



NÁVES VE BZÍ - MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

8. DUBNA 2020

STUDIE



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505

Náves ve Bzí

město Železný Brod

Architektonická studie

Tento návrh řeší ve stupni studie část centrálního prostoru obce Bzí na pozemcích v majetku města Železný Brod. Zadáním bylo navrhnout novou úpravu parteru prostranství kolem obchodu, hasičské zbrojnice a fary. Součástí návrhu mohla také být úprava fasád obecních budov a zeleně.

Stávající stav prostoru je neutěšený, ačkoliv v něm dřímá velký potenciál. I když došlo v poslední době ke kultivaci dílčích částí, jako je například odpadové hnízdo, celkově tento střed obce netvoří symbiózu s cennými historickými objekty v sousedství, jako je fara a kostel. Přestože se život obce více odbývá kolem kostela a jeho zahrady, prostor návsi má ambici nabídnout více než parkovací a manipulační plochu. V současnosti není také řešena likvidace dešťových vod z komunikací. Povrchy jsou dožilé. Zásadně chybí hierarchizace prostoru a přehledné dopravní řešení.

Navržena je kompletní výměna povrchů včetně obrubníků, dešťových žlabů a doplňků. Dále je navrženo doplnění parteru o mobiliář - lavičky, koš, stojan na kola, místo s jízdním řádem autobusu a úprava kolem centrální lípy. Nově je pojednána fasáda obchodu s potravinami v modřínových latích i fasáda budovy s hasičskou zbrojnicí, která má zateplenou fasádu a omítkou se zelenošedým nátěrem. Ten barevně vhodně doplňuje červené části budovy, které se navrhují ponechat. Zeleně je doplněna a upravena v nezbytném rozsahu podél nových dlažeb a obrubníků. Jedná se o nové napojení trávníků a zejména doplnění již existující linie živého plotu ze stříhaných habrů. Ta má od fary pokračovat kolem autobusové zastávky až k opačnému konci návsi. Stávající torzo kamenné zídky se navrhuje odstranit a nově vyzdí z typického místního kamene - břidlice. Nad zídkou pak pokračuje habrový živý plot.

Zpevněné povrchy jsou tvořeny žulovou dlažbou. Hlavní plocha komunikace i plochy s parkovacími místy je tvořena kostkou skládanou do vějíře. Rozdíl je v barevnosti materiálu. Plocha kolem lípy směrem k faře je tvořena dlažbou z kočičích hlav na širokou zatravněnou spáru, kde se nepředpokládá provoz vozidel. Vozovka je vyvýšená v celé ploše návsi a na

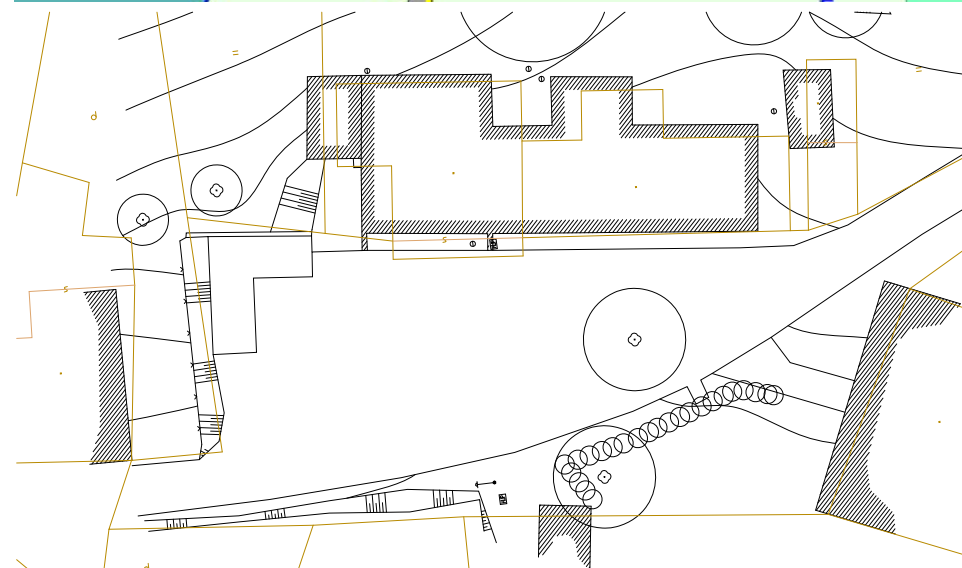
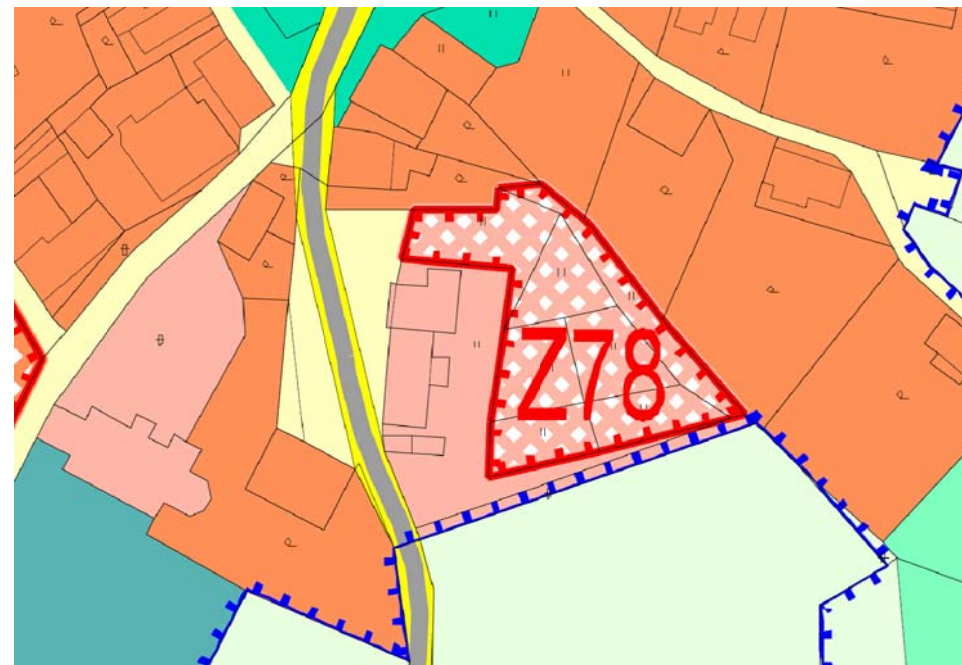
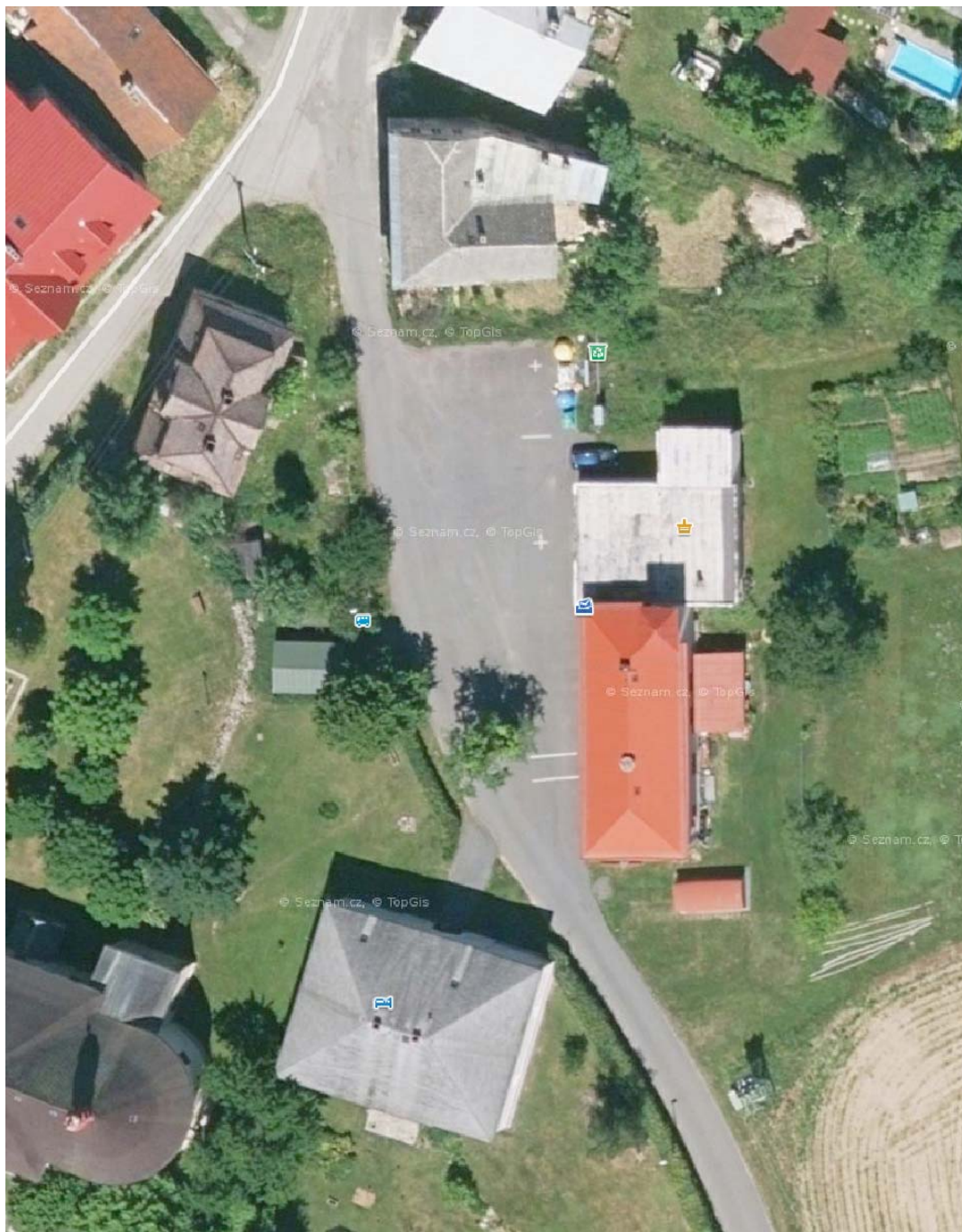
pův. kótu asfaltu se navrácí na obou koncích dvojitým přejižděným obrubníkem, který plní dopravně zklidňující a zpomalovací funkci. Stejně řešení je použito např. ve Vrchlabí u kostela. Vyspádování centrální plochy s parkingy je navrženo k průběžnému žlabu podél obchodu a hasičské zbrojnice, který je zaústěn do vsaku v travních porostech za domem. Mezi žlabem s litinovou mřížkou a obvodovou zdí domu je navržen chodníček z řádkové kamenné mozaiky na jemnou spáru, případně na sraz z řezaného materiálu. Autobusová zastávka je nekrytá, vybavená opraveným stávajícím návěstidlem, rozšířením dlážděné plochy a lavičkou. Pro dotvoření prostoru je nutno odstranit stávající plechovou garáž v sousedství i místo pro nádobu tko fary a toto vyřešit jinak, protože nelze plastovou nádobu nechávat přímo v prostoru návsi. Obrubníky se navrhují žulové řezané s pemrlovanou úpravou. Navržená úprava z dopravního hlediska umožňuje odstranit stávající dopravní značky.

Před případnou realizací je třeba zhotovit projekt pro povolení stavby a tendrovou PD na základě digitálního výškopisného a polohopisného zaměření, které prozatím není dostatečně podrobné. Do řešeného území zasahují sítě technické infrastruktury, jejichž průběh návrh respektuje. Vzhledem k tomu, že se do ochr. pásem novými pozemními stavbami nezasahuje a niveleta zůstává zachována +-10 cm, nepředpokládá se kolize se sítěmi.

Ve Frýdštejně 8.dubna 2020

Ing. arch. Martin Hilpert





SOULAD S ÚP - FUNKČNÍ PLOCHY		POZEMKY DLE KN		
DRUH	BARVA	DRUH	DRUH	K.Ú.
PLOCHY DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY	Yellow	P.P.Č.1135	OSTATNÍ PLOCHA	BŽÍ U
PLOCHY VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ	Light Green	ST.PČ. 1/2	ZASTAV. PLOCHA A NÁDV.	ŽELEZNÉHO
PLOCHY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ	Light Orange	ST.PČ. 1/4	ZASTAV. PLOCHA A NÁDV.	BRODU



NÁVES VE BŽÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

URBANISMUS A ŠIRŠÍ VZTAHY
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505

2



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

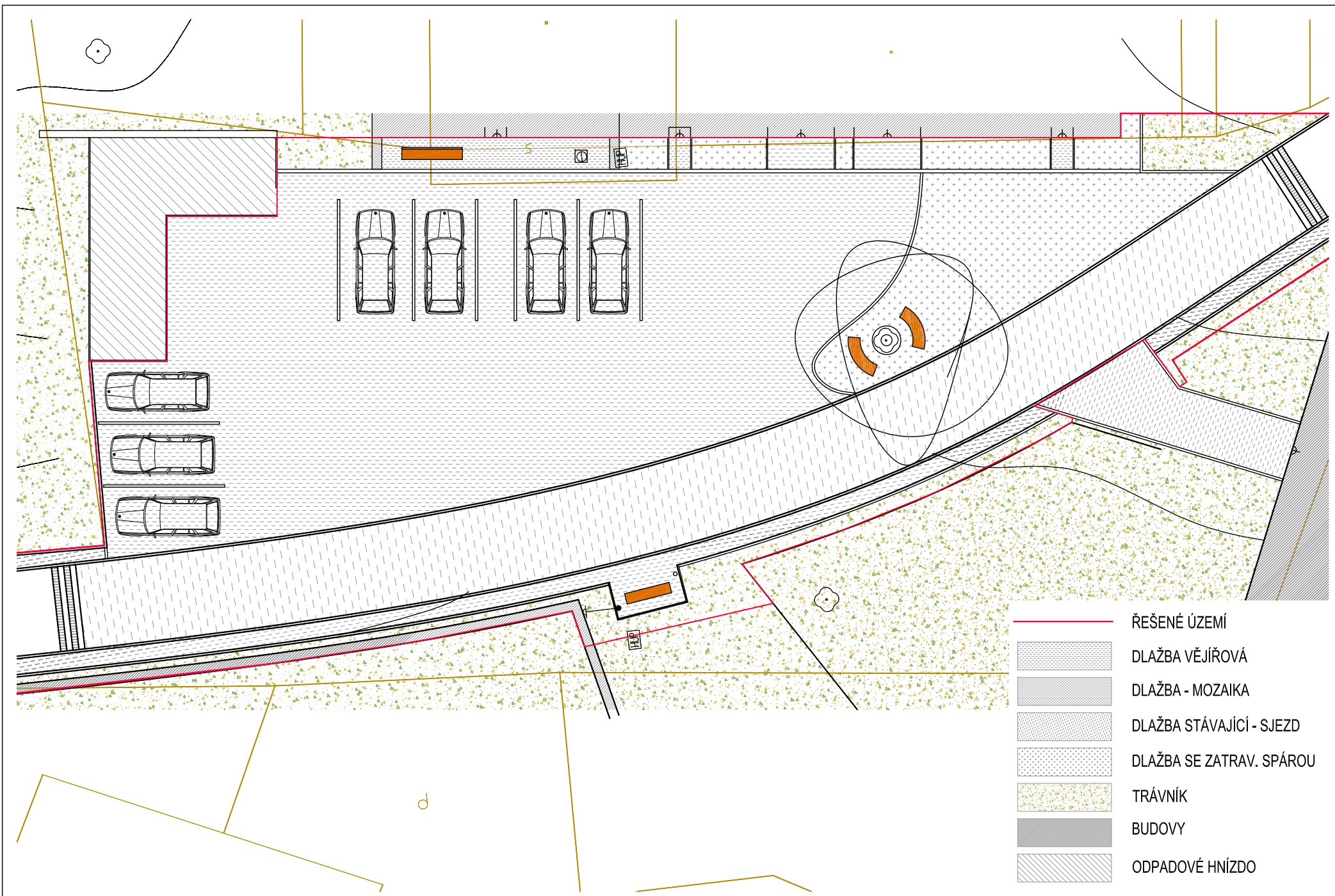
FOTOGRAFIE STÁVAJÍCÍHO STAVU
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



- ŘEŠENÉ ÚZEMÍ
- DLAŽBA VĚJÍŘOVÁ
- DLAŽBA - MOZAIKA
- DLAŽBA STÁVAJÍCÍ - SJEZD
- DLAŽBA SE ZATRAV. SPÁROU
- TRÁVNÍK
- BUDOVOVY
- ODPADOVÉ HNÍZDO



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4 M 1: 200

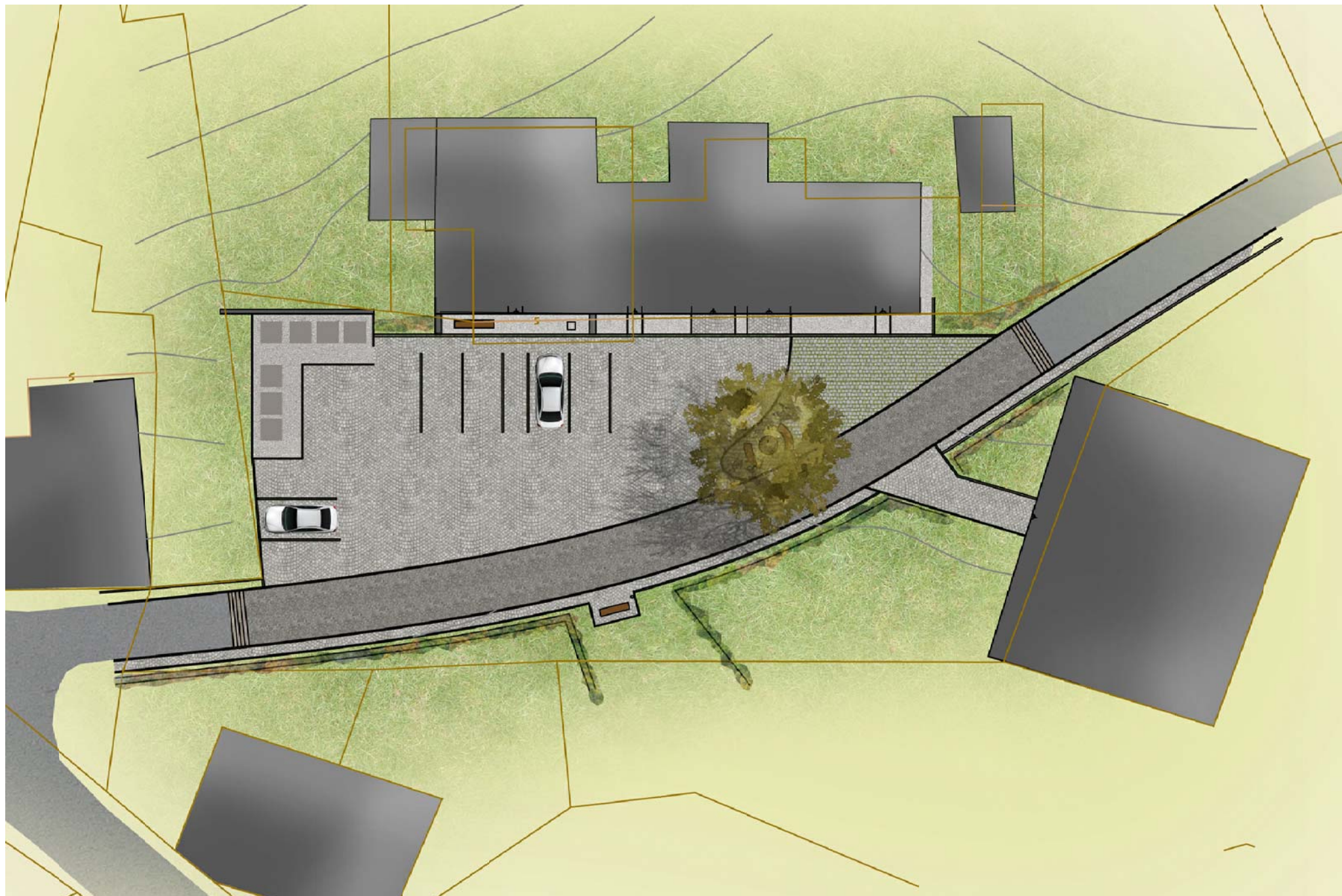
SITUACE - MATERIÁLY
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
DIN A4

SITUACE - ARCHITEKTURA
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

PERSPEKTIVA - ZÁKRES DO FOTOGRAFIE
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

PERSPEKTIVA - ZÁKRES DO FOTOGRAFIE
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

PERSPEKTIVA - ZÁKRES DO FOTOGRAFIE
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

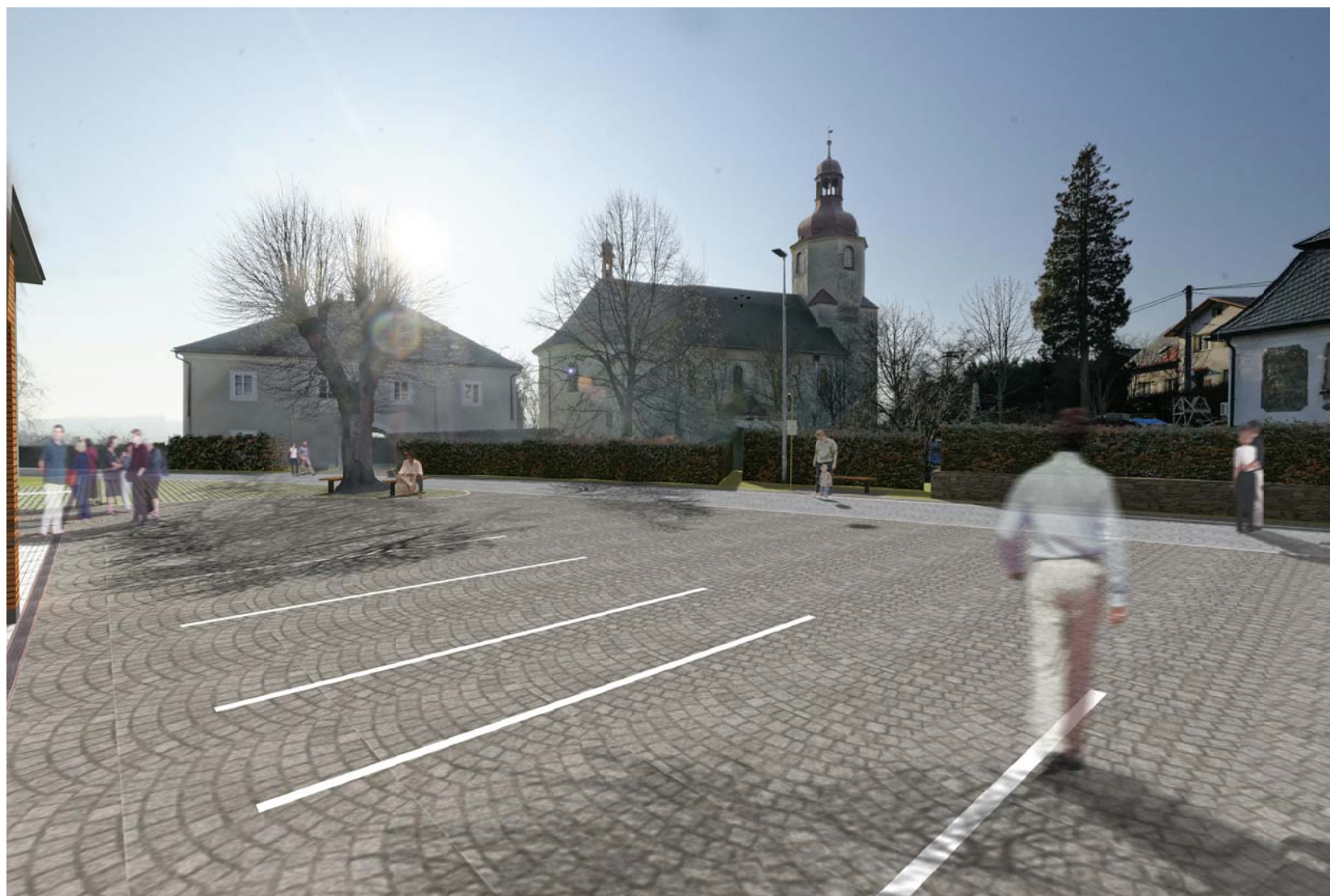
PERSPEKTIVA - ZÁKRES DO FOTOGRAFIE
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

PERSPEKTIVA - ZÁKRES DO FOTOGRAFIE
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

PERSPEKTIVA - ZÁKRES DO FOTOGRAFIE
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

PERSPEKTIVA - NADHLED
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

PERSPEKTIVA - NADHLED
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

PERSPEKTIVA - NADHLED
8. DUBNA 2020



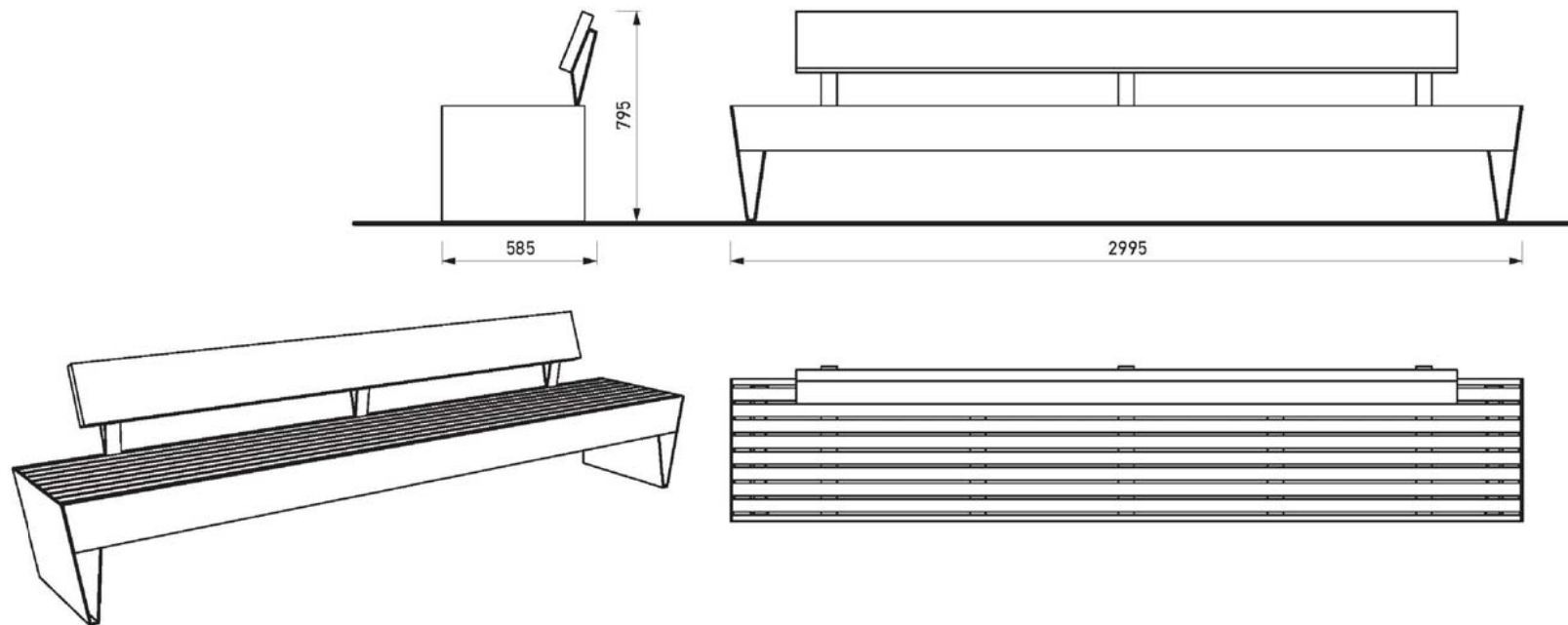
ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505



ILLUSTRATIVE PHOTO



DATE: 24.7. 2014 V: 01
dimensions in mm

LBQ150 - BLOCC

All rights reserved. Protection of industrial design.



mmcite.com

Rozměry výrobků mají informativní charakter. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technické specifikace bez předchozího upozornění. Rozměry spodní stavby a způsob osazení výrobku jsou závazné. Roztaže kotvě rozměřovat dle rozměrů dodaného výrobku.
All product sizes have an informative character. The producer reserves the right to amend the technical specification at any time without previous warning. The size of foundation baseplate and the method of mounting of the product are imperative. Anchor spacing measure out by measurements of supplied product.
Die Abmessungen der Produkte sind informativ. Der Hersteller behält sich das Recht an Änderungen der technischen Spezifikationen vor, ohne vorher darauf hinzuweisen. Abmessungen der Fundamentierung – Unterbau und Art des Produkteinbaus sind verbindlich. Ankerabstand gemäß der gelieferten Produktabmessungen dimensionieren.
Dimensions des produits sont à titre informatif seulement. Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis. Dimensions des fondations et manière de l'implantation du produit sont obligatoires. Ancrage écartement dimensions à partir des dimensions du produit livré.
Las dimensiones de los productos tienen carácter informativo. El fabricante se reserva el derecho de cambio de la especificación técnica sin aviso previo. Tanto las dimensiones de las bases de cimentación como el sistema de fijación son inalterables. Hay que medir el espaciamiento de anclajes según las dimensiones del producto suministrado.



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

VÝROBKY A MATERIÁLY
8. DUBNA 2020

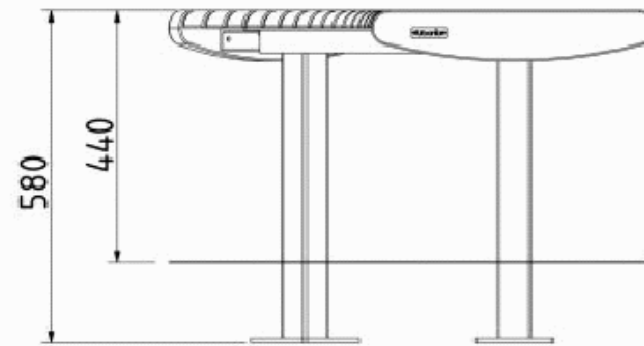
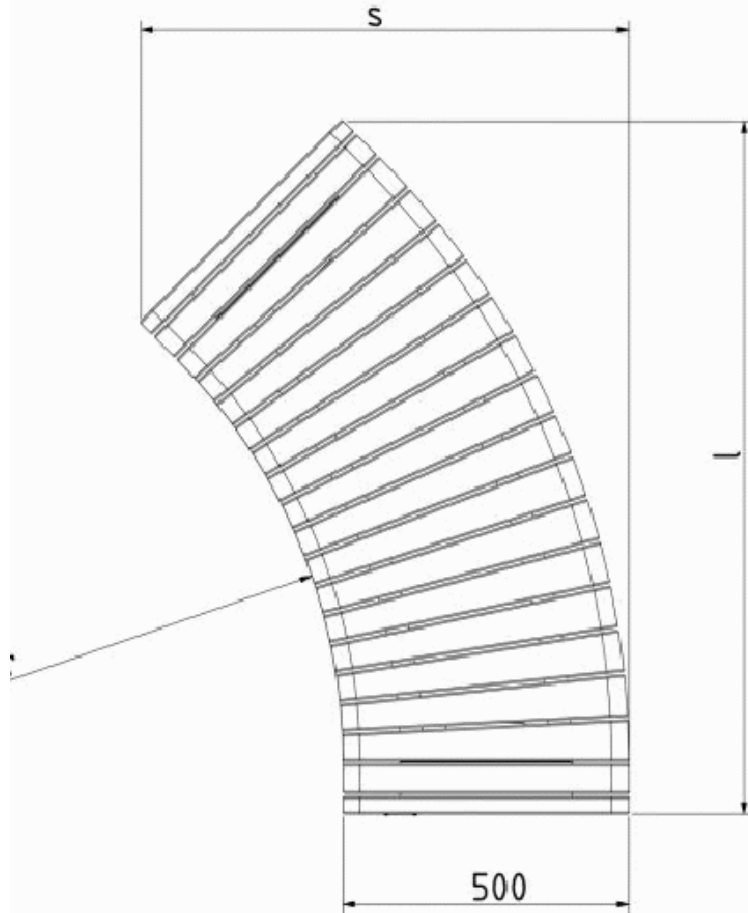


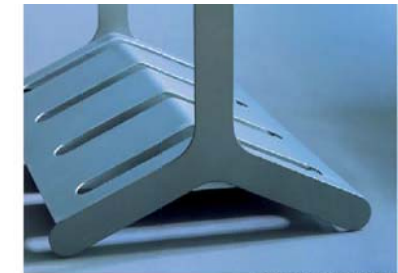
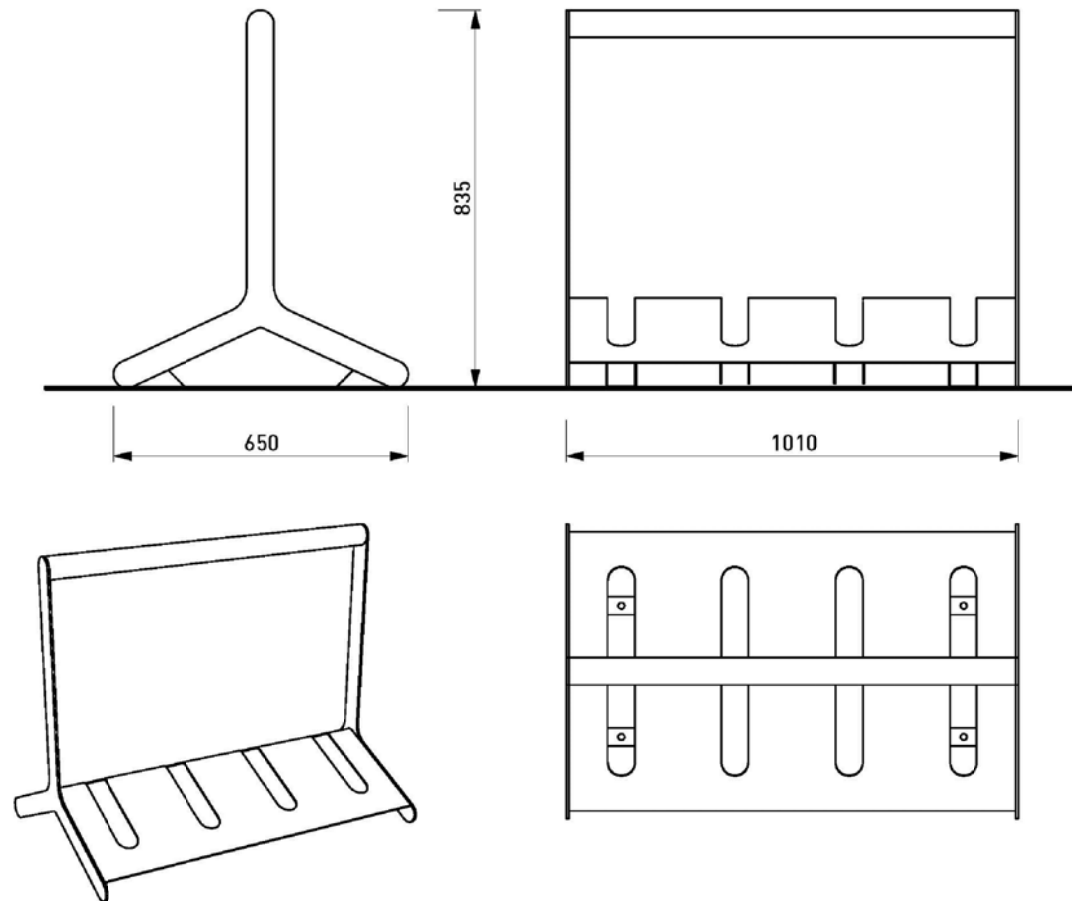
ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505

16





ILLUSTRATIVE PHOTO



DATE: 9. 04. 2018
 dimensions in mm
VL240 - VELO
 All rights reserved. Protection of industrial design.



mmcite.com

Rozměry výrobků mají informativní charakter. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technické specifikace bez předchozího upozornění. Rozměry spodní stavby a způsob osazení výrobku jsou závazné. Rozteče kotvěv rozměřovat dle rozměrů dodaného výrobku.
 All product sizes have an informative character. The producer reserves the right to amend the technical specification at any time without previous warning. The size of foundation baseplate and the method of mounting of the product are imperative. Anchor spacing measure out by measurements of supplied product.
 Die Abmessungen der Produkte sind informativ. Der Hersteller behält sich das Recht an Änderungen der technischen Spezifikationen vor, ohne vorher darauf hinzuweisen. Abmessungen der Fundamentierung – Unterbau und Art des Produkteinbaus sind verbindlich. Ankerabstand gemäß der gelieferten Produktabmessungen dimensionieren.
 Dimensions des produits sont à titre informatif seulement. Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis. Dimensions des fondations et manière de l'implantation du produit sont obligatoires. Ancre écartement dimensions à partir des dimensions du produit livré.
 Las dimensiones de los productos tienen carácter informativo. El fabricante se reserva el derecho de cambio de la especificación técnica sin aviso previo. Tanto las dimensiones de las bases de cimentación como el sistema de fijación son inalterables. Hay que medir el espaciamiento de anclajes según las dimensiones del producto suministrado.



NÁVES VE BZÍ
 MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
 @DIN A4

VÝROBKY A MATERIÁLY
 8. DUBNA 2020

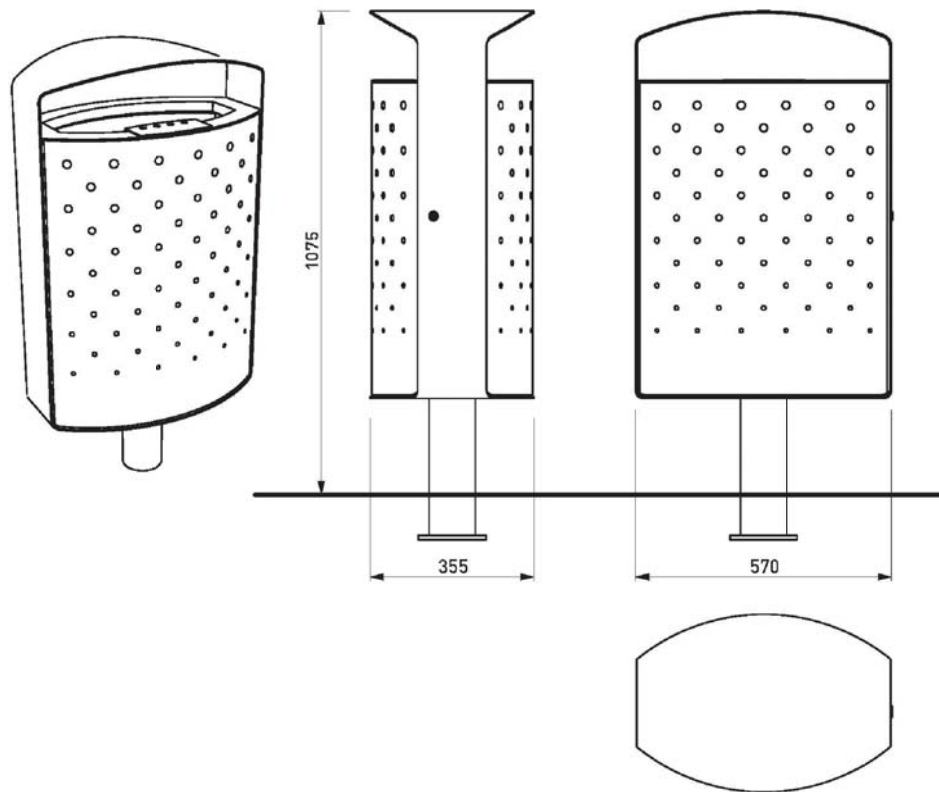


ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
 HILPERT

www.hilpert.cz
 martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
 TEL: 732 181 505

18



ILLUSTRATIVE PHOTO



TECHNICAL SPECIFICATIONS 2/5
LN135 - LENA



mmcite.com

Rozměry výrobků mají informativní charakter. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technické specifikace bez předchozího upozornění. Rozměry spodní stavby a způsob osazení výrobku jsou závazné. Rozteče kotvěv rozměřovat dle rozměrů dodaného výrobku.
All product sizes have an informative character. The Producer reserves the right to amend the technical specification at any time without previous warning. The size of foundation baseplate and the method of mounting of the product are imperative. Anchor spacing measure out by measurements of supplied product.
Die Abmessungen der Produkte sind informativ. Der Hersteller behält sich das Recht an Änderungen der technischen Spezifikationen vor, ohne vorher darauf hinzuweisen. Abmessungen der Fundamentierung - Unterbau und Art des Produkteinbaus sind verbindlich. Ankerabstand gemäß der gelieferten Produktabmessungen dimensionieren.



NÁVES VE BZÍ
MĚSTO ŽELEZNÝ BROD

STUDIE
@DIN A4

VÝROBKY A MATERIÁLY
8. DUBNA 2020



ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
HILPERT

www.hilpert.cz
martin@hilpert.cz

FRÝDŠTEJN 142
TEL: 732 181 505