

STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM

PRŮZKUM STŘEŠNÍ KONSTRUKCE NAD KUCHYNÍ

AKCE: CIHLÁŘSKÁ 761, ÚSTÍ NAD ORLICÍ

Č. ZAK. : 2024/06/09

ČERVENEC 2024

OBJEDNATEL : IPOKa, s.r.o., Blanky Waleské 558, Cerhenice

VYPRACOVAL: Ing. Jaroslav Jankovský
U Měšťanského pivovaru 869/1
170 00 Praha 7 - Holešovice
tel.: 739 204 175 email: jaroslav.jankovsky@seznam.cz

SPOLUPRÁCE: Ing. Jan Brothánek

OBSAH

II. PRŮZKUMNÉ PRÁCE.....	2
II.1 SONDA DO STŘECHY.....	2

PŘÍLOHY NA KONCI ZPRÁVY:

01) Schema situace, místo a označení provedených sond/sondy

Grafické popisy sond do konstrukcí střech (STŘxx)

Fotografická dokumentace v el. formě.

I. ÚVOD

Na základě naší cenové nabídky a **objednávky IPOKa, s.r.o.** byl proveden stavebně technický průzkum části objektu **ul. Cihlářská 761, Ústí nad Orlicí.**

Průzkum byl zaměřen na:

- provedení 1 sonda do střechy pro zjištění skladby a mocností jednotlivých vrstev,

Průzkumné práce byly provedeny v červenci 2024.

II. PRŮZKUMNÉ PRÁCE

II.1 SONDA DO STŘECHY

Do konstrukce ploché střechy nad 2.NP byla z důvodu zjištění stávající skladby provedena 1 sonda. Sonda byla označena 3NP-STŘ01.

Situování sondy je schematicky zakresleno do situace v příloze č. 01.

Grafický popis sondy je v příloze č. 3NP-STŘ01.

Všechny přílohy jsou na konci této zprávy.

Skladba střešního pláště 3NP-Stř01:

- střešní folie, tl. 2mm
- netkaná textilie, tl. 2mm
- souvrství asfaltových pásů, tl. 15mm
- ŽB střešní panel, tl. desky 25mm
(tl. panelu cca 185mm vč. žeber)
- vzduchová mezera, tl. 590mm
- betonova mazanina/stropní konstrukce ŽB panely



SPÁDOVÉ KLÍNY PRO STŘEŠNÍ KONSTRUKCI JSOU ZDĚNÉ Z CIHEL S DOBETONÁVKOU PRO ULOŽENÍ, STŘEŠNÍCH PANELŮ, SPÁDOVÉ KLÍNY JSOU ULOŽENY NA STROPNÍCH PANELECH.



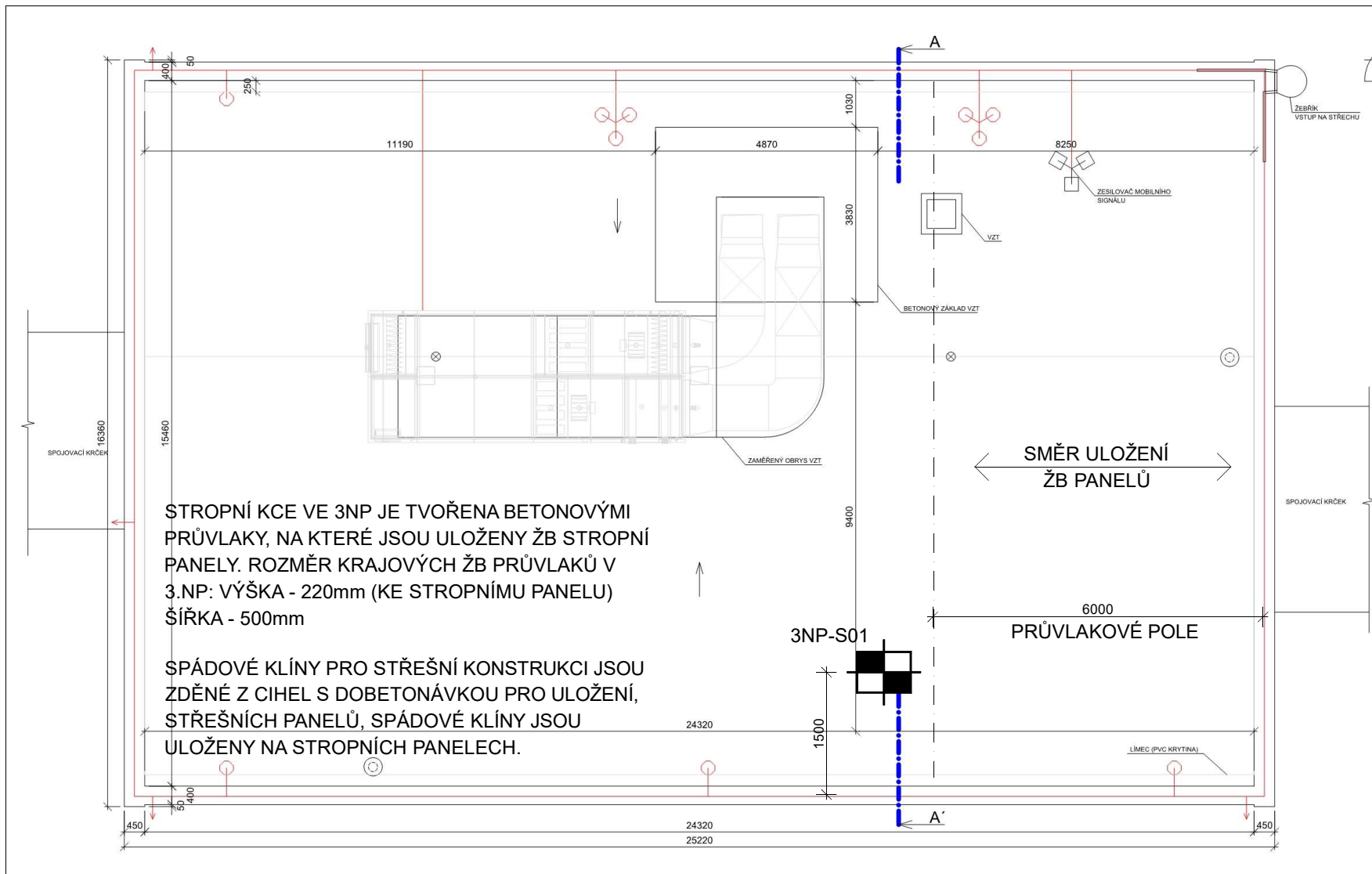
STROPNÍ KCE VE 3NP JE TVOŘENA BETONOVÝMI PRŮVLAKY, NA KTERÉ JSOU ULOŽENY ŽB STROPNÍ PANELY. ROZMĚR KRAJOVÝCH ŽB PRŮVLAŮ POD STŘECHOU: VÝŠKA - 220mm (KE STROPNÍMU PANELU); ŠÍŘKA - 500mm



V Praze dne 02.08.2024

Ing. Jaroslav Jankovský

CIHLÁŘSKÁ 761, ÚSTÍ NAD ORLICÍ 1
PŮDORYS STŘECHY, SCHÉMA POZIC SOND



CIHLÁŘSKÁ 761, ÚSTÍ NAD ORLICÍ 1
PŮDORYS STŘECHY, SCHÉMA POZIC SOND
PŘÍL. Č. 01

SONDY DO STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

CIHLÁŘSKÁ 761, ÚSTÍ NAD ORLICÍ 1

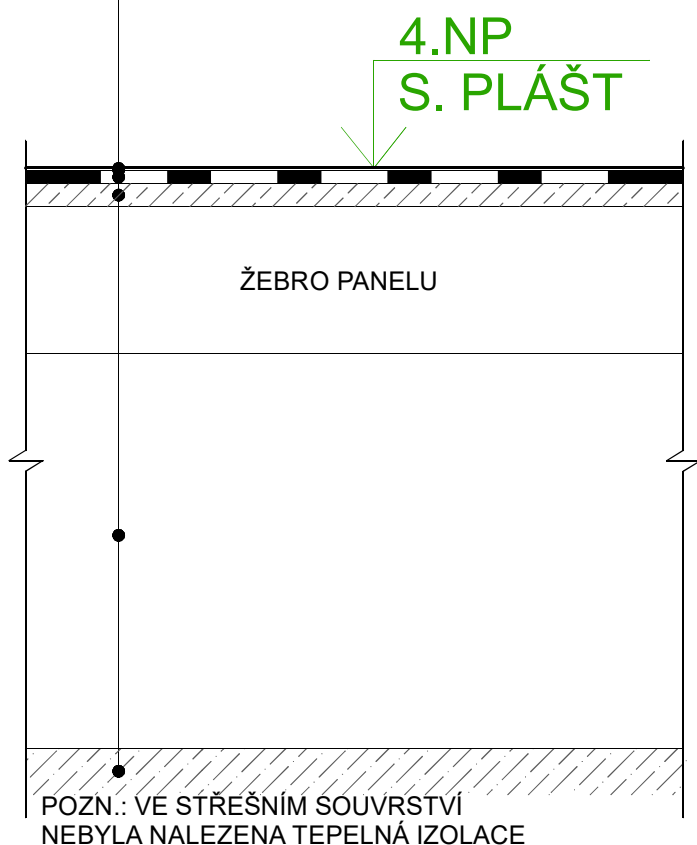
SONDA 3NP-S01

STŘECHA NAD KUCHYNÍ

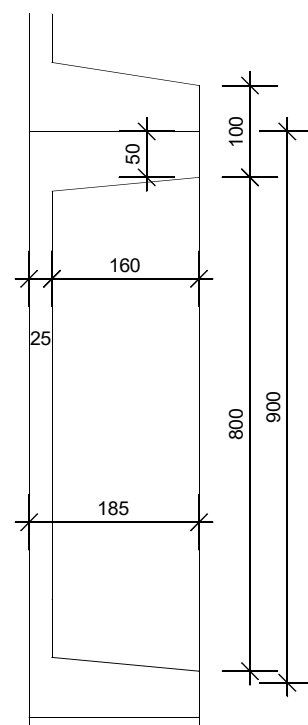
ŘEZ

SKLADBA S. PLÁŠTĚ V MÍSTĚ SONDY

- střešní folie, tl. 2mm
- netkaná textilie, tl. 2mm
- souvrství asfaltových pásů, tl. 15mm
- ŽB panel ve spádu, tl. 25mm
- vzduchová mezera, tl. 590mm
- betonova mazanina/strop



ŽB PANELY SCHÉMA ŘEZU



VÝZTUŽ V DESCE - ØE4
ROZPĚTÍ PANELU - 6000MM
PANELY ULOŽENY VE
SPÁDU NA CIHELNÉ STĚNY



CIHLÁŘSKÁ 761, ÚSTÍ NAD ORLICÍ 1
PŘÍL. 3NP-S01

