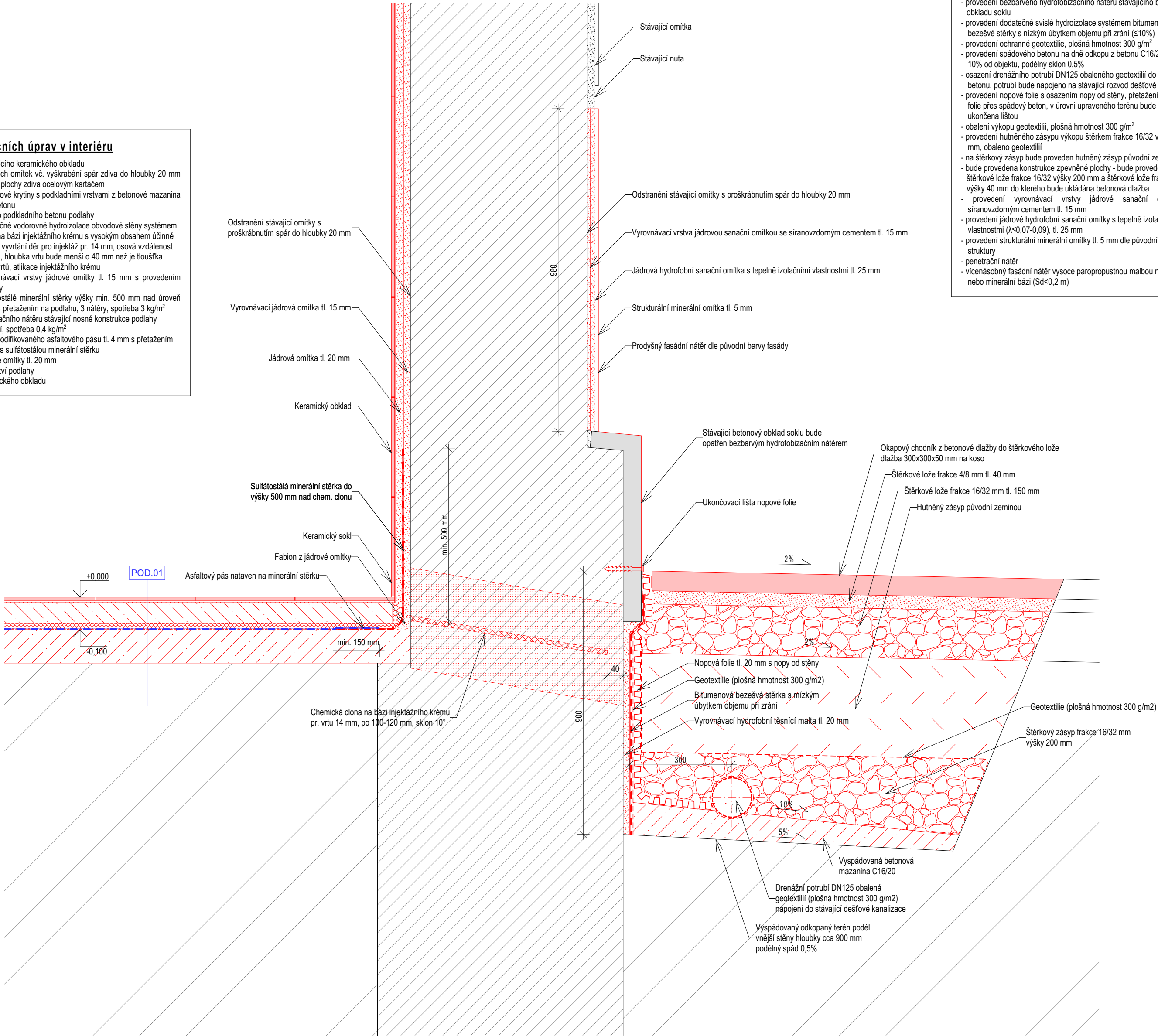


- Popis sanačních úprav v interiéru**
- odstranění stávajícího keramického obkladu
 - odstranění vnitřních omítek vč. vyškrabání spár zdiva do hloubky 20 mm a ruční dočištění plochy zdiva ocelovým kartáčem
 - odbourání podlahové krytiny s podkladními vrstvami z betonové mazanina a podkladního betonu
 - provedení nového podkladního betonu podlahy
 - provedení dodatečné vodorovné hydroizolace obvodové stěny systémem chemické clony na bázi injektážního krému s vysokým obsahem účinné látky (min. 80%), vyvrtání děr pro injektáž pr. 14 mm, osová vzdálenost vrtů 100-120 mm, hloubka vrtů bude menší o 40 mm než je tloušťka stěny, vyčištění vrtů, aplikace injektážního krému
 - provedení vyrovnávací vrstvy jádrové omítky tl. 15 mm s provedením fabionu u podlahy
 - provedení sulfátostálé minerální stěrky výšky min. 500 mm nad úroveň chemické clony s přetažením na podlahu, 3 nátěry, spotřeba 3 kg/m²
 - provedení penetračního nátěru stávající nosné konstrukce podlahy asfaltovou emulzí, spotřeba 0,4 kg/m²
 - provedení SBS modifikovaného asfaltového pásu tl. 4 mm s přetažením min. 150 mm přes sulfátostálou minerální stěrku
 - provedení jádrové omítky tl. 20 mm
 - provedení souvrství podlahy
 - provedení keramického obkladu



- Popis sanačních úprav v exteriéru**
- odstranění vnějších omítek s přesahem 800 mm od úrovně zvýšené vlhkosti zdi (po stávající nutu) vč. vyškrabání spár zdiva do hloubky 20 mm a ruční dočištění plochy zdiva ocelovým kartáčem
 - odstranění stávajícího okapového chodníku z betonové dlažby vč. betonových obrubníků
 - odkopání terénu podél obvodové stěny do hloubky cca 900 mm
 - obnažení a očištění stávajícího zdiva a betonového soklu pod úrovní terénu a ruční dočištění plochy zdiva ocelovým kartáčem
 - vyrovnání podkladu pod svislé utěsnění detailu hydrofobní těsnicí maltou, tl. 20 mm
 - provedení bezbarvého hydrofobizačního nátěru stávajícího betonového obkladu soklu
 - provedení dodatečné svislé hydroizolace systémem bitumenové bežešvé stěrky s nízkým úbytkem objemu při zráni (≤10%)
 - provedení ochranné geotextilie, plošná hmotnost 300 g/m²
 - provedení spádového betonu na dně odkopu z betonu C16/20, spád 10% od objektu, podélný sklon 0,5%
 - osazení drenážního potrubí DN125 obaleného geotextilií do spádového betonu, potrubí bude napojeno na stávající rozvod dešťové kanalizace
 - provedení nopové folie s osazením nopy od stěny, přetažení nopové folie přes spádový beton, v úrovní upraveného terénu bude folie ukončena lištou
 - obalení výkopu geotextilií, plošná hmotnost 300 g/m²
 - provedení hutněného zásypu výkopu šterkem frakce 16/32 výšky 200 mm, obaleno geotextilií
 - na šterkový zásyp bude proveden hutněný zásyp původní zeminou
 - bude provedena konstrukce zpevněné plochy - bude provedeno šterkové lože frakce 16/32 výšky 200 mm a šterkové lože frakce 4/8 výšky 40 mm do kterého bude ukládána betonová dlažba
 - provedení vyrovnávací vrstvy jádrové sanační omítky se siranovzdorným cementem tl. 15 mm
 - provedení jádrové hydrofobní sanační omítky s tepelné izolačními vlastnostmi (λs0,07-0,09), tl. 25 mm
 - provedení strukturální minerální omítky tl. 5 mm dle původní podoby struktury
 - penetrační nátěr
 - vícenásobný fasádní nátěr vysoco parapropustnou malbou na silikátové nebo minerální bázi (Sd<0,2 m)

SKLADBY SOUVRSTVÍ PODLAH

- POD.01 KERAMICKÁ DLAŽBA - HYGIEN. ZAŘÍZENÍ - 1NP**
- keramická dlažba
 - provedeno dle materiálového a barevného řešení
 - dilatace po cca 3,0 m
 - dilatační mezy osazeny dilatačními podlahovými lištami
 - flexibilní lepicí tmel pro keramické dlažby tl. 5 mm
 - dvousložková hydroizolační stěrka včetně těsnících pásek
 - provedena do výšky min.200 mm nad podlahu, u sprchových koutů na výšku místnosti
 - přechod na stěnu opatřen koutovou páskou
 - samonivelační stěrka tl. 3 mm
 - vyrovnání povrchu dle skutečného stavu podkladní betonové mazaniny
 - betonová mazanina tl. 60 mm
 - beton C20/25
 - vyztužená KARI sítí 100/6x100/6
 - polystyren EPS 100S tl. 20 mm
 - 1x natavitelný modifikovaný asfaltový pás tl. 4mm
 - typ S - vyztužná vložka ze skleněné tkaniny
 - celoplošně nataveno k podkladu
 - penetrace podkladu - asfaltová emulze
 - spotřeba cca 0,4kg/m²
 - podkladní beton tl. 100mm
 - beton C20/25
 - vyztužená KARI sítí 100/6x100/6
 - stávající keramická dlažba lepená do cementové malty
 - stávající betonová mazanina
 - rostlý terén/hutněný násyp

PŘED ZAŘÁZENÍM PRACÍ BUDE PROVEDENA SONDA PRO ZJIŠTĚNÍ SKUTEČNÉ SKLADBY PODLAHY A JEJÍ TLOUŠTKY

POZNÁMKY

Technologické postupy budou upřesněny a provedeny dle technických listů a pravidel vybraného dodavatele!

LEGENDA MATERIÁLŮ

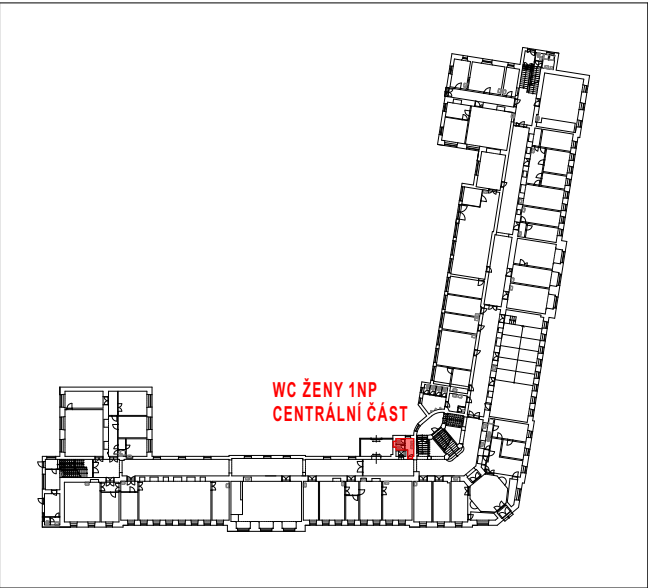
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE Z CIHELNÉHO ZDIVA
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKY

VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ
VEŠKERÉ NEJASNOSTI A ZMĚNY JE TŘEBA KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

KONSTRUKCE ZOBRAZENÉ ŽLUTĚ - BOURANÉ KONSTRUKCE
KONSTRUKCE ZOBRAZENÉ ČERVENĚ - NOVÉ KONSTRUKCE
KONSTRUKCE ZOBRAZENÉ ČERNĚ - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

CELKOVÉ SCHEMA OBJEKTU



GENERÁLNÍ PROJEKTANT:			<div>PROJECTICON S.R.O. <small>PROJEKČNÍ A KONSULTAČNÍ KANCELÁŘ</small></div> <div>Projekce s.r.o. Antonína Kopeckého 151 549 22 Nový Hrádek IČO: 28904659</div>	
VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	TECHNICKÁ KONTROLA		
Ing. Pavel Ježek	Ing. Tomáš Kalous	Ing. Pavel Ježek		
INVESTOR	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 810, 613 00 Brno		<div><div></div><div>Mendelova univerzita v Brně</div></div>	
MÍSTO STAVBY	p.p.č. 2/1, k.ú. Černá Pole [610771]			
STAVBA	STAVEBNÍ ÚPRAVY VNITŘNÍCH PROSTOR OBJEKTU B MENDELovy UNIVERZITY, p.č. 2/1, k.ú. ČERNÁ POLE - 1. ETAPA		FORMÁT	6 x A4
OBSAH	B.1.b WC ŽENY 1NP - CENTRÁLNÍ ČÁST DETAIL SANACE ZDIVA - NOVÝ STAV		DATUM	11/2020
			STUPEŇ PD	DPS
			MĚŘÍTKO	Č. VÝKR. 1:10 D.1.1.11