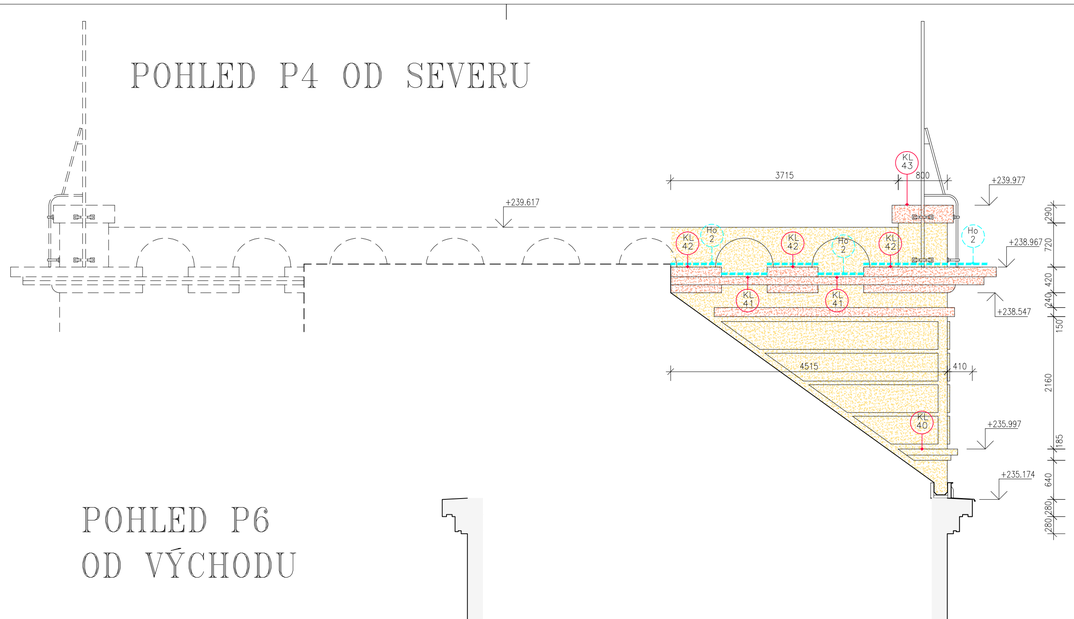
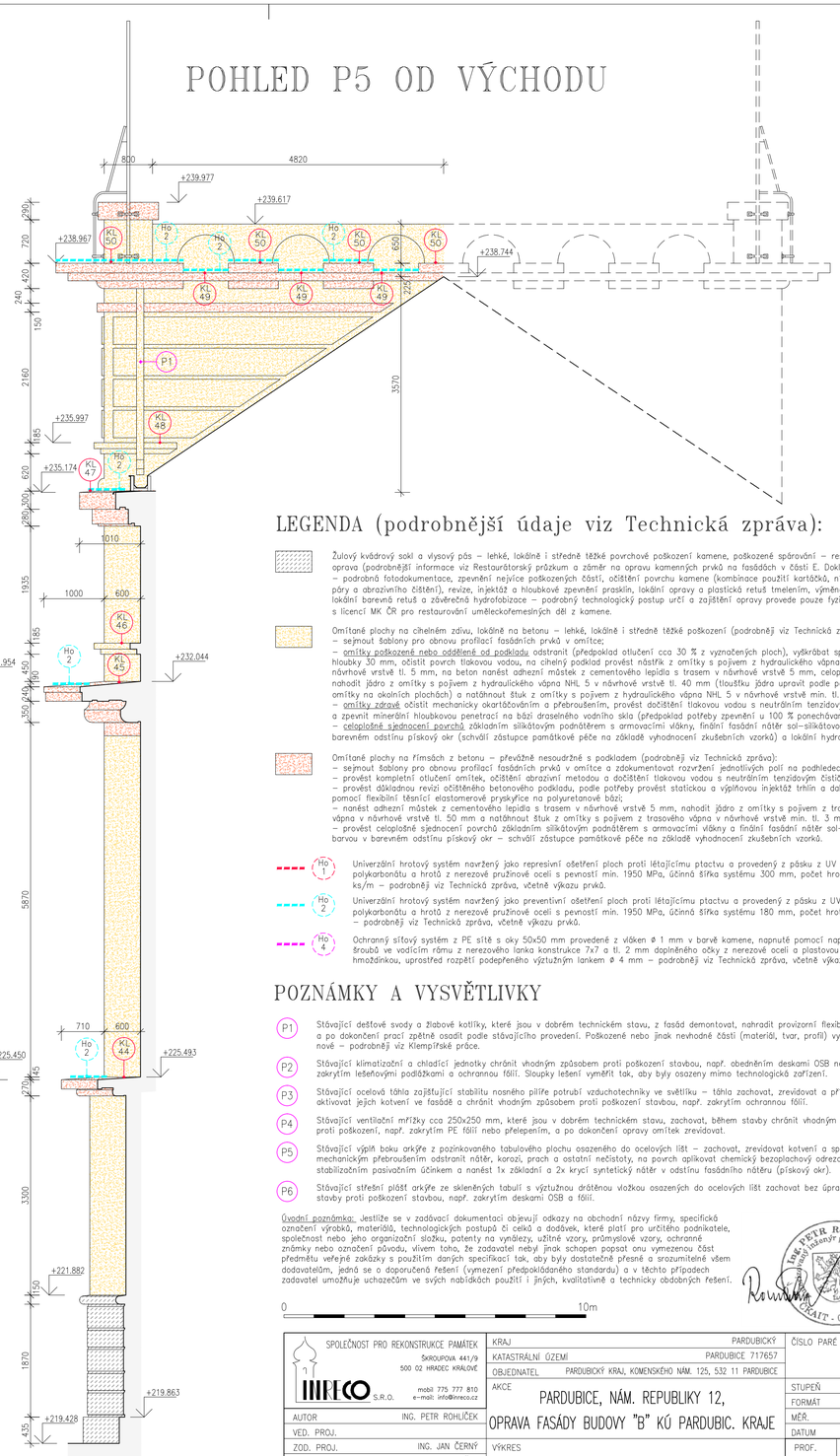
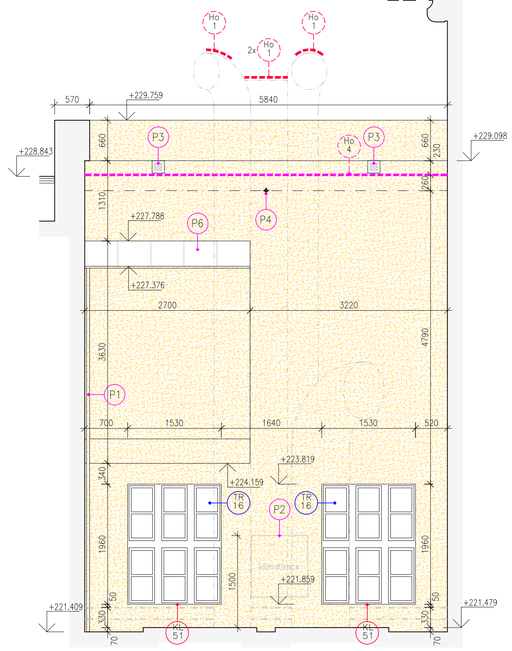
POHLED P4 OD SEVERU



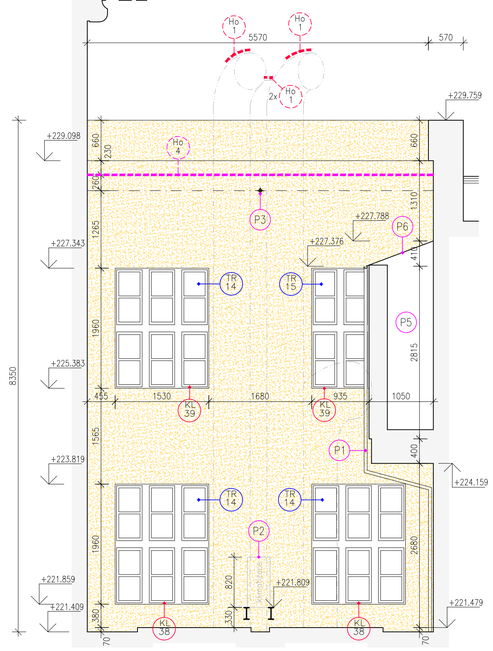
POHLED P5 OD VÝCHODU



POHLED P6 OD VÝCHODU



stropní konstrukce nad sklepem nepřístupná, nebylo možné ověřit možnost instalace lešení



stropní konstrukce nad sklepem nepřístupná, nebylo možné ověřit možnost instalace lešení

455 1530 615 400 665 1530 375 570

LEGENDA (podrobnější údaje viz Technická zpráva):

Žulový kvádrový sokl a vlysový pás – lehké, lokálně i středně těžké povrchové poškození kamene, poškozené spárování – restaurátorská oprava (podrobnější informace viz Restaurátorský průzkum a záměr na opravu kamenných prvků na fasádách v části E. Doklady):
– podrobná fotodokumentace, zpevnění nejvíce poškozených částí, očištění povrchu kamene (kombinace použití kartáčků, nízkotlaké páry a abrazivního čištění), revize, injektáž a hloubkové zpevnění prasklin, lokální opravy a plastická retuš tmelením, výměna spárování, lokální barevná retuš a závěrečná hydrofobizace – podrobný technologický postup určí a zajištění opravy provede pouze fyzická osoba s licencí MK ČR pro restaurování uměleckořemeslných děl z kamene.

Omítané plochy na cihelném zdivu, lokálně na betonu – lehké, lokálně i středně těžké poškození (podrobněji viz Technická zpráva):
– sejmout šablony pro obnovu profilací fasádních prvků v omítce;
– omítky poškozené nebo oddělené od podkladu odstranit (předpoklad otlučení cca 30 % z vyznačených ploch), vykřábat spáry do hloubky 30 mm, očistit povrch tlakovou vodou, na cihelný podklad provést nástřik z omítky s pojivem z hydraulického vápna NHL 5 v návrhové vrstvě tl. 5 mm, na beton nanést adhezní můstek z cementového lepidla s trasem v návrhové vrstvě 5 mm, celoplošně nahodit jádro z omítky s pojivem z hydraulického vápna NHL 5 v návrhové vrstvě tl. 40 mm (tloušťku jádra upravit podle panechávané omítky na okolních plochách) a natáhnout štuk z omítky s pojivem z hydraulického vápna NHL 5 v návrhové vrstvě min. tl. 3 mm;
– omítky zdravé očistit mechanicky okartáčováním a přebroušením, provést dočištění tlakovou vodou s neutrálním tenzidovým čističem a zpevnit minerální hloubkovou penetrací na bázi draselného vodního skla (předpoklad potřeby zpevnění u 100 % ponechávaných ploch);
– celoplošně sjednocení povrchů základním silikátovým podnátěrem s armovacími vlákny, finální fasádní nátěr sol–silikátovou barvou v barevném odstínu pískový okr (schválí zástupce památkové péče na základě vyhodnocení zkušebních vzorků) a lokální hydrofobizaci.

Omítané plochy na římsách z betonu – převážně nesoudržné s podkladem (podrobněji viz Technická zpráva):
– sejmout šablony pro obnovu profilací fasádních prvků v omítce a zdokumentovat rozvržení jednotlivých polí na podhledech říms;
– provést kompletní otlučení omítek, očištění abrazivní metodou a dočištění tlakovou vodou s neutrálním tenzidovým čističem;
– provést základnou revizi očištěného betonového podkladu, podle potřeby provést statickou a výplňovou injektáž trhlin a dalších poruch pomocí flexibilní těsnící elastomerové pryskyřice na polyuretanové bázi;
– nanést adhezní můstek z cementového lepidla s trasem v návrhové vrstvě 5 mm, nahodit jádro z omítky s pojivem z trasového vápna v návrhové vrstvě tl. 50 mm a natáhnout štuk z omítky s pojivem z trasového vápna v návrhové vrstvě min. tl. 3 mm;
– provést celoplošné sjednocení povrchů základním silikátovým podnátěrem s armovacími vlákny a finální fasádní nátěr sol–silikátovou barvou v barevném odstínu pískový okr – schválí zástupce památkové péče na základě vyhodnocení zkušebních vzorků.

Ho 1 – Univerzální hrotový systém navržený jako represivní ošetření ploch proti létajícímu ptactvu a provedený z pásku z UV stabilního polykarbonátu a hrotů z nerezové pružinové oceli s pevností min. 1950 MPa, účinná šířka systému 300 mm, počet hrotů 125 ks/m – podrobněji viz Technická zpráva, včetně výkazu prvků.

Ho 2 – Univerzální hrotový systém navržený jako preventivní ošetření ploch proti létajícímu ptactvu a provedený z pásku z UV stabilního polykarbonátu a hrotů z nerezové pružinové oceli s pevností min. 1950 MPa, účinná šířka systému 180 mm, počet hrotů 75 ks/m – podrobněji viz Technická zpráva, včetně výkazu prvků.

Ho 4 – Ochranný sítový systém z PE sítě s oky 50x50 mm provedené z vláken Ø 1 mm v barvě kamene, napnuté pomocí napínacích šroubů ve vodicím rámu z nerezového lanka konstrukce 7x7 o tl. 2 mm doplněného očky z plastovou hmoždinkou, uprostřed rozpětí podepřeného výztužným lankem Ø 4 mm – podrobněji viz Technická zpráva, včetně výkazu prvků.

POZNÁMKY A VYSVĚTLIVKY

P1 Stávající dešťové svody a žlabové kotlíky, které jsou v dobrém technickém stavu, z fasád demontovat, nahradit provizorní flexibilní hadicí a po dokončení prací zpětně osadit podle stávajícího provedení. Poškozené nebo jinak nevhodné části (materiál, tvar, profil) vyměnit za nové – podrobněji viz klempířské práce.

P2 Stávající klimatizační a chladící jednotky chránit vhodným způsobem proti poškození stavbou, např. obedněním deskami OSB nebo zakrytím lešeňovými podlážkami a ochrannou fólií. Sloupky lešení vyměřit tak, aby byly osazeny mimo technologická zařízení.

P3 Stávající ocelová táhla zajišťující stabilitu nosného pilíře potrubí vzduchotechniky ve světlíku – táhla zachovat, zrevidovat a případně aktivovat jejich kotvení ve fasádě a chránit vhodným způsobem proti poškození stavbou, např. zakrytím ochrannou fólií.

P4 Stávající ventilační mřížky cca 250x250 mm, které jsou v dobrém technickém stavu, zachovat, během stavby chránit vhodným způsobem proti poškození, např. zakrytím PE fólií nebo přelepením, a po dokončení opravy omítek zrevidovat.

P5 Stávající výplň boku arkýře z pozinkovaného tabulového plechu osazeného do ocelových lišt – zachovat, zrevidovat kotvení a spoje, hrubým mechanickým přebroušením odstranit nátěr, korozi, prach a ostatní nečistoty, na povrch aplikovat chemický bezoplachový odrezovač se stabilizačním pasivačním účinkem a nanést 1x základní a 2x krycí syntetický nátěr v odstínu fasádního nátěru (pískový okr).

P6 Stávající střední plášť arkýře ze skleněných tabulí s výztužnou drátěnou vložkou osazených do ocelových lišt zachovat bez úprav a během stavby proti poškození stavbou, např. zakrytím deskami OSB a fólií.

Úvodní poznámka: Jestliže se v zadávací dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy firmy, specifická označení výrobků, materiálů, technologických postupů či celků a dodávek, které platí pro určitého podnikatele, společnost nebo jeho organizační složku, patenty na vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, vlivem toho, že zadavatel nebyl jinak schopen popsat onu vymezenou část předmětu veřejné zakázky s použitím daných specifikací tak, aby byly dostatečně přesné a srozumitelné všem dodavatelům, jedná se o doporučené řešení (vymezení předpokládaného standardu) a v těchto případech zadavatel umožňuje uchazečům ve svých nabídkách použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

0 10m

SPOLEČNOST PRO REKONSTRUKCE PAMÁTEK
IMRECO S.R.O.
ŠKROUPOVA 441/9
500 02 HRADEC KRÁLOVÉ
mobil 775 777 810
e-mail: info@imreco.cz

AUTOR ING. PETR ROHLÍČEK
VED. PROJ.
ZOD. PROJ. ING. JAN ČERNÝ
KONTROLA ING. PETR ROHLÍČEK
SPOLUPRÁCE

KRAJ	PARDUBICKÝ
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	PARDUBICE 717657
OBJEDNATEL	PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 532 11 PARDUBICE
AKCE	PARDUBICE, NÁM. REPUBLIKY 12, OPRAVA FASÁDY BUDOVY "B" KÚ PARDUBIC. KRAJE
VÝKRES	POHLEDY P4 AŽ P6 – OD SEVERU A VÝCHODU

ČÍSLO PARÉ	
STUPEŇ	DPS
FORMÁT	8 x A4
MĚŘ.	1:50
DATUM	03/2020
PROF.	D.1.1.
VÝK.Č.	2.7