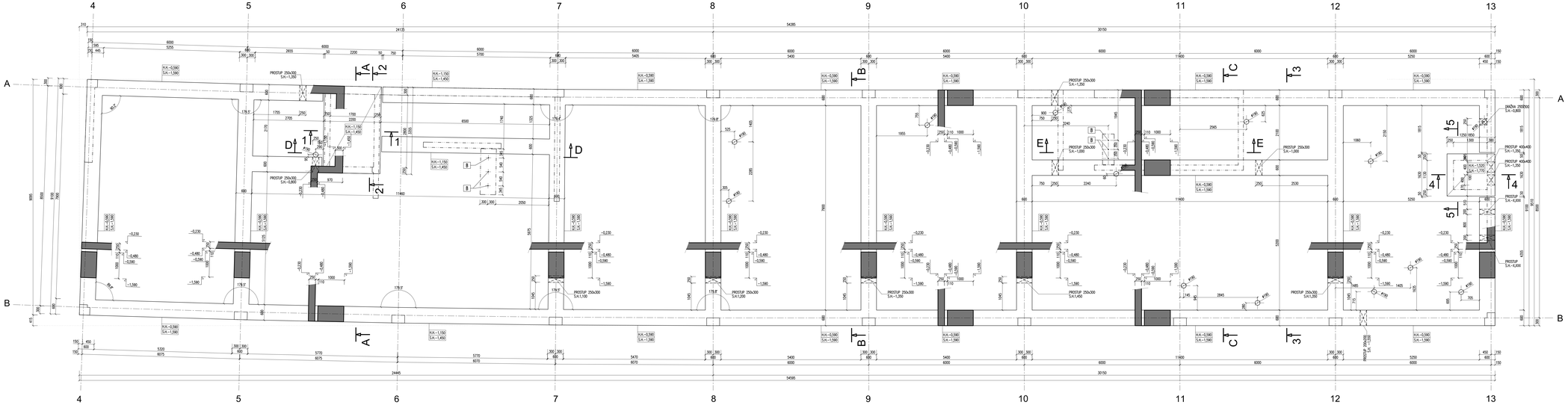
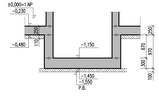
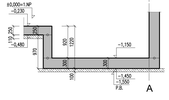


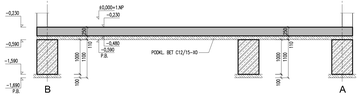
ŘEZ 1-1
M 1:50



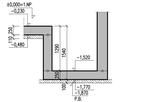
ŘEZ 2-2
M 1:50



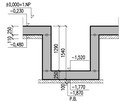
ŘEZ 3-3
M 1:50



ŘEZ 4-4
M 1:50



ŘEZ 5-5
M 1:50



POZNÁMKY:

1/ NAVRŽENO DLE EN 1992-1-1 A ČSN EN 206-1
2/ BETONOVÁ SMĚS ZÁVLAHLÁ
3/ GEOMETRIE PŘEVZATA ZE STAVEBNÍ ČÁSTI PROJEKTU
4/ ZÁKLADOVOU SPÁRU MUSÍ PŘEVZÍT GEOLOG/GEOTECHNIK
5/ PŘED BETONÁŽÍ OSADIT PŘÍSLUŠNÉ KOTVENÍ PRVKY A CHRÁNIČKY PRO PROSTUPY (VIZ JEDNOTLIVÉ PROFESE)
6/ DO ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN A STROPNÍCH DESEK JE ZAKÁZÁNO PROVÁDĚT JAKOUKOLIV PROSTUPY A NIKY BEZ SOUHLASU PROJEKTANTA STATIKA
7/ UMÍSTĚNÍ A VELIKOST DALŠÍCH OTVORŮ PRO INSTALACE V DESKÁCH PODLE STAVEBNÍ ČÁSTI PROJEKTU MAX. DO Ø250mm (POPŘ. 250x250mm), PŘED BETONÁŽÍ NUTNO OSADIT PROCHODKY Z PVC (POPŘ. OCELOVÉ)
8/ POD ZÁKLADOVOU DESKU JE NUTNÉ PROVÉST PODKLADNÍ BETON Z C12/15
9/ POD ZÁKLADOVOU DESKOU NA ÚROVNI -0,200 BUDE PROVEDEN HUTNĚNÝ ZÁSYP Z VHODNÝCH NENAMRZAVÝCH ZEMIN. ZÁSYP BUDE HUTNĚN PO VRSTVÁCH TLOUŠŤKY MAX. 300mm NA ŠIKÍ Z=30MPa, Izm=0,8; EdeK;ZEMI=1,5-2; PLÁŇ POD ZÁKLADOVOU SPÁROU BUDE VYKAZOVAT ÚNOSNOST MINIMÁLNĚ R=100MPa.
10/ **PŘI ZJIŠTĚNÍ NOVÝCH SKUTEČNOSTÍ JE NUTNÉ INFORMOVAT PROJEKTANTA (STATIKA)**

LEGENDA HMOT

- ŽELEZOBETON C30/37 (podorys, řez)
- ŽELEZOBETON C25/30 (podorys, řez)
- PROSTÝ BETON C12/15 (podorys, řez)
- ŽELEZOBETON (aktovený řez)

LEGENDA

- NOSNÉ KONSTRUKCE NAD (podorys)
- H.K.-0,150 / S.K.-0,440 — HORNÍ HRANA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ / SPODNÍ HRANA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ
- PRACOVNÍ SPÁRA (řez)

VÝTŘEL PRVKŮ

B — SMYKOVÝ TRN S POUZDREM, 6KS

BETON C25/30-XC2, XA1-Cl 0,40-Dmax22-S3 zákl. kce
max. průsak 35 mm podle ČSN EN 12390-8
BETON C12/15-X0-CL1,00 - Dmax22 - S3 podkl. betony
VÝZTUŽ B500 B, KARI SÍTĚ
KRYTÍ 30 mm ostatní
KRYTÍ 50 mm základ. kce při styku se zeminou

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

ZHOTOVITEL: Společnost SUDO–SAGASTA–AF–OTYPLAN pro DUSP+PDPS+AD "Modernizace ZST Jihlava města"
Společník 1 (vedoucí společník): SUDOP BRNO, spol. s r.o., Kounicova 688/26, 011 36 Brno
Společník 2: SAGASTA, SAGASTA, s.r.o., Novoborská 101/314, 142 00 Praha 4 - Lhotka
Společník 3: AFRY, AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 180 00 Praha 4

OBJEDNATEL:	Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)	tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROJEKTANT SKUPINA:	AFRY CZ a.r.o. ATELIÉR ARCHITEKTURY A POZ. STAVEB	VEDOUCÍ PROF. SKUPINY Ing. Petr Zemon	ODAPOVĚDNÝ projektant Ing. Karel Čimelo
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. JPI Petr Ing. Gubomír Beňšo	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Martin Benek, Ph.D. Ing. Roman Balík	MHBHL, VYPRACOVAL Ing. Eliška Lukešová	KONTROLOVAL Ing. Stanislav Kolpašek
KRAJ: Vysočina	TVOŘENÍ DO: Jihlava	STUPEŇ: DUSP	

Modernizace ZST Jihlava město
SO 31-15-01 ZST Jihlava město, výpravní budova
B - Konstrukční část

Tvar základů	ZAK. ČÍSLO: 30934–01–1020 STUPEŇ: DUSP	ARCH. ČÍSLO: 20201108D MĚŘÍTKO: 1:50
	KÓD: D.2.2.1.2.B	ISÚ: 15 M
		DATUM: 12/2020
	ČÁST: D.2.2.1.2.B	PŘÍLOHA: 101