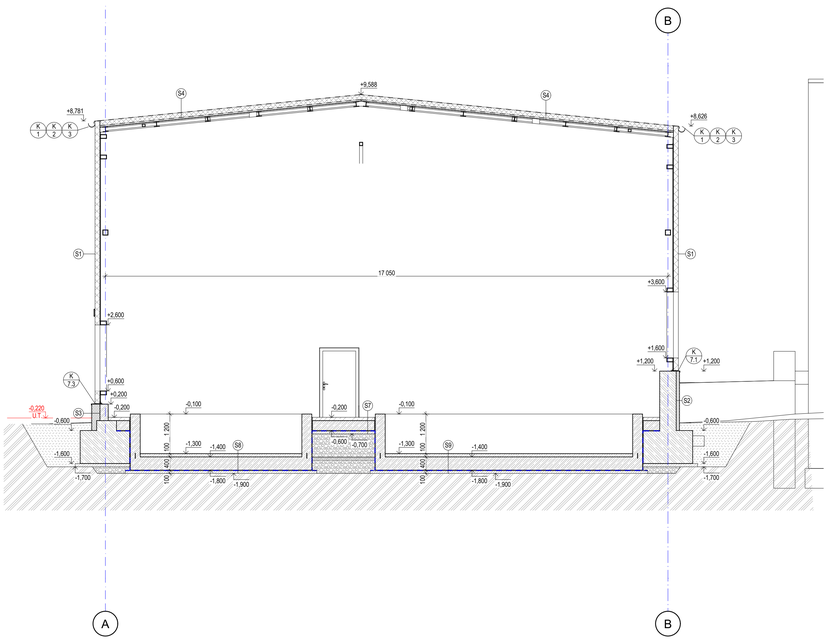
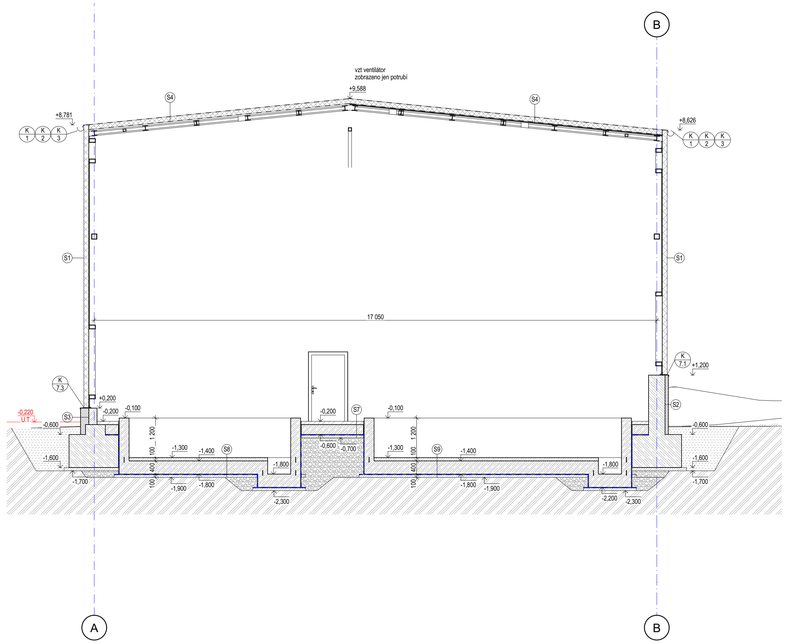
ŘEZY - NOVÝ STAV

M 1:75

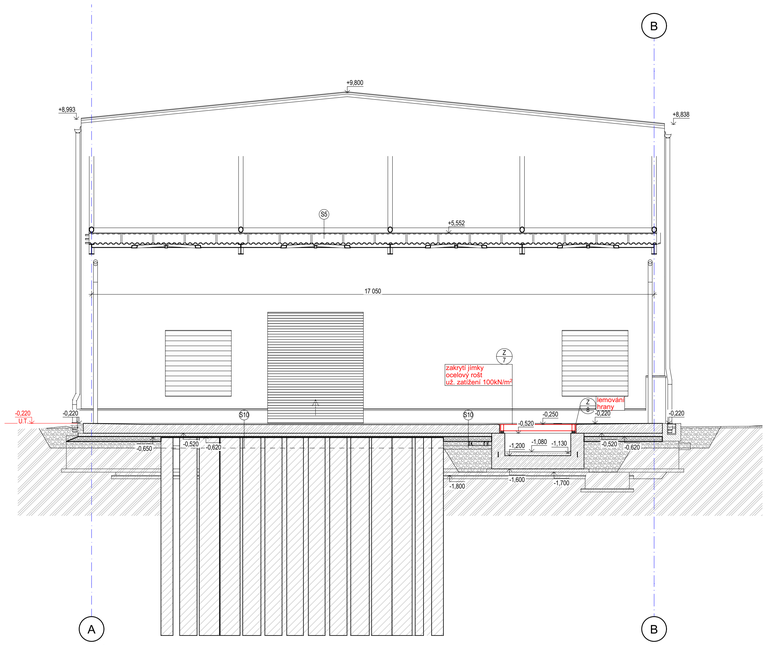
ŘEZ 5-5



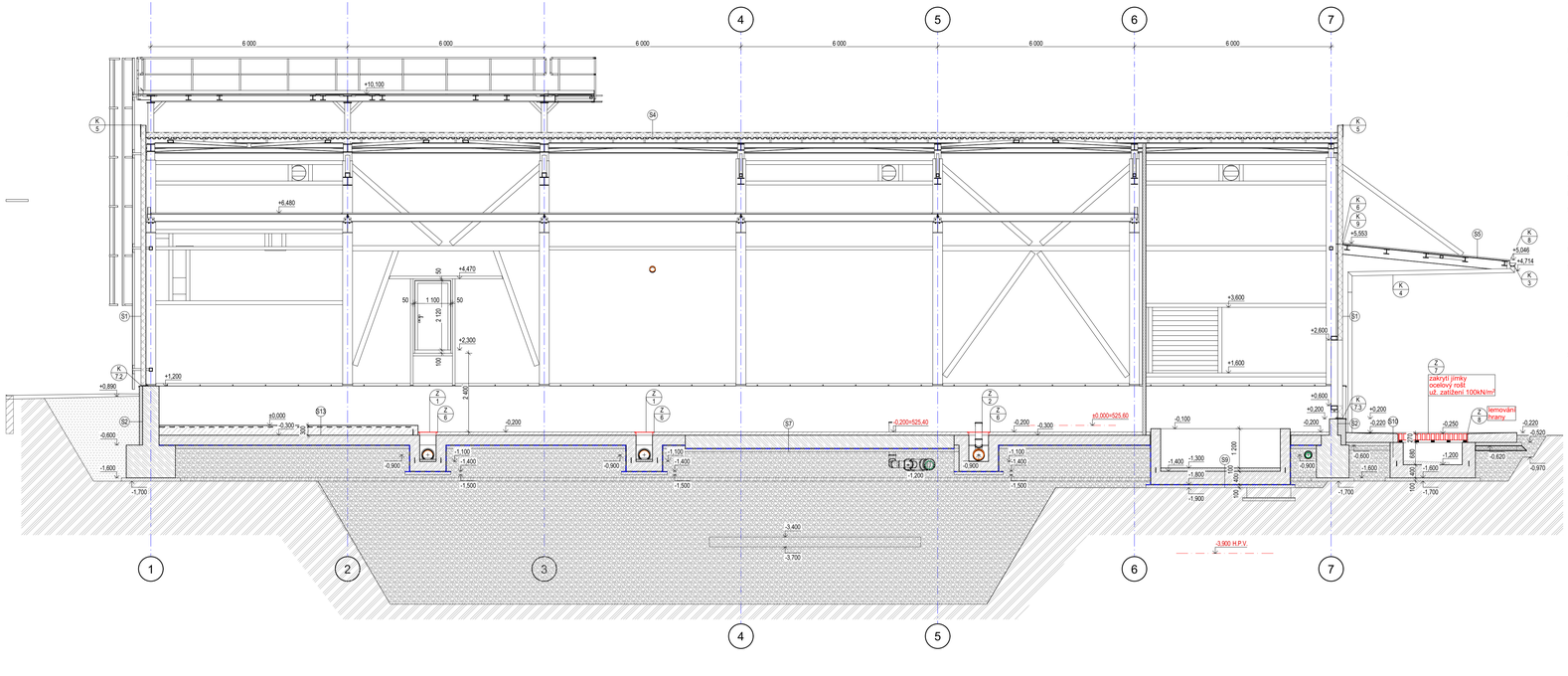
ŘEZ 6-6



ŘEZ 7-7



ŘEZ 8-8



Nátěry betonových konstrukcí

-podlaha, kanály - betonový povrch - úkapy zaoblejovaná voda, slaná voda nátěrový systém Sikafloor Multidur EB-31 viz příloha

protiskluzný, barevný epoxidový podlahový systém s vysokou chemickou a mechanickou odolností.

(prostor haly čerpadlovny, suterén jímka-J1-, místnost CIP, prostor skladu chemie, jímka prostoru stáčírěl)

-jímka -J1- vyflotované vody - nátěrový systém Sikagard-7000 CR

-jímka -J1- vyčištěné vody - nátěrový systém Sikagard-7000 CR

-jímka -J3- sklad zásady - 50% louh - nátěrový systém Sikagard-7000 CR

-jímka -J2- sklad kyseliny - 96% kys. sírová - obklad vinylesterová laminace

LEGENDA SKLADBY VRSTEV

S1 - FASÁDNÍ-STĚNOVÝ PANEL
-STĚNOVÝ KOVOPLASTICKÝ PANEL TL.150mm
S IZOLAČNÍM JÁDREM-MINERÁLNÍ VATA150mm
PŘIZNANÉ KOTVENÍ, HORIZONTÁLNÍ KLADENÍ

S2 - ÚPRAVA SOKLOVÉ ČÁSTI
-ABRAZIVZDORNÁ OMÍTKA MARMOLIT
-LEPÍCÍ VRSTVA S VYZTUŽNOU SÍTÍ VERTEX TL.100mm
-XPS POLYSTYRÉN
-HI-ASFALTOVÁ STĚRKA-GUMOASFALT
ŽB DŘÍK ZÁKLADU TL.500mm

S3 - ÚPRAVA SOKLOVÉ ČÁSTI
-ABRAZIVZDORNÁ OMÍTKA MARMOLIT
-LEPÍCÍ VRSTVA S VYZTUŽNOU SÍTÍ VERTEX TL.150mm
-XPS POLYSTYRÉN
VYROVNÁNÍ ODSKOKU SOKLU AŽ NA TL.250mm
-HI-ASFALTOVÁ STĚRKA-GUMOASFALT
ŽB SOKL TL.250mm

S4 - STŘECHA BUDOVY
-STŘEŠNÍ PVC FÓLIE TL.1,5mm
-TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VLNA TL.150mm
-PAROZÁBRANA
-TRAPÉZOVÝ PLECH TR 40S/160, tl.1,13mm (souč. OK)
NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘECHY
-INTERIÉR

S5 - STŘECHA PŘÍSTŘEŠKU
-TRAPÉZOVÝ PLECH TR 40S/160, tl.1,13mm (souč. OK)
NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘECHY

S6 - PODLAHA 2.NP - ROZVODNA
-BEZPRAŠNÝ NÁTĚR-SIKA BETON COLOR S680
-ŽB DESKA C25/30 XC1 TL.80÷40mm
VYZTUŽENÍ KARI SÍTÍ 8x100x100, KRYTÍ c=30mm
-TRAPÉZOVÝ PLECH TR 40S/160, tl.1,13mm (souč. OK)
NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘECHY

S7 - PODLAHA 1.NP -ČERPADLOVNA
-CHEMICKY ODOLNÝ NÁTĚR (VYTAŽEN 100mm NA SOKL)
MÍRNĚ ZAOLEJOVANÉ VODY, NÁTĚR VIZ POZNÁMKA
-BEZSPÁDOVÁ VRSTVA-BETON MAZANINA TL.100mm
BETON MAZANINA C25/30 XC2, VYZTUŽENÍ KARI SÍTÍ 5x100x100
-ŽB NOSNÁ KONSTRUKCE-DESKA TL.300mm
-HI - GLASTEK 40 SP VČ. PENETRALU
-PODKLADNÍ VRSTVA-BETON. MAZANINA C12/15 X0 TL.100mm
-PODSYP-ZHUTNĚNÍ NA EDEF2,min. 45 MPa
Edef2/Edef1<2.5

S8 - JÍMKA-SKLAD ZÁSADY
-CHEMICKY ODOLNÝ NÁTĚR (VYTAŽEN NA STĚNY V CELÉM ROZSAHU)
LOUH- NaOH, KONCENTRACE 50%, NÁTĚR VIZ POZNÁMKA
-BEZSPÁDOVÁ VRSTVA BETON MAZANINA - SOKL TL.100mm
BETON MAZANINA C25/30 XC2, VYZTUŽENÍ KARI SÍTÍ 5x100x100
-ŽB NOSNÁ KONSTRUKCE-DESKA TL.400mm
-HI - GLASTEK 40 SP VČ. PENETRALU
-PODKLADNÍ VRSTVA-BETON. MAZANINA C12/15 X0 TL.100mm
-ZEMINA-PŘEHUTNĚNÍ NA EDEF2,min. 45 MPa
Edef2/Edef1<2.5

S9 - JÍMKA-SKLAD KYSELINY
-CHEMICKY ODOLNÝ NÁTĚR - VIZ POZNÁMKA
-ŽELEZOBETONOVÁ NOSNÁ DESKA TL.250-300mm
BETON C25/30 XC2, XA1, XF3
KARTÁČOVANÝ POVRCH
HORNÍ POVRCH PROVEDEN VE SPÁDU
-PODKLADNÍ VRSTVA-BETON. MAZANINA C12/15 X0 TL.100mm
-PODSYP SŠa TL.150mm
ZHUTNĚNÍ NA EDEF2,min. 60 MPa, Edef2/Edef1<2.5
-PODSYP SŠa TL.200mm
ZHUTNĚNÍ NA EDEF2,min. 45 MPa, Edef2/Edef1<2.5

S11 - SUTERÉN
-CHEMICKY ODOLNÝ NÁTĚR ((VYTAŽEN 1000mm NA STĚNY)
MÍRNĚ ZAOLEJOVANÉ VODY, NÁTĚR VIZ POZNÁMKA
-SPÁDOVÁ VRSTVA-BETON MAZANINA TL.70-120mm
BETON MAZANINA C25/30 XC2, XA1, VYZTUŽENÍ KARI SÍTÍ 5x100x100
-ŽB NOSNÁ KONSTRUKCE-DESKA TL.500mm
-HI - GLASTEK 40 SP VČ. PENETRALU
-PODKLADNÍ VRSTVA-BETON. MAZANINA C12/15 X0 TL.100mm
-ZEMINA-PŘEHUTNĚNÍ NA EDEF2,min. 45 MPa
Edef2/Edef1<2.5

S12 - KANÁL K1, K3
-CHEMICKY ODOLNÝ NÁTĚR (VYTAŽEN NA STĚNY)
MÍRNĚ ZAOLEJOVANÉ VODY, NÁTĚR VIZ POZNÁMKA
-ŽB NOSNÁ KONSTRUKCE-DESKA TL.300mm
-HI - GLASTEK 40 SP VČ. PENETRALU
-PODKLADNÍ VRSTVA-BETON. MAZANINA C12/15 X0 TL.100mm
-ZEMINA, PŘÍPADNÉ PODSYP
PŘEHUTNĚNÍ NA EDEF2,min. 45 MPa, Edef2/Edef1<2.5

S12 - KANÁL K2
-CHEMICKY ODOLNÝ NÁTĚR (VYTAŽEN NA STĚNY)
MÍRNĚ ZAOLEJOVANÉ VODY, NÁTĚR VIZ POZNÁMKA
-SPÁDOVÁ VRSTVA-BETON MAZANINA TL.70-170mm
BETON MAZANINA C25/30 XC2, XA1
-ŽB NOSNÁ KONSTRUKCE-DESKA TL.300mm
-HI - GLASTEK 40 SP VČ. PENETRALU
-PODKLADNÍ VRSTVA-BETON. MAZANINA C12/15 X0 TL.100mm
-ZEMINA, PŘÍPADNÉ PODSYP
PŘEHUTNĚNÍ NA EDEF2,min. 45 MPa, Edef2/Edef1<2.5

S13 - BETONOVÝ PODSTAVEC
-CHEMICKY ODOLNÝ NÁTĚR (VYTAŽENA NA SVISLÉ ČÁSTI)
MÍRNĚ ZAOLEJOVANÉ VODY, NÁTĚR VIZ POZNÁMKA
-PODKLADNÍ VRSTVA-BETON. MAZANINA C12/15 X0 TL.100mm
VYZTUŽENA PŘI POVRCHU KARI SÍTÍ 6x100x100
-ŽB NOSNÁ KONSTRUKCE-DESKA PODLAHY VIZ SKLADBA S7

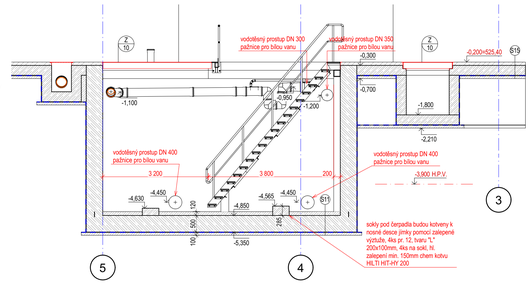
S14 - VNITŘNÍ DĚLÍCÍ STĚNA-STĚNOVÝ PANEL
-STĚNOVÝ KOVOPLASTICKÝ PANEL TL.100mm
S IZOLAČNÍM PĚNOVÝM JÁDREM-PIR, PUR
PŘIZNANÉ KOTVENÍ, HORIZONTÁLNÍ KLADENÍ

S15 - PODLAHA 1.NP-ČERPADLOVNA
-CHEMICKY ODOLNÝ NÁTĚR (VYTAŽEN 100mm NA SOKL)
MÍRNĚ ZAOLEJOVANÉ VODY, NÁTĚR VIZ POZNÁMKA
-BEZSPÁDOVÁ VRSTVA BETON MAZANINA TL.100mm
BETON MAZANINA C25/30 XC2
-ŽB NOSNÁ KONSTRUKCE-DESKA TL.400mm

LEGENDA HMOT

- Stěnový kovoplastický panel tl.150mm s izolačním jádrem-minerální vata
- Stěnový kovoplastický panel tl.100mm s pěnovým izolačním jádrem PUR, PIR
- Zateplení soklu XPS
- Střešní plášť tl. 150mm s izolačním jádrem-minerální vata
- Železobeton C25/30 XC2, XA1
- Podkladní mazanina C12/15 X0
- Štěrkový podsyp ŠDa
- Zpětný zásyp
- Rostlý terén
- Stávající konstrukce

ŘEZ 8a-8a



±0,000 = +525.600 m n. m.

"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frydek-Mistek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

a)				
OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA

VYPRACOVAL	ING. RADOVAN TOMÁŠEK	
PROJEKTANT	ING. RADOVAN TOMÁŠEK	
SCHVÁLIL	ING. LUCIE KRTKOVÁ	
KONTROLOVAL	ING. LUCIE KRTKOVÁ	
INVESTOR	AL INVEST Břidličná, a.s.	
MÍSTO STAVBY	AL INVEST BŘIDLIČNÁ	
STAVBA	ALFAGEN D02 NOVÁ HALA TaO	

SO09 - ODOLEJOVÁNÍ
STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

ŘEZY - NOVÝ STAV 5,6,7,8,8a

HUTNÍ PROJEKT Frydek-Mistek a.s.

DATUM	06/2026
ÚČEL	ZMĚNA STAVBY
	PŘED DOKONČENÍM
Č. ZAK.	11542-002-000
ARCHIVNÍ ČÍSLO	HP4-1-102033
LISTŮ 1	POČET A4 10
MĚŘÍTKO 1:75	POŘADOVÉ Č. 07