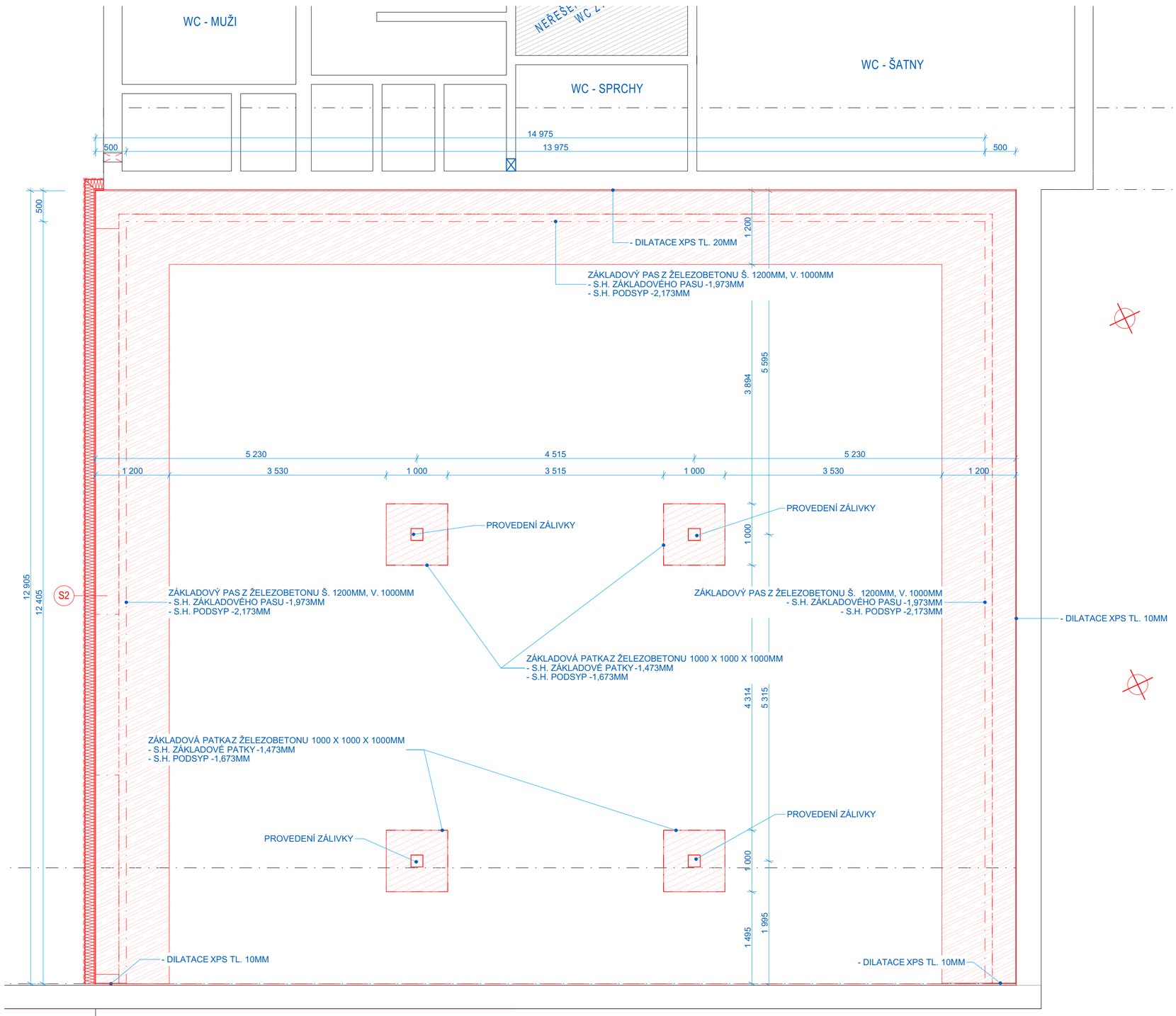
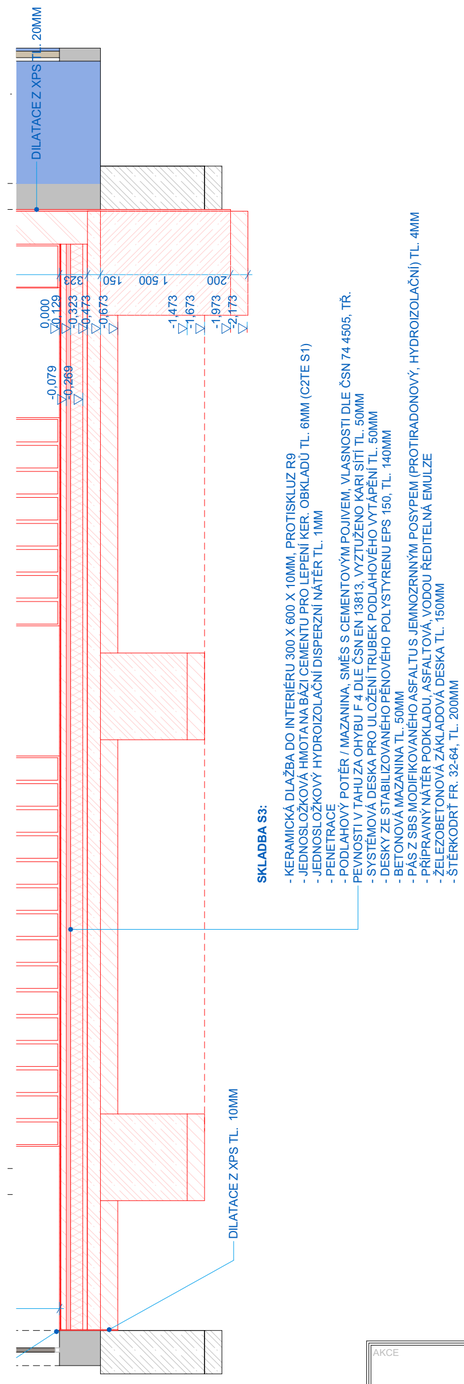
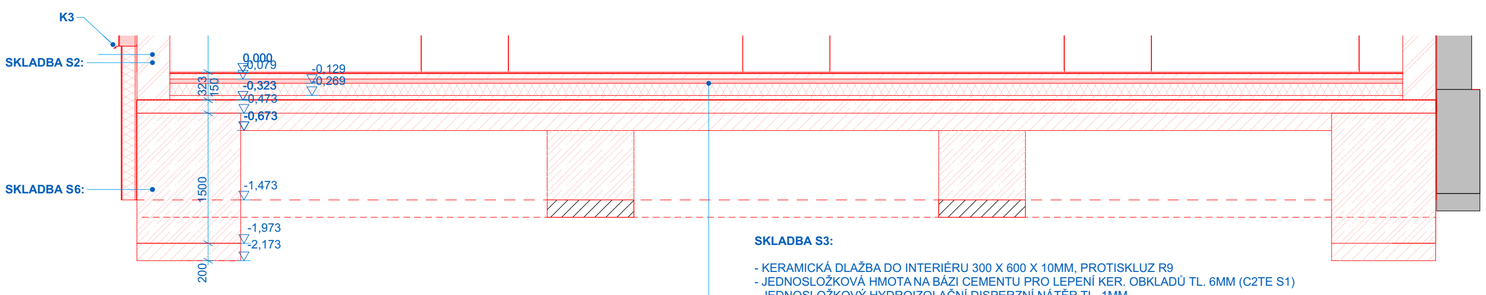






ŽELEZOBETONOVÝ SLOUP 300 X 300MM

MINERÁLNÍ FASÁDNÍ VATATL. 180MM, λD = 0,035, REAKCE NA OHEŇ A1

ŠTĚRKODRŤ FR. 32-64, TL. 200MM

BETONOVÁ MAZANINA TL. 50MM

EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS TL. 140MM, ROVNÁ HRANA, λD = 0,036 W.m-1.K-1, PEVNOST 300kPa

DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 150, TL. 140MM

SYSTÉMOVÁ DESKA PRO ULOŽENÍ TRUBEK PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ TL. 50MM

OSB DESKA TL. 24MM, KOTVENA VRUTY DO ŽB VĚNCE ATIKY VRUTY NA HMOŽDINKU

KERAMICKÁ DLAŽBA 300 X 600 X 10MM, PROTISKLUZ R9

STŘEŠNÍ KCE. - POJISTNÁ - PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S JEMNOZRNNÝM POSYPEM TL. 4MM

STŘEŠNÍ KCE. - SVRCHNÍ - PVC FÓLIE URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ TL. 1,5MM

LEGENDA SKLADEB KONSTRUKCÍ

S2
- GEOTEXTÍLIE 500G/M2
- NOPOVÁ FÓLIE, V. NOPU 8MM
- EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS TL. 150MM, ROVNÁ HRANA, λ_D = 0,036 W.m-1.K-1, PEVNOST 300kPa
- TMEL LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ TL. 20MM
- NÁTĚROVÁ HYDROIZOLACE 2X1MM, DO V. 500MM NAD TERÉNEM
- ZÁKLADOVÝ PÁS Š. 500MM

S3
- KERAMICKÁ DLAŽBA DO INTERIÉRU 300 X 600 X 10MM, PROTISKLUZ R9
- JEDNOSLOŽKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ KER. OBKLADŮ TL. 6MM (C2TE S1)
- JEDNOSLOŽKOVÝ HYDROIZOLAČNÍ DISPERZNÍ NÁTĚR TL. 1MM
- PENETRACE
- PODLAHOVÝ POTĚR / MAZANINA, SMĚS S CEMENTOVÝM POJIVEM, VLASNOSTI DLE ČSN 74 4505, TŘ. PEVNOSTI V TAHU ZA OHYBU F 4 DLE ČSN EN 13813, VYZTUŽENO KARI SÍTÍ TL. 50MM
- SYSTÉMOVÁ DESKA PRO ULOŽENÍ TRUBEK PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ TL. 50MM
- DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 150, TL. 140MM
- BETONOVÁ MAZANINA TL. 50MM
- PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S JEMNOZRNNÝM POSYPEM (PROTIRADONOVÝ, HYDROIZOLAČNÍ) TL. 4MM
- PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU, ASFALTOVÁ, VODOU ŘEDITELNÁ EMULZE
- ŽELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÁ DESKA TL. 150MM
- ŠTĚRKODRŤ FR. 32-64, TL. 200MM

S6
- GEOTEXTÍLIE 500G/M2
- NOPOVÁ FÓLIE, V. NOPU 8MM
- EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS TL. 140MM, ROVNÁ HRANA, λD = 0,036 W.m-1.K-1, PEVNOST 300kPa
- TMEL LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ TL. 20MM
- NÁTĚROVÁ HYDROIZOLACE 2X1MM, DO V. 500MM NAD TERÉNEM
- ZÁKLADOVÝ PÁS Š. 500MM

AKCE:

Projektová dokumentace na „ Přístavbu šaten ZŠ a MŠ Braňany "

K.Ú. A DOTČENÉ POZEMKY

K.Ú. BRAŇANY (609905), P.Č. 687/1,312,210

INVESTOR

Obec Braňany
Bílinská 76
435 22 Braňany

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

ISONOE INVEST a.s.
HOLUŠICKÁ 2221/3
148 00 PRAHA 4
CHODOV
IČO: 28972589

PROJEKTANT ČÁSTI

ISONOE INVEST a.s.,
HOLUŠICKÁ 2221/3, 148 00
PRAHA 4 - CHODOV

VEDOUCÍ TÝMU: JAN TOMAN

ZÁSTUPCE VEDOUCÍHO TÝMU: ZDENĚK CHUCHEL

ZODPOVĚDNÁ OSOBA: ING. PETR ŠPINKA

ZPRACOVATEL: MILAN TOMS

ZPRACOVATEL: DANIEL HASÍK

OTISK AUTORIZAČNÍHO RAZÍTKA A PODPIS

DATUM: 07/2025

ČÍSLO ZAKÁZKY: R275

STUPEŇ PD: DPZ

REVIZE

ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: **D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**

JMÉNO VÝKRESU: **PŮDORYS ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ - NS**

ČÍSLO VÝKRESU: **D.1.1.3.**

ČÍSLO PARE:

FORMÁT VÝKRESU: **594x650**

MĚŘÍTKO: