



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ
INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

PENZION PRO SENIORY
RETIREMENT HOME

VÝPIS DOPLŇKOVÝCH PRVKŮ

DIPLOMOVÁ PRÁCE
DIPLOMA THESIS

AUTOR PRÁCE
AUTHOR












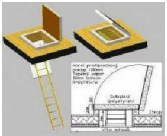

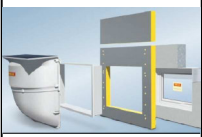
Bc. Markéta Stejskalová

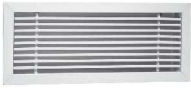






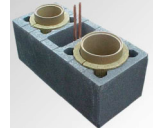
VEDOUcí PRÁCE
SUPERVISOR

Ing. arch. IVANA UTÍKALOVÁ

BRNO 2018

VÝPIS DOPLŇKOVÝCH PRVKŮ

OZN.	SCHÉMATICKÉ ZOBRAZENÍ	ROZMĚR (mm)	POČET KS.					MATERIÁL, BAREVNÝ ODSTÍN, ZAKLENÍ	POZN.
			1.S	1.NP	2.NP	3.NP	Σ		
N1		6 kg	2	2	2	2	2	Přenosný hasicí přístroj Pg 21 A. Práškový 6kg s třídou požáru (hoření pevných látek převážně organického původu). Součást dodávky hasicích přístrojů je i ukotvovací systém na zeď.	
N2		2250x1000	-	1	1	-	2	Vnější čistící zóna se nachází před vchodovými dveřmi v závětrří objektu. Rošt čistící zóny je osazen do zápuštného rámu a odvodněn pomocí drenáže do podzákladí.	
N3		1100x1000	-	1	-	-	1	Vnější čistící zóna se nachází před vchodovými dveřmi do veřejné části objektu v závětrří. Rošt čistící zóny je osazen do zápuštného rámu a odvodněn pomocí drenáže do podzákladí.	
N4		DN=100	-	4	-	-	4	Vyhříváný střešní vpust jednostupňová, svislá, tepelně izolovaná (dvoustěnná) s integrovanou bitumenovou manžetou. Samoregulační vyhřívání 230 V s přípojevacím kabelem. Součást dodávky vpusti je ochranný rošt, všechny kotvící a přípojevací prvky.	
N5			77 ks					Kotvící bod pro šikmé střechy. Střešní hák plochý pro šikmou střechu se skládanou krytinou z šablon. Zatížení všemi směry, osová vzdálenost max. 2 m. Certifikováno dle EN 795 a EN 517. Osazuje se na dřevěný nosník min. 60x120 mm. Únosnost jednoho háku 1 - 3 osoby.	
N6			1 ks					Poštovní schránka nerezová. Osazená na vyzděný pilíř na hranici pozemku, který je součástí oplocení. Součást dodávky poštovní schránky jsou tři náhradní klíče.	
N7		2250x1000	-	1	1	-	2	Vnitřní čistící zóna se nachází uvnitř objektu hned za vchodovými dveřmi. Čistící zóna je z kusové prateľné rohože, osazena na povrch dlažby a připevněna celoobvodovým lemem. Barvu volíme FU-681. Rohož má tloušťku 10mm.	
N8		1100x1000	-	1	-	-	1	Vnitřní čistící zóna se nachází uvnitř objektu hned za vchodovými dveřmi do veřejné části. Čistící zóna je z kusové prateľné rohože, osazena na povrch dlažby a připevněna celoobvodovým lemem. Barvu volíme FU-681. Rohož má tloušťku 10mm.	
N9		1100x500	-	2	-	-	2	Vnější čistící zóna se nachází před vchodovými dveřmi v závětrří objektu. Rošt čistící zóny je osazen do zápuštného rámu a odvodněn pomocí drenáže do podzákladí.	
N10		1100x500	-	2	-	-	2	Vnitřní čistící zóna se nachází uvnitř objektu hned za vchodovými dveřmi. Čistící zóna je z kusové prateľné rohože, osazena na povrch dlažby a připevněna celoobvodovým lemem. Barvu volíme FU-681. Rohož má tloušťku 10mm.	
N11			6 ks					Odvětrávací hlavice, protidešťová. Stříška slouží k zakrytí vzduchových rozvodů na střeše, čímž zabraňuje vnikání hrubých nečistot, deště atd. do potrubí. Je vyrobena z pozinkovaného plechu a DN 150.	
N12		1100x700	1 ks					Skládací schody triant s požární odolností 15 minut a dvojitým zakrytím se zatepleným vrchním víkem. Horní protiprachový poklop (100mm) s tepelným odporem 2,174 k/W. zvolený typ schodiště pro překonání výšky 2800 mm. Součástí dodávky budou všechny kotvící prvky.	
N13		10 900	2 ks					Ocelový požární žebřík dodávaný s ochranným košem. Ochranný koš bude uzamykatelný proti vstupu cizích osob. Součást požárního žebříku bude suchovood. Součást dodávky budou i všechny kotvící prvky.	
N14		1250/1000/400	2	-			2	Anglické dvorky uvedené rozměry jsou vnitřní, okno by mělo být o 100 mm menší. Korpus je ze stabilního polyesteru vyztuženého skelnými vlákny, dále je součástí krycí rošt pojízdný z vysoce kvalitních materiálů. Součástí dodávky světlíku budou i všechny kotvící prvky.	

N15		400/200	6	-			6	Stěnové mřížky, kde obdelníkové mřížky jsou z AL profilu opatřené transparentní vypalovací barvou v odstínu RAL. Osazuje se pomocí AL rámečku, do kterého se potom zacvakne. Součástí dodávky budou ukotvovací prvky.	
N16		1060	-	2	1	1	4	Podlahová dilatační lišta, hliníková, postranní kotvení ramena jsou kloubově uložena (např. Schlueter)	
N17		2050	-	4	2	2	8	Stěnová dilatační lišta, hliníková, mechanicky kotvená, boční kotvení, zabraňuje přenosu zvuku v obkladovém materiálu (např. Schlueter)	
N18		1060	-	2	1	1	4	Stropní dilatační lišta, hliníková, postranní kotvení ramena jsou kloubově uložena (např. Schlueter)	
N19		300/300	-	2	-	-	2	Stěnová odvětrávací mřížka, uzavíratelná s regulací, regulovatelnou žaluzií, plastová, se sítovinou proti hmyzu.	
N20		DN100	39					Odvětrávací mřížka se sítí proti hmyzu z ABS plastu (drží stálost barvy. Mřížka má pevné horizontální žaluzie se sklonem.	
N21		DN250	1					Odvětrání výtahové šachty potrubím PVC Ø250 mm. Nad střechou zateplené EPS100 vytažená min. 300 mm nad plochu střechy opatřena titan-zinkovou hlavicí.	
N22		360x650	1					Vícevrstvý izolovaný komín s tenkostěnnou keramickou vložkou bez zadního odvětrání. Univerzální z hlediska typu spotřebiče, druhu paliva a typu objektu. Odolný při vyhoření, tepelný odpor 0,39 m²K/W.	

Koupelny byty	-	3	7	7	14	Madlo sklápěcí s držákem toalet papíru dl. 630 2 x madlo pevné dl. 500 mm Sklopné sedátko do sprchy Závěs sprchového koutu vč. nosné tyče 2 x mýdlenka 4 x věšáčky Čistič toaletní mísy	Vybavení sanitou je součástí dodávky profese zdravotní technika
WC společné + kadeřnictví s ordinací	-	6	-	-	6	Čistič toaletní mísy Dávkovač na tekuté mýdlo Zásobník na toaletní papír Zásobník na papírové ručníky Odpadkový koš 2 x věšáček (uchycený na dveře)	
WC invalida - veřejná část	-	1	-	-	1	Madlo sklápěcí s držákem toalet papíru dl. 630 2 x madlo pevné dl. 500 mm Dávkovač na tekuté mýdlo 2 x věšáčky Čistič toaletní mísy Zásobník na papírové utěrky	