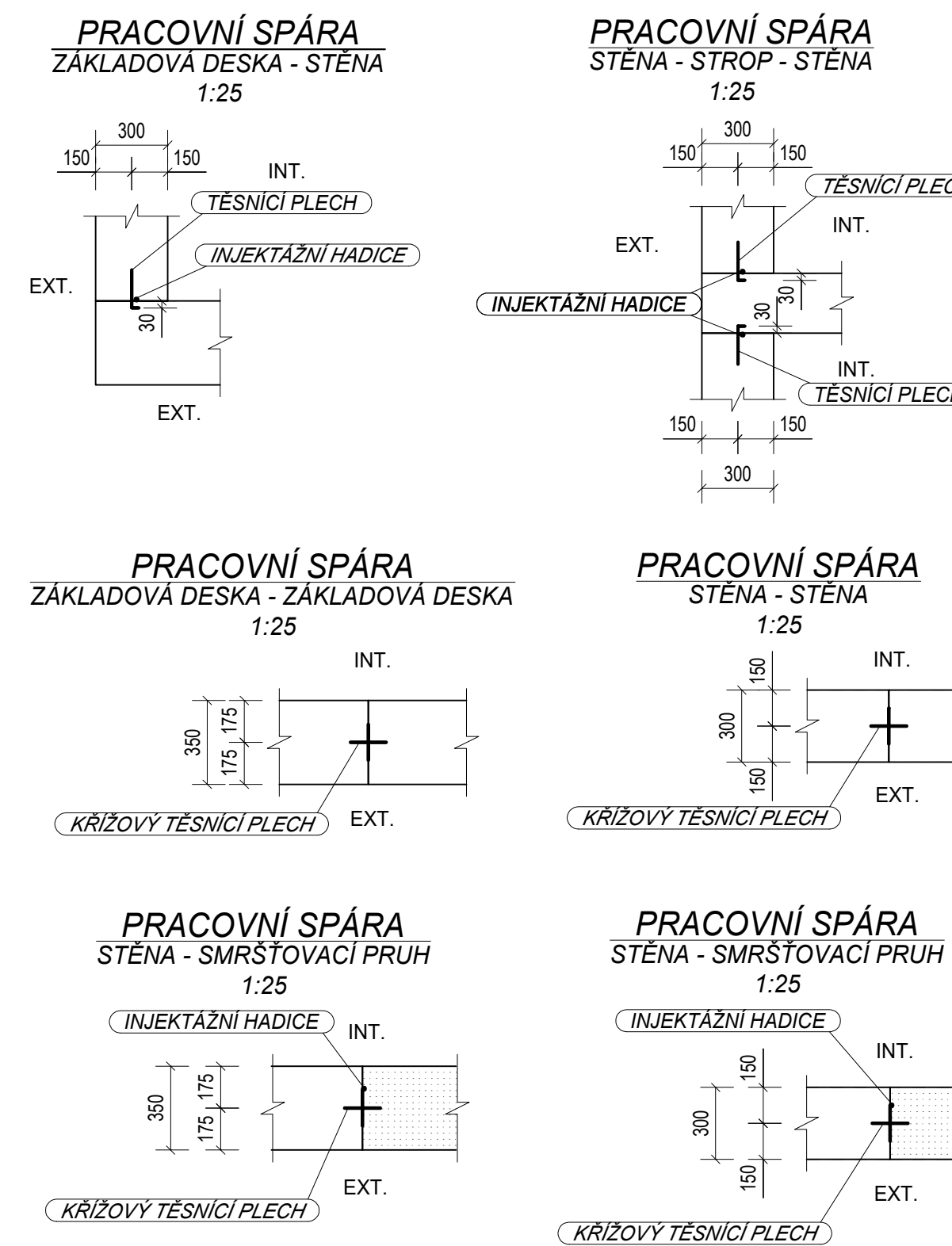


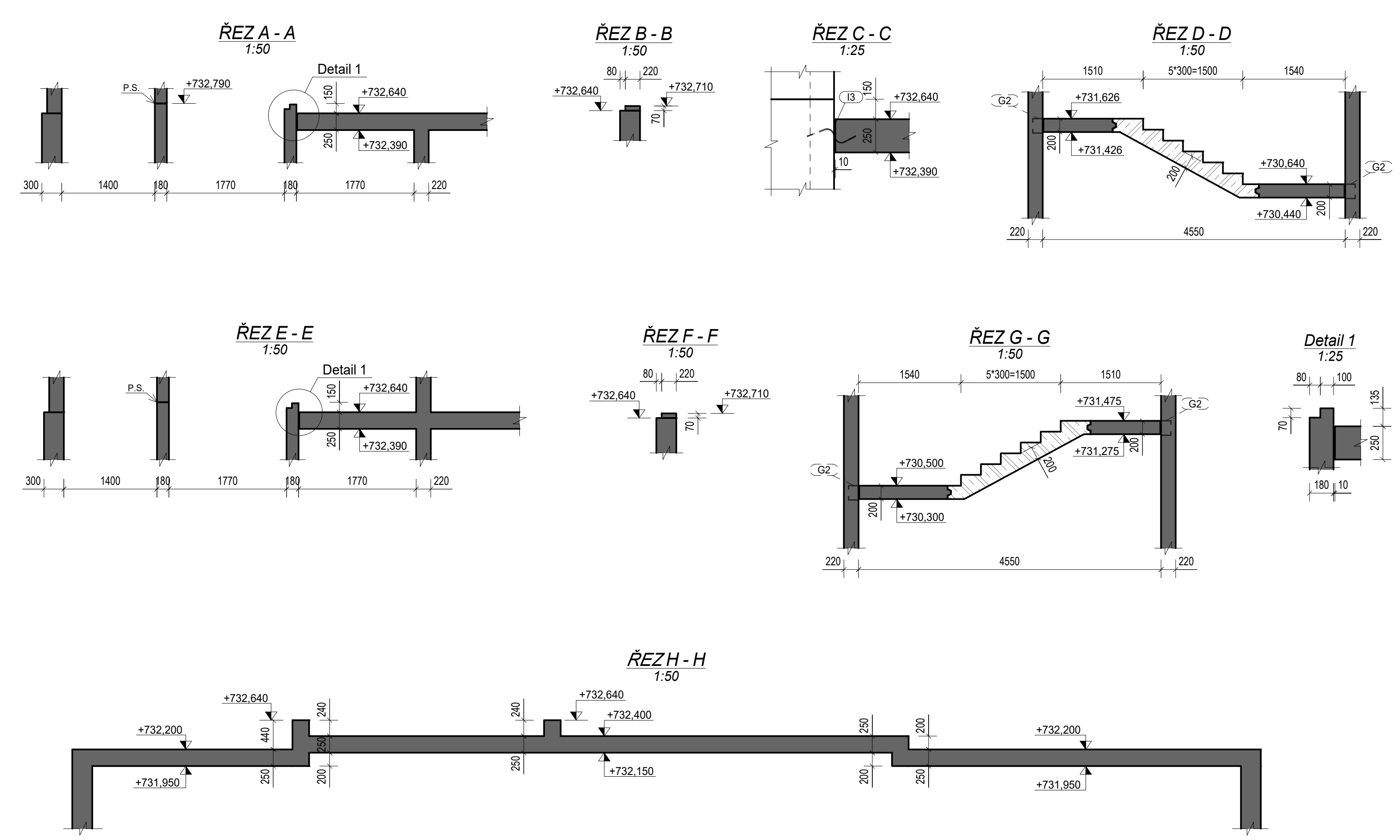
DETAILY - VODOSTAVEBNÍ KONSTRUKCE



POZ.	SYSTÉMOVÝ PRVEK	As	POZNÁMKA
G2	TRNSOLE	8	Nosný prvek pro přenos akustického mostu (např. Halten HBB 20-0)
POZ.	SYSTÉMOVÝ PRVEK	As	POZNÁMKA
D3	AKUSTICKÁ ZOLACE	4	nosný prvek - Vst.mmm10Mn (např. Halten HTT - 8, 25, 30)

LEGENDA

- PROSTUP
- MÍSTO PROSTUPŮ V SAČHTĚ OSADIT PROSTUPY DLE STAVEBNÍ ČÁSTI DO MÍST MEZI PROSTUPY OSADIT BETONÁRSKOU VÝZTUŽ VIZ. STAVBA
- MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON - SVISLÉ KONSTRUKCE
- MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON - V ŘEZU
- PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETON



POZNÁMKY:

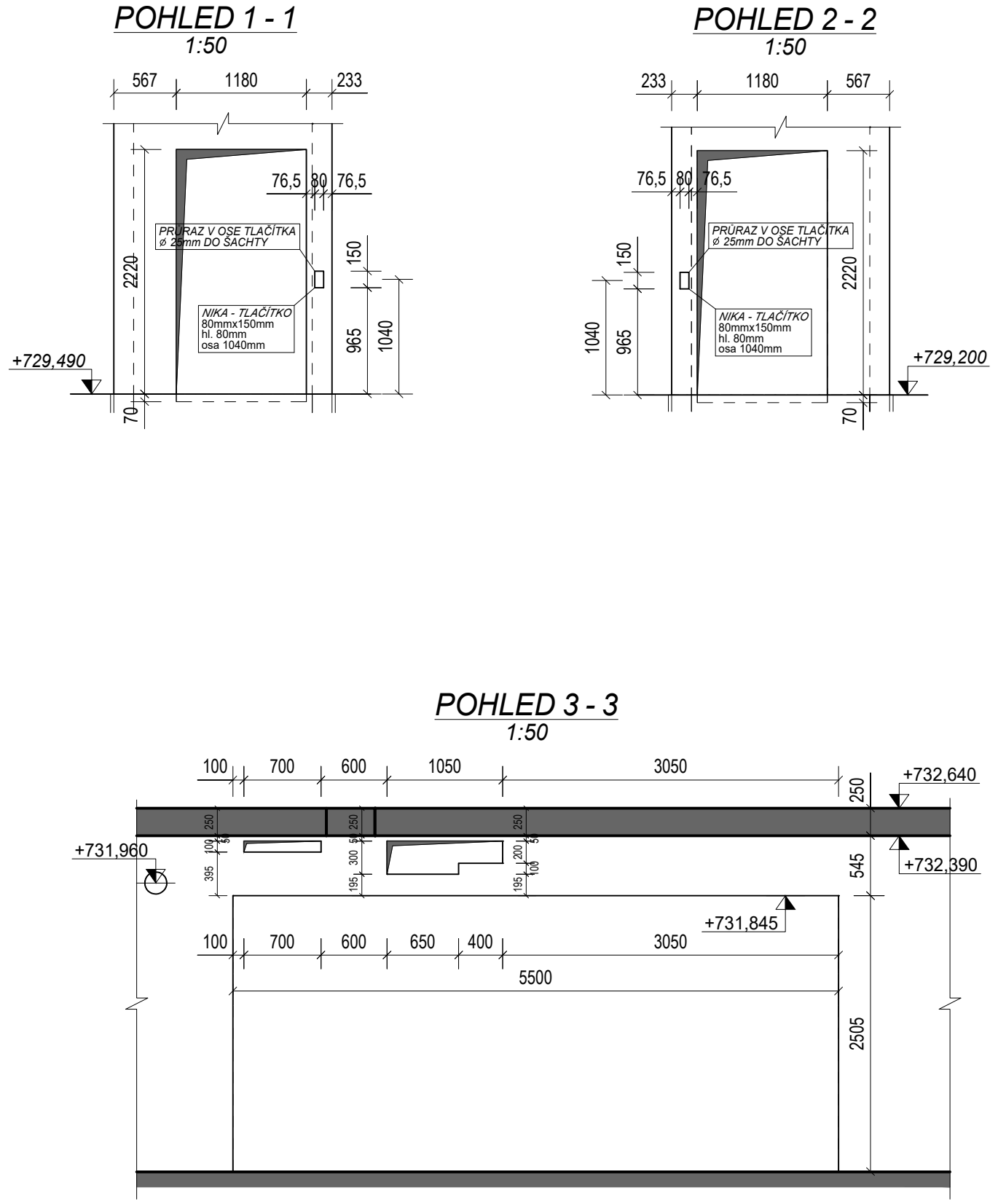
- NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1
- PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONZULTACE SE STÁTKEM A GP
- H.R. - HORNÍ HRANA, S.H. - SPODNÍ HRANA
- TAM KDE JE POŽADOVÁNO ZAKOŠENÍ ROKU BUDE VLOŽEN PRVEK 10/10 mm
- VSECHNY PRACOVNÍ SPÁRY V KONSTRUKCÍCH BĚ VANY BUDOU OPATŘENY TĚSNICÍM PLECHY S BITUMENOVÝM POUVRCHEM PROTI PRONIKÁNÍ VODY DLE DETAILŮ - LLICHMAN
- VSECHNY PROSTUPY BILOU VANOU BUDOU ŘEŠENY JAKO TLAKOVÉ S POUŽITÍM SYSTÉMOVÝCH TĚSNICÍCH PRUHOVÝCH - GEROPRO
- V KONSTRUKCI SOU NAVRŽENY SMRŠŤOVACÍ PRUHY, KDE JE VÝZTUŽ STYKOVÁNA PŘESAHEM, DOBĚTAVNKA BUDE PROVEDENA PO PROBEHNUÍ PODSTATNÉ ČÁSTI SMRŠTĚNÍ, TZN. MIN. PO 30 DNECH OD BETONÁŽE POSLEDNÍ SOUŠVENÉ ČÁSTI
- DISTANČNÍ PROFILY PRO VÝZTUŽ V VODOSTAVEBNÍ KONSTRUKCE BUDOU Z VLÁKNOBETONU S VYSOKOU ČIŠLOU ČIŠŤOVACÍHO ÚČINKU
- PŘÍME PRACOVNÍ SPÁRY VE STĚNÁCH BUDOU max. 12m
- VE STROPNÍ DESCE PŘEVŠTĚNÍ NADVŠENÍ 1500 mm
- HORNÍ POUVRCH POUVRCH DESKY BUDE OPATŘEN OCHRANNOU HYDROIZOLAČNÍ STĚRKOU SE SCHOPNOSTÍ DIFÚZE VODNÍ PÁRY, SCHOPNOSTI SNÁŠET VLHKOST A PŘEKLENOUT AKTIVNÍ TRHLINY SÍRKY W=0,3mm (např. Sikafloor EPOCMI)
- UZEMĚNÍ ŘEŠÍ DLE PROJEKTU ELEKTRO
- ZKROŠENÍ VODITELŮ VÝŠNÍ HRANOU 10/10mm
- PŘI PROVEDENÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ POSTUPOVAT DLE ČSN EN 13670
- PROVÁDEČI TRIDA 3
- TRIDA OŠETŘOVÁNÍ TRIDA 1
- GEOMETRICKÁ TOLERANCE TRIDA 1

BETON C30/37 - XC4, XD1, XA2 (CZ, F.1.1) - CI 0,4 - Dmax 16 - S4
AGRESIVITA ZPŮSOBĚNÁ SO I CO
MAX. PRŮSAK 35mm DLE ČSN EN 12 390-8
MODUL PRŮJZNOTI Ecm,min=33GPa DLE ČSN ISO 1920-10
SMRŠTĚNÍ MAXIMÁLNĚ 0,5 mm/m
POMALÝ 90-TJ DENNÍ NARŮST PŘEVŠTĚNOSTI S NÍZKÝM VÝVINEM
HYDRATAČNÍHO TEPLA - CEMENT CEM III 32,5 N LH
(OBVODOVĚ STĚNY NA STYKU SE ZEMINOU)

BETON C30/37 - XC1, XD1 (CZ, F.1.1) - CI 0,4 - Dmax 22 - S4
MODUL PRŮJZNOTI Ecm,min=33GPa DLE ČSN ISO 1920-10
(VNITŘNÍ STĚNY)

BETON C35/45 - XC1, XD1 (CZ, F.1.1) - CI 0,4 - Dmax 22 - S4
MODUL PRŮJZNOTI Ecm,min=34GPa DLE ČSN ISO 1920-10
(SLOUPY)

BETON C25/30 - XC1 (CZ, F.1.1) - CI 0,4 - Dmax 22 - S4
MODUL PRŮJZNOTI Ecm,min=31GPa DLE ČSN ISO 1920-10
(STROPNÍ DESKA, MEZIPODESTY, ATIKA)



Revize	Datum	Provedl	Popis revize
03	06.03.2020	Ing. Jan Mikulec	Úprava prostupů
02	10.02.2020	Ing. Jan Mikulec	Úprava detailů 1 - snížení pozice dráhy do výřezu o 15mm.
01	21.01.2020	Ing. Jan Mikulec	Specifikace prostupů, Nové prostupy, Úprava řezu B-B a F-F.

0,000=	xxxx m.m.		
Navrhl:	Ing. Ivan Semík	Kreslil:	Ing. Jan Mikulec
Opětovně:	Ing. Ivan Semík	Kontroloval:	Ing. Ivan Semík
Opisovatel:	Ing. Jan Mikulec	Formát:	979x841
Opisovatel:	Ing. Jan Mikulec	Mřížka:	13 x 14
Opisovatel:	Ing. Jan Mikulec	Datum:	20.12.2019
Opisovatel:	Ing. Jan Mikulec	Typ dokumentace:	DD
Opisovatel:	Ing. Jan Mikulec	Zakázka:	2019098
Název:	STROP NAD 1.PP AI	Číslo výkresu:	D.1.2.109
Výkres tvaru:		Revize:	03