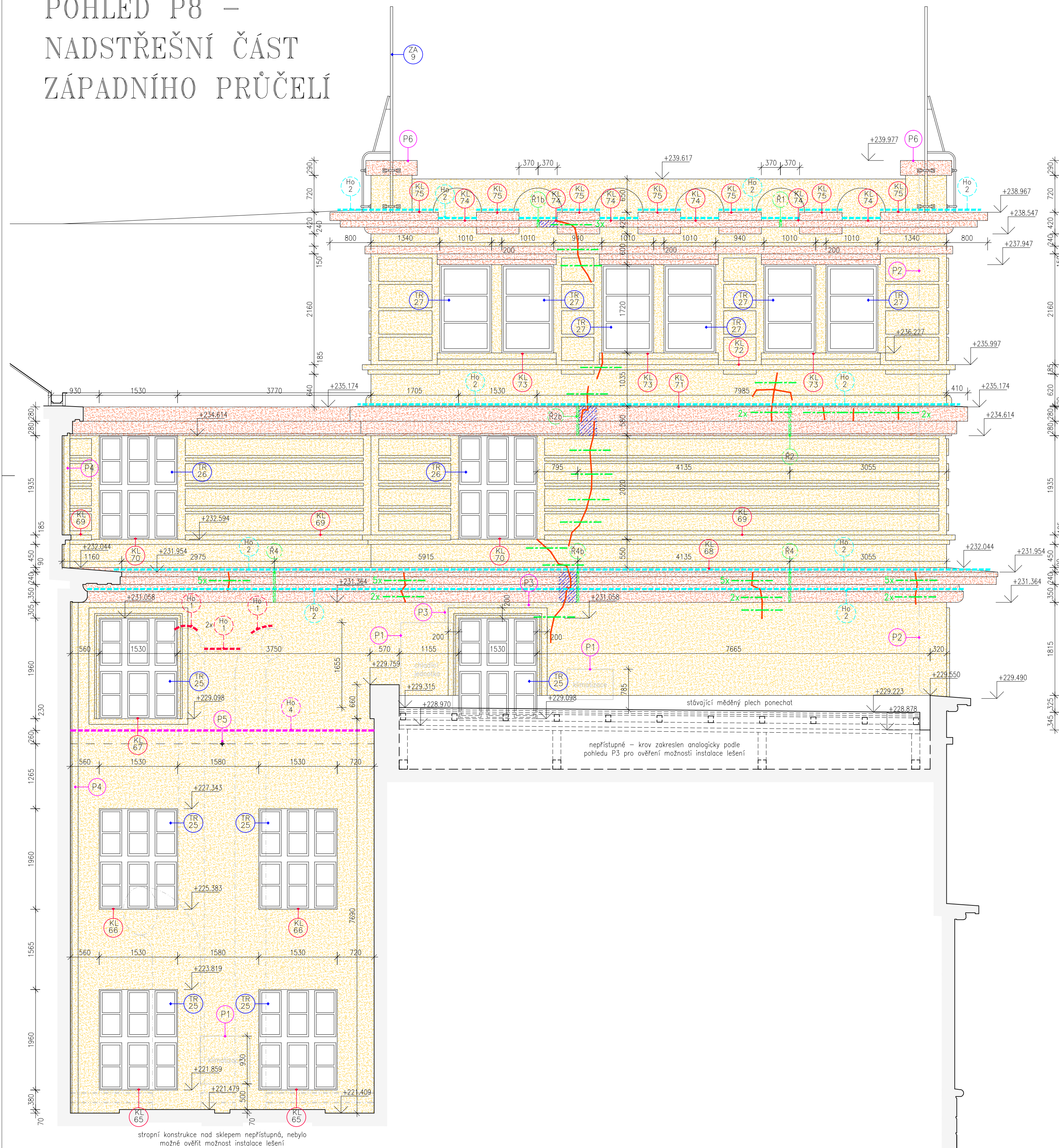


POHLED P8 –  
NADSTŘEŠNÍ ČÁST  
ZÁPADNÍHO PRŮČELÍ



LEGENDA (podrobnější údaje viz Technická zpráva):

- Omitané plochy na cihelném zděvu, lokálně na betonu – lehké, lokálně i středně těžké pokosení (podrobněji viz Technická zpráva):

  - sejmout šablony pro obnovu profilů fasádních prvků a omítky;
  - omítky poškozené nebo oddělené od podkladu odstranit (předpoklad otlučení cca 30 % z vyznačených ploch), vyškrtbat spáry do hloubky 30 mm, očistit povrch tlakovou vodou, na cihelný podklad provést nátřik z omítky s pojivem z hydraulického vápna NHL 5 v návrhové vrstvě tl. 5 mm, na beton nanést adhezivní mostek z cementové lepidla s třeasem v návrhové vrstvě 5 mm, celoplošně nahodit jádro z omítky s pojivem z hydraulického vápna NHL 5 v návrhové vrstvě tl. 40 mm (tloušťka jádra upravit podle ponechávání omítky na okolních plochách) a natěrat štuk z omítky s pojivem z hydraulického vápna NHL 5 v návrhové vrstvě min. 3 mm;
  - omítky zdravé očistit mechanicky okračováním a přebroušením, provést dočistění tlakovou vodou s neutrálním tenziovým čističem a zpevnit minerální hmotou v podkladu; na bázi drceného vodotěsného skla (předpoklad polohy zpevnění v 100 % ponechávajících ploch); celoplošně sjednotit povrch základním silikátovým podnátěrem s armovací vlnkou, finální fasádní nátěr sol-silikátovou barvou v barevném odstínu písavý okř – schválí zůstupce památkové péče na základě vyhodnocení zkušebních vzorků) a lokální hydrofobizaci.

Omitané plochy na fímsích z betonu – převážně nesoudržné s podkladem (podrobněji viz Technická zpráva):

  - sejmout šablony pro obnovu profilů fasádních prvků z omítky a zdokumentovat rozvozný jednotlivých polí na podkladech fíms; – provést kompletní otlučení omítek, očištění abrazivní metodou a dočistění tlakovou vodou s neutrálním tenziovým čističem; – provést dokladnou revizi očištěného betonového podkladu, podle potřeby provést statickou a výpuklovou inpekci z trhlín a dalších poruch pomocí flexibilní těsnící elastomerní pryskyřice na polyuretanové bázi;
  - nanést adhezivní mostek z omítky s pojivem z hydraulického vápna NHL 5 v návrhové vrstvě 5 mm, nahodit jádro z omítky s pojivem z trasového vápna v návrhové vrstvě tl. 50 mm a natěrat štuk z omítky s pojivem z trasového vápna v návrhové vrstvě min. 3 mm;
  - provést celoplošné sjednocení povrchů základním silikátovým podnátěrem s armovací vlnkou a finální fasádní nátěr sol-silikátovou barvou v barevném odstínu písavý okř – schválí zůstupce památkové péče na základě vyhodnocení zkušebních vzorků.

Rozfázění vykonávaných částí fíms stěnovou plau a vytvoření fímsích dilatačních spár – dilatační spáry mimo stávající dilatační trhliny vytvořené jedním kmenem řezem, šířka spáry 10 mm, výplň z expandovaného polystyrenu EPS, těsnění a podkladního provazce z pěnového PE a uzavíracího trvalé pružného tmelu z tuhého PUR ve světle šedém odstínu – podrobněji viz Technická zpráva.

Rozfázění vykonávaných částí fíms stěnou plau a vytvoření fímsích dilatačních spár – dilatační spáry v místě stávající dilatační trhliny vytvořené dvěma kmeny řezu po vnějších stranách trhliny a poškozeného betonu; provést nahrazení vyřiznuté části fímsy plastifikovaným betonem a speciální reprofilací mostku, dobetonový kotvit k původní fímce kotvy z nerezové hliníkové výztuže vkládané do vrty s následným zinkofixováním speciálním tmelem, předpokládaná průměrná délka dobetonový je 250 mm, délka kotvy 400 mm, šířka nově nanášené spáry 10 mm, výplň z expandovaného polystyrenu EPS, těsnění a podkladního provazce z pěnového PE a uzavíracího trvalé pružného tmelu z tuhého PUR ve světle šedém odstínu – podrobněji viz Technická zpráva a její grafická příloha.

Stávající trhlina vzniklá dilatací, případně v kombinaci se stělovou poruchou. U trhlín, které nebudou souvztaženy jako řízené dilatační spáry (viz samostatná položka v specifikaci), provést sčelní těsnění pomocí kotvek z nerezové hliníkové výztuže  $\phi$  6 mm vkládané do vyřezané drážky 35x10 mm v zdivu, resp. 15x10 mm v betonu (v koutech budovy vkládat kotvy do vrty  $\phi$  16 mm) s následným zinkofixováním speciálním tmelem, průměrná délka kotvy 1000 mm, číslo značí počet kotev u fíms – podrobněji viz Technická zpráva.

Ho 1 – Univerzální hrotový systém navržený jako represivní ošetření ploch proti létajícímu ptactvu a provedený z pásů 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 pásů 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 3 – Univerzální hrotový systém navržený jako represivní ošetření ploch proti létajícímu ptactvu a provedený z pásů z UV stabilního polykarbonátu a hrotů z nerezové pružinové oceli s pevností min. 1950 MPa, účinná šířka systému 50–100 mm, počet hrotů 25 ks/m – podrobněji viz Technická zpráva, včetně výkazu prvků.


Ho 4 – Ochranný síťový systém z PE síťe s oky 50x50 mm provedený z vláken  $\phi$  1 mm v barvě kamene, naplněný pomocí napínacích šroubů ve vodícím drátu z nerezové lanku konstrukce 7x7 a tl. 2 mm doplněného očky z nerezové oceli a plastovou hmoždinkou, uprostřed rozptýlený podpernými výztužnými lankem  $\phi$  4 mm – podrobněji viz Technická zpráva, včetně výkazu prvků.

## POZNÁMKY A VYSVĚTLIVKY

- |    |  |
|----|--|
| P1 | Stávající klimatizaci a chladič jednotky chránit vhodným způsobem proti poškození stavbou, např. obedřením deskami OSB nebo zakrytím lešovacími podlážkami a ochrannou fólií. Shodný lešení vyměřit tak, aby byly osazeny mimo technologické zařízení.   |
| P2 | Stávající systém bleskosvodu uvolnit v rozsahu fasády z kotev, po dobu stavby nechat vyvěšený a po dokončení prací zpětně ukotvit, provést revizi celého zařízení – další podrobnosti viz příloha k Technické zprávě Architektonicko-stavobního řešení.  |
| P3 | Stávající trubi vedení média z chladič jednotky chránit vhodným způsobem proti poškození stavbou, např. zakrytím ochrannou fólií.  |
| P4 | Stávající desťové svady a žlabové kotelny, 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. |
| P5 | Stávající ocelová táhla zajišťující stabilitu nosného pilíře potrubí vzduchotechniky ve světlíku – táhla zachovat, zrevizovat a případně aktivovat jejich kotvení ve fasádě a chránit vhodným způsobem proti poškození stavbou, např. zakrytím ochrannou fólií.  |
| P6 | Oplechování nárožních přílků atiky – viz výkresy pohledů od jihu a severu.   |

Úvodní poznámka: Jestliže se v zadávací dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy firmy, specifická označení výrobků, materiálů, technologických postupů či celků a dodavě, které patří pro určitého podnikatele, společnost nebo jeho organizační složku, patenty na vynálezy, úžitkové, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, vlivem toho, že zadavatel není jínak schopn popsat ono vymezeno část předmětu veřejné zakázky s použitím daných specifikaací tak, aby byly dostatečně přesné a srozumitelné všem dodavateli, jedná se o doporučené řešení (vymezení předpokládaného standardu) a v těchto případech zadavatel umožňuje uchazečům ve svých nabídkách použít i jiné, kvalitativně a technicky obdobných řešení.



 <div>SPOLEČNOST PRO REKONSTRUKCI PAMÁTEK ŠKROUPOVA 441/9 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 252 23 11 S.R.O. mobil 775 777 810 e-mail: info@inreco.cz</div>	KRAJ	PARDUBICKÝ	ČÍSLO PARÉ	
	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	PARDUBICE 717657		
	OBJEDNATEL	PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 532 11 PARDUBICE		
	AKCE	PARDUBICE, NÁM. REPUBLIKY 12,	STUPEŇ	DPS
		OPRAVA FASÁDY BUDOVY "B" KÚ PARDUBIC. KRAJE	FORMÁT	6 x A4
AUTOR	ING. PETR ROHLÍČEK	MĚR.	1:50	
VED. PROJ.		DATUM	03/2020	
ZOD. PROJ.	ING. JAN ČERNÝ	PROF.	VÝK.Č.	
KONTROLA	ING. PETR ROHLÍČEK			
SPOUPRÁČE	POHLED P8 – NADSTŘEŠNÍ ČÁST ZÁPAD. PRŮČELÍ	D.1.1.	2.9	