

PROTOKOL O PRŮZKUMNÝCH SONDÁCH

OBJEKTU PROBOŠTSTVÍ č.p. 61, BRANDÝS NAD LABEM – STARÁ BOLESLAV
(ETAPA II)



ADRESA OBJEKTU:	Lázeňská 61/1, 250 01, Brandýs nad Labem – Stará Boleslav Katastrální území: Stará Boleslav (609170) parc. č. 1519
OBJEDNATEL SOND:	JIRSA - ARCHITEKTI, s.r.o. Úzká 19/5 162 00 Praha 6 - Liboc
ZHOTOVITEL SOND:	Ing. Radek Pálenkáš Tomáš Jedelský Dobratická 522 199 00 – Praha 18
KLIMATICKÉ PODMÍNKY:	Oblačno, 20°C

OBSAH:

1.	KATASTRÁLNÍ MAPA:	3
2.	ZADÁNÍ A UMÍSTĚNÍ SOND:	3
3.	VYHODNOCENÍ PROVEDENÝCH SOND:	5

1. KATASTRÁLNÍ MAPA:



2. ZADÁNÍ A UMÍSTĚNÍ SOND:

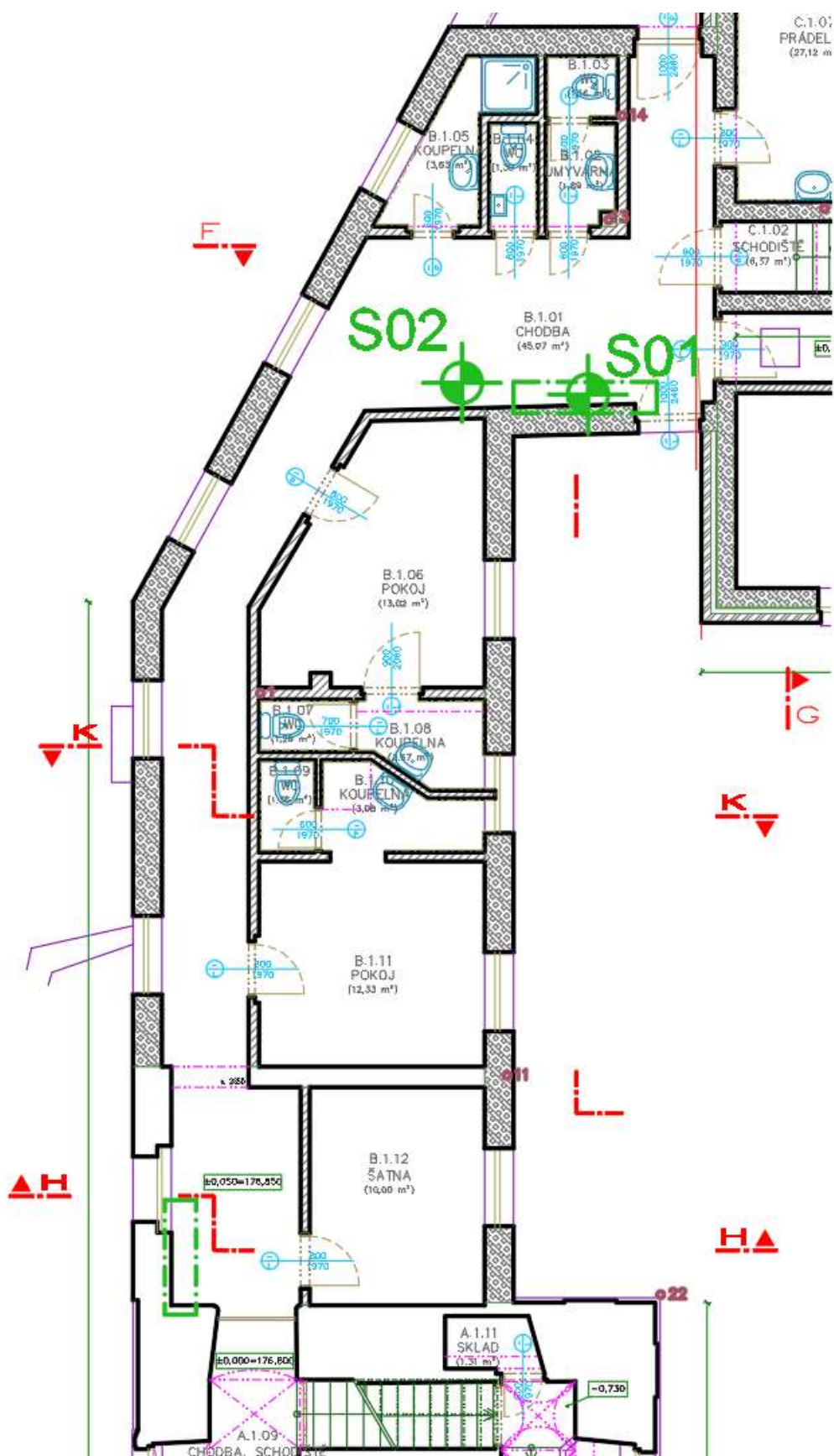
Provedení průzkumných sond za účelem zjištění skladby konstrukcí (stropu a podlahy), dimenze a umístění ocelových nosných prvků tzv. „Hurdis“ stropní konstrukce.

Specifikace jednotlivých sond:

- Sonda S01 – skladba podlahy 1.NP
- Sonda S02 – skladba střechy
- Obnažení stropních ocelových nosníků (níže označení v zákresu pozice sond)



PŮDORYS 1.NP



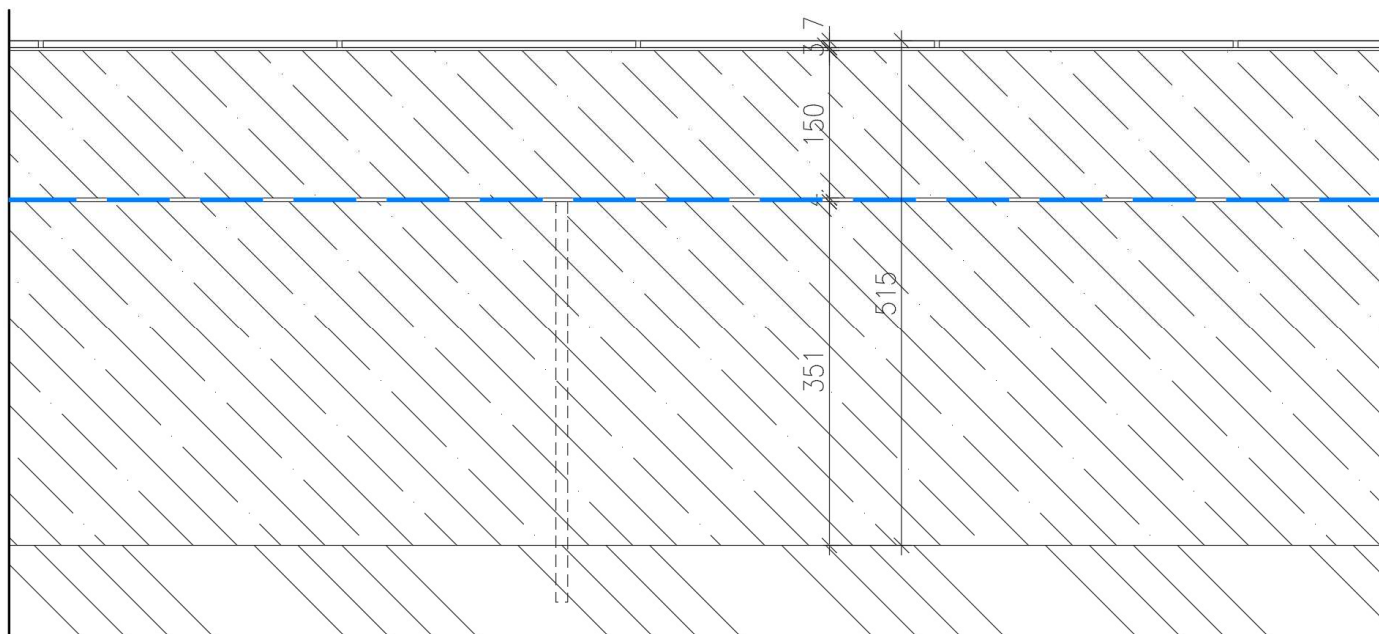
3. VYHODNOCENÍ PROVEDENÝCH SOND:

SONDA „S01“ byla provedena v konstrukci podlahy 1.NP viz zakres v půdoryse. V konstrukci byly postupně odkryty jednotlivé vrstvy. Byla navrtána betonová vrstva.

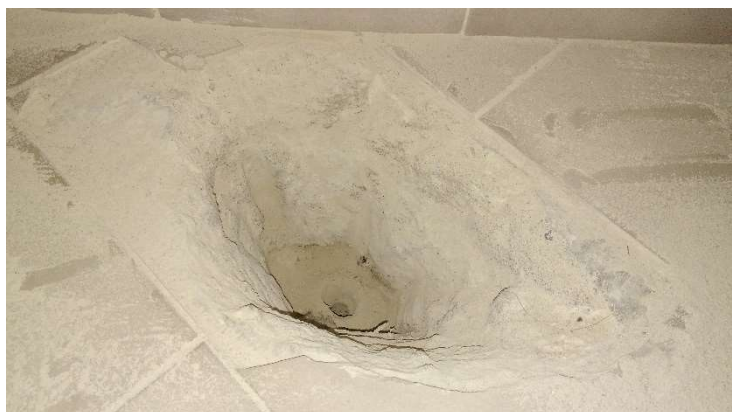
SONDA „S01“			
Pořadí vrstev od 1.NP	Popis vrstvy	Tloušťka vrstvy [mm]	Komentář ke skladbě
1	Keramická dlažba	7	celistvá, bez poruch
2	Cementové lepidlo	5	soudržné
3	Betonová mazanina	150	suchá, velmi soudržná
4	Asfaltový pás	4	celistvý
5	Betonová mazanina	351	došlo k navrtání vrstvy po nezpevněnou skladbu
6	Zemina (násyp	-	navrtáno bouracím kladivem

Sonda byla zapravena uložením původní skladby a přebetonování.

DETAIL SKLADBY:



FOTODOKUMENTACE:

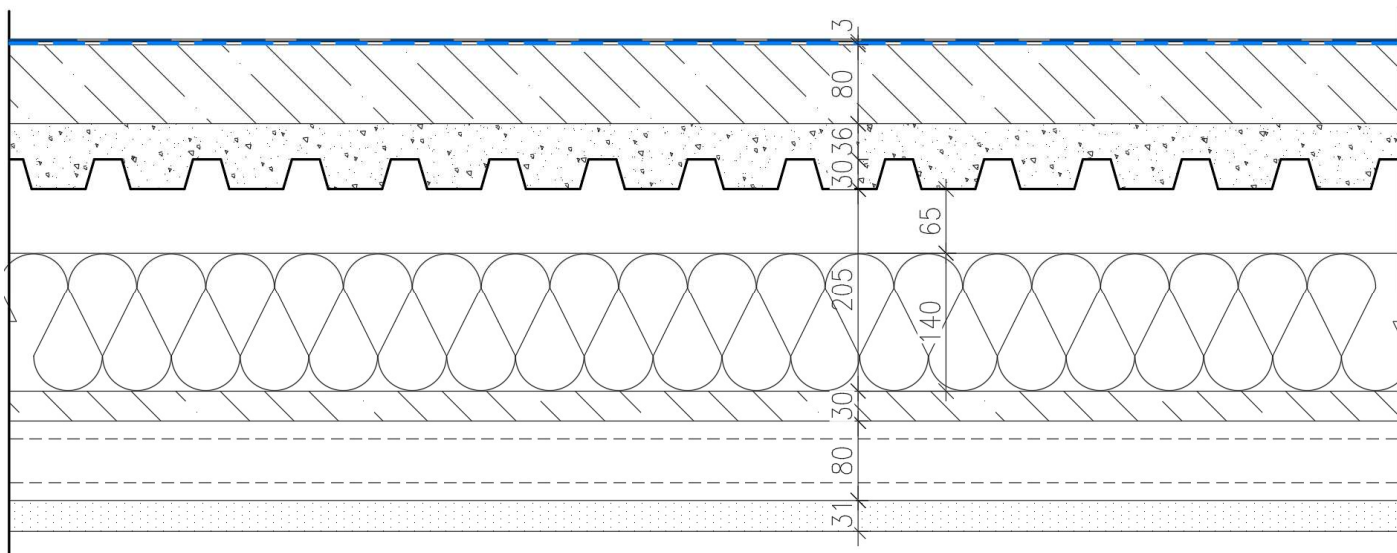


SONDA „S02“ byla provedena v konstrukci střechy 1.NP viz zákres v půdoryse. V konstrukci byly postupně odkryty jednotlivé vrstvy.

SONDA „S02“			
Pořadí vrstev od exteriéru	Popis vrstvy	Tloušťka vrstvy [mm]	Komentář ke skladbě
1	PVC fólie	1,5	celistvá, bez poruch
2	Geotextílie	-	celistvá
3	Asfaltový pás	3	celistvý
4	Betonová mazanina	80	suchá, soudržná
5	Násyp	36	suť a kamenivo, tloušťka vrstvy měřena nad vlnu
6	Trapézový plech	0,8	výška vlny 30mm
7	Vzduchová mezera	65	v místě sondy nebyl zasažen podpůrný prvek TR plechu v kolmém směru
8	Minerální izolace	140	suchá, volně uložena
9	Betonová mazanina	30	suchá, nabetonávka keramických tvarovek
10	Keramické tvarovky „Hurdis“	80	s šikmým čelem, uloženy do ocelového I200
11	Omítka	31	na závěsech, křížový pozinkovaný SDK rošt, SDK deska + malba

Sonda byla zapravena zpětným uložením původních vrstev a přelepením PVC fólií.

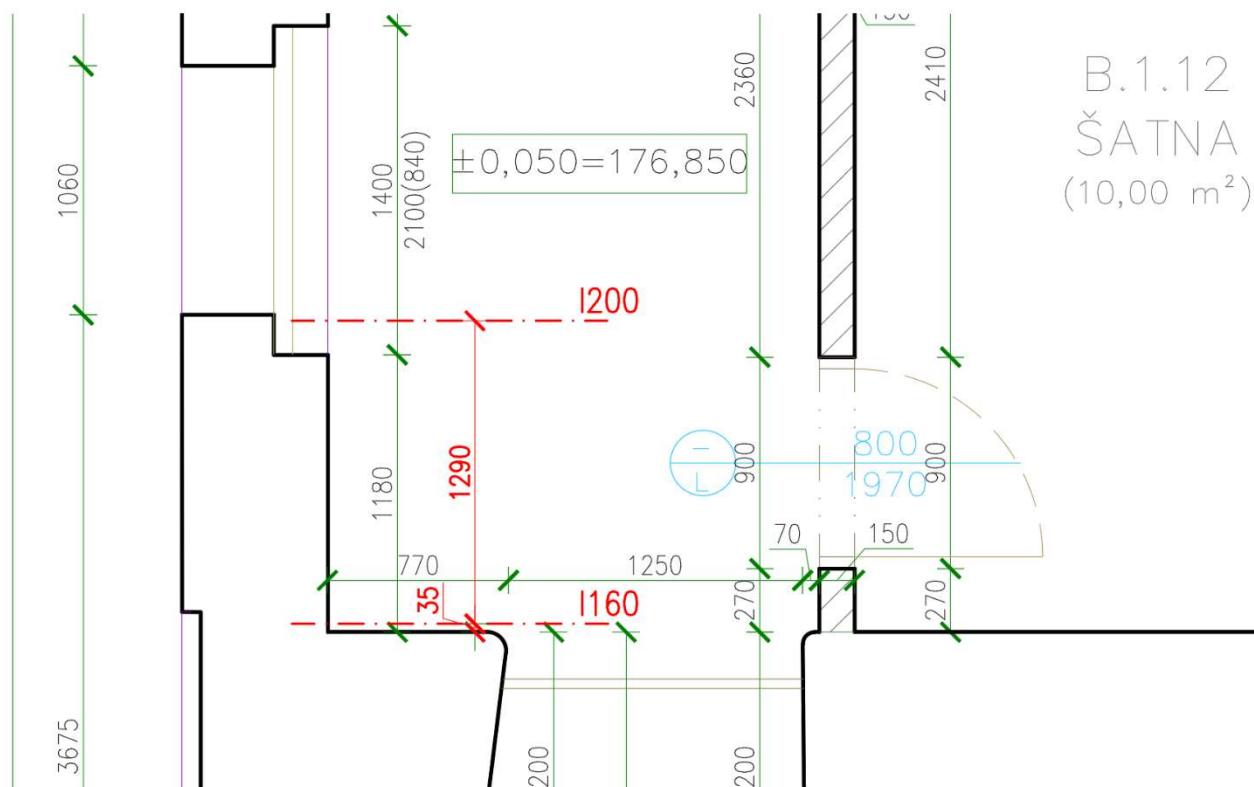
DETAIL SKLADBY:



FOTODOKUMENTACE:



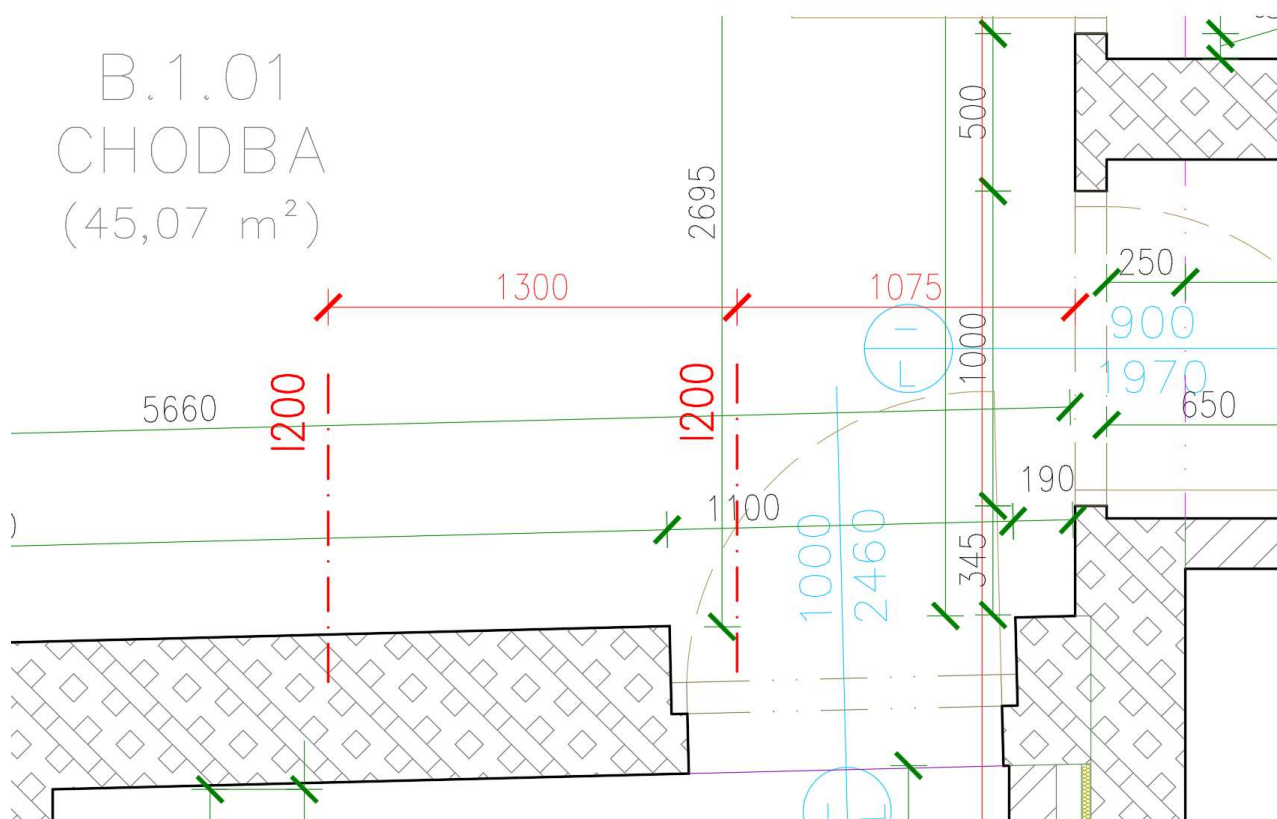
Zaměření stropních ocelových nosníků tzv. „HURDIS“ stropní konstrukce bylo provedeno v místnosti chodby naproti místnosti ŠATNA B.1.12. Měřeno od omítkového souvrství.



FOTODOKUMENTACE:



Zaměření stropních ocelových nosníků tzv. „HURDIS“ stropní konstrukce bylo provedeno v místnosti CHODBY B.1.01. Měřeno od omítkového souvrství.



FOTODOKUMENTACE:

