



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ

INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ

NOVOSTAVBA PENZIONU S RESTAURACÍ

OFFICE BUILDING WITH CIVIC AMENITIES

DIPLOMOVÁ PRÁCE

MASTER'S THESIS

AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Bc. Kateryna Kozubovska






VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

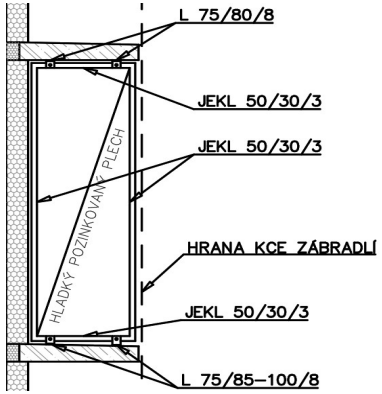
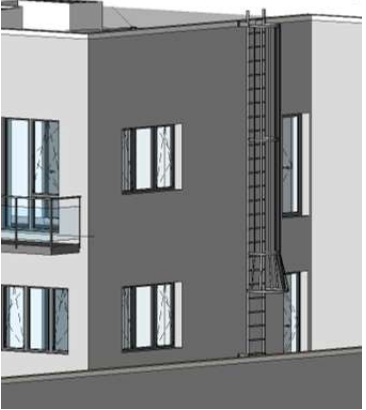
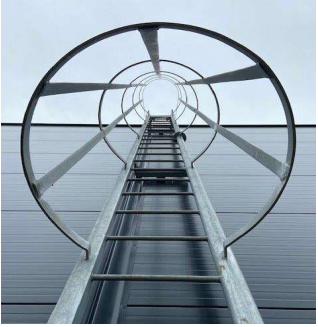
Ing. Radim Kolař, Ph.D.

BRNO 2024

VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ

Označení	Grafická příloha	Popis prvku	Celkem [ks]	Poznámka
V/01		Svislá střešní vpust' (vtok) TOPWET TW 125 BIT S	7	Střešní vpust', včetně integrované manžety z asfaltového SBS modifikovaného pásu. Kapacita průtoku 8,5/s, ve stropní kci min otvor 250x250. Včetně ochranného koše a hliníkové šachty pro střechy s kačírkem 300x300x350mm
V/02		Hranatý pojistný přepad TOPWET TWPP 150x150 BIT	3	Přesah před fasádou 40mm, integrovaná manžeta z PVC. Kapacita průtoku 12,5/s, včetně ochranné mřížky, délka 600 mm
V/03		Odvětrávací komínek TOPWET TWO 110 PVC - DN 110	nad 3.NP - 7ks nad 1.NP - 2ks	Střešní odvětrávací hlavice kanalizace s integrovanou PVC manžetou. Výška komínku je 300 mm nad poslední vrstvu skladby střechy. Vnější průměr napojovací trubky je 110 mm
V/04		Odvětrávací komínek TOPWET TWO 110 PVC - DN 110	nad 3.NP - 7ks nad 1.NP - 2ks	Střešní odvětrávací hlavice kanalizace s integrovanou PVC manžetou. Výška komínku je 300 mm nad poslední vrstvu skladby střechy. Vnější průměr napojovací trubky je 110 mm
V/05		Revizní dvířka 300x300 mm do zdiva pod obklad RDSzo 300x300x2.5 GKBi US zdivo obklad	1.NP - 7ks 2.NP - 7ks 3.NP - 7ks	V místnostech s obkladem jsou použita dvířka pod obklad, konstrukce dvířek tvořena hliníkovým rámem 300x300x2.5, barva šedá, fixace dvířek je zabezpečena pérovým zámkem, požární odolnost dvířek dle PBŘ

V/06		Lehká montovaná příčka na nohách s dveřmi	4	Materiál: laminované desky tl. 30mm s nerezovými doplňky Výška příčky: 2020 Výška nožiček: 150 Dveřní křídlo: 800x1970 Dveře v nerezových rámech WC zámek s označením obsazenosti
V/07		Odvětrávací komínek výťahové šachty, DN 125	1	Střešní Ventilační hlavice - komínové DN 125. Výška komínku je 500 mm nad poslední vrstvu skladby střechy. Vnější průměr napojovací trubky je 125 mm
V/08		Kotvicí bod TSL-BE3	nad 3.NP - 16ks nad 1.NP - 21ks	Nerezový kotvicí bod pro ploché střechy Ø 16 mm. Kotvení do předvrtaného otvoru v betonu pomocí rozpěrné mechanické kotvy
V/09		Balkonový ŽLAB OKAP PROFI	22900 mm - 3ks 16800 mm - 1ks	Hliníkový žlab k balkonovému profilu OKAP PROFI, délka 2000 mm, průměr 80 mm, barva stříbrná, doporučený sklon minimálně 2 mm na 1 m žlabu, žlab bude instalován po ztuhnutí hmoty/malty, na kterou jsou okapové profily namontovány.
V/10		Pozinkovaný okapový svod FeZn	7650 mm - 1ks 3650 mm - 1ks	Pozinkovaný okapový svod o šířce 8 cm bude napojen na pozinkovaný okapový žlab. Pozinkovaný plech, barva: stříbrná, průměr svodu délka 2000 mm

V/11		Dělicí přepážka mezi balkony	2.NP - 5ks 3.NP - 6ks	<p>Přepážka bude tvořena ocelovým rámem, který bude vyroben z následujících profilů:</p> <p>svislé hrany rámu - z ocelových jeklů o rozměrech 50x30x3 mm,</p> <p>spodní a horní hrany rámu - z ocelových profilů ve tvaru L s rozměry 75x80x8 mm,</p> <p>uvnitř ocelového rámu bude umístěn pozinkovaný plech, tloušťka plechu 4 mm , který bude sloužit jako dělicí materiál. Tento plech bude hladký a připojený k rámu pomocí mechanických spojů.</p>
V/12		Požární žebřík se suchovodem	1	 <p>Materiál: ocelový profil s povrchovou úpravou žárového zinkování.</p> <p>Štěrín tvořen trubkou TR 76x3,2 mm.</p> <p>Příčle je z kulatiny o průměru 20 mm.</p> <p>Žebřík je opatřen bezpečnostním košem z pásové oceli 50x8 a 50x5.</p> <p>Suchovod je na obou stranách ukončen spojkou pro napojení požární hadice.</p>