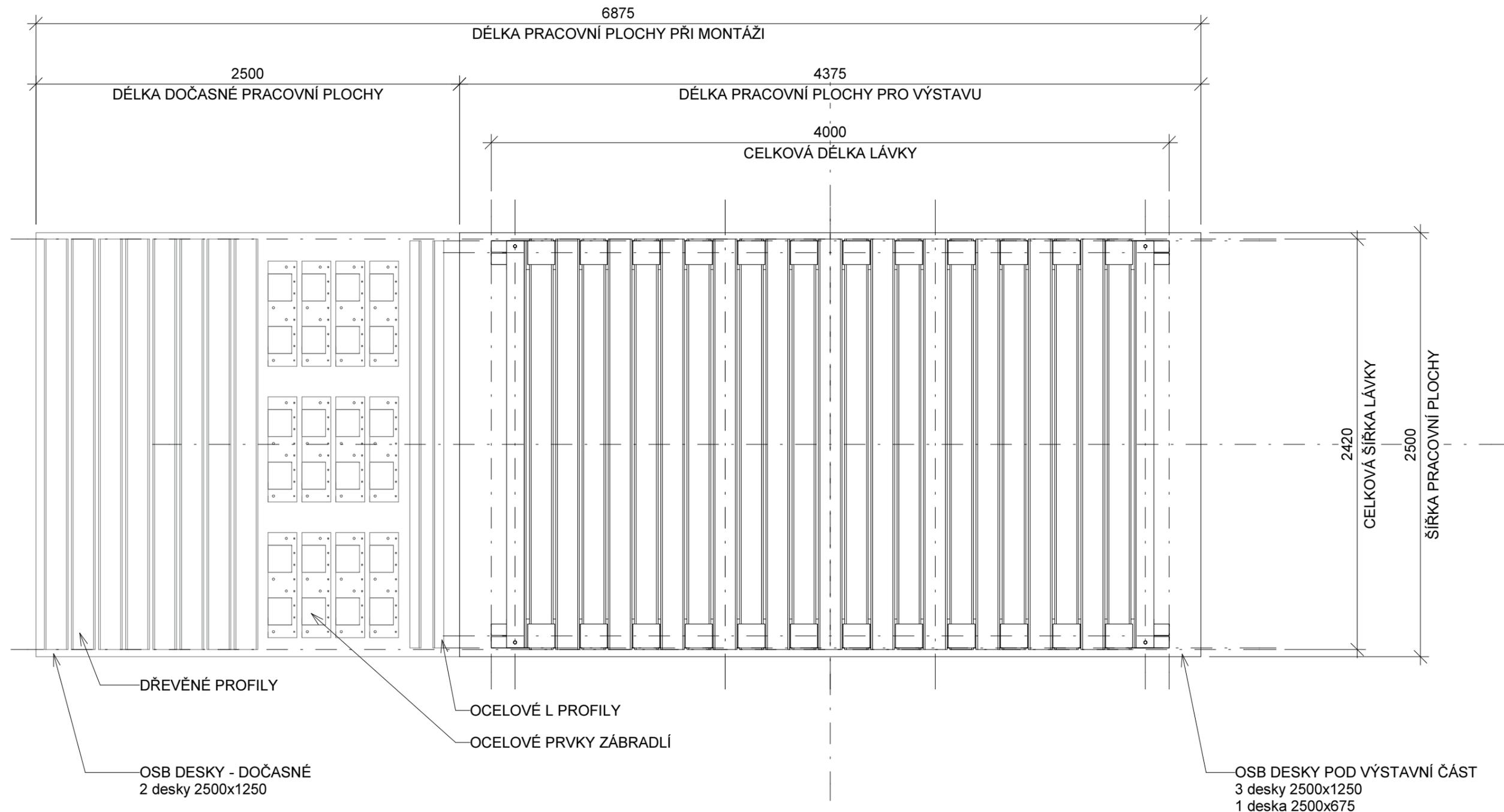
LK-D-B-04

Datum / Date

11.05.2023

Index

Měřítko / Scale



Autor / Author



ATELIÉR KORDOVSKÝ - VRBATA

AUTOR: Petr Meloun

TÝM SPOLUPRACUJÍC NA REALIZACI:
J. Kivaň, D. Ludvík, P. Matyáš, Z. Nucová, J. Peříkán,
A. Plašilová, V. Pokorná, M. Pospíšil

Klient / Clients

KRNAP

50°44'36"N
15°32'49"E

Akce / Project

LÁVKA KOKRHÁČ

Stupeň dokumentace / Project stage

Dokumentace pro provedení stavby

Obsah výkresu / Content of drawing

PŮDORYS MONTÁŽNÍ PLOCHY

Číslo výkresu / Drawing's No.

LK-M-F-01

Index

Datum / Date

11.05.2023

Měřítko / Scale

1 : 25