



ZÁVĚTRÍ DOMU  
VÝCHODNÍ FASÁDA  
/HLAVNÍ VSTUP/

PŮDORYS  
M 1: 10

3600 MODUL

2700 SVĚTLOST STÁVAJÍCÍHO OTVORU V PANELU

2400 CHODNÍK NAVRŽENÝ

VSTUPNÍ DVEŘE

VNĚJŠÍ LÍC ETICS

OSA VSTUPNÍHO MODULU

OSA ZÁBRADLÍ

1260 OSA ZÁBRADLÍ

1260 OSA ZÁBRADLÍ

OSA ZÁBRADLÍ

PŘÍČNÝ NOSNÝ PANEL

PŘÍČNÝ NOSNÝ PANEL

OBVODOVÝ PANEL

OBVODOVÝ PANEL

VNĚJŠÍ LÍC ETICS

VNĚJŠÍ LÍC ETICS

KOTEVNÍ PRVEK  
ZÁBRADLÍ  
LEVÝ

KOTEVNÍ PRVEK  
ZÁBRADLÍ  
PRAVÝ

KOTEVNÍ PRVEK  
ZÁBRADLÍ  
LEVÝ

PŮDORYS KOTVY  
M 1: 10

KOTEVNÍ PRVEK  
ZÁBRADLÍ  
LEVÝ

POHLED ČELNÍ /NÁRYS/  
M 1: 10

KOTEVNÍ PRVEK  
ZÁBRADLÍ  
LEVÝ

KOTEVNÍ PRVEK HORNÍ  
PRO MADLO  
BOKORYS ZLEVA  
M 1: 10

KOTEVNÍ PRVEK SPODNÍ  
PRO TYČOVOU VYPLŇ  
BOKORYS ZLEVA  
M 1: 10

KOTEVNÍ PLECH 130x180x10 MM  
SE TŘEMI OTVORY PRO ZÁVITOVOU TYČ,  
PODMAZAT 10 MM CEMENTOVOU MALTOU  
SPOJOVACÍ PLECH 130x150x6 MM  
PRIVÁŘIT KE KOTEVNÍMU PLECHU, 2x  
OVÁLNÉ OTVORY PRO UCHYCENÍ ZÁBRADLÍ

KOTEVNÍ PLECH 130x180x10 MM  
SE TŘEMI OTVORY PRO ZÁVITOVOU TYČ,  
PODMAZAT 10 MM CEMENTOVOU MALTOU  
SPOJOVACÍ PLECH 130x150x6 MM  
PRIVÁŘIT KE KOTEVNÍMU PLECHU, 2x  
OVÁLNÉ OTVORY PRO UCHYCENÍ ZÁBRADLÍ

KOTEVNÍ PLECH 130x180x10 MM  
SE TŘEMI OTVORY PRO ZÁVITOVOU TYČ,  
PODMAZAT 10 MM CEMENTOVOU MALTOU  
SPOJOVACÍ PLECH 130x150x6 MM  
PRIVÁŘIT KE KOTEVNÍMU PLECHU, 2x  
OVÁLNÉ OTVORY PRO UCHYCENÍ ZÁBRADLÍ

KOTEVNÍ PLECH 130x180x10 MM  
SE TŘEMI OTVORY PRO ZÁVITOVOU TYČ,  
PODMAZAT 10 MM CEMENTOVOU MALTOU  
SPOJOVACÍ PLECH 130x150x6 MM  
PRIVÁŘIT KE KOTEVNÍMU PLECHU, 2x  
OVÁLNÉ OTVORY PRO UCHYCENÍ ZÁBRADLÍ

KOTEVNÍ PLECH 130x180x10 MM  
SE TŘEMI OTVORY PRO ZÁVITOVOU TYČ,  
PODMAZAT 10 MM CEMENTOVOU MALTOU  
SPOJOVACÍ PLECH 130x150x6 MM  
PRIVÁŘIT KE KOTEVNÍMU PLECHU, 2x  
OVÁLNÉ OTVORY PRO UCHYCENÍ ZÁBRADLÍ

- LEGENDA, POZNÁMKY, POKYNY K REALIZACI :
- UCHYCENÍ VNĚJŠÍHO ZÁBRADLÍ MUSÍ BYT DILATAČNÍ = MUSÍ UMOŽNIT DILATAČNÍ POHYBY VNĚJŠÍHO ZÁBRADLÍ BEZ NEGATIVNÍCH VLIVŮ NA VNĚJŠÍ ZATEPLENÍ DOMU /VZNIK TRHLIN V MÍSTĚ UCHYCENÍ AP./.
  - POZOR - JAKEKOLÍ ZMĚNY PROJEKTU, AŽ UŽ V PRŮBĚHU VÝROBNÍ PŘÍPRAVY DODAVATELE, JEHO SUBDODAVATELŮ ČI REALIZACE, PODLÉHAJÍ SCHVÁLENÍ PROJEKTANTEM - ZA ZMĚNY PROVEDENÉ BEZ VĚDOMÍ PROJEKTANTA NEBO PROTI JEHO VŮLI NENESE PROJEKTANT ZODPOVĚDNOST.
  - PŘED OBJEDNÁNÍM VÝROBKŮ NEBO ZAHÁJENÍM VÝROBY KONSTRUKCÍ JE NUTNO OVĚŘIT JEJICH ROZMĚRY A PODMÍNKY ZABUDOVÁNÍ PODLE SKUTEČNOSTÍ NA STAVBĚ - POZOR - PROJEKTANT NENESE ZODPOVĚDNOST ZA PŘÍPADNÉ ŠKODY VZNIKLE NEDODRŽENÍM TĚTO VĚLMI DŮLEŽITÉ PODMÍNKY.
  - NA KONSTRUKCI VNĚJŠÍHO ZÁBRADLÍ ZHOTOVÍ DODAVATEL VÝROBNÍ DOKUMENTACI, REALIZACI LZE ZAHÁJIT AŽ PO PÍSEMNÉM SOUHLASU PROJEKTANTA S VÝROBNÍ DOKUMENTACÍ.
  - POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ RESPEKTOVAT EXTRÉMNÍ ZATÍŽENÍ KLIMATICKÝMI VLIVY - POVRCHOVÉ ÚPRAVY MUSÍ BYT REALIZOVÁNY NA ŽIVOTNOST VYSOKOU /H/ PRO STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ C4 VYSOKÝ DLE ČSN EN ISO 12944 - DRUHÚ POVRCHOVÉ ÚPRAVY MUSÍ ODPOVÍDAT I ZPŮSOB PŘÍPRAVY PODKLADU.
  - KOTEVNÍ PRVEK PRAVÝ JE IDENTICKÝ S KOTEVNÍM PRVKEM LEVÝM.
  - KOTEVNÍ PRVEK PRO MADLO ZÁBRADLÍ /HORNÍ/ JE IDENTICKÝ S KOTEVNÍM PRVKEM PRO VÝPLŇOVOU TYČ /STŘEDNÍ/.
  - ZÁBRADLÍ MUSÍ BYT REALIZOVÁNO DLE ČSN 74 3305, ZEJMENA ČL. 5.4.4, A NOREM SOUVISEJÍCÍCH,

- POČET KUSŮ KOTEV ZÁBRADLÍ :  
KAŽDÉ ZÁBRADLÍ JE K OBVODOVÉ STĚNĚ  
KOTVENO DVĚMA KOTVAMI /≠ MADLO A STŘED/,  
NA ČP. 1399 JE KOTVENÍ K OBVODOVÉ STĚNĚ  
JEN NA JEDNÉ STRANĚ.  
CELKEM JE Tedy NA ČP. 1395-1399 18 KOTEV  
VNĚJŠÍHO ZÁBRADLÍ K OBVODOVÉ STĚNĚ

CHODNÍK  
OBRUBNÍK

MARKÝZA NAD VSTUPEM

KATALOG DETAILŮ - D.1.1.b.3

DETAIL UCHYCENÍ VNĚJŠÍHO ZÁBRADLÍ K NOSNÉ KONSTRUKCI DOMU

VRCHLABÍ, ŠKOLNÍ ČP. 1395-1399, OPRAVA VNĚJŠÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH

VYPRACOVAL

ING.ARCH. ZDENĚK HANUŠ

DET. 1

MĚŘÍTKO M 1: 10

STUPEŇ DSP+DPS+DVZ

DATUM KVĚTEN 2023

PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST,  
ČINNOST TECHNICKÝCH PORADČŮ  
PRO ZDRAVOTNICTVÍ,  
HRADEC KRÁLOVÉ, SLEZSKÁ 848,  
TELEFON 776 773 778,  
E-MAIL amx@amxcz.cz  
ING.ARCH. ZDENĚK HANUŠ

amx s.r.o.