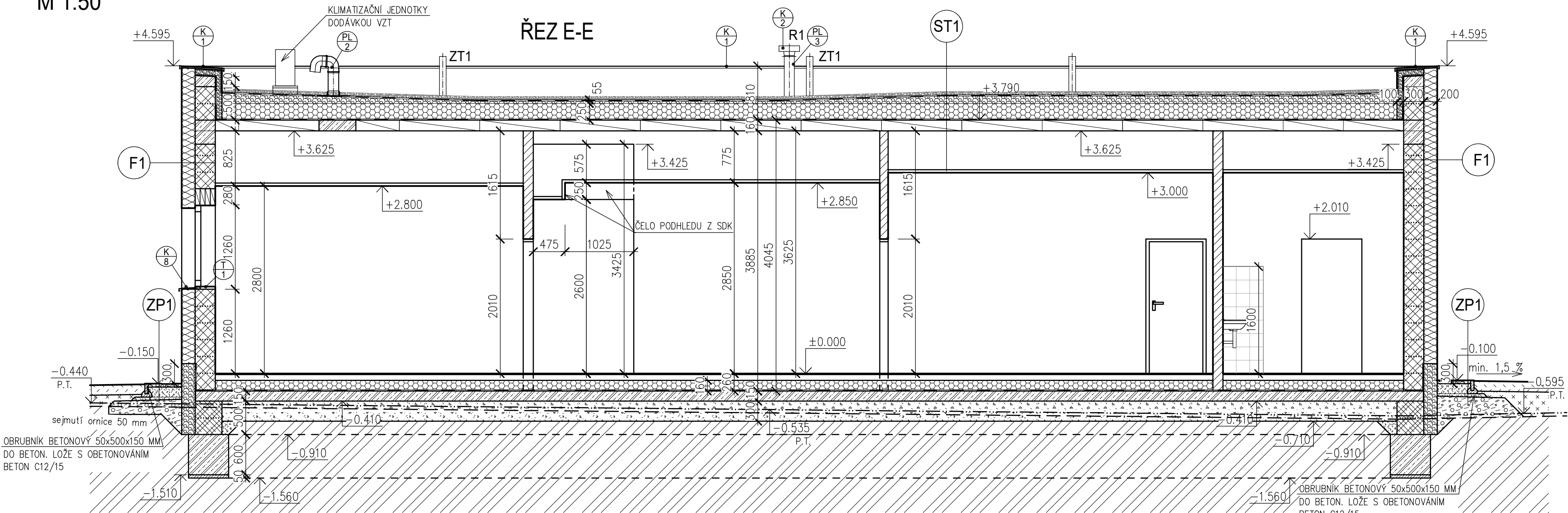


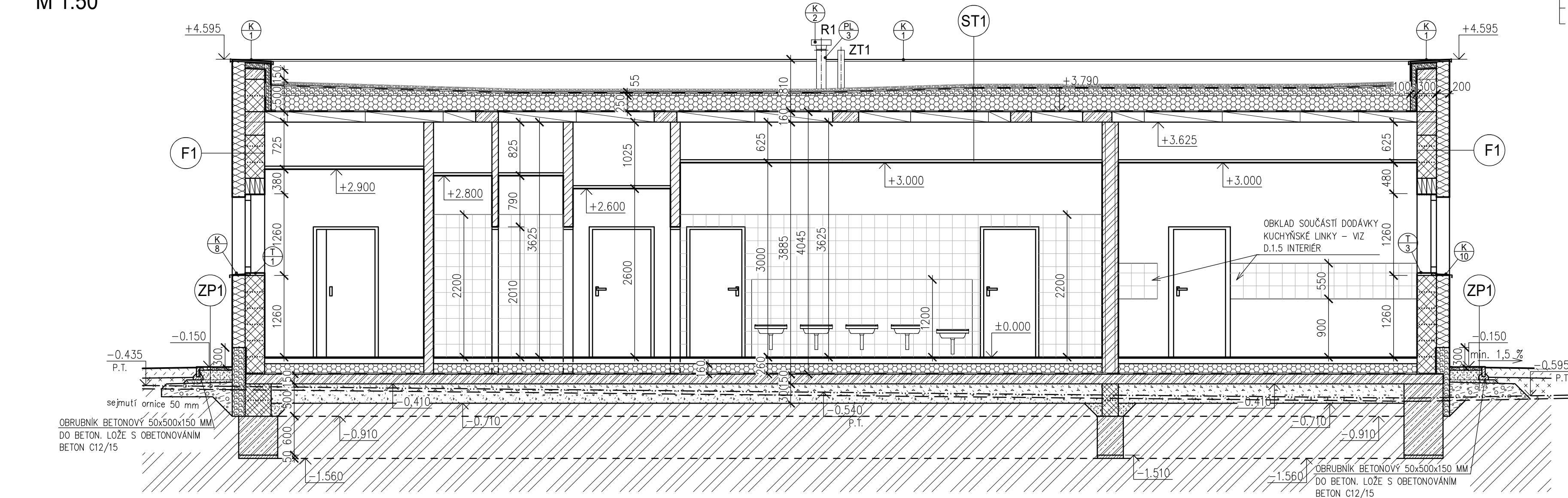
ŘEZ E-E

M 1:50



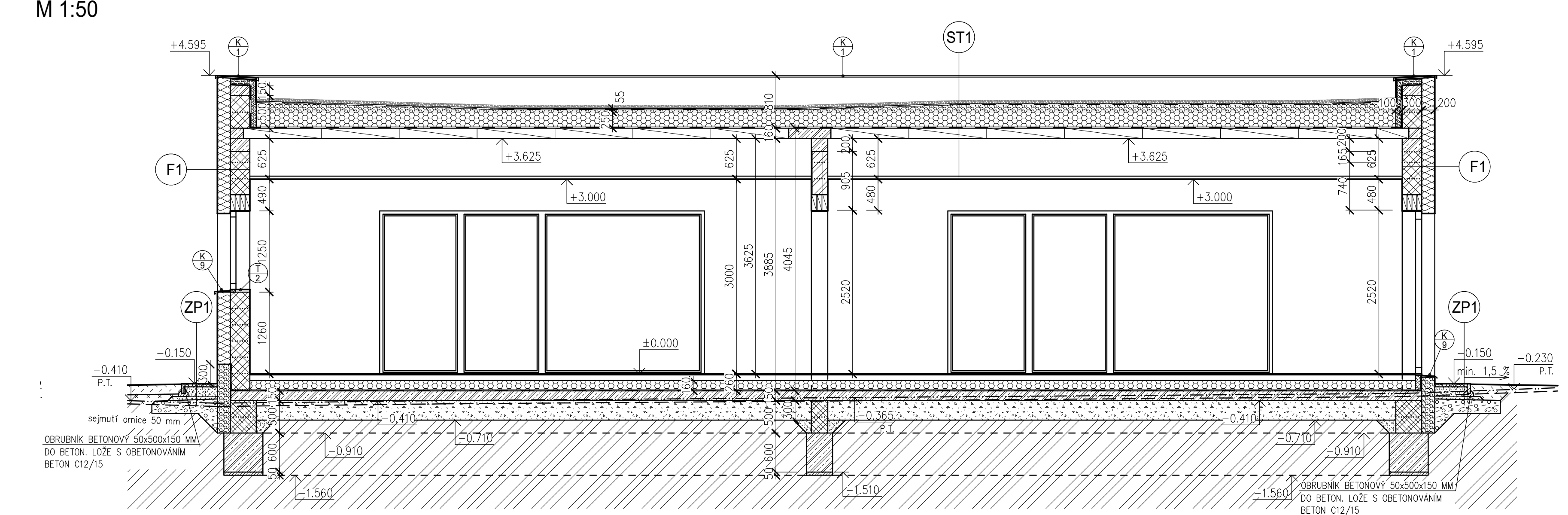
ŘEZ F-F

M 1:50



ŘEZ G-G

M 1:50



SKLADBA PODLAHY:

- P1
- FINÁLNÍ NÁŠLAPNÁ VRSTVA PODLAHY TL. 6–15 MM (VINYL/ KERAMICKÁ DLAŽBA)
 - LEPIČÍ HMOTA/ LEPIDLO
 - SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA TL. 5–16 MM
 - PENETRAČE/ NÁTĚR NA BÁZI AKRYL. DISPERZE A MODIF. PŘÍŠAD
 - PODLAHOVÝ POTĚR/ MAZANINA (B20/25) + KARI SÍŤ KH20 Ø6/150 TL. 50 MM
 - SYSTÉMOVÁ DESKA PRO ULOŽENÍ POTRUBÍ PODLAHOVÉHO TOPENÍ TL. 20 MM
 - TEPELNÁ IZOLACE – POLYSTYRÉN EPS 150 tl. 160 MM
 - HYDROIZOLACE A IZOLACE PROTI RADONU, 2x ASFALTOVÝ SBS MODIF. PÁS MINERAL ZE SKLENĚNÉ TKANINY TL. 4 MM
 - PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU/ ASFALTOVÁ, VODOU ŘEDITELNÁ EMULZE
 - ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA tl. 150 MM (BETON C 20/25–XC2)
 - VYZTUŽENÁ KARI SÍŤ 2x Ø6/100/100 MM
 - GEOTEXTILIE – NETKANÁ TEXTILIE ZE 100% PP, PL. HMOTNOST 300g/m²
 - HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP FR. 16–32 MM tl. 300 MM – ODVĚTRÁNÍ PODLOŽÍ
 - HUTNĚNÁ NAVAŽKA
 - ROSTLÁ ZEMINA

SKLADBA OBVOD. PLÁŠTĚ:

- F1
- TENKOVRSŤVA SILIKONSILIKÁTOVÁ OMÍTKA TL. 2 MM
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE
 - LEPIČÍ HMOTA SE SKLOVLAKNITOU TKANINOU TL. 3–6 MM
 - TEPELNÁ IZOLACE Z TUŽENÝCH MINERÁL. DESEK S PODÉLNOU ORIENTACÍ VLÁKEN (LEPENÁ A KOTVENÁ) TL. 200 MM
 - CEMENTOVÁ HMOTA (LEPIČÍ HMOTA) PRO ETICS TL. 10 MM
 - EXTERIÉROVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA TL. MIN. 10 MM
 - ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH TL. 300 MM
 - VNITŘNÍ JÁDROVÁ A ŠTUKOVÁ OMÍTKA TL. MIN. 10 MM

ZPEVNĚNÉ PLOCHY:

- ZP1
- PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO 16–32 TL. MIN. 50 MM
 - GEOTEXTILIE – NETKANÁ TEXTILIE ZE 100% PP, PL. HMOTNOST 200g/m²
 - ŠTĚRKOVÝ PODSYP FR. 16–32 MM tl. 200 MM
 - HUTNĚNÁ NAVAŽKA (NEPROPUSTNÁ ZEMINA)

SKLADBA STŘECHY:

- ST1
- KAMENIVO FRAKCE 16–22 TL. MIN. 50 MM
 - OCHRANNÁ VRSTVA – NETKANÁ TEXTILIE O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 500 g/m² TL. 4 MM
 - HYDROIZOLACE, FÓLIE Z TPO (URČENÁ POD ZATĚŽOVACÍ VRSTVY) TL. 1,8 MM
 - TEPELNÁ IZOLACE – POLYSTYRÉN XPS 300 TL. 60 MM
 - TEPELNÁ IZOLACE – POLYSTYRÉN EPS 150 VČ. SPÁDOVÝCH KLINŮ TL. 190–400 MM
 - POJISTNÁ HYDROIZOLACE/PAROZÁBRANA Z ASFALTOVÉHO SBS MODIF. PÁSU MINERAL S AL VLOŽKOU TL.4 mm
 - PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU/ ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE
 - NOSNÁ KONSTRUKCE PREFABRIKOVANÉ PŘEDPĚTÉ STROPNÍ PANELE TL.160 mm
 - ZAVĚŠENÝ KAZETOVÝ PODHLED S PANELE 600x600 MM /JÁDRO ZE SKELNÉ VLNY/, KOVOVÝ ROŠT

LEGENDA HMOT:

- ŽELEZOBETON
- ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH TL. 300 mm, 247/300/249 mm S PEVNOSTÍ P10 NA CELOPLOŠNOU SYSTÉMOVOU MALTU PRO TENKÉ SPÁRY
- ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH TL. 250 mm, 375/250/249 mm S PEVNOSTÍ P12,5 NA CELOPLOŠNOU SYSTÉMOVOU MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, R_w=49dB
- ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH TL. 300 mm, 247/300/249 mm S PEVNOSTÍ P12,5 NA CELOPLOŠNOU SYSTÉMOVOU MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, R_w=49dB
- ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ (PŘÍČKOVEK) BROUŠENÝCH TL. 115, 140 mm, 497/-/249 mm S PEVNOSTÍ P10 NA CELOPLOŠNOU SYSTÉMOVOU MALTU PRO TENKÉ SPÁRY
- ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ (PŘÍČKOVEK) BROUŠENÝCH TL. 80 mm, 375/80/249 mm S PEVNOSTÍ P10 NA CELOPLOŠNOU SYSTÉMOVOU MALTU PRO TENKÉ SPÁRY
- OBEZDÍVKY A PŘÍZDÍVKY Z PÓROBETONOVÝCH TVAROVEK TL.100, 150 mm, S OBJEM. HM. 500 kg/m², NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSŤVOU ZDÍČÍ MALTU, TL.150 mm INSTALAČNÍ PŘÍZDÍVKY WC A UMYVADEL, TL.100 mm OBEZDÍVKY SVISLÝCH INSTALACÍ
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S TEPELNOU IZOLACÍ Z DESEK Z ČEDIČOVÉ VLNY TL.200 mm (0,035 W/mK)
- TEPELNÁ IZOLACE – PĚNOVÝ EXPANDOVANÝ POLYSTYRÉN (λ_b=0,034 W.m⁻¹.K⁻¹)
- TEPELNÁ IZOLACE – PĚNOVÝ EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN (λ_b=0,035 W.m⁻¹.K⁻¹)
- TEPELNÁ IZOLACE – DESKA Z TUHÉ PĚNY "PIR" (λ_b=0,022 W.m⁻¹.K⁻¹)
- IZOLAČNÍ DESKA – FONOLITICKÁ PĚNA (λ =0,021 W.m⁻¹.K⁻¹)
- ISONOSNÍK V_k=40,0 kN; M_k=35,0 kNm
- STAVEBNÍ IZOLAČNÍ PRVEK – PURENIT (0,080 W/mK)
- BETONOVÁ DLAŽBA
- LOŽE Z DRCENÉHO KAMENIVA FRAKCE 0/8 mm; POPŘ. 4/8 mm DLE SKLADBY
- HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 16/32 mm (2x 15 cm); 0/32 mm DLE SKLADBY
- HUTNĚNÁ ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 0/63; POPŘ. 16/63 mm DLE SKLADBY
- PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO – KAČÍREK CELKOVÁ PLOCHA 17,5 m²
- HUTNĚNÁ NASYPANÁ NEPROPUSTNÁ ZEMINA
- HUTNĚNÁ NASYPANÁ ZEMINA STÁVAJÍCÍ
- NASYPANÁ ZEMINA (ORNICE) VE VRSTVĚ CCA 150 MM STÁVAJÍCÍ DEPONOVANÁ A DOVEZENÁ
- ROSTLÝ TERÉN, ZEMINA PŮVODNÍ

±0,000 = 488,50 m.n.m., Bpv = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY V 1.NP

ARCHITEKT ING. ARCH. EVA UCHYTILOVÁ	ZODP.PROJEKTANT ING. ARCH. E. UCHYTILOVÁ	VYPRACOVAL ING. J. Křivka	ING. ARCH. EVA UCHYTILOVÁ Sluneční 2095/5, 594 01 Velké Meziříčí tel. : 608 519 730 IČ: 642 74 055 DIČ: 7355048085	VÝTIŠK Č.
INVESTOR : Město Velké Meziříčí, Radnická 29/1, 594 01 Velké Meziříčí			MÍSTO STAVBY: parc. č. 3800/16, 3812, kat. úz. Velké Meziříčí	
AKCE : DĚTSKÁ SKUPINA VELKÉ MEZIŘÍČÍ			FORMÁT	8x A4
ODDÍL : SO 01 - DĚTSKÁ SKUPINA D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			STUPEŇ	DPS
OBSAH : ŘEZY E-E, F-F, G-G			ARCH. Č.	SS/2024/001/DPS
			DATUM	06/2024
			MĚŘÍTKO 1:50	Č. V. D.1.1.b-08