

PŮDORYS 1.PP – SANACE

LEGENDA SANAČNÍCH PRACÍ

- CHEMICKÁ INFÚZNÍ CLONA (A)**
 - DODATEČNÁ HORIZONTÁLNÍ IZOLACE STÁVAJÍCÍCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ TLAKOVOU INJEKTÁŽÍ AKRYLÁTOVÝMI GELY S VRTY ÚSPRÁDANÝMI VE DVĚCH ŘADÁCH NAD SEBOU, TÍŽ. SACHOVNOCOVÉ INJEKTÁŽ BUDE PROVEDENA SYSTÉMEM ŠIKMÝCH VRTŮ POD (HLEM. cca 45°) REALIZOVANÝCH ZE STRANY INTERIÉRU (TESNĚ NAD PODLAHOU 1.NP V ROZTČÍCH cca 150 mm) V KOMBINACI S VODODROVNÝMI VRTY ZE STRANY EXTERIÉRU TAK, ABY SE NAVZÁEM PŘEKŘÝVALY A TÍM VZNIKLA SOUVISLÁ BARIÉRA PROTI PRONIKÁNÍ VLHKOSTI. REAKČNÍ DOBA (KONEČNÉ VYTVRZENÍ) GELU S MOŽNOSTÍ NASTAVENÍ OD 10 DO 40 MINUT DLE TECHNICKÉHO LISTU VYROBCE.
- SVISLÁ ODĚLUJÍCÍ INJEKTÁŽ (B)**
 - DODATEČNÁ VERTIKÁLNÍ IZOLACE STÁVAJÍCÍCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ (MATERIÁL VIZ. VÝŠE)
- DODATEČNÁ SVISLÁ HYDROIZOLACE OBVODOVÉHO ZDIVA NA VNĚJŠÍM (SOKLOVÉM) ZDIVU NAD ÚROVNÍ TERÉNU (C)**

OD ÚROVNĚ TERÉNU DO VÝŠKY cca 100 mm NAD ÚROVĚŇ INFÚZNÍ CLONY

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFITNÍ NÁTĚR (S ATĚSTEM PRO POUŽITÍ NA SANAČNÍ OMÍTKOVÉ SYSTÉMY)
 - MINERÁLNÍ EXTERIÉROVÁ VÁPENNÁ MALBA ($s_g < 0,1$ m)
 - VÁPENNÝ ŠTUK TL. cca 3–5 mm
 - SANAČNÍ JÁDROVÁ OMÍTKA S TEPELNĚ IZOLAČNÍMI VLASTNOSTMI A PÓROVITOSTÍ VĚTŠÍ NEŽ 55% TL. cca 20 mm (SOUCÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM PROTI NEGATIVNÍMU TLAKU VODY – SILKATOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA (2x NÁTĚR – SPOTŘEBA 2 kg/m²) V KOMBINACI S REAKTIVNÍ TEKUTINOU (SPOTŘEBA 0,5 kg/m²)
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ODŠTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VÝŠKRABÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VYMNĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CHIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU
- DODATEČNÁ SVISLÁ HYDROIZOLACE VNITŘNÍHO ZDIVA NAD ÚROVNÍ FASÁDY (C2)**

OD ÚROVNĚ PODLAHY DO VÝŠKY cca 100 mm NAD ÚROVĚŇ INFÚZNÍ CLONY

 - MINERÁLNÍ INTERIÉROVÁ VÁPENNÁ MALBA ($s_g < 0,1$ m)
 - VÁPENNÝ ŠTUK TL. cca 3–5 mm
 - SANAČNÍ JÁDROVÁ OMÍTKA S TEPELNĚ IZOLAČNÍMI VLASTNOSTMI A PÓROVITOSTÍ VĚTŠÍ NEŽ 55% TL. cca 20 mm (SOUCÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM PROTI NEGATIVNÍMU TLAKU VODY – SILKATOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA (2x NÁTĚR – SPOTŘEBA 2 kg/m²) V KOMBINACI S REAKTIVNÍ TEKUTINOU (SPOTŘEBA 0,5 kg/m²)
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ODŠTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VÝŠKRABÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VYMNĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CHIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

NOVĚ NAVRZENÝ SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM NA VNĚJŠÍM (SOKLOVÉM) ZDIVU NAD ÚROVNÍ TERÉNU (D)

- (D1)** cca OD ÚROVNĚ INFÚZNÍ CLONY DO VÝŠKY cca 0,5 m

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFITNÍ NÁTĚR (S ATĚSTEM PRO POUŽITÍ NA SANAČNÍ OMÍTKOVÉ SYSTÉMY)
 - MINERÁLNÍ EXTERIÉROVÁ VÁPENNÁ MALBA ($s_g < 0,1$ m)
 - VÁPENNÝ ŠTUK TL. cca 3–5 mm
 - SANAČNÍ JÁDROVÁ OMÍTKA S TEPELNĚ IZOLAČNÍMI VLASTNOSTMI A PÓROVITOSTÍ VĚTŠÍ NEŽ 55% TL. cca 20 mm (SOUCÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SIRANŮM ODOULNÁ, DIFÚZNĚ PROPUSTNÁ SULFATOSTALÁ STĚRKA – SPOTŘEBA 2 kg/m²
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ODŠTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VÝŠKRABÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VYMNĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CHIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU
- (D2)** OD ÚROVNĚ cca 0,5 m NAD INFÚZNÍ CLONOU PO PARAPET OKEN 1.NP (ŘÍMSU)

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFITNÍ NÁTĚR (S ATĚSTEM PRO POUŽITÍ NA SANAČNÍ OMÍTKOVÉ SYSTÉMY)
 - MINERÁLNÍ EXTERIÉROVÁ VÁPENNÁ MALBA ($s_g < 0,1$ m)
 - VÁPENNÝ ŠTUK TL. cca 3–5 mm
 - SANAČNÍ JÁDROVÁ OMÍTKA S TEPELNĚ IZOLAČNÍMI VLASTNOSTMI A PÓROVITOSTÍ VĚTŠÍ NEŽ 55% TL. cca 20 mm (SOUCÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ANTISANITRAČNÍ PŘEDNÁSTRÁK
 - ODŠTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VÝŠKRABÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VYMNĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CHIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

NOVĚ NAVRZENÝ SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM NA VNĚJŠÍM (SOKLOVÉM) ZDIVU NAD ÚROVNÍ TERÉNU (E)

- (E1)** OD ÚROVNĚ TERÉNU DO VÝŠKY cca 0,5 m

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFITNÍ NÁTĚR (S ATĚSTEM PRO POUŽITÍ NA SANAČNÍ OMÍTKOVÉ SYSTÉMY)
 - MINERÁLNÍ EXTERIÉROVÁ VÁPENNÁ MALBA ($s_g < 0,1$ m)
 - VÁPENNÝ ŠTUK TL. cca 3–5 mm
 - SANAČNÍ JÁDROVÁ OMÍTKA S TEPELNĚ IZOLAČNÍMI VLASTNOSTMI A PÓROVITOSTÍ VĚTŠÍ NEŽ 55% TL. cca 20 mm (SOUCÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SIRANŮM ODOULNÁ, DIFÚZNĚ PROPUSTNÁ SULFATOSTALÁ STĚRKA – SPOTŘEBA 2 kg/m²
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ODŠTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VÝŠKRABÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VYMNĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CHIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU
- (E2)** cca OD VÝŠKY 0,5 m NAD TERÉNEM PO PARAPET OKEN 1.NP (ŘÍMSU)

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFITNÍ NÁTĚR (S ATĚSTEM PRO POUŽITÍ NA SANAČNÍ OMÍTKOVÉ SYSTÉMY)
 - MINERÁLNÍ EXTERIÉROVÁ VÁPENNÁ MALBA ($s_g < 0,1$ m)
 - VÁPENNÝ ŠTUK TL. cca 3–5 mm
 - SANAČNÍ JÁDROVÁ OMÍTKA S TEPELNĚ IZOLAČNÍMI VLASTNOSTMI A PÓROVITOSTÍ VĚTŠÍ NEŽ 55% TL. cca 20 mm (SOUCÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ANTISANITRAČNÍ PŘEDNÁSTRÁK
 - ODŠTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VÝŠKRABÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VYMNĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CHIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

NOVĚ NAVRZENÝ SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM NA VNITŘNÍM ZDIVU (F)

- (F1)** OD ÚROVNĚ PODLAHY DO VÝŠKY cca 0,5 m

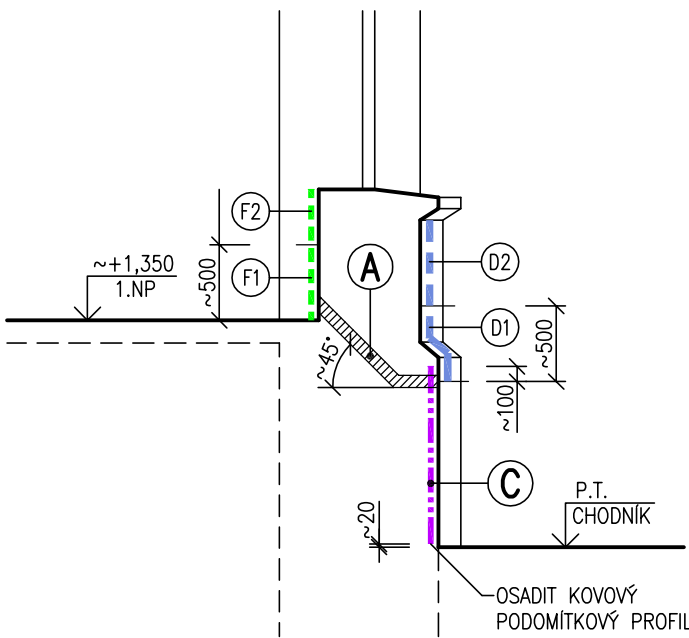
 - MINERÁLNÍ INTERIÉROVÁ VÁPENNÁ MALBA ($s_g < 0,1$ m)
 - VÁPENNÝ ŠTUK TL. cca 3–5 mm
 - SANAČNÍ JÁDROVÁ OMÍTKA S TEPELNĚ IZOLAČNÍMI VLASTNOSTMI A PÓROVITOSTÍ VĚTŠÍ NEŽ 55% TL. cca 20 mm (SOUCÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SIRANŮM ODOULNÁ, DIFÚZNĚ PROPUSTNÁ SULFATOSTALÁ STĚRKA – SPOTŘEBA 2 kg/m²
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ODŠTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VÝŠKRABÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VYMNĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CHIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU
- (F2)** cca OD VÝŠKY 0,5 m NAD PODLAHOU PO ÚROVĚŇ UVEDENOU V PŮDORYSE

 - MINERÁLNÍ INTERIÉROVÁ VÁPENNÁ MALBA ($s_g < 0,1$ m)
 - VÁPENNÝ ŠTUK TL. cca 3–5 mm
 - SANAČNÍ JÁDROVÁ OMÍTKA S TEPELNĚ IZOLAČNÍMI VLASTNOSTMI A PÓROVITOSTÍ VĚTŠÍ NEŽ 55% TL. cca 30 mm (SOUCÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - ANTISANITRAČNÍ PŘEDNÁSTRÁK
 - ODŠTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VÝŠKRABÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VYMNĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CHIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

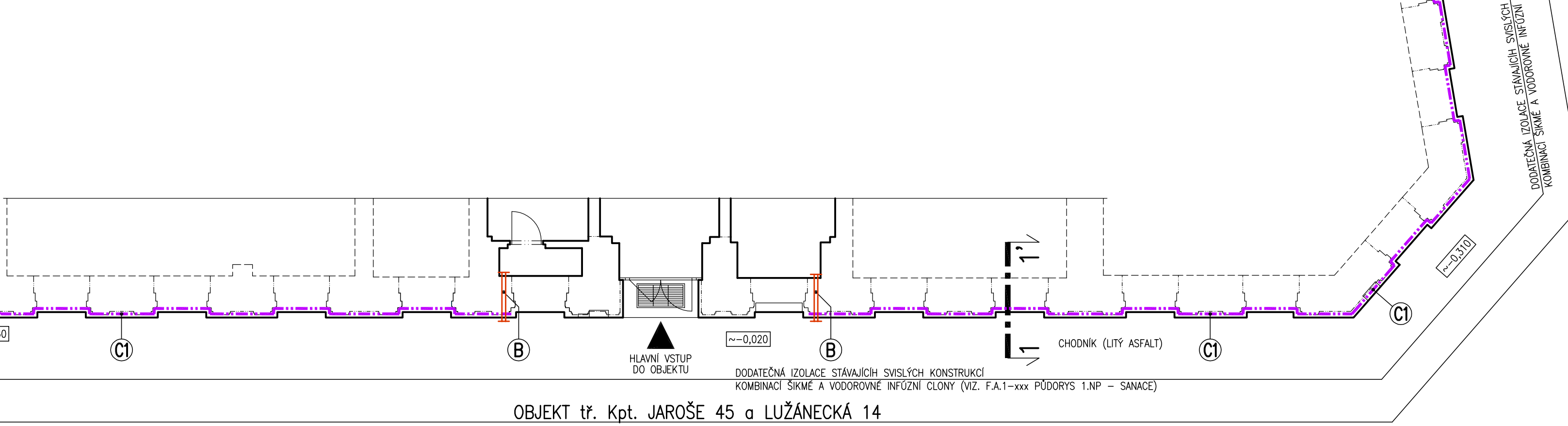
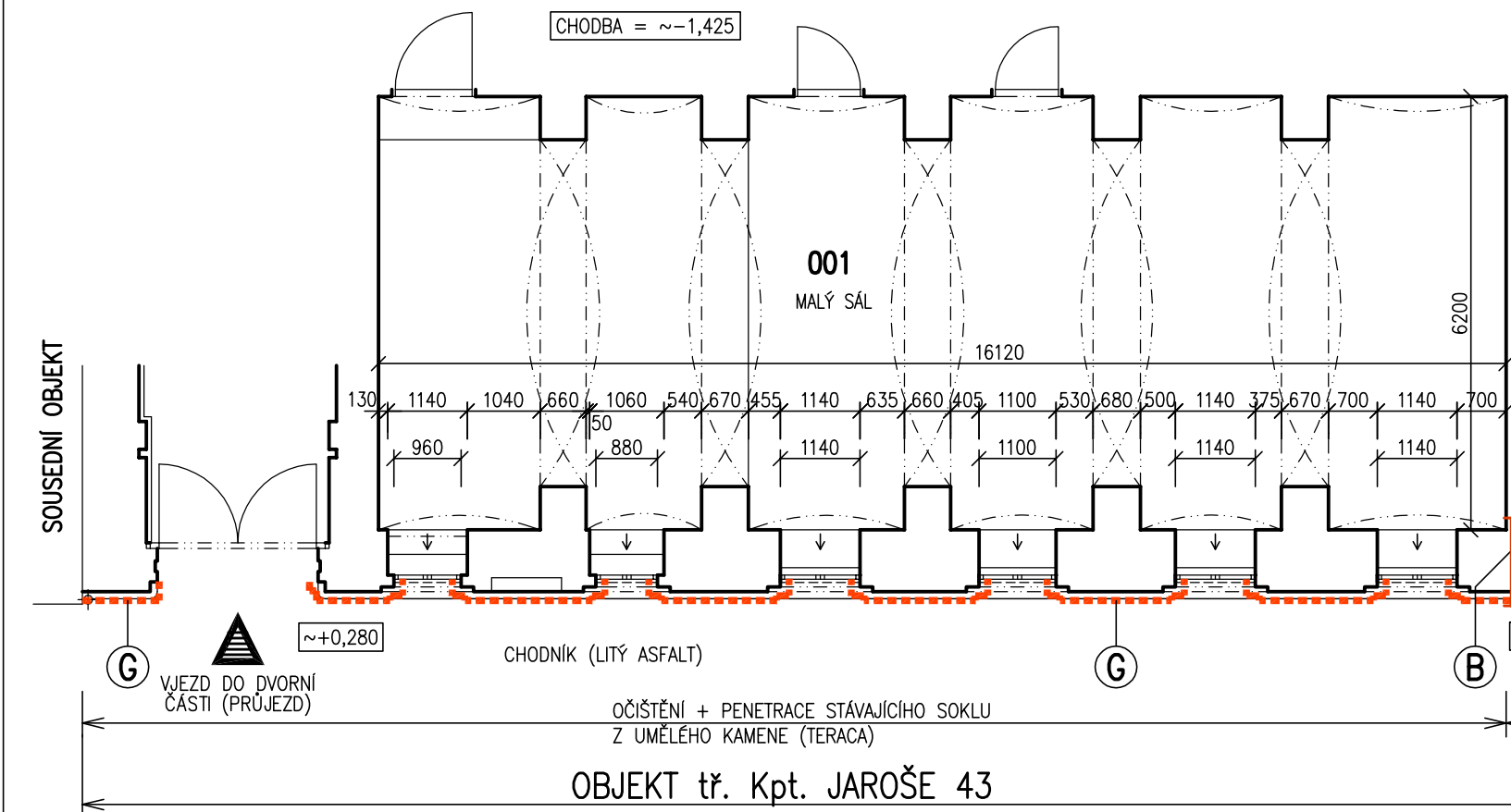
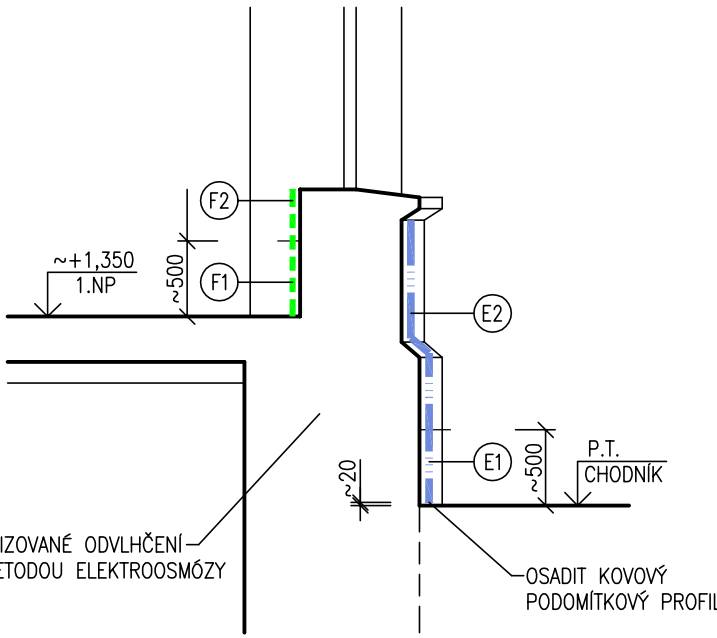
REPASE STÁVAJÍCÍHO SOKLU Z UMĚLÉHO KAMENE (TERACA) (G)

- PROVEDE SE CELOPLOŠNĚ ODŠTĚNÍ POVRCHU TERACOVÉHO SOKLU OTVÝSKÁNÍM A NÁSLEDNÁ HLBOUKOVÁ PENETRACE, POVRCH BUDE OPATŘEN TRANSPARENTNÍM ANTIGRAFITNÍ NÁTĚREM

SCHEMATICKÝ ŘEZ 1-1' M 1:50



SCHEMATICKÝ ŘEZ 2-2' M 1:50



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	SV.VÝŠKA (m)	POZNÁMKA
001	MALÝ SÁL	95,80	~1,87–~3,15	
002	SKLAD	9,20	~1,90–~2,23	
003	PŘÍPOJKY	17,60	~2,10–~2,38	
004	TECHNICKÁ MÍSTNOST	19,50	~2,10–~2,38	
005	CHODBA	40,00	~3,08	
006	TECHNICKÁ MÍSTNOST	10,00	~2,52–~2,83	
007	BICÍ	40,00	~2,47–~2,76	
008	BICÍ	44,70	~2,53–~2,79	

POZNÁMKA

- V MÍSTECH, KDE SE BUDOU PROVÁDĚT NOVÉ SANAČNÍ OMÍTKY A HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY SE PROVEDE NEJPRVE DOKLADNĚ ODŠTĚNÍ ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VÝŠKRABÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm. PROVEDE SE VYMNĚNA PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CHIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU. POD DIFÚZNĚ PROPUSTNÉ SULFATOSTALÉ STĚRKY, JAKO SOUČÁST SANAČNÍCH SYSTÉMŮ, SE NEJPRVE PROVEDE VYROVNÁVACÍ SANAČNÍ OMÍTKA.
- PRO MALBY NA NOVÝCH SANAČNÍCH OMÍTKÁCH JE TŘEBA POUŽIT POUZE HMOTY S MALÝM DIFÚZNÍM ODPOREM EKIVALENTNÍ DIFÚZNÍ TLOUŠTKA $s_g < 0,1$ m.
- CELÁ ULIČNÍ FASÁDA BUDE OPATŘENA PAROPROPUSTNÝM (TRANSPARENTNÍM) ANTIGRAFITNÍ NÁTĚREM (S ATĚSTEM PRO POUŽITÍ NA SANAČNÍ OMÍTKOVÉ SYSTÉMY) OD ÚROVNĚ TERÉNU PO PARAPET OKEN 1.NP.
- CELÁ ULIČNÍ FASÁDA BUDE OPATŘENA (min. DO VÝŠKY 500 mm NAD TERÉN) TRANSPARENTNÍM HYDROFOBIZAČNÍM NÁTĚREM (VOČÍ ODŠTRIKUJÍCÍ VOČE).
- PŘI (PŘÍPADNĚ) MONTÁŽI EL. ROZVODŮ A KRABIC V MÍSTECH, KDE BUDOU SANAČNÍ OMÍTKY, SE NESMÍ POUŽIT SÁDRA, JE TŘEBA POUŽIT UNY VHDNÝ MATERIÁL (např.: RYCHLEUTHNUJÍCÍ CEMENT).
- NA TENTO VÝKRES NAVAZUJE F.A.1–210 PŮDORYS 1.NP – SANACE.

SKUTEČNÝ ROZSAH A SKLADBA VNITŘNÍCH SANAČNÍCH OMÍTKOVÝCH SYSTÉMŮ V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTECH BUDE URČENA V PRŮBĚHU STAVBY NA ZÁKLADĚ MĚŘENÍ VLHKOSTI STÁVAJÍCÍHO ZDIVA PROJEKTANTEM SPECIALISTOU NA SANAČNÍ SYSTÉMY

±0,000 = ÚROVĚŇ PODLAHY "VSTUPU S VRÁTNICÍ" U OBJEKTU tř. Kpt. JAROŠE 45	
VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V. SOUŘADNÝ SYSTÉM S-JTSK	
HLAVNÍ INŽENÉR PROJEKTU	ING. MIROSLAV SRNĚC
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MIROSLAV SRNĚC
VYPRACOVAN	ING. M. SRNĚC ING. P. ZEJDA, Ph.D.
KONTROLOVAL	ING. MARIE BLAŽKEOVÁ
INVESTOR :	Konzervátor Brno, tř. Kpt. Jaroše 45
NÁZEV AKCE:	FORMÁT 8 A4
REKONSTRUKCE FASÁDY OBJEKTU KONZERVATOŘE	
tř. Kpt. Jaroše 43, 45 a Lužánecká 14	
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU :	SO 001
NÁZEV VÝKRESU	PŮDORYS 1.PP – SANACE
MĚRÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
1:100, 1:50	F.A.1–209