

LEGENDA SANAČNÍCH PRACÍ

- CHEMICKÁ INFOŽNÍ CLONA (A)**
 - DODATEČNÁ HORIZONTÁLNÍ IZOLACE STÁVAJÍCÍCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ TLAKOVOU INJEKČÍ AKRYLÁTOVÝM GELU S VERT. USPORÁDÁVÁNÍM VE DVOU RADÁCH NAD SEBOU, TZN. ŠACHOVNICOVÉ INJEKČE BUDĚ PROVEDENA SYSTÉMEM ŠKIVÝCH VRTŮ (POD ÚHELEM cca 45°) REALIZOVANÝCH ZE STRANY INTERIÉRU (JESNĚ NAD PODLAHOU 1.NP V ROZTEČÍCH cca 150 mm) V KOMBINACI S VODODURNÝMI VRTY ZE STRANY EXTERIÉRU TAK, ABY SE NAVAZELEM PŘEKRYVALY A TÍM VZNIKLA SOUVISLÁ BARIÉRA PROTI PRONIKÁNÍ VLHKOSTI REAKČNÍ DOBA (KONČENÉ VYTVRZENÍ) GELU S MOŽNOSTÍ NASTAVENÍ OD 10 DO 40 MINUT DLE TECHNICKÉHO LISTU VÝROBCE
- SVISLÁ ODDELUJÍCÍ INJEKTAŽ (B)**
 - DODATEČNÁ VERTIKÁLNÍ IZOLACE STÁVAJÍCÍCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ (MATERIÁL VIZ. VÝŠE)
- DODATEČNÁ SVISLÁ HYDROIZOLACE OBVODOVÉHO ZDIVA NA VNĚJŠÍM (SOKLOVÉM) ZDIVU NAD ÚROVNÍ TERÉNU (C1)**

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

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFFITI NÁTER (S ATESTEM 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 (SOUCÍNTEL TEPELNĚ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM PROTI NEGATIVNÍMU TLAKU VODY – SILIKÁTOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA (2x NÁTER – 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
 - ODČISTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VYSKRÁBÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VÝMĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU
- DODATEČNÁ SVISLÁ HYDROIZOLACE VNITŘNÍHO ZDIVA NAD ÚROVNÍ FASÁDY (C2)**

OD ÚROVNĚ PODLAHY DO VÝŠKY cca 100 mm NAD ÚROVĚŇ INFOŽNÍ 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 (SOUCÍNTEL TEPELNĚ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM PROTI NEGATIVNÍMU TLAKU VODY – SILIKÁTOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA (2x NÁTER – 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
 - ODČISTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VYSKRÁBÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VÝMĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

- NOVĚ NAVRŽENÝ SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM NA VNĚJŠÍM (SOKLOVÉM) ZDIVU NAD ÚROVNÍ TERÉNU (D)**

OD ÚROVNĚ INFOŽNÍ CLONY DO VÝŠKY cca 0,5 m

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFFITI NÁTER (S ATESTEM 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 (SOUCÍNTEL TEPELNĚ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SIRANŮM ODOLNÁ, DIFÚZNĚ PROPUSTNÁ SULFÁTOSTALÁ STĚRKA – SPOTŘEBA 2 kg/m²
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ODČISTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VYSKRÁBÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VÝMĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU
- cca 0,5 m NAD TERÉNU PO PARAPET OKEN 1.NP (ŘMSU)

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFFITI NÁTER (S ATESTEM 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 (SOUCÍNTEL TEPELNĚ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ANTISANITRAČNÍ PŘEDNÁSTŘÍK
 - ODČISTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VYSKRÁBÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VÝMĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

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

- OD ÚROVNĚ TERÉNU DO VÝŠKY cca 0,5 m

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFFITI NÁTER (S ATESTEM 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 (SOUCÍNTEL TEPELNĚ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SIRANŮM ODOLNÁ, DIFÚZNĚ PROPUSTNÁ SULFÁTOSTALÁ STĚRKA – SPOTŘEBA 2 kg/m²
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ODČISTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VYSKRÁBÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VÝMĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

- cca 0,5 m NAD TERÉNU PO PARAPET OKEN 1.NP (ŘMSU)

 - PAROPROPUSTNÝ (TRANSPARENTNÍ) ANTIGRAFFITI NÁTER (S ATESTEM 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 (SOUCÍNTEL TEPELNĚ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ANTISANITRAČNÍ PŘEDNÁSTŘÍK
 - ODČISTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VYSKRÁBÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VÝMĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

NOVĚ NAVRŽENÝ SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM NA VNITŘNÍM ZDIVU (F)

- 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 (SOUCÍNTEL TEPELNĚ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - SIRANŮM ODOLNÁ, DIFÚZNĚ PROPUSTNÁ SULFÁTOSTALÁ STĚRKA – SPOTŘEBA 2 kg/m²
 - SANAČNÍ OMÍTKA (VYROVNÁVACÍ VRSTVA) SE SIRANOVZDORNÝM CEMENTEM TL. 5–10 mm
 - ODČISTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VYSKRÁBÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VÝMĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

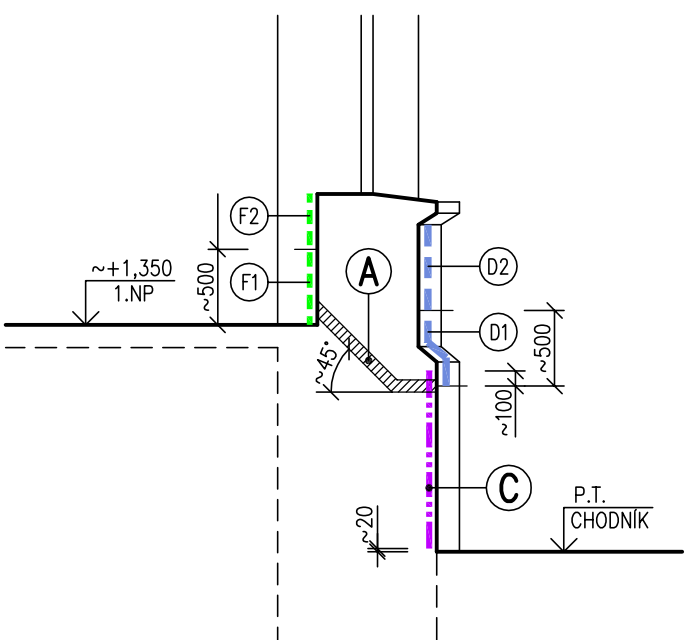
- cca 0,5 m NAD PODLAHOU PO ÚROVĚŇ UVEDENOU V PŮDORYSE

 - 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 (SOUCÍNTEL TEPELNĚ VODIVOSTI 0,07 W/mK)
 - ANTISANITRAČNÍ PŘEDNÁSTŘÍK
 - ODČISTĚNÝ POVRCH ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VYSKRÁBÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm A S VÝMĚNOU PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU

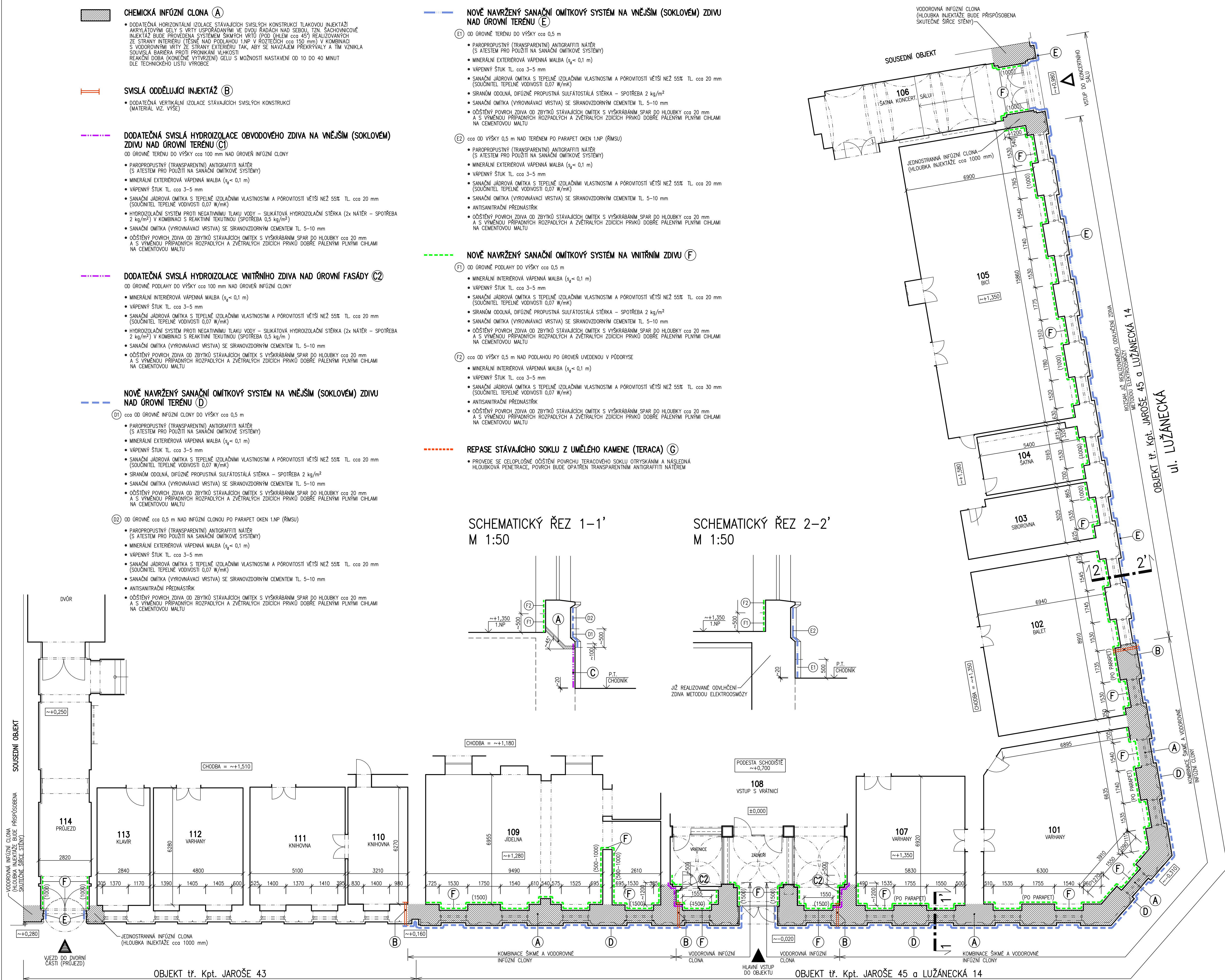
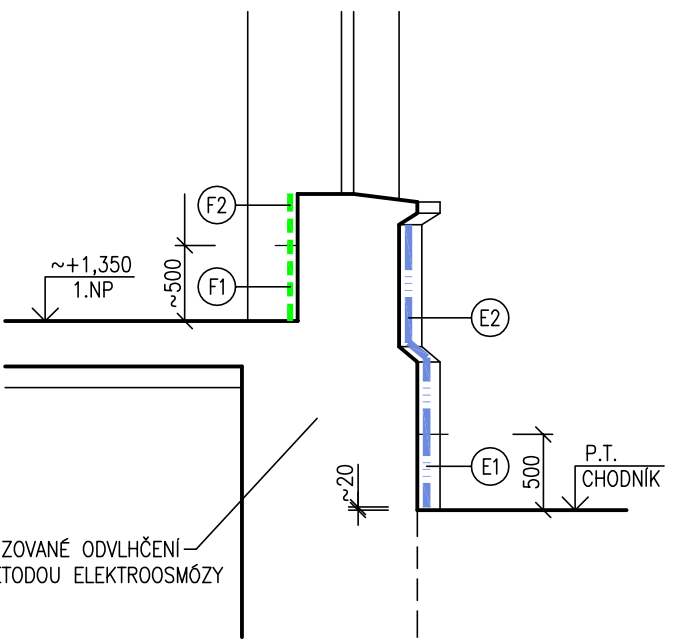
REPASE STÁVAJÍCÍHO SOKLU Z UMĚLÉHO KAMENE (TERACA) (G)

- PROVEDE SE CELOPLOŠNĚ ODČISTĚNÍ POVRCHU TERACOVÉHO SOKLU OTŘESKÁNÍM A NÁSLEDNÁ HLoubKOVÁ PENETRACE, POVRCH BUDE OPATŘEN TRANSPARENTNÍM ANTIGRAFFITI NÁTEREM

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) PO STROP PO PODL.	POZNÁMKA
101	VARHANY	73,40	~4,58	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM cca PO PARAPET OKEN
102	BALET	63,30	~4,63	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM cca PO PARAPET OKEN
103	SBOROVNA	20,90	~4,45	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM DO VÝŠKY ~1000 mm
104	ŠATNA	17,40	~4,40	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM DO VÝŠKY ~1000 mm
105	BICI	111,80	~4,63	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM DO VÝŠKY ~1000 mm
106	ŠATNA KONCERTNÍHO SÁLU	33,40	~4,65	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM DO VÝŠKY ~1000 mm
107	VARHANY	41,10	~4,66	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM cca PO PARAPET OKEN
108	VSTUP S VŘATNÍCI	~4,76	~2,48	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM DO VÝŠKY ~1500 mm
109	JIDELNA	81,50	~4,57	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM DO VÝŠKY ~500–1500 mm
110	KNIHOVNA	20,50	~3,87	
111	KNIHOVNA	33,00	~3,82	
112	VARHANY	30,80	~3,59	
113	KLAVIR	18,20	~3,60	
114	PRŮJEZD	~4,54	~5,39	SANAČNÍ OMÍTKOVÝ SYSTÉM DO VÝŠKY ~1000 mm

POZNÁMKY

- V MÍSTECH, KDE SE BUDOU PROVÁDĚT NOVÉ SANAČNÍ OMÍTKY A HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY SE PROVEDE NEJPRVE DOKLADNĚ ODČISTĚNÍ ZDIVA OD ZBYTKŮ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK S VYSKRÁBÁNÍM SPAR DO HLoubKY cca 20 mm. PROVEDE SE VÝMĚNA PŘÍPADNÝCH ROZPADLÝCH A ZVĚTRALÝCH ZDÍČÍCH PRVKŮ DOBRĚ PALENÝMI PLNÝMI CIHLAMI NA CEMENTOVOU MALTU. POD DIFÚZNĚ PROPUSTNÉ SULFÁTOSTALÉ STĚRKY, JAKO SOUČÁST SANAČNÍCH SYSTÉMŮ, SE NEJPRVE PROVEDE VYROVNÁVACÍ SANAČNÍ OMÍTKA.
- PRO MALBY NA NOVÝCH SANAČNÍCH OMÍTKÁCH JE TŘEBA POUŽÍT POUZE HMOTY S MALÝM DIFÚZNÍM OPOREM EKVALENTNÍ DIFÚZNÍ TLouŠTKA $s_g < 0,1$ m.
- CELÁ ULIČNÍ FASÁDA BUDE OPATŘENA PAROPROPUSTNÝM (TRANSPARENTNÍM) ANTIGRAFFITI NÁTEREM (S ATESTEM 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 NÁTEREM (VOD. ODPORUJÍCÍ VOŠE).
- PŘI (PŘÍPADNĚ) MONTÁŽI EL. ROZVODŮ A KRABIC V MÍSTECH, KDE BUDOU SANAČNÍ OMÍTKY, SE NESMÍ POUŽÍT SÁDRA, JE TŘEBA POUŽÍT JINÝ VÝHODNÝ MATERIÁL (např. RYCHLEUTVHNOUČÍ CEMENT).
- NA TENTO VÝKRES NAVAZUJE F.A.1–209 PŮDORYS 1.PP – 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 VŘATNÍCI" U OBJEKTU tř. Kpt. JAROŠE 45
VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V. SOUŘADNÝ SYSTÉM S–JTSK

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. MIROSLAV SRNĚC	<i>Smc</i>	PROJECT BUILDING PROJECT BUILDING S.R.O., ERBENOVA 8, 60200 BRNO
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MIROSLAV SRNĚC		
VÝPRAVČNÍK	ING. M. SRNĚC ING. P. ZEJDA, Ph.D.		
KONTROLNÍK	ING. MARIE BLÁŽKOVÁ		
INVESTOR :	Konzervatoř Brno, tř. Kpt. Jaroše 45	FORMÁT	B A4
NÁZEV AKCE :		DATUM	PROSINEC 2012
		STUPEŇ	DPS
		ČÍSLO ZKAZKY	2712
		SPECIALIZACE	F.A.1
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU :	SO 001	MĚŘITVO	ČÍSLO VÝKRESU
		PŮDORYS 1.NP – SANACE	1:100, 1:50 F.A.1–210