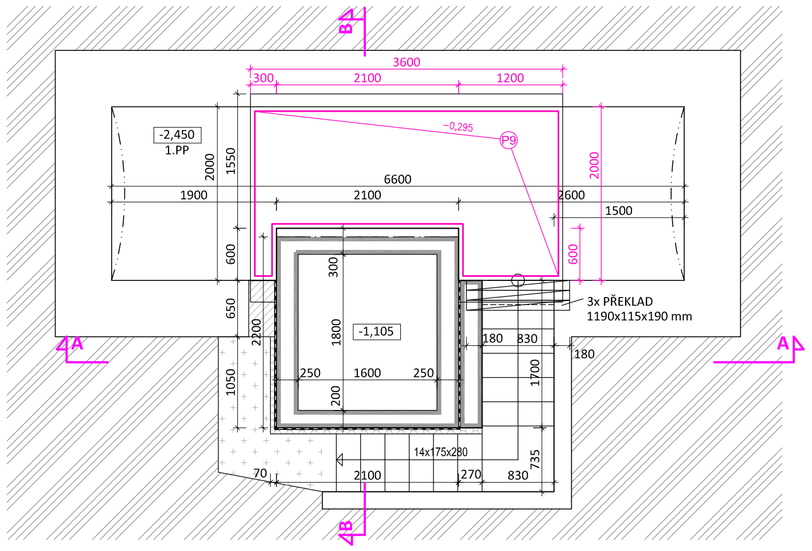
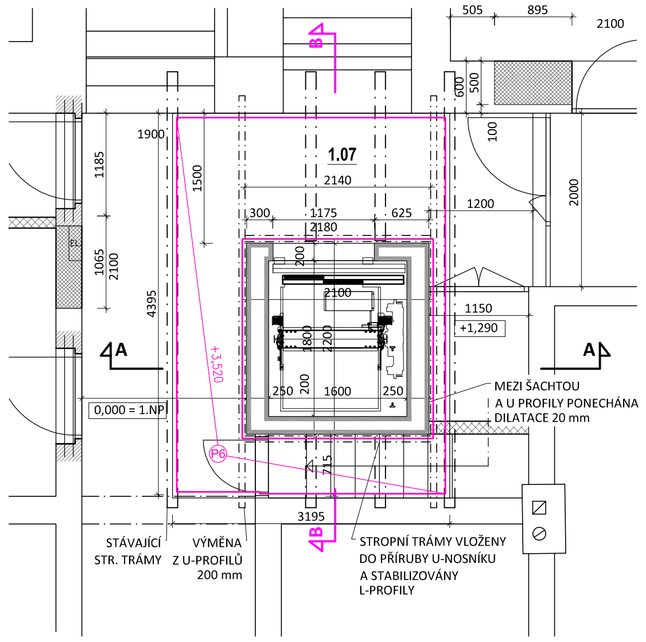
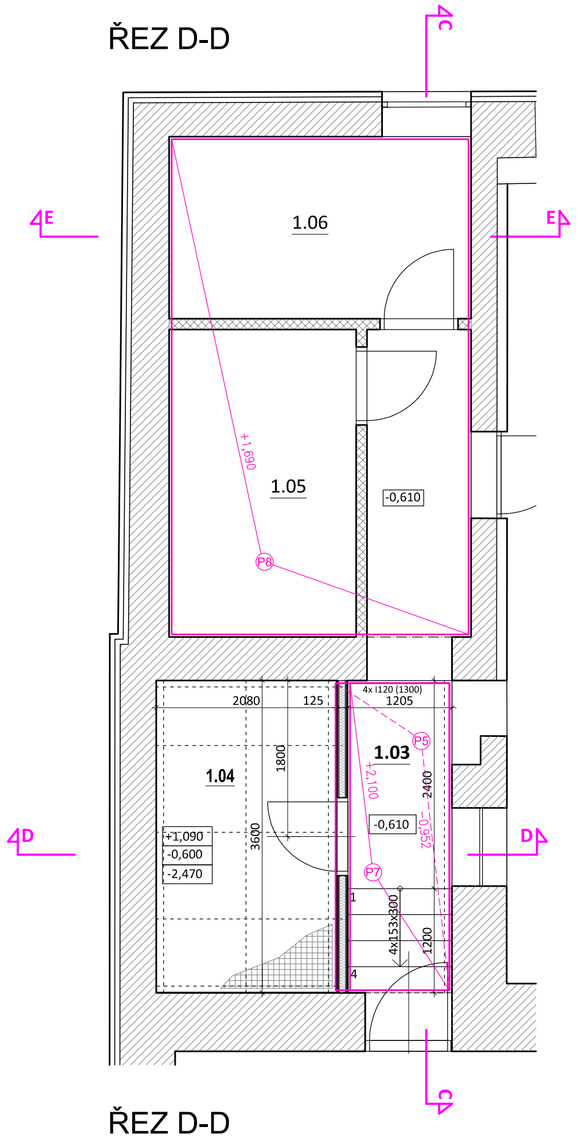
PODHLED NAD 1.PP



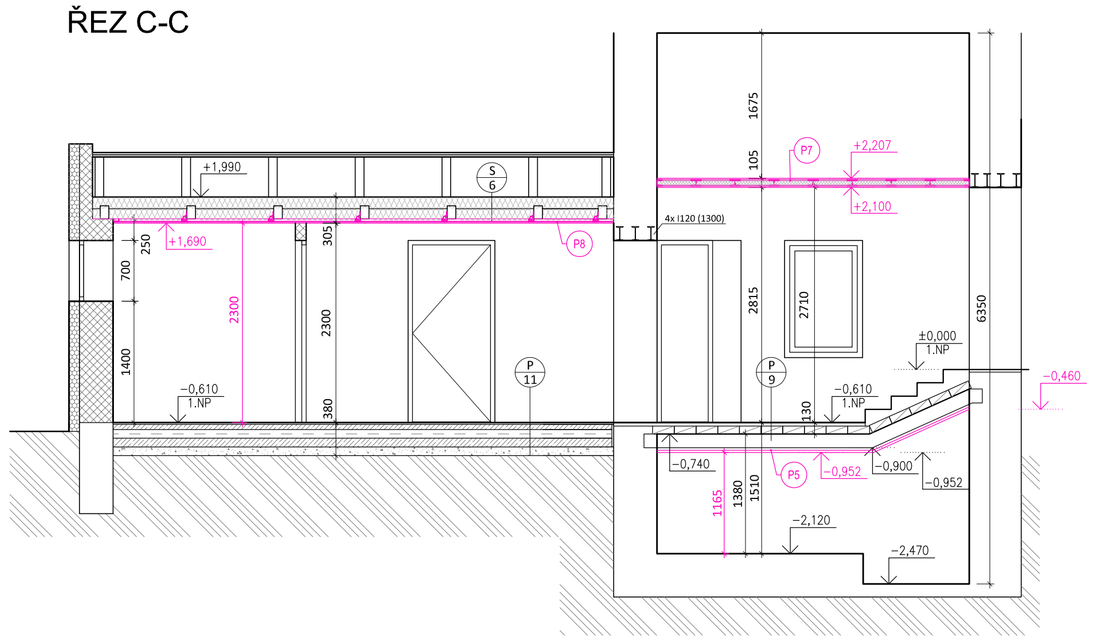
PODHLED NAD 1.NP



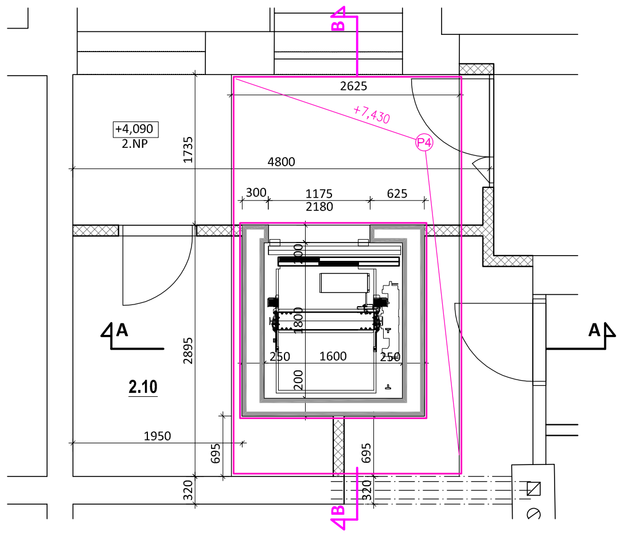
ŘEZ D-D



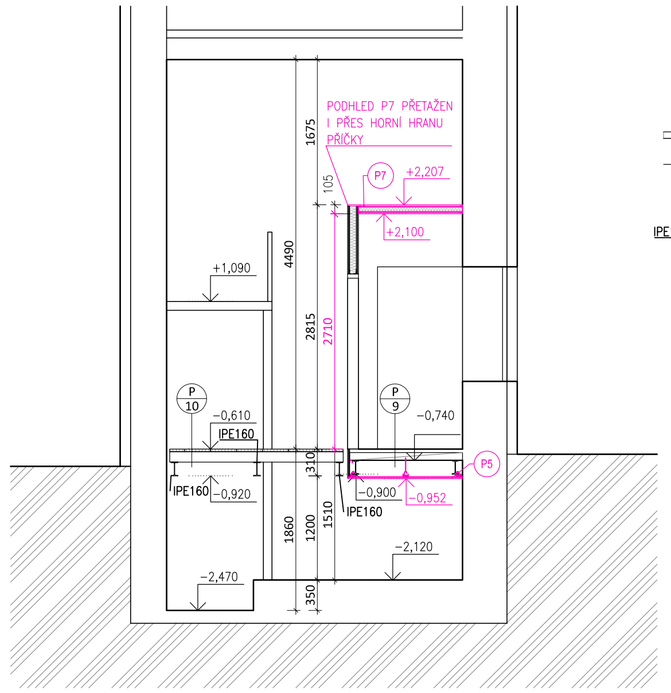
ŘEZ C-C



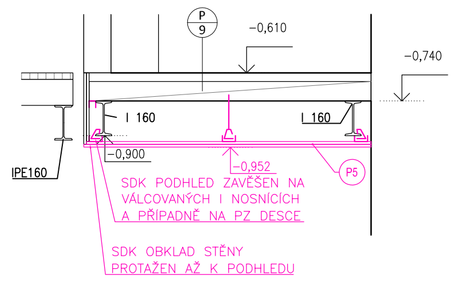
PODHLED NAD 2.NP



ŘEZ D-D



NAPOJENÍ PODHLEDU P5
M 1:20



LEGENDA PODHLEDŮ

P4
- PODHLED POŽÁRNÍ, VE VÝŠCE +7,430. V MÍSTĚ VÝMĚNY STÁVAJÍCÍHO HURDIS STROPU ZA TRAPÉZOVÝ PLECH
- 2x 12,5 mm POŽÁRNÍ DESKA RED
- POŽ. ODOLNOST REI 45 DP1
- ZAVĚŠEN NA STROPNÍCH OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH PROFILECH
- UKONČEN NA VÝTAHOVÉ ŠACHTĚ A STROPU
- STÁVAJÍCÍ AKUSTICKÝ KAZETOVÝ PODHLED BUDE V POTŘEBNÉM ROZSAHU ROZEBRÁN A PO MONTÁŽI POŽÁRNÍHO PODHLEDU OPĚT NAMONTOVÁN AŽ K VÝTAHOVÉ ŠACHTĚ (PONECHÁNA ŘÁDNÁ DILATACE)
- PLOCHA cca 7,8 m^2

P5
- POŽÁRNÍ PODHLED POD SCHODIŠTĚM ZE 2.NP DO 3.NP A OBKLAD OCELOVÉ KONSTRUKCE V KOTELNĚ (1.04)
- OPLÁŠTĚNÍ 2x 12,5 mm POŽÁRNÍ DESKA RED
- POŽ. ODOLNOST REI 45 DP3
- ZAVĚŠEN NA STROPNÍCH OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH PROFILECH
- UKONČEN NA VÝTAHOVÉ ŠACHTĚ A STROPU/STĚNĚ KOTELNY
- PLOCHA cca 15,8+4,7=20,5 m^2

P6
- POŽÁRNÍ PODHLED NA NOVÉM STROPU KOLEM VÝTAHOVÉ ŠACHTY V 1.NP
- 2x 12,5 mm POŽÁRNÍ DESKA RED
- POŽ. ODOLNOST REI 45 DP1
- ZAVĚŠEN NA ZEVNITŘ MEZI DŘEVĚNÝMI STROPNICEMI A NA OCELOVÉ VÝMĚNĚ KOLEM ŠACHTY
- UKONČEN NA VÝTAHOVÉ ŠACHTĚ A STROPU
- PLOCHA cca 10,2 m^2

P7
- SYSTÉMOVÝ POŽÁRNÍ SAMONOSNÝ PODHLED NAD CHODBOU 1.03
- SP. OPLÁŠTĚNÍ 15 mm POŽÁRNÍ DESKA FIRE
- HORNÍ OPLÁŠTĚNÍ 15 mm POŽÁRNÍ DESKA RED
- NA NOSNÍCH CW PROFILECH SHORA I ZDOLA PÁSKY DESKY RED 12,5 mm
- POŽ. ODOLNOST ZDOLA – REI 45
- POŽ. ODOLNOST SHORA – REI 30
- NAMONTOVÁN NA SDK PŘÍČCE A ZDĚNÉ STĚNĚ
- PLOCHA cca 10,2 m^2

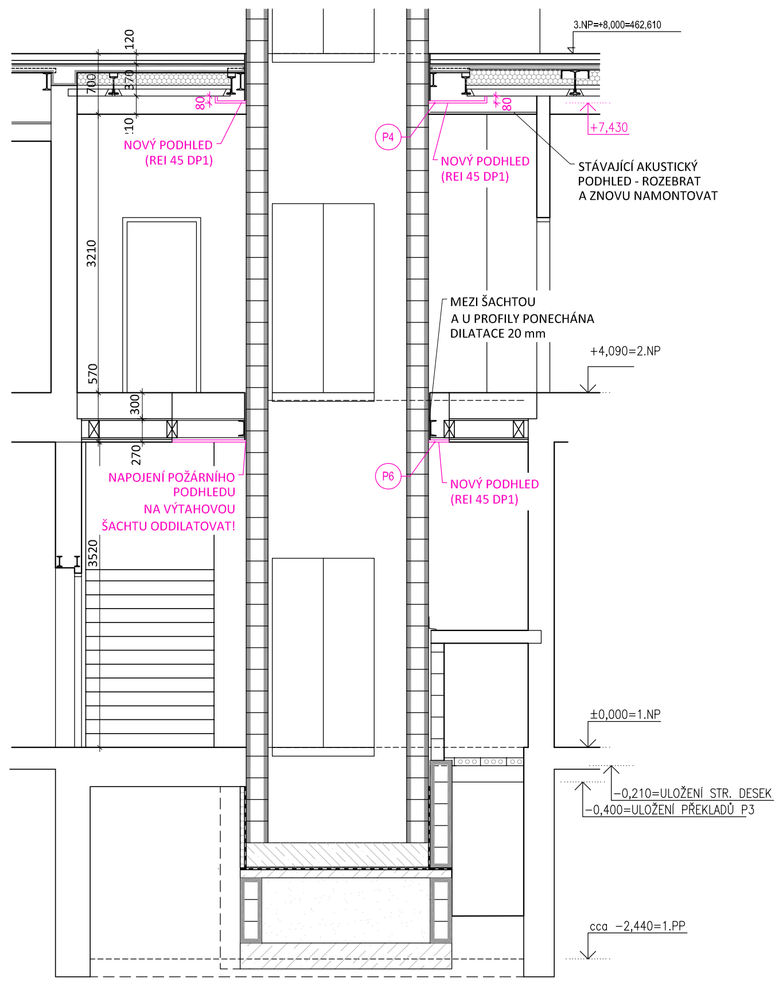
P8
- SYSTÉMOVÝ POŽÁRNÍ PODHLED NAD MÍSTNOSTMI 1.03–1.05
- SP. OPLÁŠTĚNÍ 2x12,5 mm POŽÁRNÍ DESKA RED
- JEDNOÚROVŇOVÝ ROŠT Z CD PROFILŮ – NUTNO DODRŽET MINIMÁLNÍ SVĚTLOU VÝŠKU MÍSTNOSTI 2300 mm
- POŽ. ODOLNOST ZDOLA – REI 45
- ZAVĚŠENO ZBOKU NA STÁVAJÍCÍCH KLEŠTINÁCH
- PLOCHA cca 12,2 m^2

P9
- POŽÁRNÍ PODHLED VE SKLEPĚ
- 2x 12,5 mm POŽÁRNÍ DESKA RED
- POŽ. ODOLNOST REI 45 DP1
- ZAVĚŠEN NA ZEVNITŘ MEZI DŘEVĚNÝMI STROPNICEMI A NA OCELOVÉ VÝMĚNĚ KOLEM ŠACHTY
- UKONČEN NA VÝTAHOVÉ ŠACHTĚ A STROPU
- PLOCHA cca 10,2 m^2

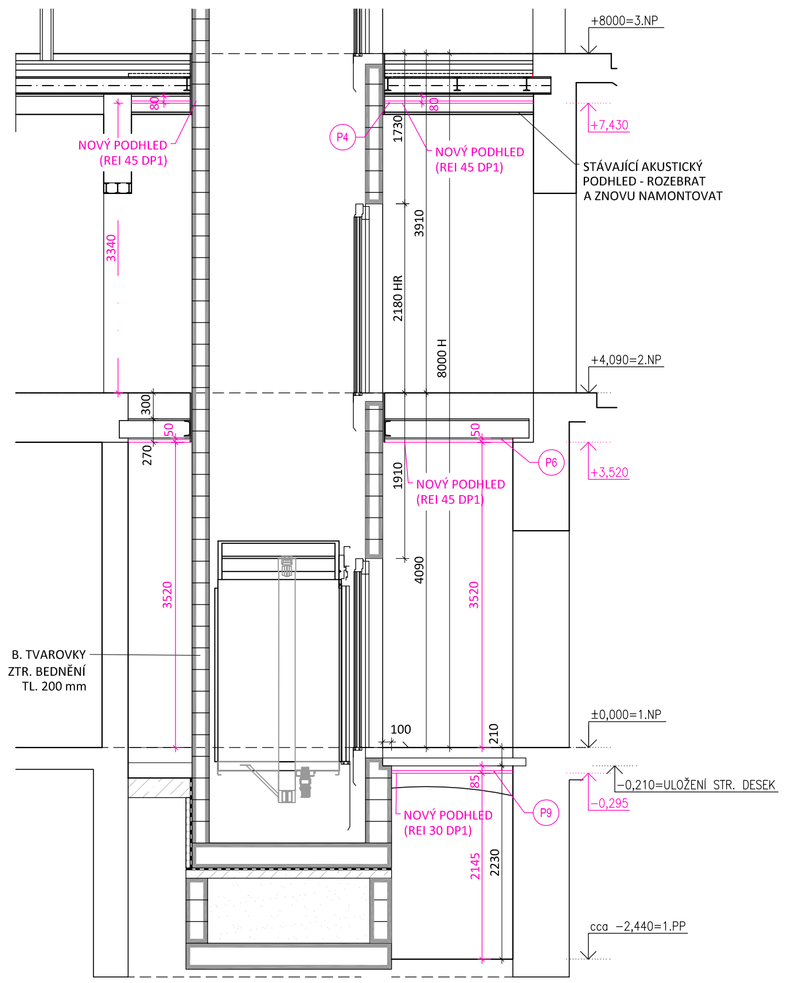
POZNÁMKA

- VŠECHNY ROZMĚRY MUSÍ BÝT PŘED REALIZACÍ NA STAVBĚ ZNOVU ZAMĚŘENY
- KONSTRUKCE POŽÁRNÍHO PODHLEDU KOTVENA DO OCELOVÉ KCE STROPU/STŘECHY (VÁLCOVANÉ NOSNÍKY), NA ŠIKMÝCH ČÁSTECH STROPU ZAVĚŠENO NA KROVECH
- KONSTRUKCE AKUSTICKÉHO PODHLEDU ZAVĚŠENA NA POŽÁRNÍM PODHLEDU
- POŽÁRNÍ PODHLED PROVEDEN OKOLO OCELOVÝCH NOSNÝCH SLOUPKŮ, NÁSLEDNĚ POŽÁRNÍ OBKLAD SLOUPKŮ NAPOJEN NA PODHLED.
- POŽÁRNÍ PODHLED P1 BUDE VESTAVĚN MEZI PÓROBETONOVÉ PŘÍČKY Z 1. ETAPY, NÁSLEDNĚ BUDOU K PODHLEDU DOZDĚNY OSTATNÍ PŘÍČKY
- NA POŽÁRNÍ PODHLED BUDOU NÁSLEDNĚ NAPOJENY SDK PŘÍČKY
- AKUSTICKÝ PODHLED BUDE VESTAVĚN JIŽ DO JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTÍ (MEZI SDK PŘÍČKY)
- ZDĚNÉ PŘÍČKY V 1.NP BUDOU DOZDĚNY K POŽÁRNÍMU PODHLEDU A PROVEDENO JEJICH SYSTÉMOVÉ PŘIPOJENÍ PRO ZAMEZENÍ PŘENOSU HLUKU A VIBRACÍ

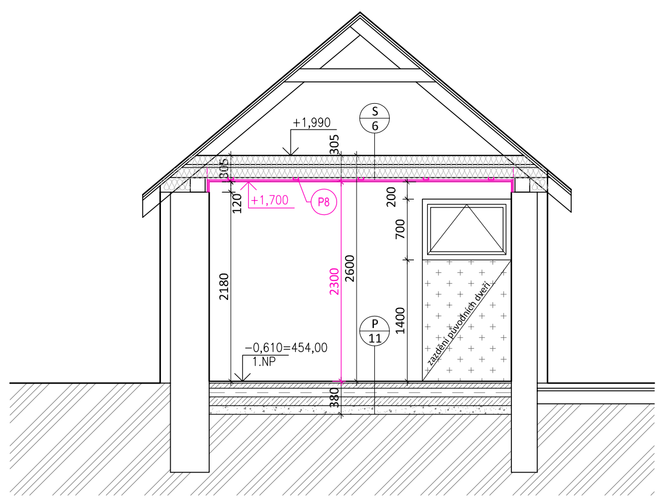
ŘEZ A-A



ŘEZ B-B



ŘEZ E-E



LEGENDA ZNAČEK

P1 — OBLAST PODHLEDU (POŽÁRNÍ/AKUST.)

SVISLÉ ČELO PODHLEDU (POŽÁRNÍ/AKUST.)

LOM V PODHLEDU (POŽÁRNÍ/AKUST.)

0,000 = 454,61
m.n.m. B.p.v.

DOKUMENTACE PROVÁDĚNÍ STAVBY

SWORTI, s.r.o.,
Opáleného 37, 637 00 Brno, Jundrov
IČO: 29310971

SWORTI
Opáleného 37, Brno 637 00
IČO: 29310971 www.sworti.cz

HIP:	Ing. Otmar Voneš	STUPEŇ:	**DPS**
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. arch. Milan Grygar (AI)	DATUM:	**03/2020**
ARCHITEKT:	Ing. arch. František Stankay, Ing. arch. Jakub Zach	Č. ZAKÁZKY:	**20-01**
PROJEKTANT:	Ing. arch. Jakub Zach, Ing. Pavel Máčal, Bc. František Kladiva	MĚŘÍTKO:	**1:50**
INVESTOR:	**Obec Koněšín, Koněšín 145, 675 02 Koněšín**		**8xA4 (ISO A1)**
AKCE:	**MODERNIZACE ŠKOLY V KONĚŠÍNĚ** PARCELNÍ ČÍSLO 90, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KONĚŠÍN (66690941)		
ČÁST:	**D.1.1** **ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**		
VÝKRES:	**NOVÝ STAV - PODHLEDY 1.5, 1.NP a 2.NP**	Č. VÝKRESU:	**D.1.1.118b**

Dokumentace je výsledkem duševní tvůrčí činnosti, která je chráněna ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb. v platném znění. Její použití, využití a jakékoliv úpravy jsou vázány písemným souhlasem autora díla na základě licenční smlouvy