

PŮDORYS 1.NP

- NOVÝ STAV

NAVRŽENÁ OPRAVA A STATICKÉ ZABEZPEČENÍ ČÁSTI OBEKTU "A8"

- **PRŮJEKOVNÉ PRÁCE – JIŽ PROVEDENO** - BYL PROVEDEN PRŮJEKEM V ENKOVNI BETONOVÉ KANALIZACE V BLÍZKOSTI DOTČENÉHO OBJEKTU AŽ ZA VÁNČUROVA, KTERÝ PROKÁZAL, ŽE JIŠ SPÁTNÝ STAV.
- **OBNOVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE V CELÉM ROZSAHU** - Z DŮVODU SPÁTNÉHO TECHNICKÉHO STAVU JE NAVRŽENA OBNOVA STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE, KTERÁ BUDE PROVEDENA VE STEJNÉ TRASE A DIMENZÍ. NOVÉ BUDE PROVEDENA Z PVC-KG.
- **SEŠÍTÍ TRHLIN V PRŮJEKCH A KRAJINĚ SLOUPY, OPRAVA DILATAČNÍCH TRHLIN**

VNITŘNÍ POHLED č. 1 - OPRAVA STÁVAJÍCÍCH TRHLIN V 1.NP

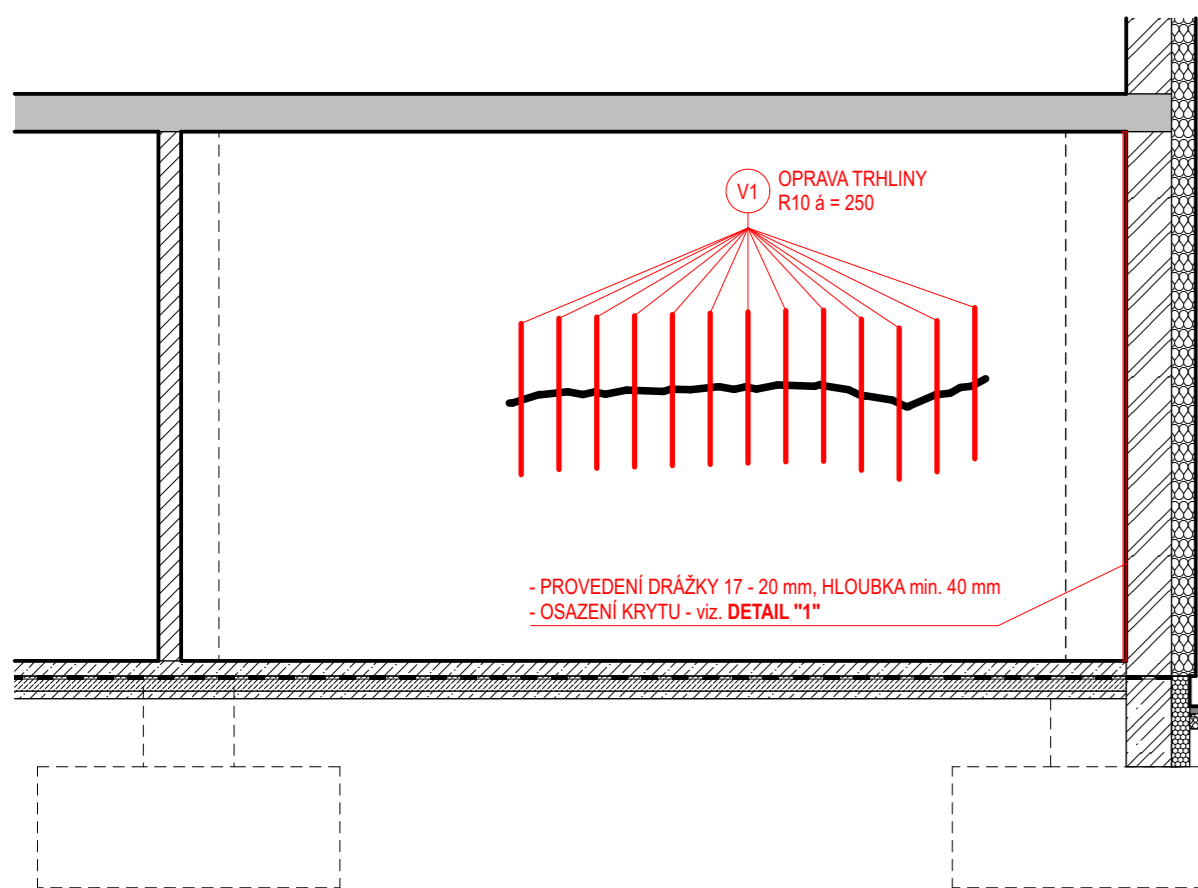
A) OPRAVA TRHLINY VE ZDIVU - PŘEŠITÍ HELIKÁLNÍ VÝZTUŽÍ VLEPENOU DO DRÁŽKY

- OPRAVA TRHLINY BUDE PROVEDENA V PŘÍPRAVENÉ DŘÁŽCE VE ZDIVU - HLOBKOA 35 mm POD LÍCEM ZDIVA, ŠÍŘKA min. 10 mm
- OPRAVA BUDE PROVEDENA POMOCÍ PŘESÍTÍ NEREZOVOU HELIKÁLNÍ VÝTUŽÍ ZALITOU TMELEM
- PŘESÍTÍ TRHLIN BUDE PROVEDENO DLE TECHNOLOGICKÉHO LISTU DANÉHO SYSTÉMU

(V1) VLEPENÁ VÝZTUŽ R10 \dot{a} = 250, dl = 1,0 m DO MPC50

B) OPRAVA ROHOVÉ TRHLINY - NAPOJENÍ ZDIVO / ZDIVO - viz. DETAIL "1"

- PROVEDENÍ DRÁŽKY ŠÍŘKY 17 - 20 mm DO HLUBKY min. 40 mm
- OSAZENÍ PEVNÉHO KRYTU DILATAČNÍ SPÁRY PRO DANOU ŠÍŘKU SPÁRY
 - PROFIL KRYTU POUŽITÝ MONTOVANÝ - HLINÍKOVÝ KRYT, UPEVNĚNÍ DO SPÁRY POMOCÍ ÚCHYTEK - NEREZOVÉ KLIPY
 - BUDE PROVEDENO DLE TECHNOLOGICKÉHO LISTU DANÉHO SYSTÉMU



VNITŘNÍ POHLED č. 2 - OPRAVA STÁVAJÍCÍCH TRHLIN V 1.NP

A) OPRAVA TRHLINY VE ZDIVU - PŘEŠITÍ HELIKÁLNÍ VÝZTUŽÍ VLEPENOU DO DRÁŽKY

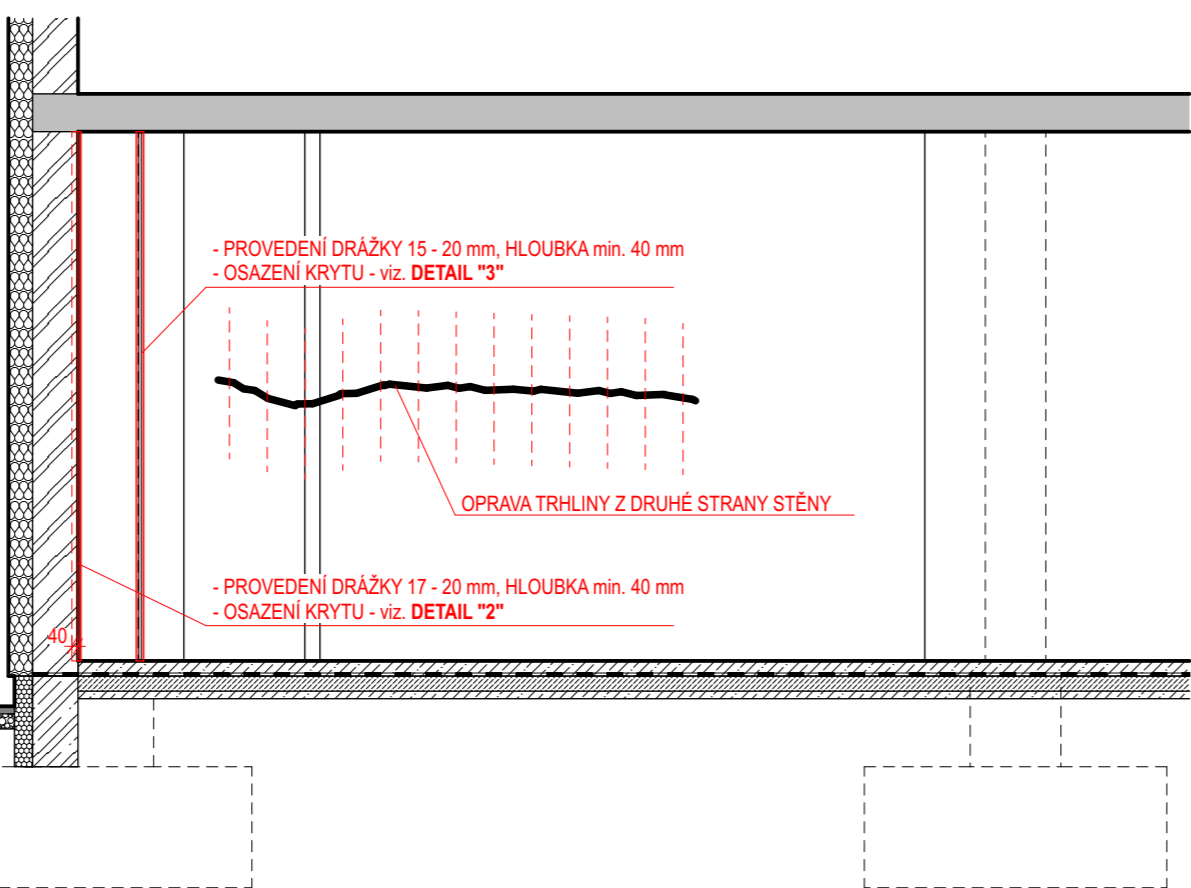
- OPRAVA TRHLINY BUDE PROVEDENO POMOCÍ PŘESÍTLÍ TRHLINY Z DRUHÉ STRANY STĚNY (viz VNITŘNÍ POHLED č. 1)

C) OPRAVA ROHOVÉ TRHLINY - NAPOJENÍ ZDIVO / SLOUP - viz. DETAIL "2"

- PŘÍKRYTÍ DLAŽBY JE VYKONÁVÁNÉ VE ŠLACHTOVANÉM PODLAŽNÍM ŽELEZEBETONU
- PROVEDENÍ DRÁŽKY ŠÍŘKY 17 - 20 mm DO HLUBKY min. 40 mm
- OSAZENÍ PEVNÉHO KRYTU DILATAČNÍ SPÁRY PRO DANOU ŠÍRKU SPÁRY
 - PROFIL KRYTU POVRCHOVĚ MONTOVANÝ - HLINÍKOVÝ KRYT, UPEVNĚNÍ DO SPÁRY POMOCÍ ÚCHYTEK - NEREZOVÉ KLIPY
 - BUDE PROVEDENO DLE TECHNOLOGICKÉHO LISTU DANÉHO SYSTÉMU

D) OPRAVA TRHLINY - NAPOJENÍ ZDIVO / SLOUP - viz. DETAIL "3"

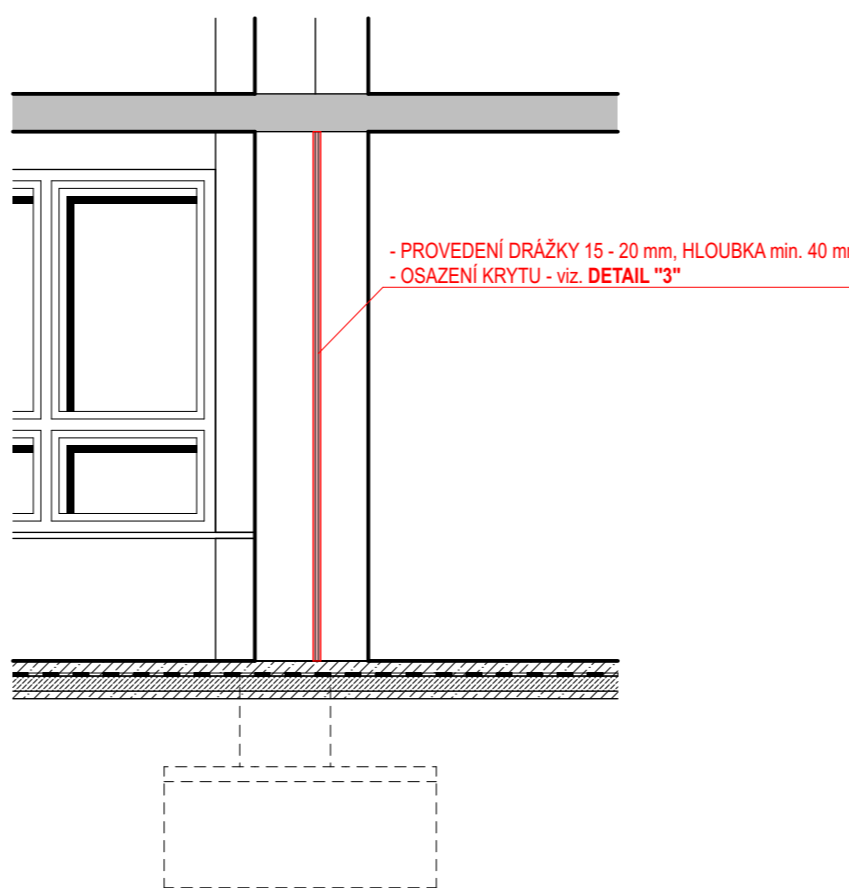
- PŘÍKRYTÍ DŘÁŽKY ŠÍŘKY 15 - 20 mm DO HLUBKY min. 40 mm
- OSAZENÍ PEVNÉHO KRYTÍ DILATAČNÍ SPÁRY PRO DANOU ŠÍŘKU SPÁRY
 - PROFIL KRYTÍ PLOCHOVĚ MONTOVANÝ - HLINÍKOVÝ KRYT, UPEVNĚNÍ DO SPÁRY POMOCÍ ŮCHYTEK - NEREZOVÉ KLIPY
 - BUDE PŘÍKRYTÍ DLE TECHNOLOGICKÉHO LISTU DANÉHO SYSTÉMU



VNITŘNÍ POHLED č. 3 - OPRAVA STÁVAJÍCÍ TRHLINY V 1.NP

D) OPRAVA TRHLINY - NAPOJENÍ ZDIVO / SLOUP - viz. DETAIL "3"

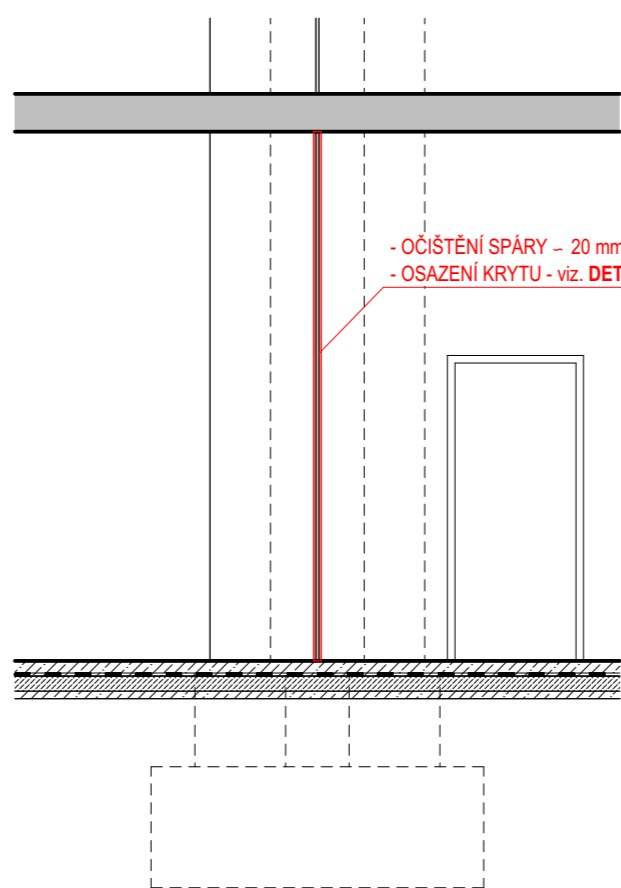
- PROVEDENÍ DRÁŽKY ŠÍŘKY 15 - 20 mm DO HLUBKY min. 40 mm
- OSAZENÍ PEVNÉHO KRYTÍ DILATAČNÍ SPÁRY PRO DANOU ŠÍŘKU SPÁRY (-20 mm - NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ)
- PROFIL KRYTÍ POVRCHOVĚ MONTOVANÝ - HLINÍKOVÝ KRYT, UPEVNĚNÍ DO SPÁRY POMOCÍ DĚCHYTEK - NEREZOVÉ KLIPY
- BUDE PROVEDENO DLE TECHNOLOGICKÉHO LISTU DANÉHO SYSTÉMU



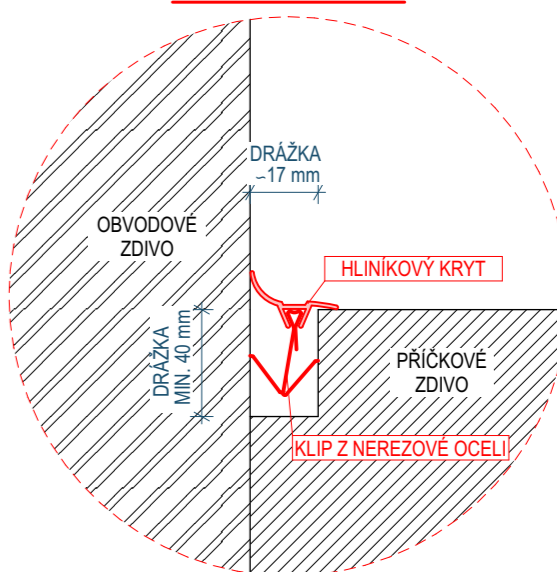
VNITŘNÍ POHLED č. 4 - OPRAVA STÁVAJÍCÍ DILATAČNÍ SPÁRY V 1.NP

E) OPRAVA STÁVAJÍCÍ DILATAČNÍ SPÁRY - viz. DETAIL "4"

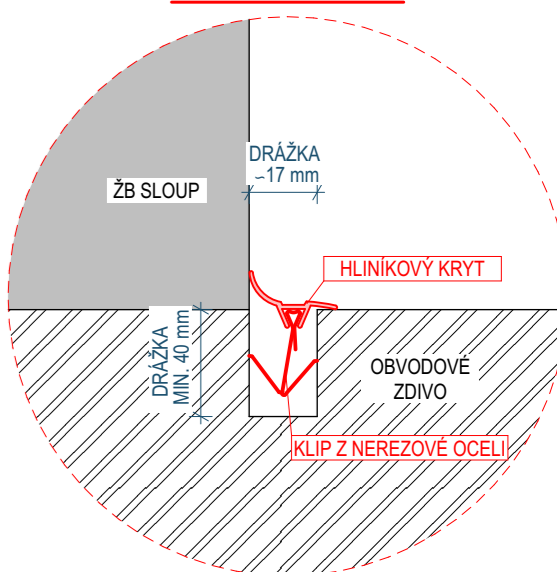
- OČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍ DILATAČNÍ SPÁRY - 20 mm DO HLUBKY min. 40 mm
- OSAZENÍ PEVNÉHO KRYTU DILATAČNÍ SPÁRY PRO DANOU ŠÍŘKU SPÁRY (-20 mm - NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ)
 - PROFIL KRYTU POUŽITÝM MONTOVANÝM - HLINÍKOVÝ KRYT, UPEVNĚNÝ DO SPÁRY POMOCÍ ÚCHYTEK - NEREZOVÉ KLIPY
 - BUDE PŘEVEDENO DLE TECHNIKY LOGICKÉHO JISTU DANÉHO SYSTÉMU



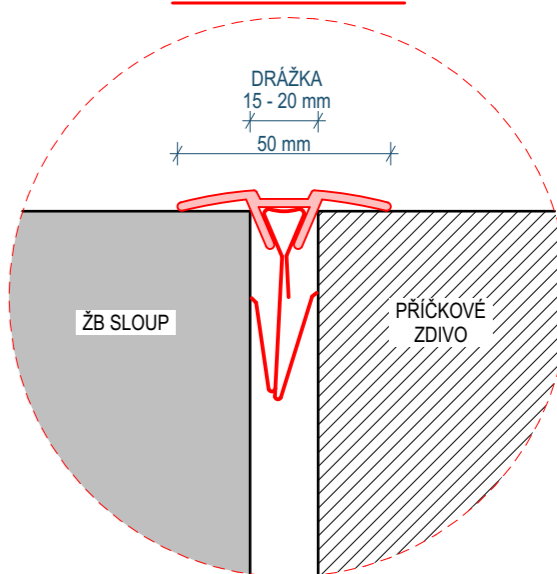
DETAIL "1"



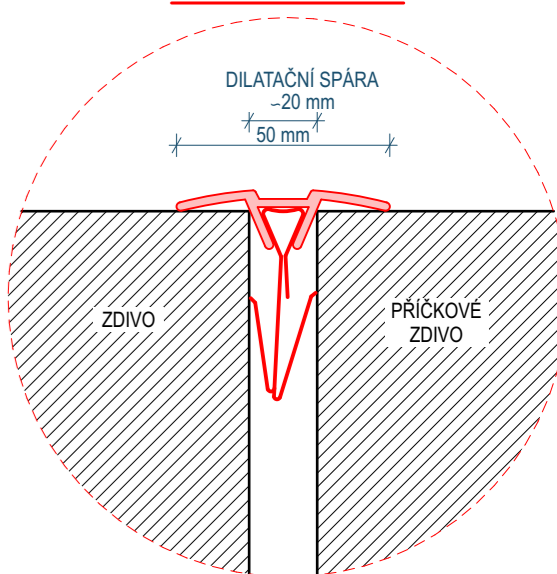
DETAIL "2"



DETAIL "3"



DETAIL "4"



LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	NÁŠLAPNÁ VRSTVA
JIHOVÝCHODNÍ ČÁST OBJEKTU "A8"			
101	CHODBA	53,19	PVC KRYTINA
102	KABINET	11,56	PVC KRYTINA
103	ÚČEBNA	62,89	PVC KRYTINA
104	ÚČEBNA	61,62	PVC KRYTINA
105	KABINET	19,08	PVC KRYTINA
106	ÚČEBNA	63,47	PVC KRYTINA
CELKOVÁ UŽITNÁ PLOCHA		271,81	

LEGENDA MATERIÁLŮ:






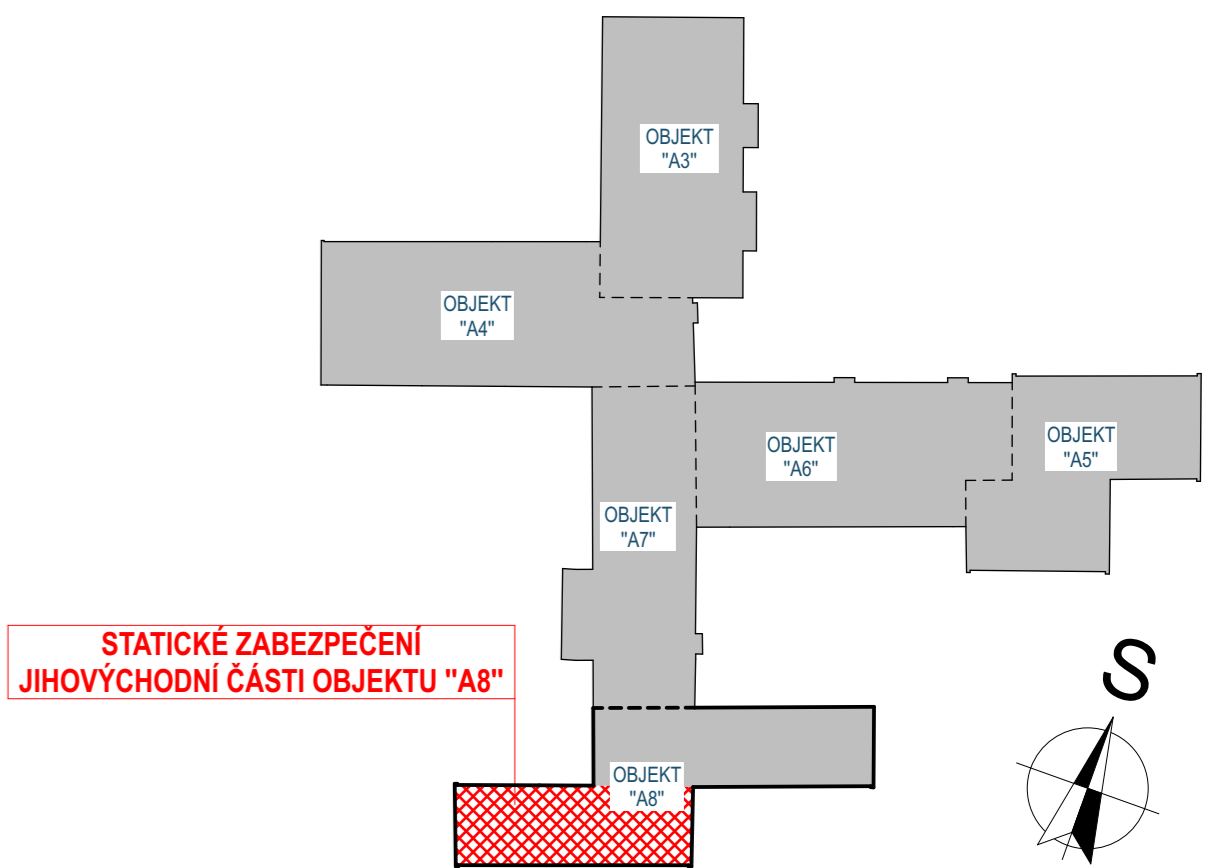

- | | |
|---|--|
|  | OBVODOVÝ MONTOVANÝ PLÁŠŤ |
|  | ŽELEZOBETONOVÝ MONOLITICKÝ NOSNÝ SLOUP SKELETOVÉ KONSTRUKCE |
|  | CIHELNÉ ZDIVO - CPP P100 NA MVC 25 |
|  | DOZDÍVKA Z CIHEL CDK NA MVC25 |
|  | CIHELNÉ PŘÍČKOVÉ ZDIVO
- PŘÍČKOVÉ ZDIVO tl. 150 mm Z CPP P100 NA MVC 25
- PŘÍČKOVÉ ZDIVO tl. 100 mm Z DUTÝCH CIHEL NA MVC 25 |

SCHÉMA OBJEKTŮ ZŠ VANČUROVA



ZPRACOVATEL:		J2L CONSULT s.r.o.	
		Bradlova 36, 695 01 Hodonin tel. 603 385 783 / 603 294 996	
VYPRACOVAL:	Ing. Michal Kutěj	HIP:	Ing. Jiří Ličík
AUTORIZOVAL:	Ing. Jiří Ličík		
AKCE:	STATICKÉ ZABEZPEČENÍ ZŠ VÁNCUROVA - OBJEKT "A8" - OBNOVA DĚTSKÉ KANALIZACE V CELÉM MÍSTNOSTI, SESTAVY TRUB V PRÁČKÁCH U KRAJNÍHO SLOUPU, OPRAVA DILATAČNÍCH TRHLIN č. Č. ST. 5963/1, 1790/1, 1790/5A a 1790/35 v k. ú. HODONÍN		ÚČEL: DSP DATUM: 1 / 2025 MĚŘITKO: 1:50 ZMĚNA: 6.2 / 2025
PŮVODNÝ 1.NP	Č.ŽAK.		V.Č.
- NOVÝ STAV	D101243		03