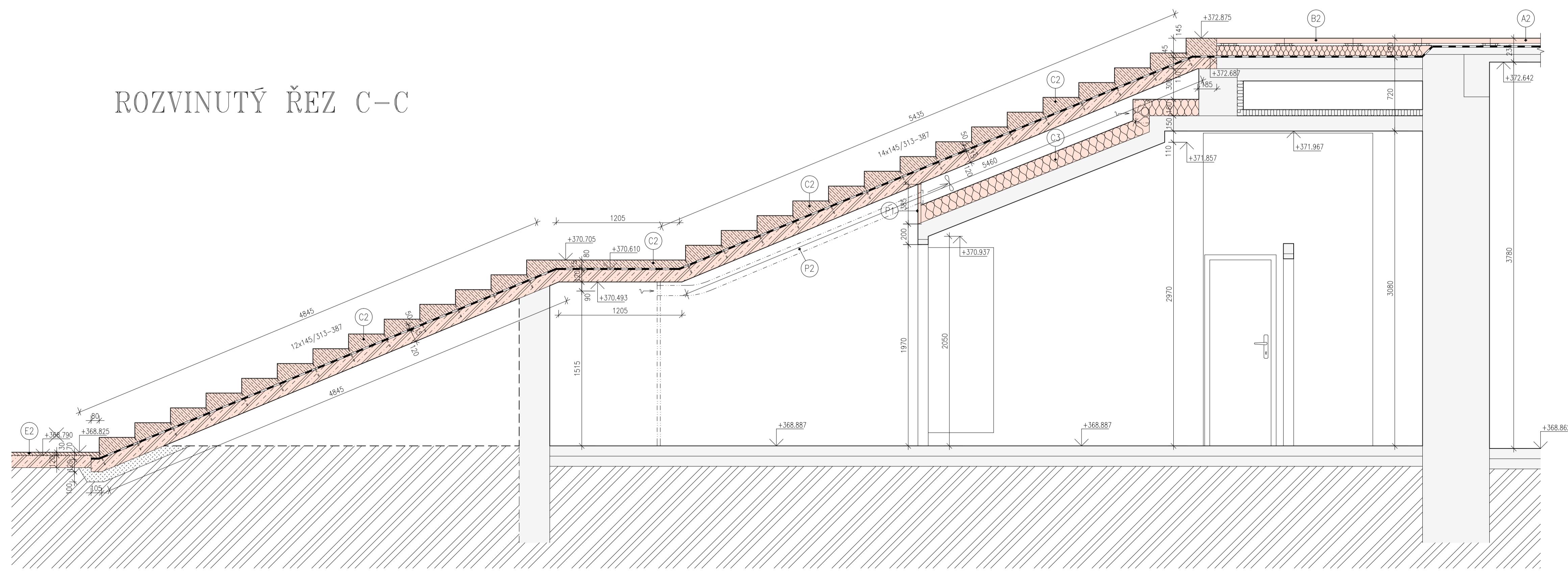


ROZVINUTÝ ŘEZ C-C



SKLADBY KONSTRUKCÍ:

- A2) Nová skladba podlahy terasy nad nevytápěným prostorem – viz skladba A2 na výkresech Řezy A–A, B–B a Detail podlahy A2.

B2) Nová skladba podlahy terasy nad vytápěným prostorem – viz skladba B2 na výkresech Řezy A–A, B–B a Detail podlahy B2.

C2) Nová skladba schodišťového ramene nad nevytápěným prostorem:

 - Nová teracová mazanina tl. 20 mm kamenicky opracovaná (pemrlovaný povrch, rýhovaný lem podél hran, protiskluznost min. R11 při mokrému povrchu, koeficient tření min. 0,5) v provedení podle původních teracových omítek – struktura, zrnitost, barevnost a technologie nanášení budou upřesněny na základě vyhodnocení zkušebních vzorků zástupcem památkové péče a hlavním projektantem v průběhu stavby, další podrobnosti viz Technická zpráva.
 - Nový schodišťový stupeň z betonu tř. C30/37 XF1 s podélnou výztuží 3x R8 a s třmínky R6 po 300 mm (krytí oceli 20 mm) provedený jako prefabrikát s párem montážních prvků na bocích a zajištěný 2 ks trnů z ploché tyče 20x8 mm dl. 130 mm vyrobenými z nerezové oceli 1.4301 dle ČSN 17 240 válcovaný za tepla a opatřené návlekem z pružné separační vložky proti drcení betonu. Rozměry nových stupňů před zadáním do výroby ověřit podle skutečného provedení stavby!
 - Nový vysoce zatížitelný, trojvrstvý ochranný pás se separační a drenážní funkcí tl. 9 mm s deklarovanou pevností v tlaku min. 350 kN/m².
 - Nový flexibilní polymerní hydroizolační silnovrstvý nátěr (FPD), odolný mrazu, posypovým solím a UV záření, vysoce flexibilní, elastický a přemostující trhliny šířky přes 2 mm, s vysokou pevností v tahu těsný proti tlakové vodě (další podrobnosti viz Technická zpráva) v min. tl. 3 mm v suchém stavu + těsnící pásky z příčně elastických a podélně pevných polypropylénových vláken s povlakem ve středové části z termoplastických elastomerů (TPE).
 - Nový adhezní můstek z jednovrstvé izolační stérky v tl. 1 mm.
 - Nová mineralizace podkladu s hloubkovým ochranným účinkem provedená penetračním prostředkem s vodoopudivými účinky a určeným pro izolaci a opravy.
 - Nová spádovaná konstrukční deska z betonu tř. C30/37 XF1 vyztužená 2x svařovanou sítí z drátů KARI 6x6–150x150 mm u dolního i horního líce s krytím 20 mm v tl. 120 mm – desku uložit do vysekanej drážky a zajistit zazdívkou z plných pálených cihel zděných na vápennou maltu.

C3) Nová skladba podhledu pod schodišťovým ramenem nad vytápěným prostorem:

 - Stávající volný prostor odvětrávaný otvorem na fasádě (tepelnou izolaci upravit, aby otvor zůstal volný)
 - Nová tepelná izolace z expandovaného pěnového polystyrenu s uzavřenou povrchovou strukturou tl. 160 mm
 - Stávající železobetonová deska tl. 150 mm s povrchem očištěným tlakovým vzduchem a mechanicky ztvárněným případných nerovností.
 - Stávající vápenná štuková omítka s výmalbou vápennou barvou lokálně opravená v předpokládaném rozsahu 20 % plochy na podhledech – oprava povrchů bude upřesněna v návaznosti na samostatný projekt rekonstrukce stávajících sociálních zařízení v místnosti pod schodištěm.

E2) Nová skladba komunikační plochy a dvou stupňů u paty schodiště:

 - Nová teracová mazanina tl. 30 mm kamenicky opracovaná (pemrlovaný povrch, rýhovaný lem podél hran, protiskluznost min. R11 při mokrému povrchu, koeficient tření min. 0,5) v provedení podle stávajícího povrchu – struktura, zrnitost, barevnost a technologie nanášení budou upřesněny na základě vyhodnocení zkušebních vzorků zástupcem památkové péče a hlavním projektantem v průběhu stavby, další podrobnosti viz Technická zpráva.
 - Nová spádovaná konstrukční deska z betonu tř. C30/37 XF1 vyztužená 2x svařovanou sítí z drátů KARI 6x6–150x150 mm u dolního i horního líce s krytím 20 mm v tl. 120 mm.
 - Stávající zhutněný a urovnaný podklad – předpokládáme původní podkladní beton, případně stavební sut vybourání stávajícího souvrství plochy.

LEGENDA HMOT:

- Stávající zdivo a konstrukce ponechávané.
 - Stávající zdivo a konstrukce bourané.
 - Zdivo a konstrukce nově navržené – podrobněji viz skladby konstrukcí.

POZNÁMKY A VYSVĚTLIVKY:

- P1 Uzavření prostoru demontovatelnou přepážkou ze sádrokartonového systému z impregnovaných desek tl. 15 mm

P2 Stávající funkční nucené odvětrání spodní části prostoru pod schodištěm, které sestává z tuhé PVC trubky spodní části osazené do desky na bázi dřeva a v horní části zaústěné do ventilátoru, zachovat. Zařízení z důvodu zprístupnění rubu schodiště a betonáže konstrukční nosné desky demontovat a po zakrytí prostoru schodištěm zrevidovat a zpětně instalovat podle stávajícího provedení, podle potřeby upraveného změně konstrukčního řešení schodiště. Vyústění a ventilátor v uzavřeném prostoru nad sociálním zařízením nesmí být zakryty nebo utěsněny novou tepelnou izolací!

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 nebo vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, lviem toho, že projektant nebyl jinak schopen popsat onu vymezenou část předmětu s použitím daných specifikací tak, aby byly dostatečně přesné a srozumitelné všem dodavatelům, jedná se o doporučená řešení (vymezení předpokládaného standardu) a v těchto případech se umožňuje

uchazečům ve svých nabídkách použití i jiných, kvalitativně a

Polohopisný systém JISK, výškový systém BpV.

 <p>SPOLEČNOST PRO REKONSTRUKCE PAMÁTEK ŠKROUPOVÁ 441/9 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ S.R.O.</p>	KRAJ	KRÁLOVÉHRADECKÝ	ČÍSLO PARÉ
	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	NÁCHOD 701262	
AUTOR	OBJEDNATEL	MĚSTO NÁCHOD, MASARYKOVO NÁMĚSTÍ 40, 547 01 NÁCHOD	
VED. PROJ.	AKCE	NÁCHOD, ZÁMECKÁ 243, BARTOŇOVÁ VILA	STUPEŇ DSP+D
ZOD. PROJ.	INC. PETR ROHLÍČEK	OBNOVA TERAS	FORMAT 8 x
KONTROLA	ING. JAN ČERNÝ		MĚŘ. 1:
SPOLUPRÁCE	INC. PETR ROHLÍČEK	VÝKRES	DATUM 11/20
		ROZVINUTÝ ŘEZ C-C	PROF. D.1.1. VÝK.Č. 2.5