




±0,00 = 223,00 m n. m.

INVESTOR:	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
AKCE:	Modernizace studoven Knihovny MENDELU – budova A
MÍSTO:	Budova A - Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
STUPEŇ:	ZADÁVACÍ DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE DÍLA
DATUM:	02 / 2025
PROJEKT:	ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ Ing. arch. RADKO KVĚT Sídlo: Opletalova 6, 602 00 Brno Tel. : 604 635 295, e-mail: atelier@kvetarch.cz

<div>ZPRACOVATEL ČÁSTI:</div> <div>ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ</div> <div>Ing. arch. RADKO KVĚT</div> <div>Ateliér:</div> <div>Opletalova 6, 602 00 Brno</div> <div>www.kvetarch.cz</div> <div>atelier@kvetarch.cz</div>	<div>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :</div> <div>Ing.arch. Radko Květ</div> <div></div>	<div>RAZÍTKO:</div>	<div>PARÉ:</div>
	<div>VYPRACOVAL :</div> <div>Ing.arch. Pavel Pijáček</div> <div></div>		
	<div>Ing.arch. Ondřej Hamrník</div> <div></div>		
<div>OBJEKT: D.1 SO 01 - Stavební úpravy</div>			
<div>ČÁST: D.1.1 Architektonicko stavební řešení</div>			
<div>VÝKRES : VÝPIS DVEŘÍ A ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ</div>		<div>MĚŘÍTKO:</div> <div>1:50</div>	<div>Č. VÝKRESU:</div> <div>03</div>

POZNÁMKA:

- JEDNOTLIVÉ PRVKY PŘED VYROBENÍM NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ
- POŽÁRNÍ DVEŘE A ZÁRUBNĚ BUDOU OZNAČENY NEHOŘLAVÝM ŠTÍTKEM
- PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ JE NUTNO POSTUPOVAT V SOULADU S TECHNOLOGICKÝMI PŘEDPISY A POSTUPY VÝROBCŮ A DODAVATELŮ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ A DLE PLATNÝCH ČSN.
- PŘED PROVEDENÍM VŠECH PRVKŮ MUSÍ BÝT JEJICH BAREVNÉ, KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ, ZBŮSOB OTVÍRÁNÍ, KOVÁNÍ APOD. JEŠTĚ ODSOUHLASENO ARCHITEKTEM. TOTO BUDE POTŘEBA PROKÁZAT NA VZORCÍCH.
- VŠECHNY PRVKY BUDOU DODÁNY VČ. POVRCHOVÉ ÚPRAVY. DLE POŽADAVKU ARCHITEKTA.
- V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ BUDE PŘÍZVÁN PROJEKTANT KE KONZULTACI
- VÝROBNÍ DOKUMENTACE VŠECH PRVKŮ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENA ARCHITEKTEM
- VŠECHNY PRVKY MUSÍ BÝT PROVEDENY V SOULADU S PLATNÝMI ČSN A DALŠÍ PLATNOU LEGISLATIVOU
- VEŠKERÉ VÝROBKY BUDOU DODÁNY VČETNĚ KOTVÍČÍHO A REKTIFIKAČNÍHO MATERIÁLU
- SMĚR OTEVÍRÁNÍ JEDNOTLIVÝCH DVEŘNÍCH KŘÍDEL – viz. PŮDORYSY
- POHLEDY NA JEDNOTLIVÉ OKENNÍ A DVEŘNÍ PRVKY V OBVODOVÝCH STĚNÁCH JSOU Z EXTERIÉRU!
- KLIKY DVEŘÍ BUDOU OSAZENY MAX. DO VÝŠKY 1100 mm NAD PODLAHU A ZÁMKY DVEŘÍ DO MAX. VÝŠKY 1000 mm
- KDE NENÍ UVEDENO JINAK, JE KOVÁNÍ MASIVNÍ NEREZOVÉ, ROZETOVÉ
- U DVEŘÍ, KDE BY HROZILO POŠKOZENÍ ZDI OTEVŘENÝM KŘÍDLEM, BUDE PODLAHOVÁ ZARÁŽKA DVEŘNÍHO KŘÍDLA
- DVEŘE Z MÍSTNOSTÍ A PROSTORŮ HYGIENICKÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ A ŠATEN MUSÍ BÝT OPATŘENY KOVÁNÍM, KTERÉ I BEZ SPECIÁLNÍHO NÁRADÍ UMOŽŇUJE OTEVŘÍT ZVENČÍ DVEŘE ZE VNITŘ ZAJIŠTĚNÉ
- VÝROBNÍ DOKUMENTACI NUTNO PŘEDLOŽIT K ODSOUHLASENÍ GP
- PŘED REALIZACÍ ODSOUHLASÍ ARCHITEKT PŘEDLOŽENÉ VZORKY KOVÁNÍ
- VEŠKERÉ NEJASNOSTI KONZULTUJTE S PROJEKTANTEM
- NUTNO DBÁT NA KVALITNÍ ŘEMESLNÉ PROVEDENÍ VÝROBKŮ
- VEŠKERÉ CYLINDRICKÉ VLOŽKY BUDOU ŘEŠENY V SYSTÉMU GENERÁLNÍHO KLÍČE TYPU FAB DLE POŽADAVKU INVESTORA
- PŘESNOU DIMENZI SKEL (STĚNY, OKNA, DVEŘE) STANOVÍ DODAVATEL SKEL NA ZÁKLADĚ PARAMETRŮ UVEDENÝCH V PD)
- SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE :
 - SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA
 - POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
 - SPECIFIKACE MATERIÁLŮ



VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLÉ, DŘEVĚNÉ DVEŘE – PROTIPOŽÁRNÍ

počet: 1 ks

Pohled

1x pravé

ZÁRUBEŇ: Obložková zárubeň pro bezfalcové dveře

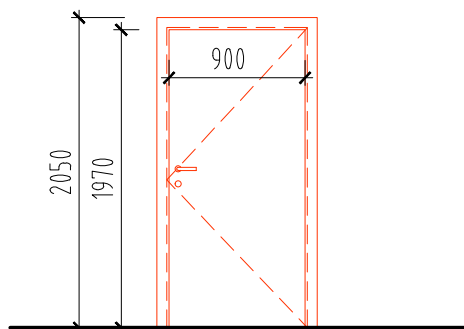
KŘÍDLO: Rámové křídlo s výplní

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: HPL, odstín odsouhlasí architekt

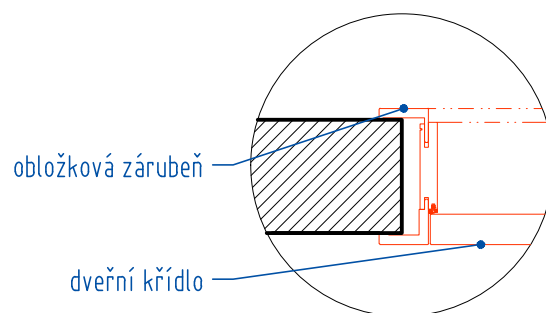
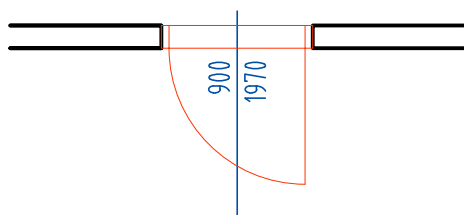
KOVÁNÍ DVEŘÍ: Nerezové kování rozetové, klika-klika, bezpečnostní, cylindrická vložka, skryté nerezové závěsy zapuštěné do dveřních křídel a obložkové zárubně

VYBAVENÍ: 1x samozavírač, 1x dveřní zarážka,

POŽÁRNÍ ODOLNOST: EW 30DP3-C



Půdorys



VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLÉ, DVEŘE OTOČNÉ – PROTIPOŽÁRNÍ

počet: 1 ks

Pohled

1x pravé

ZÁRUBEŇ: Obložková zárubeň pro bezfalcové dveře

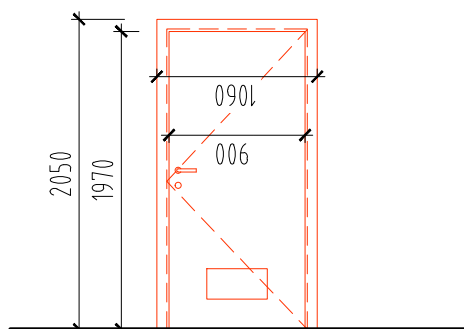
KŘÍDLO: Rámové křídlo s výplní

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: HPL, odstín odsouhlasí architekt

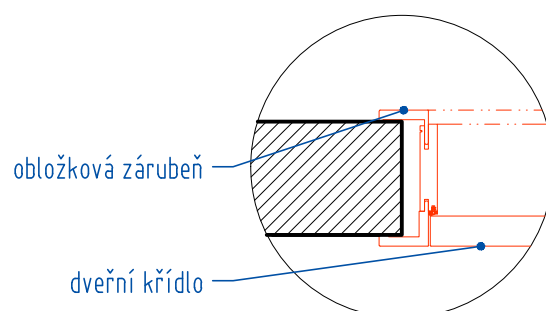
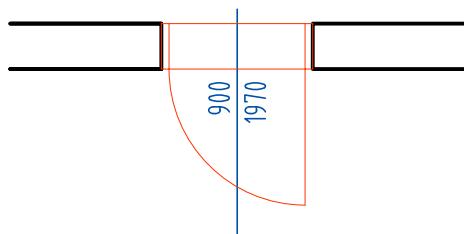
KOVÁNÍ DVEŘÍ: Nerezové kování rozetové, klika-klika, bezpečnostní, cylindrická vložka, skryté nerezové závěsy zapuštěné do dveřních křídel a obložkové zárubně

VYBAVENÍ: 1x samozavírač, 1x dveřní zarážka, 1x lakovaná hliníková PROTIPOŽÁRNÍ dveřní mřížka 400 x 300 – Barva dle RAL, odsouhlasí architekt

POŽÁRNÍ ODOLNOST: EW 30DP3-C



Půdorys





VNITŘNÍ, JEDNOKŘÍDLÉ, DVEŘE OTOČNÉ – PROTIPOŽÁRNÍ

počet: 1 ks

Pohled

ZÁRUBEŇ: ocelová, dvoudílná zárubeň (VIZ detail) z žárově pozinkovaného plechu síly 1,5 mm, Povrchová úprava: Lak, Barva laku dle RAL bude odsouhlasen architektem

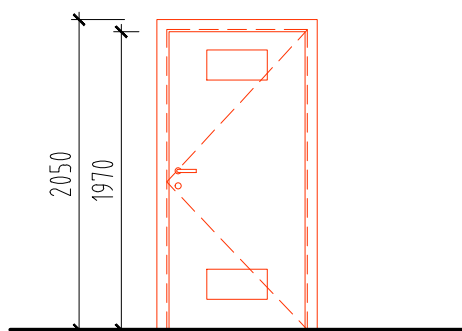
1x pravé

KŘÍDLO: rámové křídlo s výplní a HPL folií, Povrchová úprava: Barva folie dle RAL bude odsouhlasen architektem

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: HPL, odstín odsouhlasí architekt

KOVÁNÍ DVEŘÍ: Nerezové kování rozetové, klika-klika, bezpečnostní, cylindrická vložka, skryté nerezové závěsy zapuštěné do dveřních křídel a obložkové zárubně

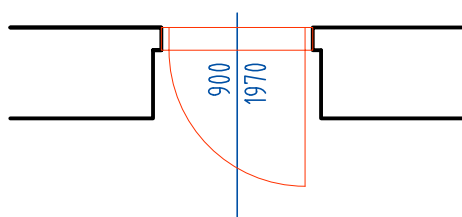
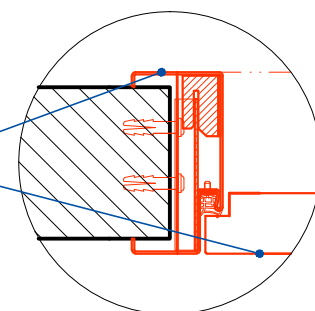
VYBAVENÍ: 1x samozavírač, 1x dveřní zarážka, 2x lakovaná hliníková PROTIPOŽÁRNÍ dveřní mřížka 400 x 300 – Barva dle RAL, odsouhlasí architekt



Půdorys

POŽÁRNÍ ODOLNOST: -

ocelová dvoudílná zárubeň
dveřní křídlo



VNITŘNÍ, DVOUKŘÍDLÉ, DVEŘE OTOČNÉ

počet: 1 ks

Pohled

ZÁRUBEŇ: Obložková zárubeň pro bezfalcové dveře

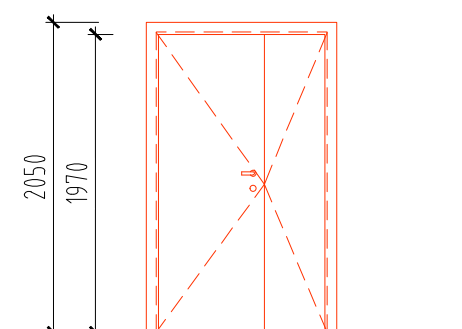
KŘÍDLO: Rámové křídlo s výplní

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: HPL, odstín odsouhlasí architekt

KOVÁNÍ DVEŘÍ: Nerezové kování rozetové, klika-klika, bezpečnostní, cylindrická vložka, skryté nerezové závěsy zapuštěné do dveřních křídel a obložkové zárubně

VYBAVENÍ: - 1x samozavírač, 1x dveřní zarážka

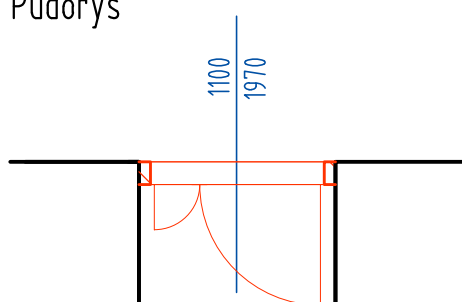
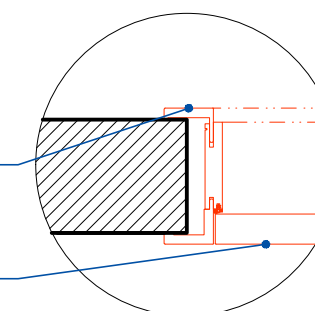
POŽÁRNÍ ODOLNOST: -



Půdorys

obložková zárubeň

dveřní křídlo



Modernizace studoven Knihovny MENDELU - budova A

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

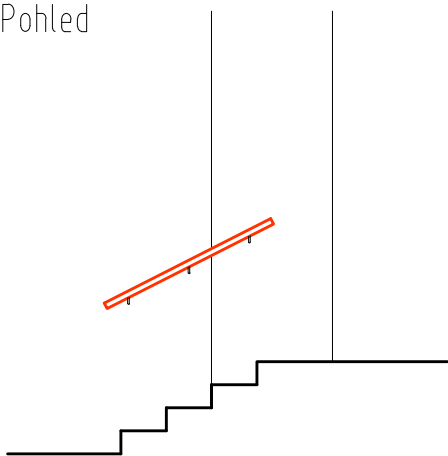
stránka: 03



ZÁBRADLÍ SPOJOVACÍHO SCHODIŠTĚ VE SLOUPOVÉ SÍNI

počet: 1 ks

Pohled



POPIS:

DUBOVÉ MADLO O PRŮMĚRU 40 mm, BEZ SLOUPKŮ, KOTVENO NA NEREZOVÉ KONZOLY BROUŠENÉ - LEPENÉ DO ZDIVA A VRTANÉ DO MADLA
MADLO DL. 1234 mm

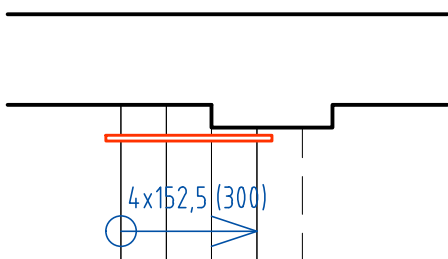
MATERIÁL A SPECIFIKACE:

MADLO - DUB MASIV + PÚ OLEJ, VOSK

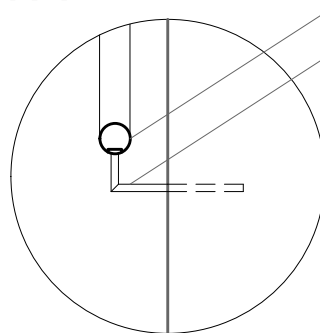
KONZOLA - NEREZOVÁ OCEL AISI 304 + PÚ BROUŠENÍ

POZNÁMKA: SPOJOVACÍ PRVEK MEZI NEREZOVOU TYČÍ A MADLEM BUDE ZAPUŠTĚNÝ DO MADLA.

Půdorys



Detail



DUBOVÝ VÁLCOVÝ PROFIL PRŮMĚR 40MM, OLEJ, VOSK

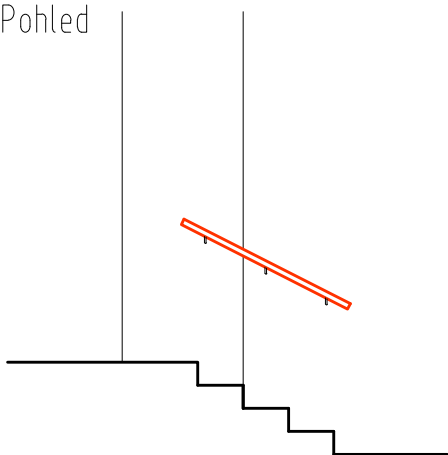
KONZOLY Z TYČOVINY Ø10mm, BROUŠENÁ
NEREZOVÁ OCEL, KONZOLY BUDOU VLEPENY DO
ŽELEZOBETONOVÉ ZDI



ZÁBRADLÍ SCHODIŠTĚ VE SLOUPOVÉ SÍNI

počet: 1 ks

Pohled



POPIS:

DUBOVÉ MADLO O PRŮMĚRU 40 mm, BEZ SLOUPKŮ, KOTVENO NA NEREZOVÉ KONZOLY BROUŠENÉ - LEPENÉ DO ZDIVA A VRTANÉ DO MADLA
MADLO DL. 1234 mm

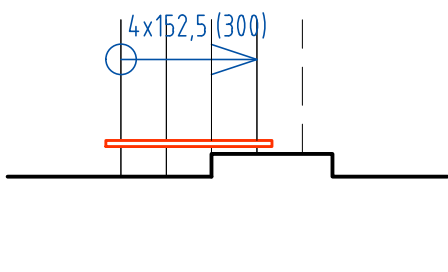
MATERIÁL A SPECIFIKACE:

MADLO - DUB MASIV + PÚ OLEJ, VOSK

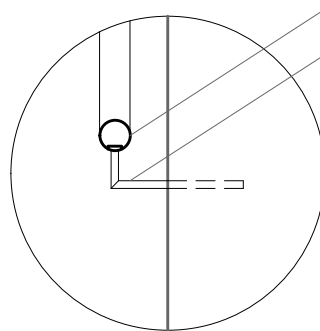
KONZOLA - NEREZOVÁ OCEL AISI 304 + PÚ BROUŠENÍ

POZNÁMKA: SPOJOVACÍ PRVEK MEZI NEREZOVOU TYČÍ A MADLEM BUDE ZAPUŠTĚNÝ DO MADLA.

Půdorys



Detail



DUBOVÝ VÁLCOVÝ PROFIL PRŮMĚR 40MM, OLEJ, VOSK

KONZOLY Z TYČOVINY Ø10mm, BROUŠENÁ
NEREZOVÁ OCEL, KONZOLY BUDOU VLEPENY DO
ŽELEZOBETONOVÉ ZDI