



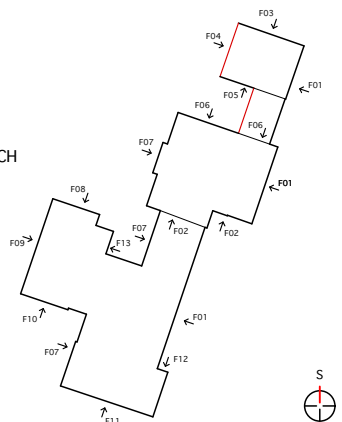
SANACE FASÁD:

- 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, VYPOUKLÉ**
- 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 řídkší směsí omítky bez pigmentu a slidy, 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 tělocvičné 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 řídkší směsí omítky bez pigmentu a slidy, 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 tělocvičné 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 řídkší směsí omítky bez pigmentu a slidy, 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 tělocvičné 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 vyzvorkována, 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 vyzvorkována, 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)

- 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 směs pro umělý kámen (pisky, minerální hydraulické pojivo, organické přísady do 0,2%, složení podrobněji viz technická zpráva), před úplným zatvrdnutím směs stržena šálírkou a na lemech vytvořeno charakteristické vroubkování dílčet
- 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% uhlíkatu amonného v nosiči Tylože)
- doplnění poškozených míst domodelováno v umělém kameni napodobujícím barvou a strukturou pískovce, bude vyzvorkováno a odsouhlaseno na stavbě
- SE 12 - OBNOVA 22 POLÍ SGRAFITOVÉ VÝZDOBY**
- RESTAURÁTORSKÝ REŽIM
- očistit zábal s destilovanou vodou (případně 10% uhlíkatu amonného v nosiči Tylože)
- doplnění poškozených míst vápennými tmely, barevnost a zrnitost bude napodobivě navazovat na originál, bude vyzvorkováno 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 vyzvorkován a odsouhlasen na stavbě), 2 vrstvy
- porušené části fasády ze železobetonu, sanace odhalených armatur např. systémem BetaFORM, včetně ošetření betonářské oceli speciálním nátěrem s pasivačními účinky
- SE 14 - SANACE 4 AKROTERIÍ POD VĚŽI**
- 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 náteru

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 VĚŽI
- 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: DPS Č. PARÉ:
AKCE: REVITALIZACE AREÁLU GYMNÁZIA MĚSTA KOLÍN 1. ETAPA - OBNOVA FASÁD			DATUM: 09/2017 MĚŘÍTKO: 1:100
ČÁST: DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU			ČÁST: D.1
VÝKRES: POHLED F4 ZÁPADNÍ - STÁVAJÍCÍ STAV, ODSTRAŇOVANÉ			Č. VÝKRESU: D.1.1.b.04