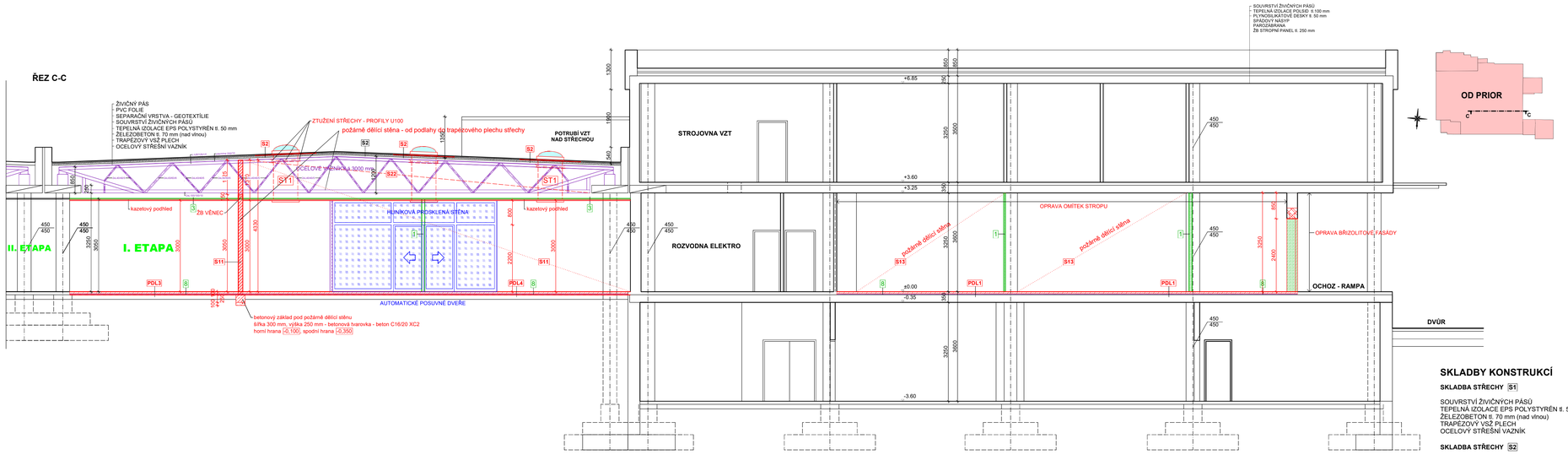
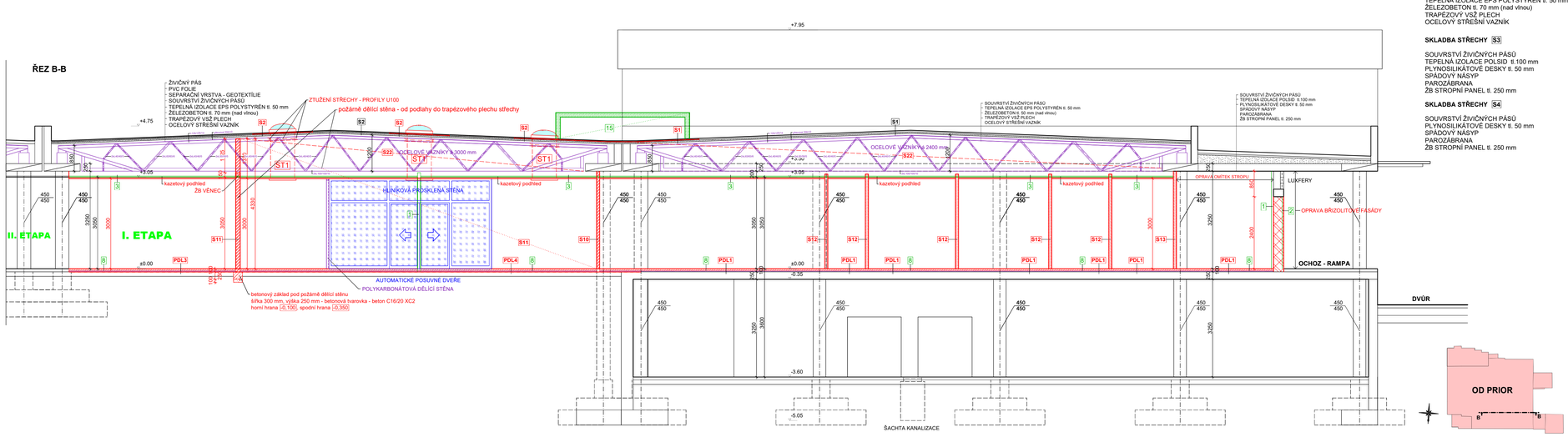
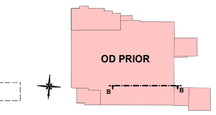
ŘEZ C-C

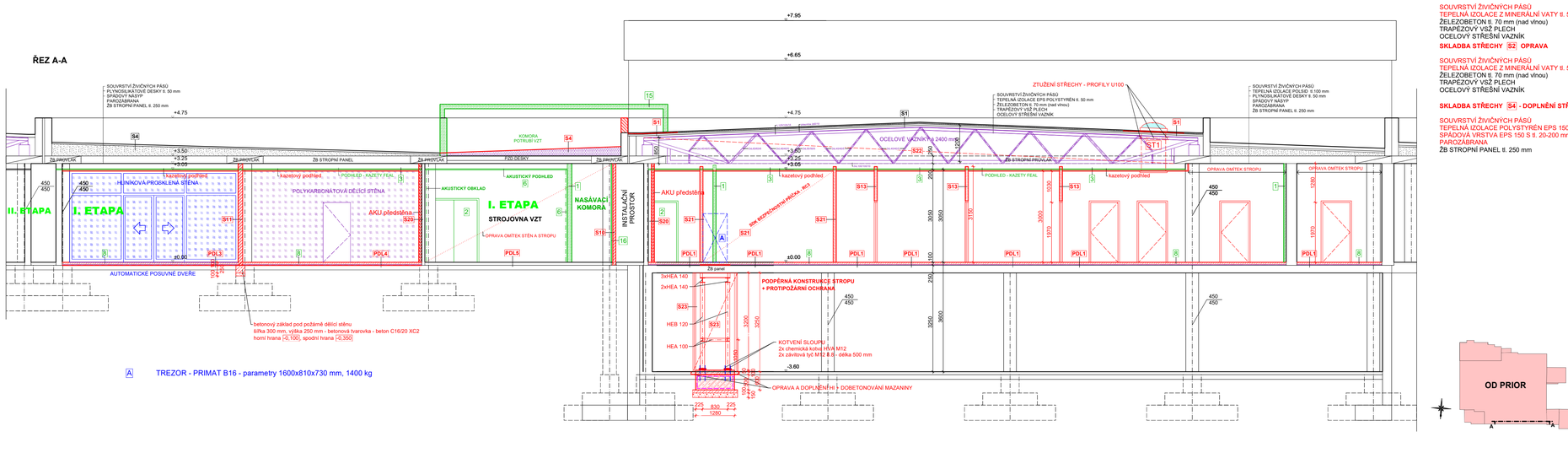


ŘEZ B-B





ŘEZ A-A



A TREZOR - PRIMAT B16 - parametry 1600x810x730 mm, 1400 kg

SKLADBY KONSTRUKCÍ

SKLADBA STŘECHY S1

SOUVRSTVÍ ŽIVIČNÝCH PÁSŮ
TEPELNÁ IZOLACE EPS POLYSTYRÉN tl. 50 mm
ŽELEZOBETON tl. 70 mm (nad vinou)
TRAPÉZOVÝ VSŽ PLECH
OCELOVÝ STŘEŠNÍ VAZNÍK

SKLADBA STŘECHY S2

ŽIVIČNÝ PÁS
PVC FOLIE
SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTÍLIE
SOUVRSTVÍ ŽIVIČNÝCH PÁSŮ
TEPELNÁ IZOLACE EPS POLYSTYRÉN tl. 50 mm
ŽELEZOBETON tl. 70 mm (nad vinou)
TRAPÉZOVÝ VSŽ PLECH
OCELOVÝ STŘEŠNÍ VAZNÍK

SKLADBA STŘECHY S3

SOUVRSTVÍ ŽIVIČNÝCH PÁSŮ
TEPELNÁ IZOLACE POLSID tl.100 mm
PLYNOSILIKÁTOVÉ DESKY tl. 50 mm
SPÁDOVÝ NÁSYP
PAROZÁBRANA
ŽB STROPNÍ PANEL tl. 250 mm

SKLADBA STŘECHY S4

SOUVRSTVÍ ŽIVIČNÝCH PÁSŮ
PLYNOSILIKÁTOVÉ DESKY tl. 50 mm
SPÁDOVÝ NÁSYP
PAROZÁBRANA
ŽB STROPNÍ PANEL tl. 250 mm

OPRAVA STŘECH V MÍSTĚ TUBUSŮ

SKLADBA STŘECHY S1 OPRAVA

SOUVRSTVÍ ŽIVIČNÝCH PÁSŮ
TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY tl. 50 mm
ŽELEZOBETON tl. 70 mm (nad vinou)
TRAPÉZOVÝ VSŽ PLECH
OCELOVÝ STŘEŠNÍ VAZNÍK

SKLADBA STŘECHY S2 OPRAVA

SOUVRSTVÍ ŽIVIČNÝCH PÁSŮ
TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY tl. 50 mm
ŽELEZOBETON tl. 70 mm (nad vinou)
TRAPÉZOVÝ VSŽ PLECH
OCELOVÝ STŘEŠNÍ VAZNÍK

SKLADBA STŘECHY S4 - DOPLNĚNÍ STŘECHY

SOUVRSTVÍ ŽIVIČNÝCH PÁSŮ
TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYRÉN EPS 150 S tl. 100 mm
SPÁDOVÁ VRSTVA EPS 150 S tl. 20-200 mm
PAROZÁBRANA
ŽB STROPNÍ PANEL tl. 250 mm

SKLADBY KONSTRUKCÍ:

S10 PŘÍČKA tl. 100 mm, Rw 37 dB
10 VÁPENNÁ OMÍTKA
100 POROBETONOVÁ TVAROVKA P2 500 - tl. 100 mm
10 VÁPENNÁ OMÍTKA

S11 PŘÍČKA tl. 150 mm, Rw 41 dB
10 VÁPENNÁ OMÍTKA
150 POROBETONOVÁ TVAROVKA P2 500 - tl. 150 mm
10 VÁPENNÁ OMÍTKA

S12 SDK PŘÍČKA tl. 100 mm, EI 30, Rw 45 dB
12,5 SÁDROKARTONOVÁ DESKA STANDARDNÍ tl. 12,5 mm
50 MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 50 mm
25 VZDUCHOVÁ MEZERA
12,5 SÁDROKARTONOVÁ DESKA STANDARDNÍ tl. 12,5 mm

S13 SDK PŘÍČKA tl. 100 mm, EI 60, Rw 51 dB
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA STANDARDNÍ tl. 12,5 mm
50 MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 50 mm
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA STANDARDNÍ tl. 12,5 mm

S14 SDK PŘÍČKA tl. 100 mm, EI 30, Rw 45 dB
12,5 SÁDROKARTONOVÁ DESKA IMPREGNOVANÁ tl. 12,5 mm
50 MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 50 mm
25 VZDUCHOVÁ MEZERA
12,5 SÁDROKARTONOVÁ DESKA IMPREGNOVANÁ tl. 12,5 mm

S15 SDK PŘÍČKA tl. 100 mm, EI 30, Rw 45 dB
12,5 SÁDROKARTONOVÁ DESKA STANDARDNÍ tl. 12,5 mm
50 MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 50 mm
25 VZDUCHOVÁ MEZERA
12,5 SÁDROKARTONOVÁ DESKA IMPREGNOVANÁ tl. 12,5 mm

S16 SDK PŘÍČKA tl. 150 mm, EI 60, Rw 56 dB
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA STANDARDNÍ tl. 12,5 mm
75 MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 75 mm
25 VZDUCHOVÁ MEZERA
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA IMPREGNOVANÁ tl. 12,5 mm

S17 SDK PŘÍČKA tl. 150 mm, EI 60, Rw 56 dB
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA IMPREGNOVANÁ tl. 12,5 mm
75 MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 75 mm
25 VZDUCHOVÁ MEZERA
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA IMPREGNOVANÁ tl. 12,5 mm

S18 SDK PŘÍČKA tl. 205 mm, EI 60
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA STANDARDNÍ tl. 12,5 mm
50 MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 50 mm
100 VZDUCHOVÁ MEZERA
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA IMPREGNOVANÁ tl. 12,5 mm

S19 SDK PŘÍČKA tl. 255 mm, EI 60
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA IMPREGNOVANÁ tl. 12,5 mm
50 MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 50 mm
150 VZDUCHOVÁ MEZERA
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA IMPREGNOVANÁ tl. 12,5 mm

S20 SDK AKUSTICKÁ PŘEDSTĚNA tl. 75 mm - ZVÝŠENÍ o 28 dB
40 MINERÁLNÍ ZVUKOVÁ IZOLACE tl. 40 mm
10 VZDUCHOVÁ MEZERA
25 2x SÁDROKARTONOVÁ AKUSTICKÁ DESKA tl. 12,5 mm

S21 SDK BEZPEČNOSTNÍ PŘÍČKA - RC3 - EI 90, Rw 51 dB
25 2x SÁDROKARTONOVÁ DESKA tl. 12,5 mm (např. RigiStabil)
0,8 PRUH PLECHU tl. 0,8 mm, šířka 70 mm
50 MINERÁLNÍ IZOLACE tl. 50 mm
0,8 PRUH PLECHU tl. 0,8 mm, šířka 70 mm
25 SÁDROKARTONOVÁ DESKA tl. 12,5 mm (např. RigiStabil)
RC3 - BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA DLE ČSN EN 1627

S22 PROTIPOŽÁRNÍ NÁTĚR OCELOVÉ KONSTRUKCE

S23 PROTIPOŽÁRNÍ STĚNA EI 90 - OBKLAD PODPĚRNÉ KONSTR.
40 2x SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 20 mm (např. Glasroc F Ridurit 20)
50 NOSNÝ PROFIL R-CW 50

S30 FASÁDA
3 SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA
140 KZS Z MINERÁLNÍ VATY
20 VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA
300 STRUSKOPEMZOBETONOVÝ PANEL
20 VÁPENNÁ OMÍTKA

S31 FASÁDA - SOKL (0,5 m nad terén)
3 SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA
140 KZS Z XPS POLYSTYRÉNU
20 VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA
300 STRUSKOPEMZOBETONOVÝ PANEL
20 VÁPENNÁ OMÍTKA

S32 FASÁDA - SOKL (pod terénem)
140 KZS Z XPS POLYSTYRÉNU
20 VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA
ŽB ZÁKLAD

PDL1 PODLAHA (podsklepená část)
2,5 VINYLOVÉ DÍLCE
4 SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
PENETRACE
60 CEMENTOVÝ POTĚR CT-C25-F5
0,2 SEPARAČNÍ PE FOLIE
40 KROČEJOVÁ IZOLACE Z EPS (pro užitné zatížené 4 kN/m2)
250 ŽELEZOBETONOVÝ STROPNÍ PANEL

PDL2 PODLAHA (podsklepená část)
15 KERAMICKÁ DLAŽBA DO LEPIDLA
PENETRACE
50 CEMENTOVÝ POTĚR CT-C25-F5
0,2 SEPARAČNÍ PE FOLIE
40 KROČEJOVÁ IZOLACE Z EPS (pro užitné zatížené 4 kN/m2)
250 ŽELEZOBETONOVÝ STROPNÍ PANEL

PDL3 PODLAHA (nepodsklepená část)
2,5 LITÁ PODLAHA
4 SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
PENETRACE
60 CEMENTOVÝ POTĚR CT-C25-F5
0,2 SEPARAČNÍ PE FOLIE
40 KROČEJOVÁ IZOLACE Z EPS (pro užitné zatížené 4 kN/m2)
8 HYDROIZOLACE - 2x ŽIVIČNÝ PÁS
PENETRACE
150 PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA

PDL4 PODLAHA (nepodsklepená část)
2,5 VINYLOVÉ DÍLCE
4 SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
PENETRACE
60 CEMENTOVÝ POTĚR CT-C25-F5
0,2 SEPARAČNÍ PE FOLIE
40 KROČEJOVÁ IZOLACE Z EPS (pro užitné zatížené 4 kN/m2)
8 HYDROIZOLACE - 2x ŽIVIČNÝ PÁS
PENETRACE
150 PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA

PDL5 PODLAHA (nepodsklepená část)
BEZPRAŠNÝ NÁTĚR
PENETRACE
100 BETONOVÁ MAZANINA
HYDROIZOLACE - ŽIVIČNÝ PÁS
150 PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA

ZP1 CHODNÍK - pojízdný (oprava do původního stavu)
80 BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA
40 LOŽE Z HRUBÉHO DRCENÉHO KAMANIVA 4-8 mm
200 ŠTĚRKODRŤ 0/32
200 ŠTĚRKODRŤ 0/63
SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTÍLIE 200 g/m2
ZEMINA

ZP2 OKAPOVÝ CHODNÍK (oprava do původního stavu)
50 BETONOVÁ DLAŽBA 500/500/50
200 LOŽE Z HRUBÉHO DRCENÉHO KAMANIVA 4-8 mm
SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTÍLIE 200 g/m2
ZEMINA

LEGENDA MATERIÁLŮ A HMOT :

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE NEBO JEJICH ČÁSTI
- NOVÉ KONSTRUKCE NEBO JEJICH ČÁSTI
- ZDIVO CPP P15 MC10
- BETON C16/20 XC2
- ŽELEZOBETON C20/25 XC2
- CEMENTOVÝ POTĚR CT-C25-F5
- SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE
- POROBETONOVÉ KONSTRUKCE
- ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE
- KZS MINERÁLNÍ VLNA tl. 140 mm
- XPS POLYSTYRÉN
- EPS POLYSTYRÉN PODLAHOVÝ (pro užitné zatížené 4 kN/m2)
- DĚLÍCÍ STĚNY Z HPL DESEK + NEREZOVÉ PRVKY
- HLINÍKOVÉ PROSKLENÉ KONSTRUKCE
- POLYKARBONÁTOVÉ KONSTRUKCE
- ST1 STŘEŠNÍ SVĚTELNÝ TUBUS d 800 mm

LEGENDA BOURÁNÍ :

1 VYBOURÁNÍ PŘÍČEK A PŘEDSTĚN NEBO JEJICH ČÁSTÍ
2 VYBOURÁNÍ PROSKLENÝCH STĚN, DVEŘÍ, VRAT VČETNĚ ZÁRUBNÍ
3 DEMONTÁŽ KAZETOVÝCH PODHLEDŮ
4 VYBOURÁNÍ NOVÝCH OKENNÍCH A DVEŘNÍCH OTVORŮ
5 VYBOURÁNÍ PARAPETU OKENNÍHO OTVORU
6 DEMONTÁŽ AKUSTICKÉHO OBLOŽENÍ A PODHLEDU
7 ODSEKÁNÍ FASÁDNÍHO KERAMICKÉHO PÁSKU
8 VYBOURÁNÍ PODLAH
9 ROZEBRÁNÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY, OKAPOVÉHO CHODNÍKU
10 DEMONTÁŽ KAZETOVÝCH PODHLEDŮ - ULOŽENÍ PRO ZPĚTNOU MONTÁŽ
11 DEMONTÁŽ NÁSTĚNNÉHO POŽÁRNÍHO HYDRANTU
12 VYBOURÁNÍ OTVORU PRO STŘEŠNÍ TUBUS
13 VYBOURÁNÍ OTVORU VE STĚNĚ PRO VZT POTRUBÍ
14 VYBOURÁNÍ OTVORU VE STROPĚ/STŘEŠE PRO VZT POTRUBÍ
15 DEMONTÁŽ VZT POTRUBÍ NA STŘEŠE VČETNĚ OPLÁŠTĚNÍ
16 VYBOURÁNÍ PŘÍČKY DO INSTALAČNÍHO PROSTORU

POZNÁMKA :

KONSTRUKČNÍ SYSTÉM OBJEKTU MS-OB + MS-OB-HAL

1* POLYKARBONÁTOVÉ PŘÍČKY A ZÁSTĚNY VČETNĚ DVEŘÍ JSOU VLASTNÍ DODÁVKOU ČESKÉ POŠTY
2* NÁBYTEK VYJMA KUCHYŇSKÝCH LINEK JE VLASTNÍ DODÁVKA ČESKÉ POŠTY
Z ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY - SAMOSTATNÁ PŘÍLOHA
K KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY - SAMOSTATNÁ PŘÍLOHA
D KONSTRUKČNÍ DETAILY - SAMOSTATNÁ PŘÍLOHA

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. Miroslav Geryk
Dvořákův okruh 13
Krnov 794 01
e-mail: miroslavgeryk@seznam.cz
mobil: 774 630 321

VYPRACOVAL:
Ing. Jiří Géryk
Školská čtvrť 1388
Frenštát pod Radhoštěm 744 01
e-mail: jgeryk@seznam.cz
mobil: 775 630 321

MG&JG
Ing. Miroslav Geryk & Ing. Jiří Geryk
inženýrská a projekční činnost, technický dozor, koordinátor BOZP

MÍSTO STAVBY:	**OD PRIOR KRNOV** Hlavní náměstí 2001/43, 794 01 Krnov k. ú. Krnov - Horní Předměstí pozemky par. č. 36/1, 36/3 a 54	DATUM: JEDNOTKY: FORMÁT: MĚŘÍTKO: STUPEŇ PD:	09/2025 mm 8A4 1:75 DPS
STAVEBNÍK:	**MĚSTO KRNOV** Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov		
STAVBA:	**Obchodní dům Krnov, Hlavní nám. 2001/43 - stavební úpravy**		
VÝKRES:	ŘEZY II. - STAVEBNÍ ÚPRAVY	Č. VÝKRESU	**D.1.1.12**