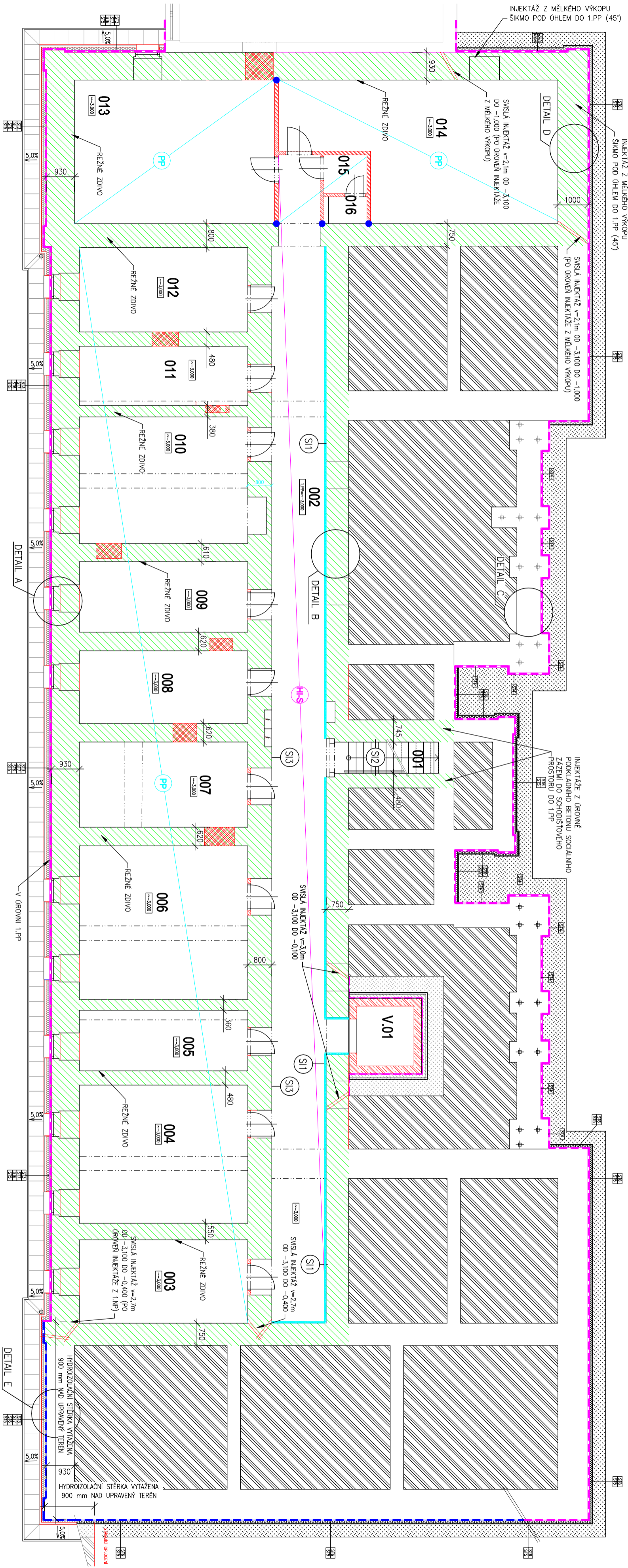


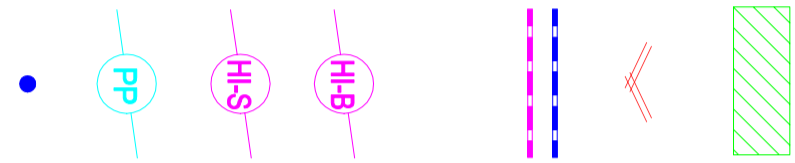
PUDORYS 1.PP



## VÝPIS SKLADĚB:

[illegible]

LEGENDA:



LEGENDA PОВRCHOVÝCH ÚPRAV:

**PROSTORY 1.PP – INTERIER – KAPILÁRNÉ AKTIVNÍ SYSTÉM**

❶ **KAPILÁRNÉ AKTIVNÍ SYSTÉM S MĚKROPOŘIVOTNÍ (NEKAPILÁRNÍ) STRUKTUROU (POLYSTYRENECENTROVÉ DESKY) PRO POUŽITÍ NA VLHKÉ STĚNY**  
VČETNĚ ZPŮSOBU LEPENÍ (CELULOPOŠŤE), KOVENÍ, PENETRACE TAK, ABY BYLA ZACHOVÁNA FUNKČNOST CELEHO SYSTÉMU A DÍVOŽNĚ  
PROPUŠTNÁ, PODKLAD NAD GROVÍM TĚRÉNEM VYROVNAT PLINOPOŠŤE SAMAČNÍM SYSTÉMEM.

**PROSTORY 1.PP – INTERIER – SAMAČNÍ OMTIKOVÝ SYSTÉM DLE WTA**

❷ **SAMAČNÍ OMTIKOVÝ SYSTÉM DLE WTA (SKLADBA SI 3) NA KONSTRUKCI MEZI STŘEŠNÍ STĚNU SOHODIŠTĚ) PAK S**  
PODKLADOVOU ÚPRAVOU MINERÁLNÍ STĚNKOU OBOULNOU SÍRANÍM (SKLADBA SI 2) PLINOPOŠŤE. SLEDNOCENÍ POKRCHU S BEŽNÝMI VRC  
OMITKAMI VĚPŘENÍM ŠTÍKEM.

❸ **SOUČASTI SAMAČNÍHO SYSTÉMU, CERTIFIKOVANÉHO WTA, JSOU PODHOZ, PODKLADNÍ OMTKA – WTA A SAMAČNÍ OMTKA – WTA.**

**PROSTORY 1.PP – INTERIER – REŽNÉ ZDVO, HLUBOKOVÁ MINERALIZACE, ZEPĚVNĚNÍ**

**HLUBOKOVÁ MINERALIZACE A KONZERVAČE POKRCHU REŽNÉHO ZDVA –** APLIKACE HYDROFODNÍCH A ZEPĚVNÝCH MATERIŮ, BUDE POUŽITO  
MATERIÁLU NA BAZI POLYMERU A SÍKADO SE ZEPĚVNULICI A HYDROFODIZÁČNÍ FUNKCI. BUDE PŘÍKLADNĚ NEVOUŠNOST A CHARAKTER PŮVOVNÍHO ZDVA.

## POZNÁMKA:

JE NEZBYTNÉ DBAŤ ZVYŠENÉ OPATRNOSTI PŘI REALIZACI STAVEBNÍCH PRACÍ A PRACÍ SPOLENYCH S DODATEČNOU HYDROIZOLACÍ ZDVA (VRTY CHEMICKÉ INJEKCE), S OHLEDEM NA UMÍSTĚNÍ ROZVODNÝCH SKŘÍNÍ EL. VEDEŇ, KABELŮ A PLYNU VEDoucÍCH k TĚMTO SKŘÍNĚM.

## POŽADAVKY NA SOUVISEJÍCÍ ÚPRAVY NAVRHOVANÉ V RÁMCI DALŠÍCH PROFESÍ

**ELEKTRO, ZTI:**  
V RAMCI PŘÍRODNĚHO PŘEVODNOSTI NOVÝCH ZTI INSTALACÍ, ELEKTRO ROZVODŮ ATD. K UCHYČENÍ NA SVISLÝCH KONSTRUKCÍCH 1.PP. CELOPLOŠNĚ A V 1.PP. DO VÝŠKÝ 1,0 m V ZÁDNÍM PŘÍPADĚ NEPOUŽÍVATÍ SÁDRO VZLÉHEM K JEJÍ VÝŠKĚ HYGROSKOPNĚ, ALE NÁPR. PLYCHLOVÁNÝ ZEMĚN ČI JINÉ MATERIÁL NA VÁPENNĚ BÍLÉ PLYCHLOVÁNNOU.

### VNITŘNÍ USPOŘÁDÁNÍ JEDNOTLIVÝCH PROSTOR:

ZNAJÚŠTE PRÍROZENOU DÍŽU VODNÝCH PAR ZE SANOVANÝCH KONSTRUKCI DO PROSTORU A CÍRULIKU VZDUCHU TAK, ŽE ZABÝVAJACI PŘEMĚNĚ A NABÝTEK V PROSTOŘECH 1.PP NEUMISŤOVAT K SANOVANÝM STĚNÁM, V PŘÍPADE NUTNOSTI SE VZDUCHOVOU MEZEROU MIN. 200 mm.

**VĚTRÁNÍ:**

V ŘEŠENÝCH PROSTŘECH 1.PP JE VĚTRÁNÍ ŘEŠENO JAKO NUCENÉ, SAMI Z FASÁDY OBJEKTU, ODÍHÁ VYVEDEN OPEŘ PRŮVĚK FASÁDU 1.PP, VĚTRÁK JEDNOTKY BUDOU OVLAĐOVÁN SYSTÉMEM VZT A MAE, V 1.NP JE VĚTRÁNÍ ŘEŠENO JAKO PŘÍRODNĚ OKENNÍM OTEVŘENÍ JE NUTNÉ ZAISTIT FUNKČNÍ DOVĚTRÁNÍ JEDNOTLIVÝCH PROSTOR, ZAISTIT CIRCULACI VZDUCHU A POŽADOVANOU RELATIVNÍ VLHKOŠT NESMÍ V ŽADNÉM PŘÍPADE PO DOKONČENÍ SNACI VYKRETO ŽIVNA (ALE V PŘÍPADE VÝŽIVY OBJEKTU) DOJÍT K SITUACI, ŽE BUDOU VZNIKAT TEPELNÉ MOSTY A TÍM PÁDEM VZNIK ROSTOCH BODU), (DOŠLEDK JESU KONZERVACE NA POUČOVU KONSTRUKCI, ZÍRAJA FUNKČNOSTI POUČOVYCH ÚPRAV, VÝSKYT PLISNÍ ATD.), JE NUTNĚ TAKÉŽ ZAISTIT DOVĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍCH ZAŘIZENÍ, KDE JE TOLO VYZÁDOVANO, – VZ. PROJEKT VZT.

## POZNÁMKA:

JE NEZBYTNÉ DBAŤ ZVYŠENÉ OPATRNOSTI PŘI REALIZACI STAVEBNÍCH PRACÍ A PRACÍ SPOLENYCH S DODATEČNOU HYDROIZOLACÍ ZDVA (VRTY CHEMICKÉ INJEKCE), S OHLEDEM NA UMÍSTĚNÍ ROZVODNÝCH SKŘÍNÍ EL. VEDEŇ, KABELŮ A PLYNU VEDoucÍCH k TĚMTO SKŘÍNĚM.

PRACOVATEL ČASŤI PD		Ing. Pavel Zejda, Ph.D. Ing. Pavel Zejda, Ph.D. Telefon: 776 812 838 e-mail: zejda@zejda-sance.cz		Zodpovedný projektant: Vypisoval: Kontroloval:	Ing. Pavel Zejda, Ph.D. <i>Zeida</i>
NÁZEV ANE: VETUNI – podpora energetické úspornosti objektu č.1					
MÍSTO STAVBY: PARCELA Č.: part. 6, 5417, 5418 a 5434/1 K.Ú. Králové Pole (611454)					
STAVEBNÍK: Všeobecní univerzita Brno Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno – Králové Pole					
ČASŤ: D.1.1 - 20 SANACE VLHKÉHO ZDIVA					
NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS 1.PP - SANACE VLHKÉHO ZDIVA					
MĚŘÍTKO: 1:100		Č. VÝKRESU: D.1.1-20.2		FORMÁT: A4 DATUM: ZÁŘÍ 2024 STUPEŇ: DPS AUTORIZAČNÍ PRAVOMOC: PÁRE Č.:	