

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 - podhroz řidší směsí 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 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 - podhroz řidší směsí 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 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 - podhroz řidší směsí 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 tělocvičné použít jemnější písek (viz tech. zpr.)
- SE 05 - SANACE REŽNÉHO ZDIVA, NEPOŠKOZENÉ, OČIŠTĚNÍ  
- očištění 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)  
- očištění 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)  
- 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 směs pro umělý kámen (písky, 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 dlátlem  
- na závěr barevná natínace provedená restaurátorem praskovými pigmenty v pojiu pro scelení barevnosti

- SE 11 - OBNOVA KAMENNÝCH PRVKŮ - 2 PÍSKOVCOVÉ VÁZY  
- RESTAURÁTORSKÝ REŽIM  
- očistit (zábalem s destilovanou vodou případně 10% uhlíčitanu amonného v nosiči Tylóze)  
- doplnění poškozených míst domodelováno v umělém kameni napodobujícím barvou a strukturou pískovec, bude vyzvorkováno a odsouhlaseno na stavbě
- SE 12 - OBNOVA 22 POLÍ SGRAFITOVÉ VÝZDOBY  
- RESTAURÁTORSKÝ REŽIM  
- očistit zábal s destilovanou vodou (případně 10% uhlíčitanu amonného v nosiči Tylóze)  
- 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. 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 ZATÉKÁNÍM, 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

- O

2.01

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ
- D

1.01

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

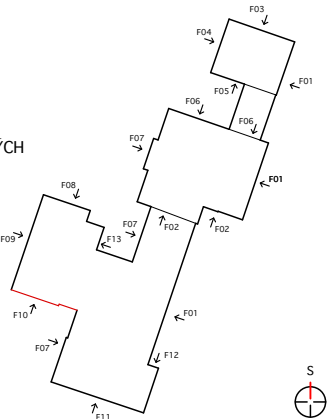
- K.1-02o

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:				<div>Masák &amp; Partner</div> <div>ARCHITECTURE · DESIGN · URBAN PLANNING</div>	
Václav Jankovský, Dis.					
STAVEBNÍK: Město Kolín, Karlovo náměstí 78, Kolín, 280 12, IČ: 00235440				STUPEŇ PROJEKTU:	Č. PARÉ:
AKCE: <b>REVITALIZACE AREÁLU GYMNÁZIA MĚSTA KOLÍN</b> <b>1. ETAPA - OBNOVA FASÁD</b>				DPS	
				DATUM:	
				MĚŘÍTKO:	
ČÁST: DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU				D.1	
VÝKRES: POHLED F10 JIŽNÍ - STÁVAJÍCÍ STAV, ODSTRAŇOVANÉ				Č. VÝKRESU:	D.1.1.b.10