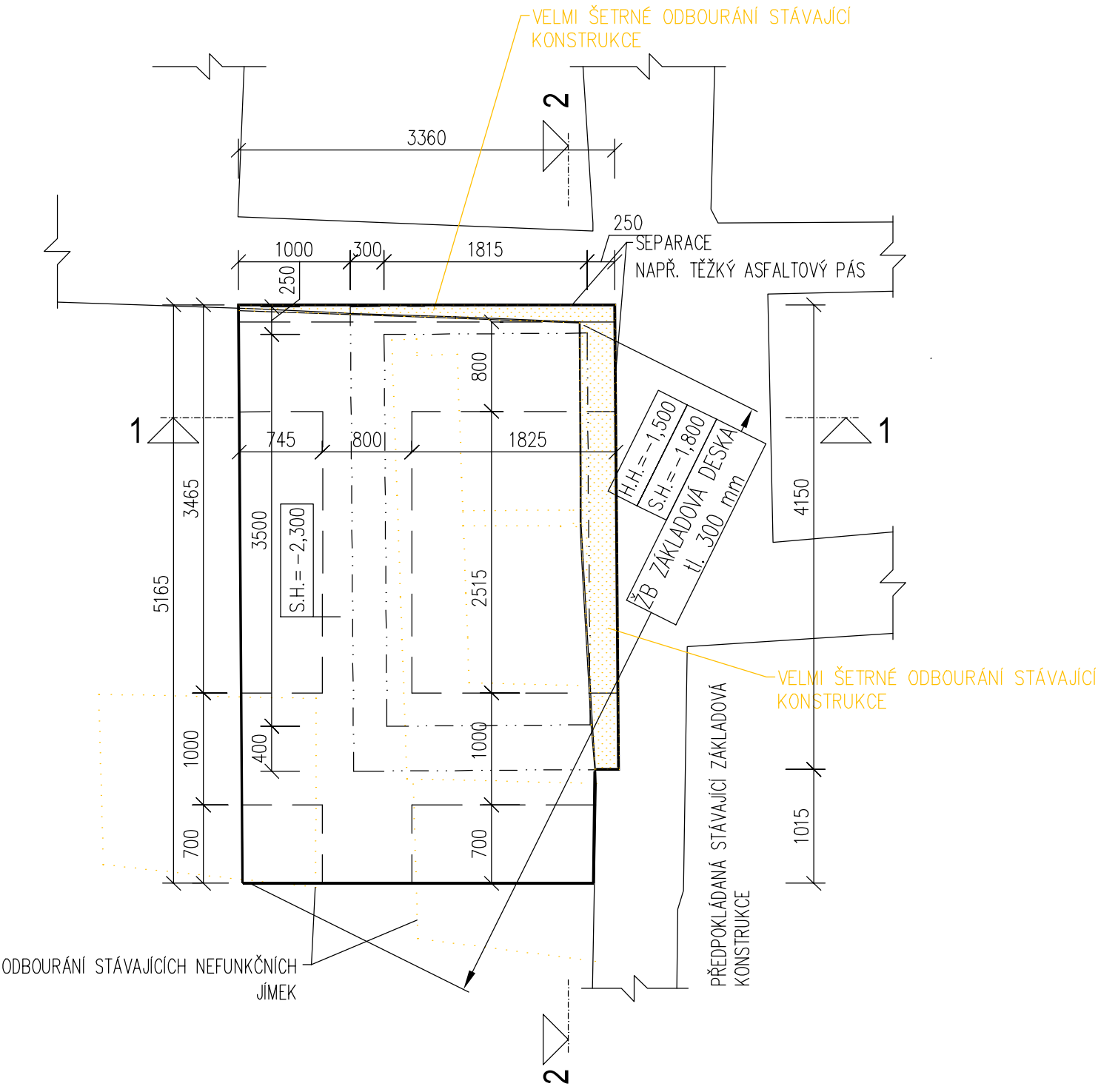
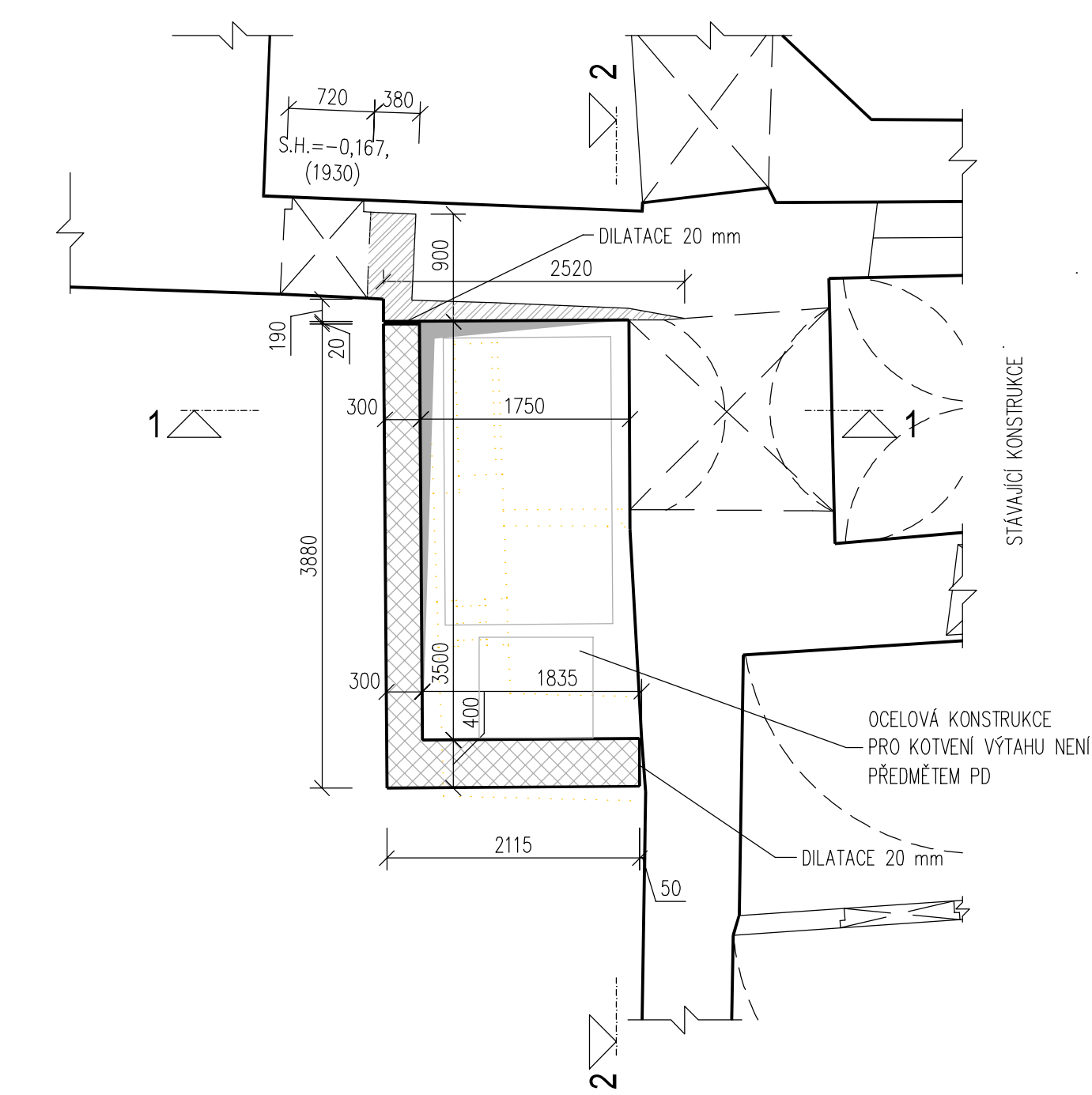


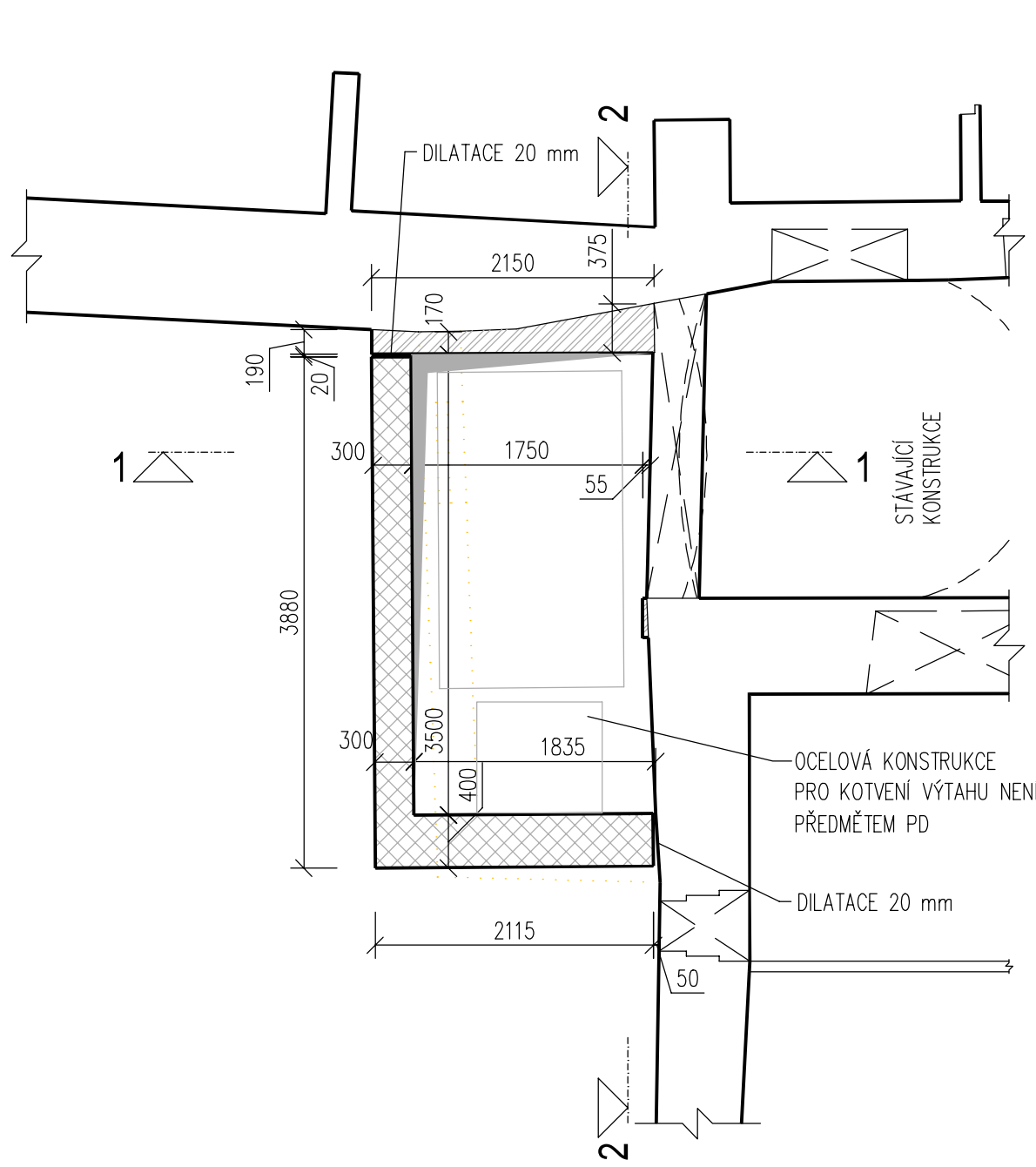
TVAR ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ



TVAR 1. NP (PŘÍZEMÍ)



TVAR 2. NP (1. PATRO)



POZNÁMKY:

- GEOMETRIE A DIMENZE BUDOU PŘED REALIZACÍ OVĚŘENY. V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTI KONTAKTOVAT STATIKA.
- H.H. – HORNÍ HRANA, S.H. – SPODNÍ HRANA.
- HRANA ČISTÉ PODLAHY 1.NP JE POVAŽOVÁNA ZA ±0,000.

LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOSNÉ KERAMICKÉ ZDIVO – např. POROTHERM P10, M10
- TVÁRNICE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ PROLÉVANÉ BETONEM
- BOURANÉ KONSTRUKCE

BETON C16/20 - XC1

POUŽITÍ: PODKLADNÍ BETON S3

C20/25 - XC1

POUŽITÍ: PROLÉVANÉ TVÁRNICE ČSN EN 1992-1-1 Eurokód 2 S3

C30/37 - XC2 XA1

POUŽITÍ: ZÁKLADOVÁ DESKA ČSN EN 1992-1-1 Eurokód 2 S4

BETONOVÁ SMĚS: 50 mm – v kontaktu se zemínou 30 mm – v interiéru

OCEL B500 B

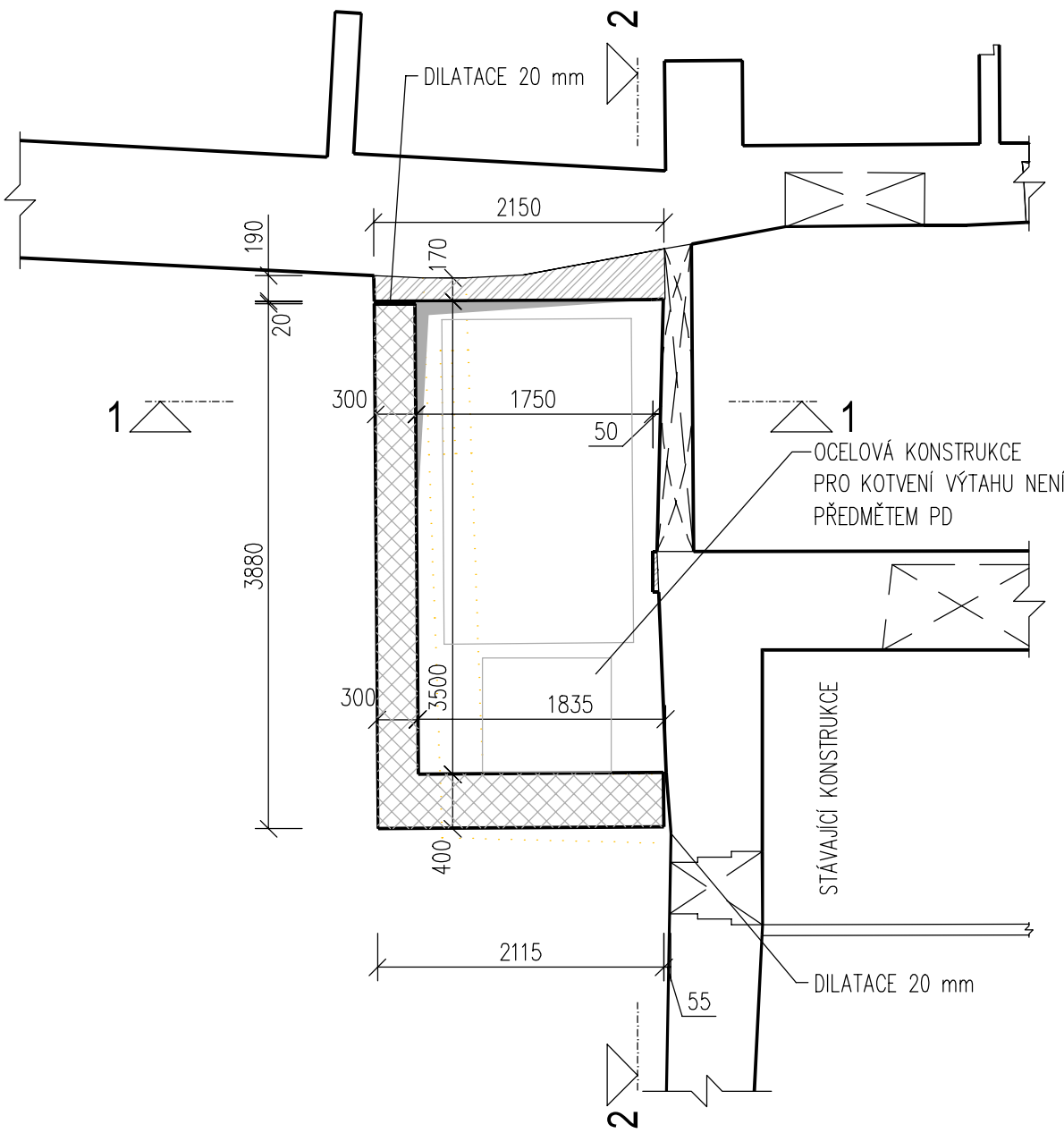
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ

DŘEVO C 24

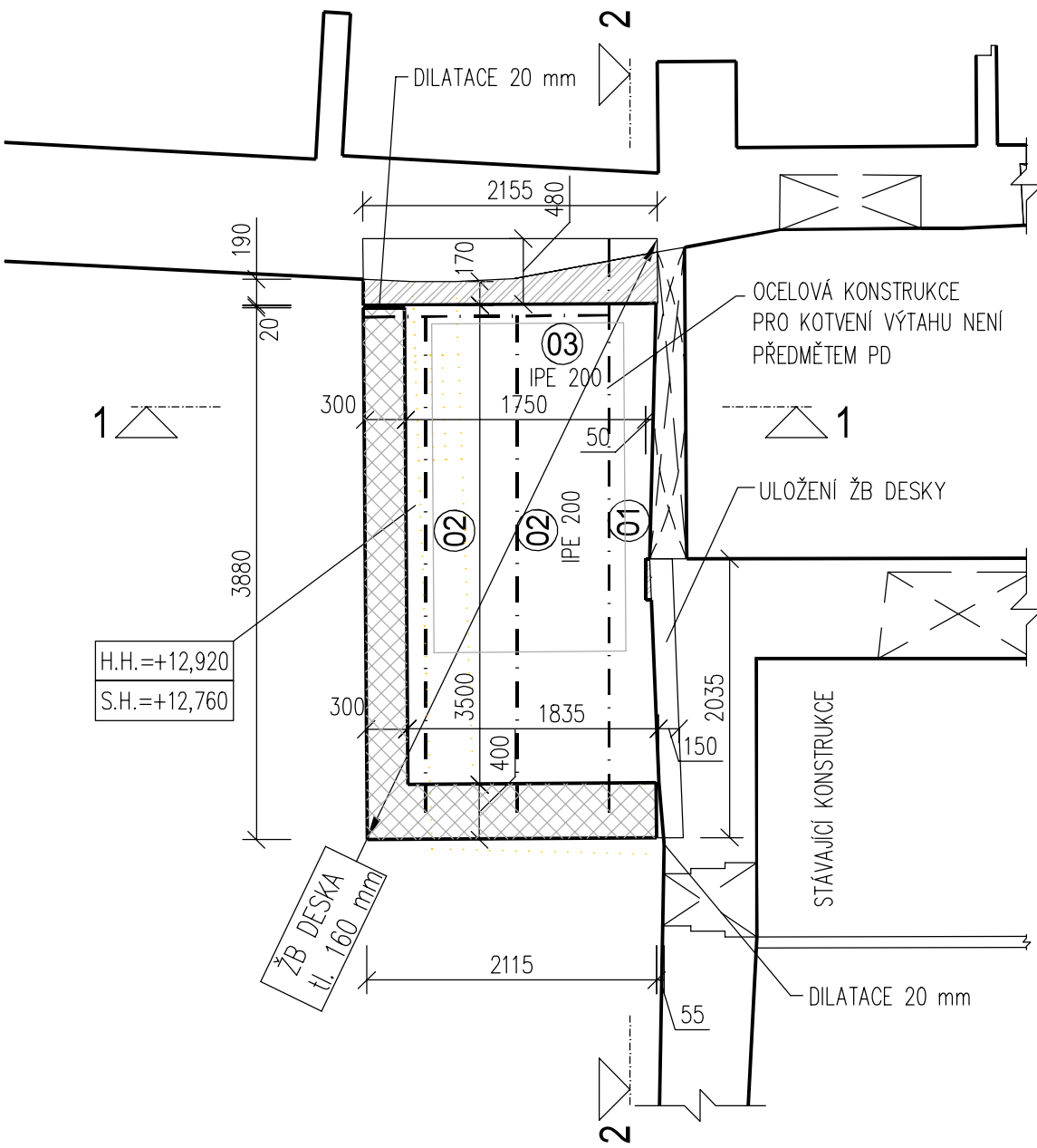
ZDIVO P15, M10

KONSTRUKČNÍ OCEL S235

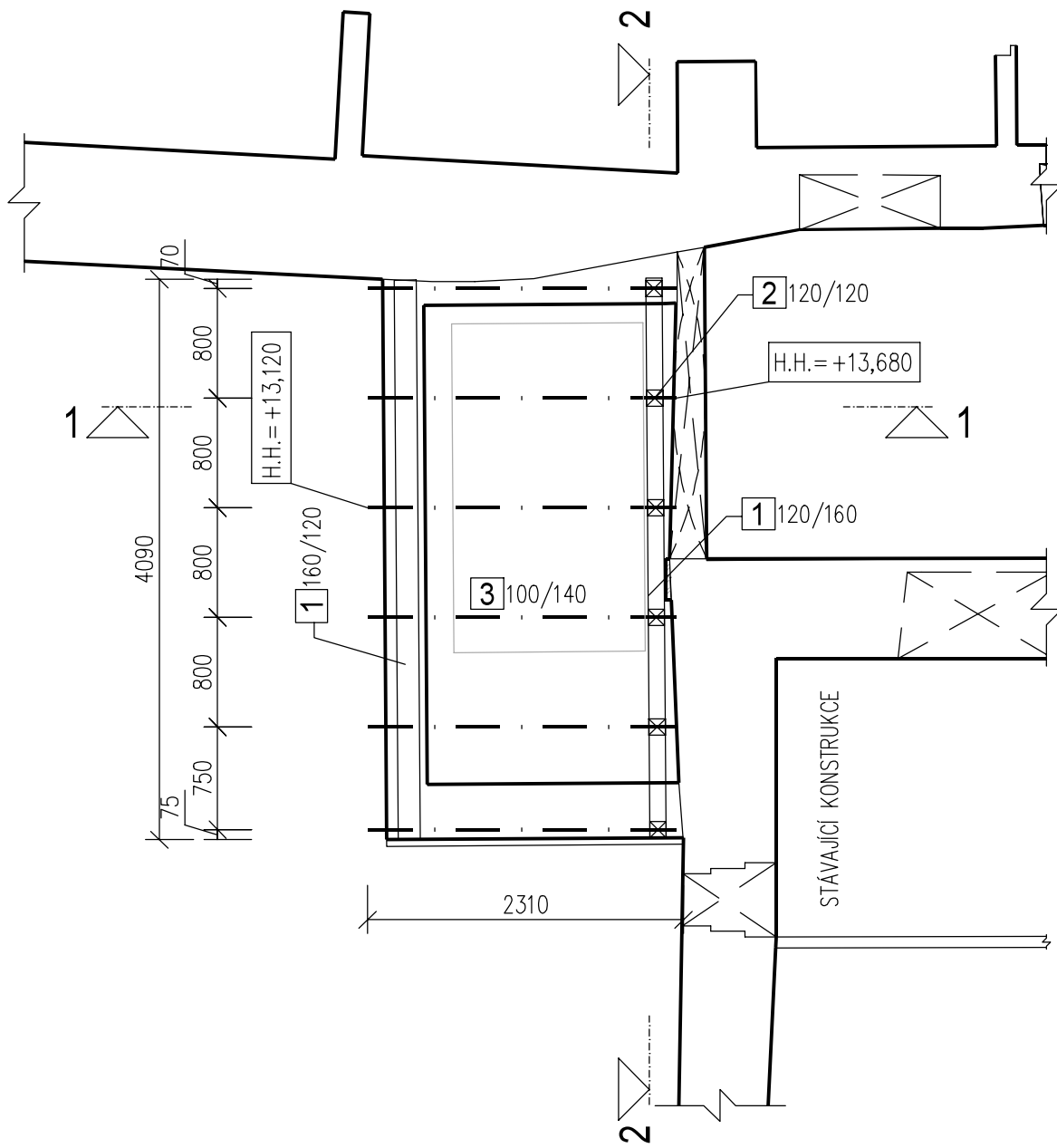
TVAR 3. NP (2. PATRO)



TVAR PŘEJEZDU VÝTAHU



KROV

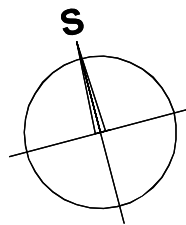



VÝKAZ OCELI - MONTÁŽNÍ NOSNÍKY

Položka	Typ	dl.	počet	Celková délka	Třída oceli	Hmotnost měrná	Hmotnost celkem
		[m]	[ks]	[m]		[kg/m]	[kg]
01	IPE 200	4,250	3	12,75	S 235	22,40	285,6
02	IPE 200	3,650	2	7,30	S 235	22,40	163,5
03	IPE 200	1,800	1	1,80	S 235	22,40	40,3
Hmotnost konstrukční oceli [kg]							489,4
Prořez, spojovací prvky [kg]							73,4
Celková hmotnost oceli [kg]							562,9

VÝKAZ DŘEVA

Položka	průřez	délka	počet	Celková délka	plocha průřezu	popis	celkové množství
	A [mm] / B [mm]	[m]	[ks]	[m]	[m²]		[m³]
01	120 / 160	4,150	2	8,30	0,0192	pozednice	0,16
02	120 / 120	0,450	6	2,70	0,0144	sloupek	0,04
03	100 / 140	2,350	6	14,10	0,014	krokv	0,20
MNOŽSTVÍ [m³]							0,40
PROŘEZ [m³]							10%
Celkové množství [m³]							0,44



REVIZE Č.:	OBSAH :	DATUM :
TATO ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE DLE AUTORSKÉHO ZÁKONA MAJETKEM PROJEKTANTA, JEJÍ KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ JE MOŽNO POUZE SE SOUHLASEM AUTORA		
MÍSTO STAVBY:	BĚLÁ POD BEZDĚZEM, ZÁMEK 1	
OBJEDNATEL:	MĚSTO BĚLÁ POD BEZDĚZEM , MASARYKOVO NÁM. 90, 294 21 BĚLÁ POD BEZDĚZEM	
ZÁSTUPCE INŽENÝR:	Ing. Pavlína RYLIHOVÁ; REFERENT ZÁMKU BĚLÁ POD BEZDĚZEM	
PROJEKTANT:	 <b>PROJEKTOVÝ ATELIER PRO ARCHITEKTURU A POZEMNÍ STAVBY, s.r.o.</b> BĚLEHRADSKÁ 199/70, 120 00, PRAHA 2, IČ : 45308616 TEL.: 224 255 555, 222 516 186 EMAIL: ATELIERTS@ATELIERTS.CZ	
PROJEKTANT ČÁSTI:	 <b>Agile Consulting Engineers s.r.o.</b> Na Vyhliče 64, 190 00 Praha 9 info@agile-ce.cz, www.agile-ce.cz tel.: +420 733 386 555	
AUTORSKÝ KOLEKTIV:	Ing. arch. Tomáš ŠANTAVÝ	
ODPOV. PROJEKTANT:	Bc. Jan TOMŠŮ, MSc	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ZPRACOVATEL ČÁSTI:	SPOLUPRÁCE:
Ing. arch. Tomáš ŠANTAVÝ	Ing. Pavel ROUBAL	Ing. Pavel Roubal
Č.ZAK.:	NÁZEV DÍLA:	Č.PARE:
389 034 20 00	REVITALIZACE ZÁMKU BĚLÁ POD BEZDĚZEM	
DATUM:	WĚŘITKO:	
04/2022	1 : 50	
STUPER:	ČÁST:	
DSP+DPS	KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY - TVARY A KROV	
PROFESE:		D1.2.201
STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ		