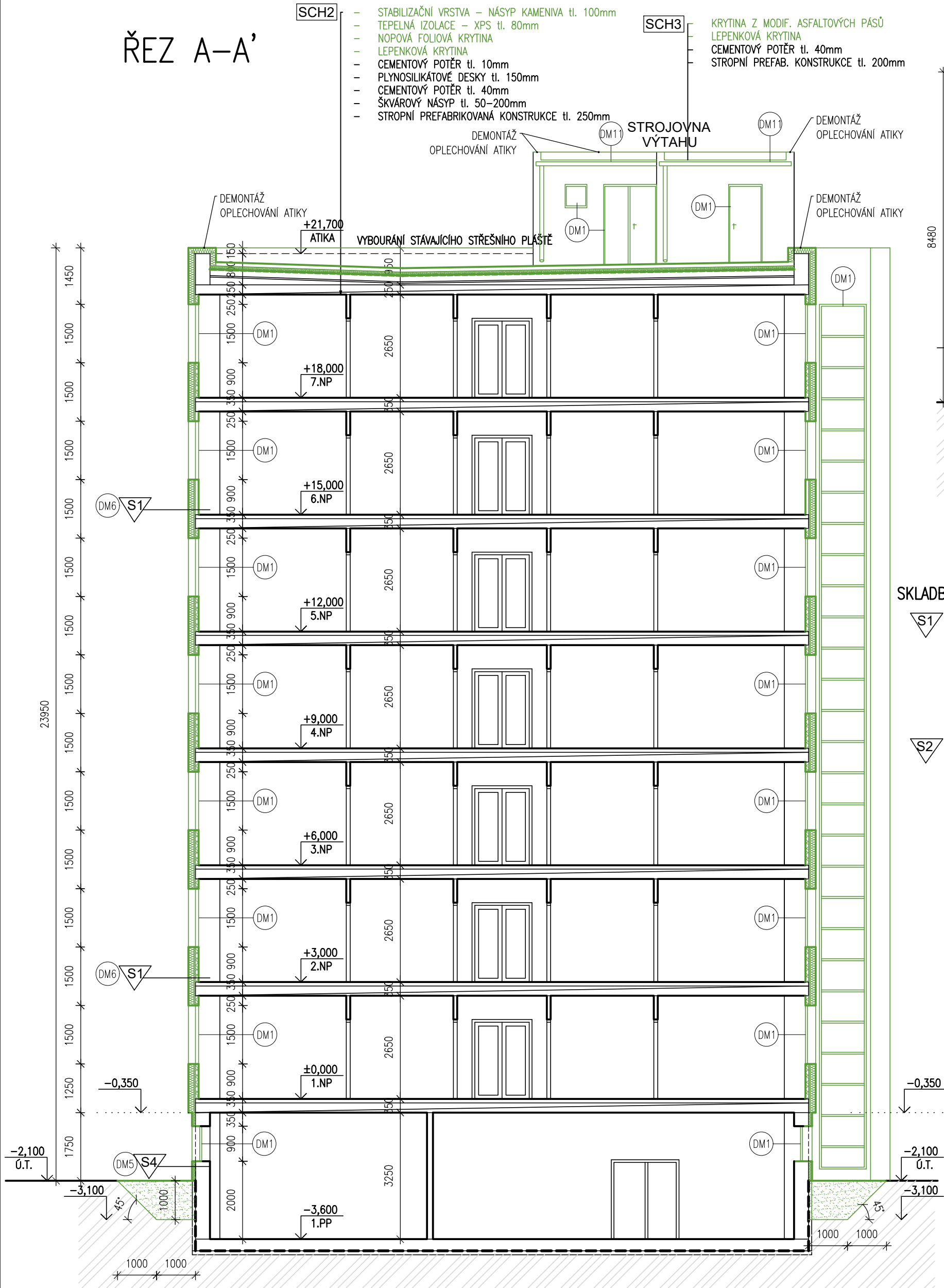
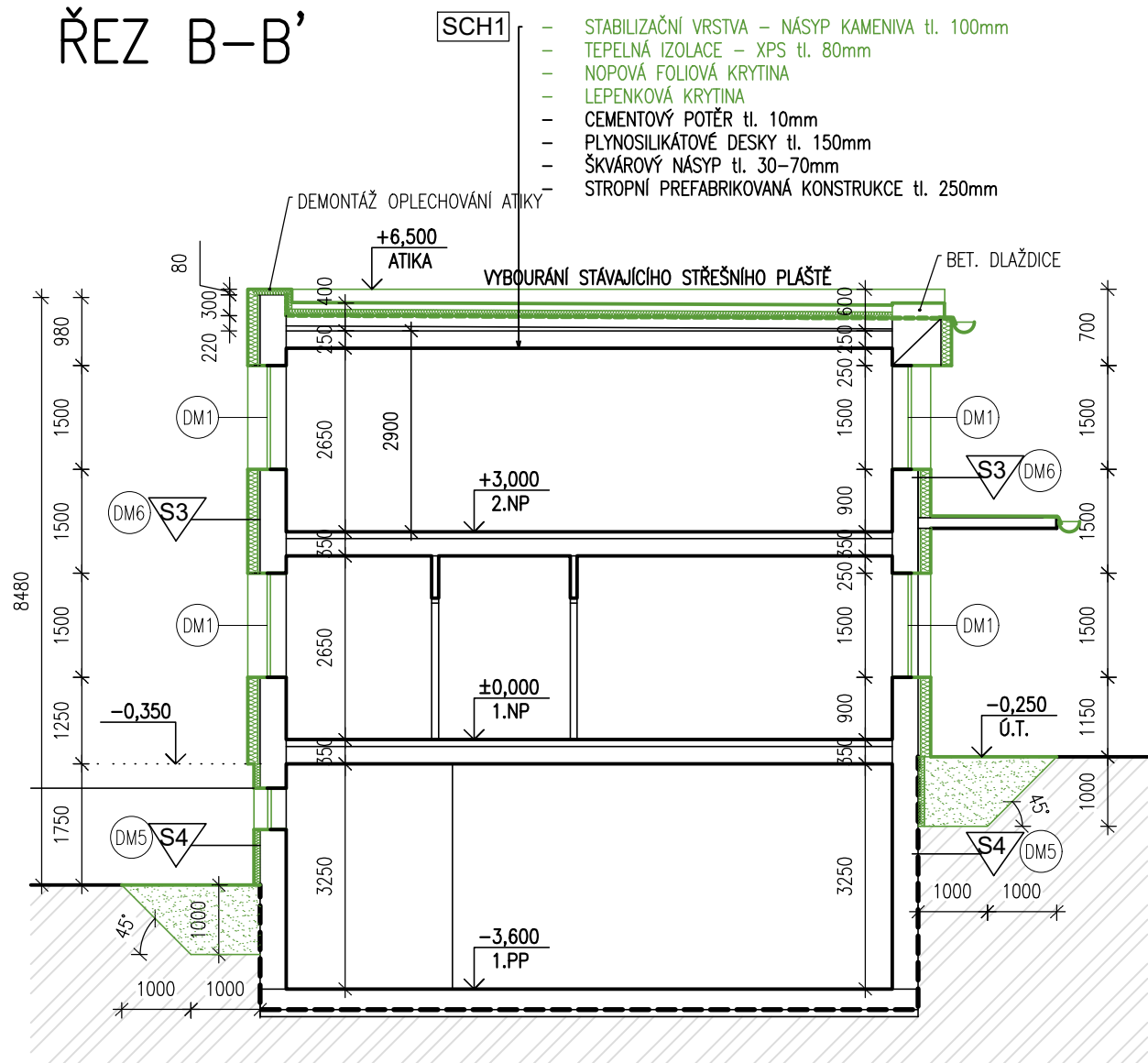


BOURÁNÍ
ŘEZY OBJEKTEM
1:100

ŘEZ A-A'



ŘEZ B-B'



SKLADBY:

- S1** FASÁDA SEVERNÍ A JIŽNÍ STĚNY UBYTOVNY
- VÁPENNÁ OMÍTKA tl. 15mm
 - CIHELNÁ PŘÍZDÍVKA – tl. 80mm
 - ODVĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA tl. 30mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ORSIL tl. 150mm
 - PAROTĚSNÁ IZOLACE
 - OBKLADOVÉ FASÁDNÍ DESKY CEMBONIT FDA tl. 8mm V OCELOVÉM RÁMU
- S2** FASÁDA VÝCHODNÍ A ZÁPADNÍ STĚNY UBYTOVNY
- VÁPENNÁ OMÍTKA tl. 15mm
 - CIHELNÁ PŘÍZDÍVKA – tl. 375mm Z CIHEL Cdm
 - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NA BÁZI EPS tl. 90mm
 - OMÍTKA
- S3** FASÁDA SPOJOVACÍHO OBJEKTU
- VÁPENNÁ OMÍTKA tl. 15mm
 - CIHELNÉ ZDIVO – tl. 375mm Z CIHEL Cdm
 - ODVĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA tl. 30mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ORSIL tl. 150mm
 - PAROTĚSNÁ IZOLACE
 - OBKLADOVÉ FASÁDNÍ DESKY CEMBONIT FDA tl. 8mm V OCELOVÉM RÁMU
- S4** FASÁDA SOKLOVÝCH ZDI
- VÁPENNÁ OMÍTKA tl. 15mm
 - CIHELNÉ ZDIVO – tl. 375mm Z CIHEL Cdm
 - HYDROIZOLAČNÍ PÁSY NATAVENÉ
 - TEPELNÁ IZOLACE EPS tl. 90mm
 - KABRINCOVÝ OBKLAD

SCH1 STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SPOJOVACÍHO OBJEKTU A KRČKU

- STABILIZAČNÍ VRSTVA – NÁSYP KAMENIVA tl. 100mm
- TEPELNÁ IZOLACE – XPS tl. 80mm
- NOPOVÁ FOLIOVÁ KRYTINA
- LEPENKOVÁ KRYTINA
- CEMENTOVÝ POTĚR tl. 10mm
- PLYNOSILIKÁTOVÉ DESKY tl. 150mm
- ŠKVÁROVÝ NÁSYP tl. 30–70mm
- STROPNÍ PREFABRIKOVANÁ KONSTRUKCE tl. 250mm

SCH2 STŘEŠNÍ KONSTRUKCE UBYTOVACÍHO OBJEKTU

- STABILIZAČNÍ VRSTVA – NÁSYP KAMENIVA tl. 100mm
- NOPOVÁ FOLIOVÁ KRYTINA
- TEPELNÁ IZOLACE – XPS tl. 80mm
- LEPENKOVÁ KRYTINA
- CEMENTOVÝ POTĚR tl. 10mm
- PLYNOSILIKÁTOVÉ DESKY tl. 150mm
- CEMENTOVÝ POTĚR tl. 40mm
- ŠKVÁROVÝ NÁSYP tl. 50–200mm
- STROPNÍ PREFABRIKOVANÁ KONSTRUKCE tl. 250mm

SCH3 STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SPOJOVACÍHO KRČKU A STROJOVNY VÝTAHU

- KRYTINA Z MODIF. ASFALTOVÝCH PÁSŮ
- LEPENKOVÁ KRYTINA
- CEMENTOVÝ POTĚR tl. 40mm
- STROPNÍ PREFAB. KONSTRUKCE tl. 200mm

SCH4 STŘEŠNÍ KONSTRUKCE STŘÍŠEK

- PLECHOVÁ KRYTINA POZINKOVANÁ
- LEPENKOVÁ KRYTINA
- CEMENTOVÝ POTĚR tl. 40mm
- STROPNÍ PREFAB. KONSTRUKCE tl. 150mm

LEGENDA BOURANÝCH PRVKŮ

- DM1 DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH OKEN vč. PARAPETŮ
- DM2 DEMONTÁŽ PROSKLENÉHO ZÁDVEŘÍ V OCELOVÉ KONSTRUKCI (v. 2,4m)
- DM3 DEMONTÁŽ OCELOVÝCH POKLOPŮ A UBOURÁNÍ BET. ZHLAVÍ ANGL. DVORKU DO HL. 0,75m
- DM4 VYBOURÁNÍ BETONOVÝCH CHODNÍKŮ V š. 2,0m A PROVEDENÍ VÝKOPU DO HL. 1,0m
- DM5 DEMONTÁŽ KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU (viz. SKLADBY)
- DM6 DEMONTÁŽ ZAVĚŠENÉHO FASÁDNÍHO OBKLADU CEMBONIT FDA (viz. SKLADBY) vč. VŠECH JEHO PODPŮRNÝCH KONSTRUKCÍ
- DM7 DEMONTÁŽ SOUVRSTVÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ – SPOJOVACÍ OBJEKT A KRČEK (vč. KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ – OPLECHOVÁNÍ, DEŠTOVÉ ŽLABY A SVODY)
- DM8 DEMONTÁŽ SOUVRSTVÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ (vč. KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ – OPLECHOVÁNÍ, DEŠTOVÉ ŽLABY A SVODY)
- DM9 VYBOURÁNÍ OTVORU PRO DVEŘE VE STĚNĚ tl. 100mm, ROZMĚR OTVORU 900/2020 (7.NP m.č. 705)
- DM10 VYBOURÁNÍ INTERIÉROVÝCH DVEŘÍ VČ. OCELOVÉ ZÁRUBNĚ (7.np m.č. 705, 709)
- DM1 DEMONTÁŽ SOUVRSTVÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ – STROJOVNA VÝTAHU (vč. KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ – OPLECHOVÁNÍ, DEŠTOVÉ ŽLABY A SVODY)

POZNÁMKA:

- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA MÍSTĚ
- JE NUTNÉ POČÍTAT S UPŘESNĚNÍM NEBO ZMĚNOU POSTUPŮ A TECHNOLOGIÍ V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ NOVÝCH SKUTEČNOSTÍ V PRŮBĚHU OPRAV
- STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM NEBYL PROVEDEN – SKLADBY KONSTRUKCÍ VIZ VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ (PŘEVZATY ZE ZAPŮJČENÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE)
- PŘEKLADY NAD STÁVAJÍCÍMI OTVORY VE STĚNÁCH ZŮSTÁVají STÁVAJÍCÍ, PŘEKLADY NAD OTVORY V NOVĚ VYZYDÁVANÝCH STĚNÁCH JSOU SYSTÉMOVÉ
- ÚPRAVY VNITŘNÍCH KONSTRUKCÍ ANI DISPOZIC NEJSOU NAVRŽENÉ
- ROZVODY VODY A KANALIZAČNÍ POTRUBÍ V PODLAHÁCH ZŮSTÁVají STÁVAJÍCÍ
- BUDE PROVEDENO NOVÉ SOUVRSTVÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ – STÁVAJÍCÍ SOUVRSTVÍ AŽ PO HYDROIZOLAČNÍ VRSTVU BUDE ODSTRANĚNO
- PRO PROVEDENÍ NOVÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU BUDE PROVEDENO:
 - ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU (VČ. PŘÍZDÍVEK A NOSNÝCH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ)
 - VYBOURÁNÍ CHODNÍKU PODÉL STĚN A PROVEDENÍ VÝKOPU
 - VYBOURÁNÍ VŠECH VÝPLNÍ OTVORŮ V OBVODOVÝCH STĚNÁCH

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE V POHLEDU ROZHRAŇÍ KONSTRUKCÍ
- BOURANÉ KCE V ŘEZU
- BOURANÉ KCE V POHLEDU ROZHRAŇÍ KONSTRUKCÍ
- TEPELNÁ IZOLACE VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ
- BOURANÉ ZDIVO
- BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA – ROZEBRÁNÍ
- HYDROIZOLACE
- ROSTLÝ TERÉN
- VÝKOPY

HLAVNÍ PROJEKTANT:
ENERGY BENEFIT centre

ZPRACOVATEL ČÁSTI:
Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

Vypracoval:
Ing. Petra Marečková
Zodpovědný projektant:
Ing. Vladimír Fiedler

STAVEBNÍK:
ZEMĚDĚLSKÁ AKADEMIE A GYMNÁZIA HOŘICE - STŘEDNÍ ŠKOLA A VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
RIEGROVA 1403, 508 01 HOŘICE

PROJEKT:
SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZA A GYMNÁZIA HOŘICE - DM ŠALOUNOVA

MÍSTO STAVBY: Šalounova 1822, 508 01 Hořice

ČÁST, PROFESE:
D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:
BOURÁNÍ - ŘEZY OBJEKTEM

Měřítko:
1:100

Č. výkr.:
D.1.1_ASR_08

Zakázkové číslo:
230159

Datum:
01/2024

Stupeň:
DSP

razítka a podpis