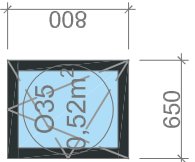


O35

HLINÍKOVÉ OKNO

1KS



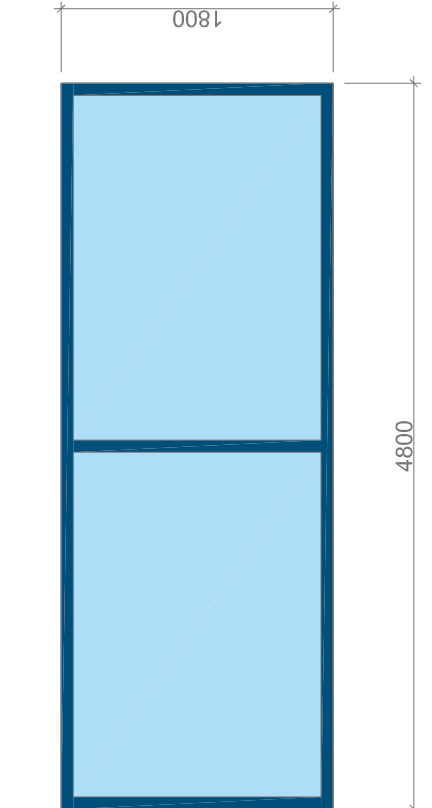
VNĚJŠÍ OKNO OTVÍRÁVĚSKLOPNÉ
HLAVNÍ ROZMĚRY (SKLADEBNĚ) Š X V: 650 X 800 MM
PROVEDENÍ - Z HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, STAVEBNÍ HLOUBKA RÁMU 77 MM, T
ČLENĚNÍ 2-3 POLE
BARVA: RAL 5010
OTVÍRÁNÍ: OTVÍRÁVĚSKOPNÉ
POŽADAVEK NA TEPELNOU IZOLACI - SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNA Uw=MAX. 0,80 W/m²K
ZASKLENÍ - IZOLAČNÍ TROJSKLO STANDARD (A1, B1)
KOVÁNÍ: CELOOBOVODOVĚ SE ZVÝŠENOU BEZPEČNOSTÍ
PARAPET: VNITŘNÍ PARAPET Z VODĚODOLNÉ DTD DESKY TL. 16MM SE ZESÍLENÝM NOSEM Z DTD
DESKY 25MM OPLÁŠTĚNÉ STŘEDNĚTLAKÝM LAMINÁTEM CPL TL. 0,6MM, BARVA PARAPETU
BÍLÁ NEBO DEKOR DLE VÝBERU INVESTORA(SOUČÁST DODÁVKY OKNA)
VNĚJŠÍ PARAPET, OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ: PLECH, PARAPET (dodávka stavby)
*PŘED MONTÁŽÍ BUDOU VEŠKERÉ OTVORY ZAMĚŘENY DODAVATELEM OKEN

O1-O33

HLINÍKOVÁ OKNA

O38 a O39

33+2=35 KS

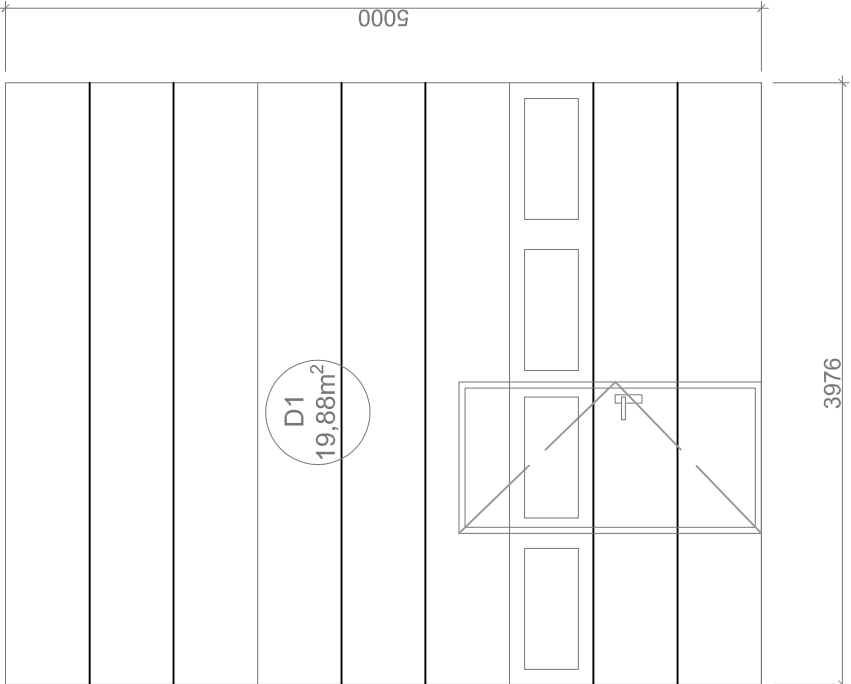


VNĚJŠÍ OKNO FIXNÍ
HLAVNÍ ROZMĚRY (SKLADEBNĚ) Š X V: 4800 X 1800 MM
PROVEDENÍ - Z HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, STAVEBNÍ HLOUBKA RÁMU 77 MM, T
BARVA: RAL 5010
OTVÍRÁNÍ: FIXNÍ
POŽADAVEK NA TEPELNOU IZOLACI - SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNA Uw=MAX. 0,80 W/m²K
ZASKLENÍ - IZOLAČNÍ TROJSKLO STANDARD (A1, B1)
KOVÁNÍ: CELOOBOVODOVĚ SE ZVÝŠENOU BEZPEČNOSTÍ
VNITŘNÍ PARAPET: VNITŘNÍ PARAPET Z VODĚODOLNÉ DTD DESKY TL. 16MM SE ZESÍLENÝM NOSEM Z DTD DESKY 25MM OPLÁŠTĚNÉ STŘEDNĚTLAKÝM LAMINÁTEM CPL TL. 0,6MM, BARVA PARAPETU BÍLÁ NEBO DEKOR DLE VÝBERU INVESTORA(SOUČÁST DODÁVKY OKNA)
VNĚJŠÍ PARAPET, OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ: PLECH, PARAPET (dodávka stavby)
VNĚJŠÍ PARAPET, OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ: PLECH, PARAPET (dodávka stavby)
*PŘED MONTÁŽÍ BUDOU VEŠKERÉ OTVORY ZAMĚŘENY DODAVATELEM OKEN

D1

VJEZDOVÁ VRATA - SEKČNÍ

1 KS



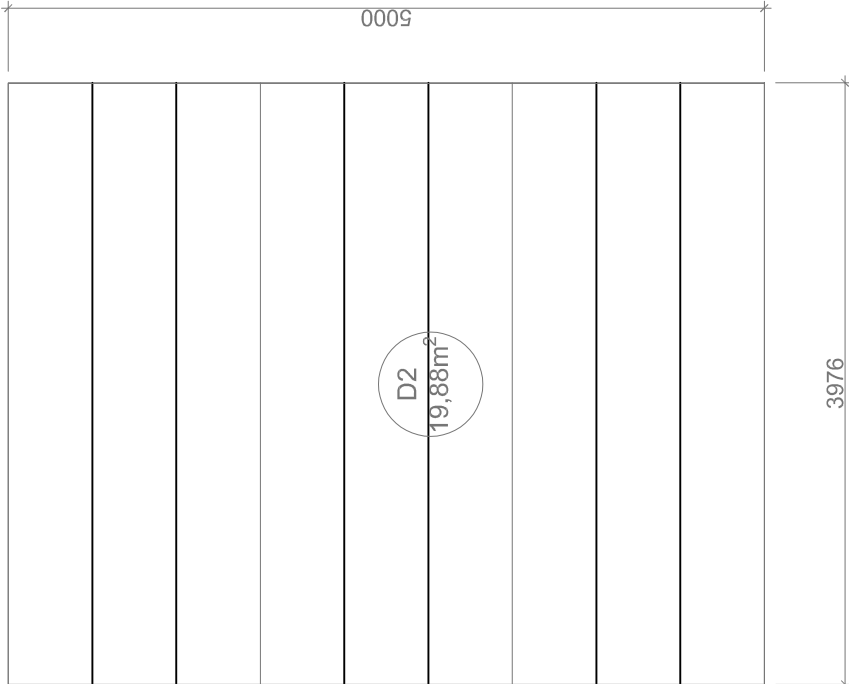
VJEZDOVÁ VRATA - SEKČNÍ D1
HLAVNÍ ROZMĚRY (STAVEBNÍ OTVOR) Š X V: 3976X 5000 MM
DVEŘE: 900/1970ÚRKA KŘÍDLA: 1000 MM
PROVEDENÍ - Z AL. PROFILŮ SE ZATEPLENÍM
ČLENĚNÍ DLE SCHEMA S PROSKLENÍM
BARVA: RAL 5010
POHON: PRŮMYSLOVÝ EL. POHON 400V
POŽADAVEK NA TEPELNOU IZOLACI - SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U = MAX. 1,65 W/m²K
HLINÍKOVÝ PRAH, OCELOVÁ ZÁRUBEN S TĚSNÍCÍM GUMOVÝM PROFILEM
ČSN EN 179 - Pro únikové východy
ČSN EN 12209 - Stavební kování
DVEŘE: VLOŽENÉ DVEŘE S PANÍKOVÝM ZÁMKEM KLIKA/KLIKA
- Zámek se chová jako paníkový ve směru úniku, tj. vnitřní klikou lze zámek kdykoliv odemknout a otevřít dveře (např. evakuace osob při požáru). Z venkovní strany je možné zámek otevřít pomocí cylindrické vložky - použitím klíče.
* SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE (uzamykací plán bude upřesněn uživatelem a investorem s dodavatelem před samotnou výrobou)
BEZPEČNOST: BEZPEČNOSTNÍ SVĚTELNÁ MŘÍŽ

*STAVEBNÍ PŘÍPRAVA - OCELOVÁ KONSTRUKCE PRO UCHYČENÍ VODIČÍCH KOLEJNIC SEKČNÍCH VRAT. PŘESNÉ ŘEŠENÍ BUDE ŘEŠENO VE SPOLUPRÁCI S DODAVATELEM VRAT
**NADPRAŽÍ VRAT S DOZDĚNÍM VČ. TEPELNÉ IZOLACE

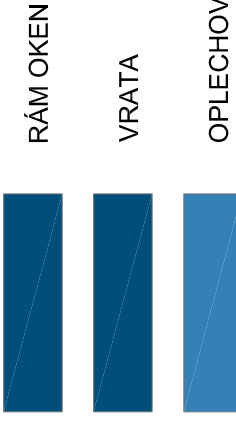
D2

VJEZDOVÁ VRATA - SEKČNÍ

1 KS



VJEZDOVÁ VRATA - SEKČNÍ D2
HLAVNÍ ROZMĚRY (STAVEBNÍ OTVOR) Š X V: 3976X 5000 MM
DVEŘE: -
PROVEDENÍ - Z AL. PROFILŮ SE ZATEPLENÍM
ČLENĚNÍ DLE SCHEMA
BARVA: RAL 5010
POHON: PRŮMYSLOVÝ EL. POHON 400V
POŽADAVEK NA TEPELNOU IZOLACI - SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U = MAX. 1,4 W/m²K
HLINÍKOVÝ PRAH, OCELOVÁ ZÁRUBEN S TĚSNÍCÍM GUMOVÝM PROFILEM
ČSN EN 179 - Pro únikové východy
ČSN EN 12209 - Stavební kování
DVEŘE: -
BEZPEČNOST: BEZPEČNOSTNÍ SVĚTELNÁ MŘÍŽ
*STAVEBNÍ PŘÍPRAVA - OCELOVÁ KONSTRUKCE PRO UCHYČENÍ VODIČÍCH KOLEJNIC SEKČNÍCH VRAT. PŘESNÉ ŘEŠENÍ BUDE ŘEŠENO VE SPOLUPRÁCI S DODAVATELEM VRAT
**NADPRAŽÍ VRAT S DOZDĚNÍM VČ. TEPELNÉ IZOLACE



*PŘESNÁ BARVA RÁMŮ OKEN BUDE SPECIFIKOVÁNA INVESOREM V ODSŤNECH RAL

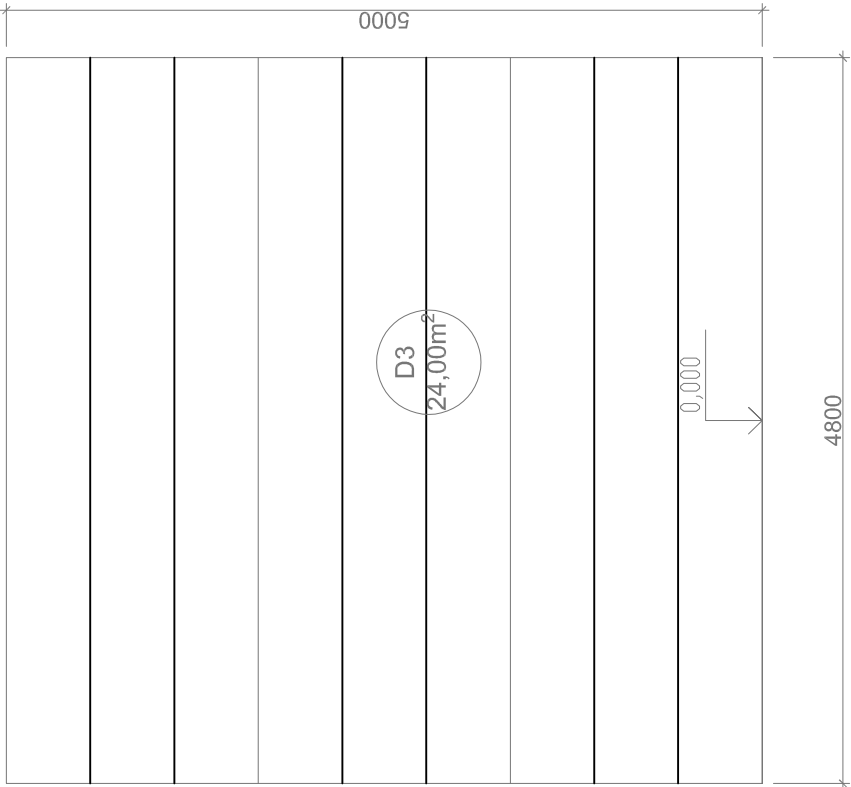
ČÁSTI:

- I. OPLÁŠTĚNÍ BUDOVY
- II. ZATEPLENÍ PODHLEDU STŘECHY
- III. VÝMĚNA OKEN
- IV. VÝMĚNA VRAT
- V. VÝMĚNA SVĚTLÍKŮ
- VI. REKONSTRUKCE VYTÁPĚNÍ, FILTRACE A NÁHRADA VZDUCHU
- VII. ELEKTROINSTALACE - NÁPOJENÍ TECHNOLOGIÍ, VYTÁPĚNÍ, FILTRACE A OSVĚTLENÍ

D3

VJEZDOVÁ VRATA - SEKČNÍ

1 KS

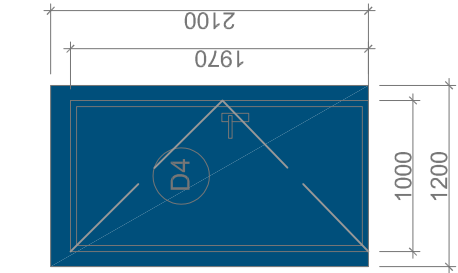


VJEZDOVÁ VRATA - SEKČNÍ D3
HLAVNÍ ROZMĚRY (STAVEBNÍ OTVOR) Š X V: 4800X 5000 MM
DVEŘE: -
PROVEDENÍ - Z AL. PROFILŮ SE ZATEPLENÍM
ČLENĚNÍ DLE SCHEMA
BARVA: RAL 5010
POHON: PRŮMYSLOVÝ EL. POHON 400V
POŽADAVEK NA TEPELNOU IZOLACI - SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U = MAX. 1,4 W/m²K
HLINÍKOVÝ PRAH, OCELOVÁ ZÁRUBEN S TĚSNÍCÍM GUMOVÝM PROFILEM
ČSN EN 179 - Pro únikové východy
ČSN EN 12209 - Stavební kování
DVEŘE: -
BEZPEČNOST: BEZPEČNOSTNÍ SVĚTELNÁ MŘÍŽ
*STAVEBNÍ PŘÍPRAVA - OCELOVÁ KONSTRUKCE PRO UCHYČENÍ VODIČÍCH KOLEJNIC SEKČNÍCH VRAT. PŘESNÉ ŘEŠENÍ BUDE ŘEŠENO VE SPOLUPRÁCI S DODAVATELEM VRAT
**NADPRAŽÍ VRAT S DOZDĚNÍM VČ. TEPELNÉ IZOLACE

D4

VSTUPNÍ DVEŘE JEDNOKŘÍDLÉ

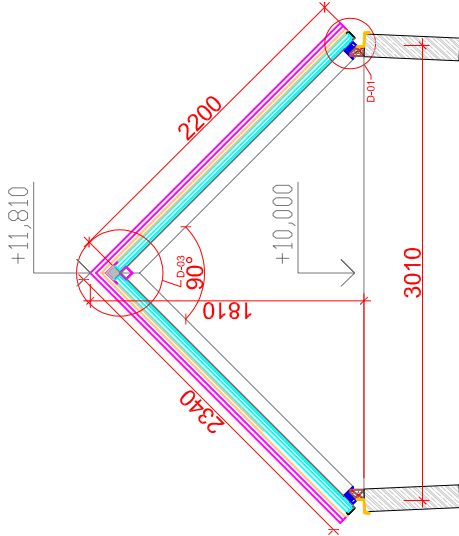
1 KS



VSTUPNÍ DVEŘE D4 - JEDNOKŘÍDLOVÉ
HLAVNÍ ROZMĚRY (STAVEBNÍ OTVOR) Š X V: 1200 X 2100 MM
ŠÍŘKA KŘÍDLA: 1000 MM
PROVEDENÍ - Z AL. PROFILŮ SE ZATEPLENÍM
ČLENĚNÍ DLE SCHEMA
BARVA: RAL 5010
OTVÍRÁNÍ: -
OTOČNÉ, OTVÍRÁNÉ VEN
POŽADAVEK NA TEPELNOU IZOLACI - SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA DVEŘÍ U =1,2 W/m²K
ZASKLENÍ - PLNĚ KŘÍDLO BEZ PROSKLENÍ
HLINÍKOVÝ PRAH, OCELOVÁ ZÁRUBEN S TĚSNÍCÍM GUMOVÝM PROFILEM
ČSN EN 179 - Pro únikové východy
ČSN EN 12209 - Stavební kování
Po uzavření dveří - dojde k automatickému samouzamčení zámku. Zámek je uzamčen ve dvou bodech.
Zámek se chová jako paníkový ve směru úniku, tj. vnitřní klikou lze zámek kdykoliv odemknout a otevřít dveře (např. evakuace osob při požáru). Z venkovní strany je možné zámek otevřít pomocí cylindrické vložky - použitím klíče.
* Protiplach EA321 až 331, bezpečnostní kování madlo-klíka.
* SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE (uzamykací plán bude upřesněn uživatelem a investorem s dodavatelem před samotnou výrobou)
SAMOZAVÍRAČ S HORNÍ MONTÁŽÍ

SVĚTLÍK

AL. KONSTRUKCE S IZOLAČNÍM TROJSKLEM 1 KS



SVĚTLÍK
HLAVNÍ ROZMĚRY (SKLADEBNĚ) Š X V: DÉLKA 47 750 MM, ŠÍŘKA PODPOR 2 800 MM, VÝŠKA 1 670 MM
PROVEDENÍ - Z HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, STAVEBNÍ HLOUBKA RÁMU 77 MM, MAX ROZTEČ KROKVI 950 MM
ČLENĚNÍ: 6 KS POLI V PROVEDENÍ VĚTRACÍ OKNA OSÁZENA RETÉZOVÝMI SERVOPOHONY S NAPĚTÍM 24V
BARVA: RAL 5010
OTVÍRÁNÍ: FIX + 6KS ODVĚTRÁVACÍ
POŽADAVEK NA TEPELNOU IZOLACI - SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNA Uw=MAX. 0,82 W/m²K
ZASKLENÍ - IZOLAČNÍ TROJSKLO STANDARD (A1, B1)
OSÁZENÍ NA PURĚNTOVOU DESKU TL. 60 MM
HMOTNOST: 65 KG/M2
PARAPET: VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ PARAPET - PLECH.

POZNÁMKY:
- PŘED MONTÁŽÍ BUDOU VEŠKERÉ OTVORY ZAMĚŘENY DODAVATELEM
- PŘESNÉ DETAILY VIZ ČÁST . D.2.6-SVĚTLÍK
- PRO MONTÁŽ A DOPRAVU PRVKŮ BUDE POUŽIT JERÁB
- PŘESNÉ PROVEDENÍ OSÁZENÍ NA KONSTRUKCI BUDE ODSOULHASENO PROJEKTANTEM

POZN.:
ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY NECHAT ZAMĚŘIT.
ULOŽENÍ OKEN BUDE PROVEDENO PODLE ČSN A TECHNOLOGICKÝCH LISTŮ DODAVATELE OKENNÍCH PROFILŮ.
OSTĚNÍ PRO ULOŽENÍ RÁMŮ OKEN BUDE Z CIHEL.
SVĚTLÍK BUDE OSÁZEN NA PODKLADNÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍ PRVEK PURĚNIT.
VENKOVNÍ ČÁSTI RÁMU OKEN A DVEŘÍ VČETNĚ PODKLADNÍHO PROFILU BUDOU OPATŘENY HYDROIZOLAČNÍ TĚSNICI FÓLIÍ, VNITŘNÍ ČÁST PAROPROUSTNOU TĚSNICI FÓLIÍ.
OKENNÍ RÁMY V MÍSTĚ PARAPETU BUDOU PŘEIZOLOVÁNY.

PODMINKY PROVÁDĚNÍ A INSTALACE OKEN SE BUDOU DÁLE ŘÍDIT:
ČSN 74 6077 OKNA A VNĚJŠÍ DVEŘE –POŽADAVKY NA ZABUDOVÁNÍ
ČSN 74 6078:2018 OKNA A VNĚJŠÍ DVEŘE – TRIDY A ÚROVNĚ VLASTNOSTÍ PODLE VHODNOSTI POUŽITÍ
ČSN EN 14351–1+A2 OKNA A DVEŘE – NORMA VÝROBKU, FUNKČNÍ VLASTNOSTI – ČÁST 1: OKNA A VNĚJŠÍ DVEŘE.
RÁM A OSTĚNÍ JE PŘED UPEVNĚNÍM TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ NEJPRVE POTŘEBA DŮKLADNĚ ZBAVIT PRACHU, MASTNOTY A POVrchOVÉ VLHKOSTI.

***VEŠKERÉ VÝPLNĚ OKEN MUSÍ BÝT V SOULADU S POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍM ŘEŠENÍM STAVBY**
****OTVORY PRO OSÁZENÍ OKEN BUDOU ZAMĚŘENY DODAVATELEM OKEN**

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV		ZODPOVÍDÁVÝ PROJEKTANT	
HLAVNÍ PROJEKTANT	ING. MILAN VÝPRAHL, DSt	VYPRACOVAL	ING. PETER MUSILEK
KRAL, KRALOVĚHÁŘECOVÝ	OBEC: TYNĚŠTĚ NAD ORLICÍ	PARC. Č.: 2037/2	
STAVBYNAK: INGTOP METAL, s.r.o.			
Název stavby: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY PARC.Č. 2037/2, TYNĚŠTĚ NAD ORLICÍ			
OBJEKT: SO 02–NOVÝ STAV		STUPĚŇ	DSP+DPS
OBŠAH: NOVÝ STAV – VÝPIS VÝPLNÍ		DATUM	09/2024
		FORMÁT	6x A4 (630x2984)
		MĚŘÍTKO	1 : 100
		PRŮCHY: C	
		PRŮCHY: D.2.5	