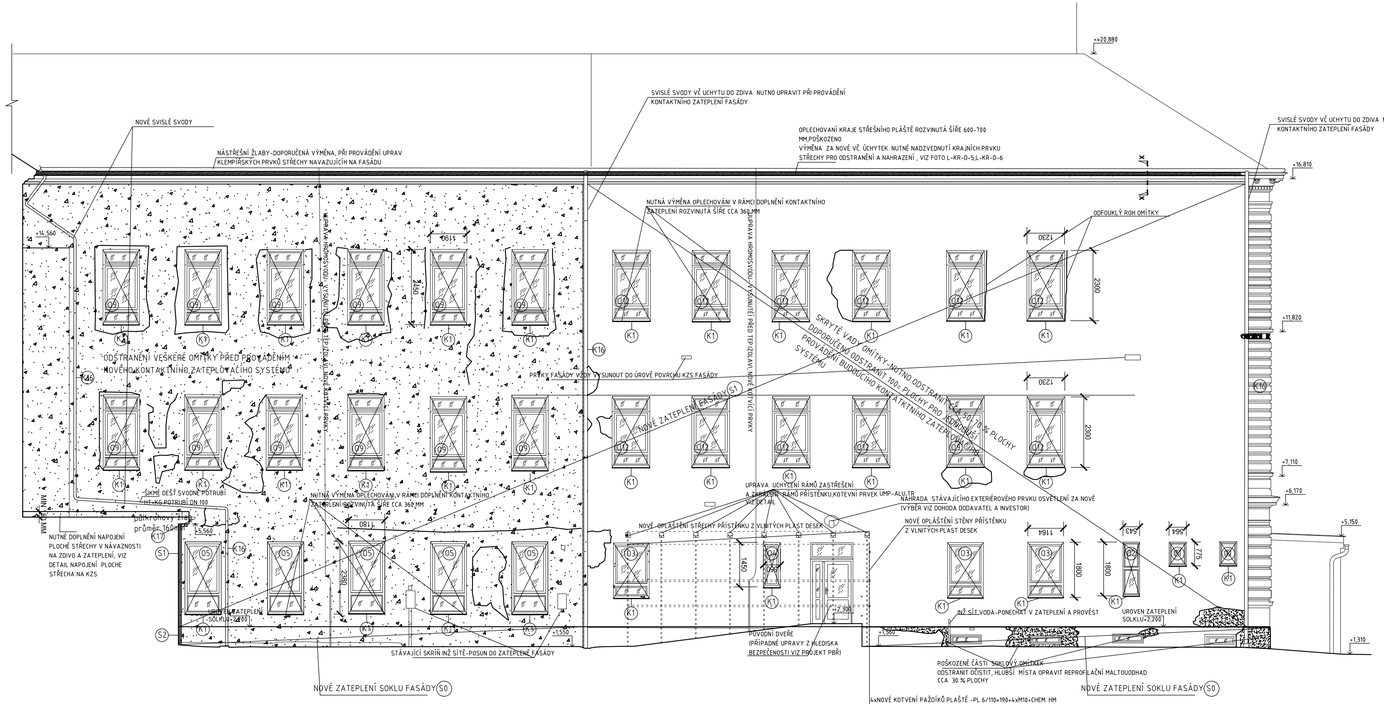
LEVÉ KŘÍDLO ZE DVORA:
1:100



Opravy poškozených omítek a provedení nové kontaktní zateplené fasády budou postupovat takto:
1, očištění povrchu vodou, omytí fasády směsí vody a páry při nízkém tlaku +odstranění nátěrů se špatnou adhezí k podkladu (odhad neoznačených částí 5-10 % plochy)

Vyloučeno je vysokotlaké tryskání vodou,zvláště použití rotačních trysek. Profilace je za
potřebí opatrně dočistit ručně. Vtéto fázi bude provedena demontáž,stavajících klempířských prvků nefunkčních prvků elektro instalací, kotev, háčků apod.

2,Odstranění nevyhovujících degradovaných omítkových souvrství. (objevená místa označna, zvětšiny vždy v místech styku omítky se stávajícím klempířským prvkem).Při odstraňování degradovaných vrstevomítek bude respektována relativně zachovalá omítková vrstva v nejvyšší možné míře.

3,zpevnění a injektáž vrstev po odstranění poškozených svrchních vrstev omíky Zpevnění organokřemičitým konsolidantem musí být provedeno na všech styčných plochách původních omítek snovými omítkami, kterými budou fasády doplňovány. Praskliny v původní omítce
budou opatrně prošrabány a opakovanou aplikací vhodnéhoorganokřemičitého konsolidantu zpevněny. Trhliny budou zpevněny injektáží vapenným mlékem.

4,doplnění jádrové omítky chybějících částí ploch.Zde je třeba dbát na kvalitu provedení a přiměřenou tvrdost doplňovací směsi.

5, provedení nového kontaktního zateplovacího systému. (system provadění Etics) tepelná izolace EPS 70 f tl. 100 mm, u okenních a dveřních ostění tl. 30 mm, v místech vedení svislých dešťových svodů tepelná izolace PIR tl. 50 mm.
veškeré izolace přilepeny systémovým lepidlem na srovnaný očištěný povrch. Izolace navíc kotvena hmoždinkymi pro zateplevací systémy s krytkou z polystyrenu. Při zpracování vrchní omítkové vrstvy bude povrch nového materiálu upraven tak, aby jeho struktura vzhled a kvalita řemeslného provedení respektovaly úpravu zachovaných omítek

POZNÁMKA:
1,V RÁMCI VÝMĚNY OPLECHOVANÍ MUSÍ BÝT VŽDY NAPRAVENA OMÍTKA POŠKOZENA VÝMĚNOU , T.J. CCA 100-150 MM NAD UVAŽOVANÝ OPLECHOVANÝ PRVEK
2, VEŠKERÉ NOVÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY -MATERIÁL TiZn
3, VEŠKERÉ SVISLÉ DEŠŤOVÉ SVODY V RÁMCI PŘÍPRAVY DOKUMENTACE VYMĚŇNY, LZE JE PŘÍPADNĚ ZACHOVAT A POSUNOUT DO MÍST PŘED KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S NOVÝMI UCHYTY. PŘESNÉ ŘEŠENÍ BUDE UPŮŘESNĚNO V RÁMCI DOHODY DODAVATELE KL.PRVKŮ A INVESTORA PO PROHLÍDCE STAVBY.
4, V MÍSTĚ SVISLÝCH SVODŮ VEDENÝCH PŘES ŘÍMSY FASÁDY PROVÉST SEŘÍZNUTÍ A ZAČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH ŘÍMS , SVISLÝ SVOD BUDE VEDEN V TÉTO PROŘÉZLÉ A ZAČIŠTĚNÉ FASÁDĚ, MÍSTO PROŘÍZNUTÍ BUDE STAVEBNĚ NAPRAVENO A OPATŘENO VNĚJŠÍ PROBARVENOU OMÍTKOU
5, V MÍSTECH VEDENÍ SVISLÝCH SVODŮ V KZS BUDE ZA SVISLÝM SVODEM POUŽITA JAKO TEPELNÁ IZOLACE PIR IZOLACE TL. 50 MM .
6, PRO PLOCHÉ STŘECHY U TĚLOCVIČNY A U DVORNÍHO VSTUPU DO OBJEKTU ANAD WC:
POKUD BUDE ROZHODNUTO I O ZATEPLENÍ ČELA ŘÍMS PLOCHÝCH STŘECH ,JE NUTNU UPRAVIT HÁKY ŽLABŮ, T.J.NUTNOST UBOURÁNÍ CCA 500 MM STŘEŠNÍ SKLADBY ,VYMĚNIT HÁKY A DOPLNIT STŘEŠNÍ SKLADBU, DETAIL A ŘEŠENÍ BUDE DOPLNĚN V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU , PŘI TOMTO POŽADAVKU OD INVESTORA

ŘEZ X-X
řez střešní římsou u zateplení-schema

Legenda

-nutné plochy odstraněné ,opadané omítky

-výměna oken a oplechované římsy

PRO PROJEDNÁNÍ

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: MÍSTNÍ
VÝŠKY NEMĚŘENÉ, PŘEVZATÉ

Revitali s.r.o. - projektová kancelář
Ing. Martin Stybor, Ph.D.
Mechovka 270, 190 14 Praha Kbánovice
737 033 707, 281 962 179
www.revitali.cz, revitali@seznam.cz

RAZÍTKO

autorizoval: Ing. M.Škoda č.autorizace 02257	VYPRACOVAL:	Ing. M.Vlas	
Tel: 244462552	Tel: 777 789 732		
skodastatik@centrum.cz	vlasek2@seznam.cz		
OBJEDNATEL:		DOKUMENTACE:	DPS
PROJEKT: Rekonstrukce fasády a výplní -objekt Kutnohorská 179, Kolín		ČÍSLO ZAKÁZKY:	2017006
		MĚŘÍTKO:	1:100
		DATUM:	10/2017
UMÍSTĚNÍ: ZŠ MŠ APRAKTICKÁ ŠKOLA KOLÍN,KUTNOHORSKA 179 , KOLÍN, 280 02		POČET FORMÁTŮ:	4 x A4
PROJEKT ČÁSTI: D1.1-STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		ČÍS.KOPIE: / ČÁST:	ČÍS.VÝKR.: XX
NÁZEV VÝKRESU: POHLED-LEVÉ KŘÍDLO ZE DVORA			