



SANACE FASÁD:

- SE 01 - SANACE OMÍTKY, NEPOŠKOZENÉ, OČIŠTĚNÍ
- očistit omítku volným tryskáním s regulovaným tlakem (pískovačka s tryskou, max. 5bar, abrazivo - struska nebo korund 180)
- SE 02 - SANACE OMÍTKY, NESOUDRŽNÉ, VÝPOUKLÉ
- šetrně odstranit zbytky omítky a proškrábnout spáry do hl. 2cm
- namočení zdiva, nanesení omítkové směsi (podrobnější popis a složení viz technická zpráva):
- 1.fáze - podhoz řídiší směsi omítky bez pigmentu a slídy, mírně nechat zavadnout
- 2.fáze - doplnit probarvenou směsí dle receptury cca 0,5cm přes povrch původních omítek
- následující den - stržení škrabkou na břizolit
- během schnutí mírně vlhčit
- pozn. na tělocvičně použít jemnější písek (viz tech. zpr.)

- SE 03 - SANACE OMÍTKY, POŠKOZENÉ, OPADANÉ NA ZDIVO
- z opadáných míst šetrně odstranit zbytky omítky a proškrábnout spáry do hl. 2cm
- namočení zdiva, nanesení omítkové směsi (podrobnější popis a složení viz technická zpráva):
- 1.fáze - podhoz řídiší směsi omítky bez pigmentu a slídy, mírně nechat zavadnout
- 2.fáze - doplnit probarvenou směsí dle receptury cca 0,5cm přes povrch původních omítek
- následující den - stržení škrabkou na břizolit
- během schnutí mírně vlhčit
- pozn. na tělocvičně použít jemnější písek (viz tech. zpr.)

- SE 04 - SANACE OMÍTKY, NEVHODNÉ NOVODOBÉ VRSTVY
- šetrně odstranit nevhodné doplněné omítky / nátěry, pokud půjde vrstva až na zdivo proškrábnout spáry do hl. 2cm
- namočení zdiva, nanesení omítkové směsi (podrobnější popis a složení viz technická zpráva):
- 1.fáze - podhoz řídiší směsi omítky bez pigmentu a slídy, mírně nechat zavadnout
- 2.fáze - doplnit probarvenou směsí dle receptury cca 0,5cm přes povrch původních omítek
- následující den - stržení škrabkou na břizolit
- během schnutí mírně vlhčit
- pozn. na tělocvičně použít jemnější písek (viz tech. zpr.)

- SE 05 - SANACE REŽNÉHO ZDIVA, NEPOŠKOZENÉ, OČIŠTĚNÍ
- očistění volným tryskáním s regulovaným tlakem (pískovačka s tryskou, max. 5bar, abrazivo - struska nebo korund 180)
- doplnění poškozených hran cihel tmelem namíchaným přesně dle odebraného úlomku
- spárování sjednotit barevně lazurním nátěrem, barevnost bude vyzorkována, materiál bude vybrán restaurátorským dohledem

- SE 06 - SANACE REŽNÉHO ZDIVA, POŠKOZENÉ
- cihly vypadlé nebo poškozené z větší části než 1/6 doplnit starými cihlami identické barevnosti z místních zdrojů (v případě použití nových cihel budou cihly vyrobeny na zakázku, shodné kvality, složení, struktury, odolnosti a barevnosti jako cihly stávající)
- očistění volným tryskáním s regulovaným tlakem (pískovačka s tryskou, max. 5bar, abrazivo - struska nebo korund 180)
- doplnění poškozených hran cihel tmelem namíchaným přesně dle odebraného úlomku
- spárování sjednotit barevně lazurním nátěrem, barevnost bude vyzorkována, materiál bude vybrán restaurátorským dohledem

- SE 07 - SANACE KAMENNÉ PODEZDÍVKY, NEPOŠKOZENÁ, OČIŠTĚNÍ
- vypadlé kameny doplnit identickým kamenem (amfibolitem, podrobněji viz technická zpráva)
- spárování podezdívky bude opraveno a doplněno spárovací hmotou na bázi hydraulického vápna

- SE 08 - SANACE KAMENNÉ PODEZDÍVKY, DROBNÉ OPRAVY A DOPLNĚNÍ, OČIŠTĚNÍ
- vypadlé kameny doplnit identickým kamenem (amfibolitem, podrobněji viz technická zpráva)

- spárování podezdívky bude opraveno a doplněno spárovací hmotou na bázi hydraulického vápna

- SE 09 - SANACE LEMOVÁNÍ Z UMĚLÉHO KAMENE, NEPOŠKOZENÉ, OČIŠTĚNÍ
- očistit umělý kámen volným tryskáním s regulovaným tlakem (pískovačka s tryskou, max. 5bar, abrazivo - struska nebo korund 180)
- SE 10 - SANACE LEMOVÁNÍ Z UMĚLÉHO KAMENE, OPADANÉ NA ZDIVO
- nanést směr pro umělý kámen (pisky, minerální hydraulické pojivo, organické přísady do 0,2%, složení podrobněji viz technická zpráva), před úplným zatvrdnutím směr stržena šálírkou a na lemech vytvořeno charakteristické vroubkování díltem
- na závěr barevná patinace provedená restaurátorem práškovými pigmenty v pojivu pro scelení barevnosti

- SE 11 - OBNOVA KAMENNÝCH PRVKŮ - 2 PÍSKOVCOVÉ VÁZY
- RESTAURÁTORSKÝ REŽIM
- očistit (zábal s destilovanou vodou případně 10% uhličitanu amonného v nosiči Tylóze)
- doplnění poškozených míst domodelováno v umělém kameni napodobujícím barvou a strukturou pískovce, bude vyzorkováno a odsouhlaseno na stavbě

- SE 12 - OBNOVA 22 POLÍ SGRAFITOVÉ VÝZDOBY
- RESTAURÁTORSKÝ REŽIM
- očistit zábal s destilovanou vodou (případně 10% uhličitanu amonného v nosiči Tylóze)
- doplnění poškozených míst vápenými tmely, barevnost a zrnitost bude napodobivě navazovat na originál, bude vyzorkováno a odsouhlaseno na stavbě

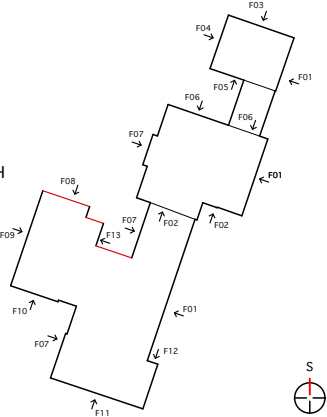
- SE 13 - SANACE OMÍTKY - VĚŽ, BEZPROSTŘEDNÍ OKOLÍ OKEN
- očistit povrch volným tryskáním s regulovaným tlakem (pískovačka s tryskou, max. 5bar, abrazivo - struska nebo korund 180)
- silikátový nátěr v barevnosti odpovídajícím břizolitovým plochám (odstín NCS S2030-Y60R, bude vyzorkován a odsouhlasen na stavbě), 2 vrstvy
- porušené části fasády ze železobetonu, sanace odhalených armatur např. systém BetaFORM, včetně ošetření betonářské oceli speciálním nátěrem s pasivačními účinky

- SE 14 - SANACE 4 AKROTERIÍ POD VĚŽÍ
- očistit omítku volným tryskáním s regulovaným tlakem (pískovačka s tryskou, max. 5bar, abrazivo - struska nebo korund 180)
- sanace pohledového železobetonu - porušené části odhalených armatur sanovat např. systémem BetaFORM, včetně ošetření betonářské oceli speciálním nátěrem s pasivačními účinky
- ponechány bez nátěru

LEGENDA:

- 0,10 m² SE 01 - SANACE OMÍTKY- BŘIZOLITU, NEPOŠKOZENÉ, OČIŠTĚNÍ
- 0,10 m² SE 02 - SANACE OMÍTKY - BŘIZOLITU, POŠKOZENÉ ZATĚKÁNÍM, POVĚTRNOSTÍ, OČIŠTĚNÍ TMAVÉ KRUSTY
- 0,10 m² SE 03 - SANACE OMÍTKY - BŘIZOLIT, POŠKOZENÉ, OPADANÉ NA ZDIVO
- 0,10 m² SE 04 - SANACE OMÍTKY - BŘIZOLIT, NEVHODNÉ NOVODOBÉ VRSTVY
- 0,10 m² SE 05 - SANACE REŽNÉHO ZDIVA, NEPOŠKOZENÉ, OČIŠTĚNÍ
- 0,10 m² SE 06 - SANACE REŽNÉHO ZDIVA, POŠKOZENÉ
- 0,10 m² SE 07 - SANACE KAMENNÉ PODEZDÍVKY, NEPOŠKOZENÁ, OČIŠTĚNÍ
- 0,10 m² SE 08 - SANACE KAMENNÉ PODEZDÍVKY, DROBNÉ OPRAVY A DOPLNĚNÍ, OČIŠTĚNÍ
- 0,10 m² SE 09 - SANACE LEMOVÁNÍ Z UMĚLÉHO KAMENE, NEPOŠKOZENÁ, OČIŠTĚNÍ
- 0,10 m² SE 10 - SANACE LEMOVÁNÍ Z UMĚLÉHO KAMENE, OPADANÉ NA ZDIVO
- 0,10 m² SE 11 - OBNOVA KAMENNÝCH PRVKŮ - 2 PÍSKOVCOVÉ VÁZY
- 0,10 m² SE 12 - OBNOVA 22 POLÍ SGRAFITOVÉ VÝZDOBY
- 0,10 m² SE 13 - SANACE OMÍTKY - VĚŽ, BEZPROSTŘEDNÍ OKOLÍ OKEN
- 0,10 m² SE 14 - SANACE 4 AKROTERIÍ POD VĚŽÍ

- MĚDĚNÁ KRYTINA, KLEMPÍŘINA
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY
- VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ
- VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ
- K.1-02o KLEMPÍŘSKÉ PRVKY OZNAČENÍ ODSTRAŇOVANÝCH
- K.1-02s KLEMPÍŘSKÉ PRVKY OZNAČENÍ STÁVAJÍCÍCH
- Z.01 KOVÁŘSKÉ, ZÁMEČNICKÉ PRVKY
- X.01 OSTATNÍ PRVKY



±0,000 = xxx.xx m. n. m. B.p.v. Č. PARC. 1323, 2019, 3355, 2532/1, 2532/2, 2534/3, K.Ú. KOLÍN

AUTOR NÁVRHU:	VYPRACOVAL:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
Ing. arch. Jakub Masák	Ateliér Masák & Partner s.r.o.: Ing. arch. Karolína Zedníčková Ing. arch. Jaroslav Svěrek	Ing. arch. Jakub Masák autorizovaný architekt č. autorizace: 03086	Ateliér Masák & Partner, s.r.o. Rooseveltova 39/575, 160 00 Praha 6 -Bubeneč, IČ: 27086631	
HIP:			Masák & Partner ARCHITECTURE DESIGN URBAN PLANNING	
Václav Jankovský, Dis.				
STAVEBNÍK: Město Kolín, Karlovo náměstí 78, Kolín, 280 12, IČ: 00235440			STUPEŇ PROJEKTU:	Č. PARÉ:
AKCE:			DPS	
			DATUM:	
REVITALIZACE AREÁLU GYMNÁZIA MĚSTA KOLÍN 1. ETAPA - OBNOVA FASÁD			09/2017	
			MĚŘÍTKO:	
ČÁST:			1:100	
			ČÁST:	D.1
VÝKRES:			Č. VÝKRESU:	D.1.1.b.08
POHLED F8 SEVERNÍ - STÁVAJÍCÍ STAV, ODSTRAŇOVANÉ				