



Botanická 834/56, 602 00 Brno

Tel: +420 541 554 111
Fax: +420 541 211 205

E-mail: info@aquatis.cz
<http://www.aquatis.cz>

Zodpovědný projektant
ING. MILOŠ CHOBOLA

Hlavní inženýr projektu
ING. MILOŠ CHOBOLA

Vedoucí střediska
ING. MILOŠ CHOBOLA

Vypracoval
ING. JAN ŠTÍCHA

Kontroloval
ING. IVO HRACHOVINA

Zakázkové číslo
3A156001FAC

Datum
10/2018

Stupeň dokumentace
TDW

Název souboru
ROZPISKY.dwg

Akce

**ZATEPLENÍ BUDOVY SPOLEČNOSTI AQUATIS a.s.
D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ
D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
D.1.1.2 - 2.ČÁST**

Příloha

SEZNAM ČÁSTÍ

Měřítko

Číslo přílohy

D.1.1.2.24

Objednatel

AQUATIS a.s.

Číslo Položky	Množství	Jednotka	popis	Technická data
35	1	ks	vybourání ocelových dvoukřídlových garážových vrat včetně zárubně	2520/2140 mm
36	2	ks	vybourání ocelových dvoukřídlových garážových vrat včetně zárubně	2500/2200 mm
37	1	ks	vybourání ocelových dvoukřídlových garážových vrat včetně zárubně	1710/2200 mm
62	8	ks	demontáž deskového otopného tělesa	1400/70/600 mm
63	13	ks	demontáž deskového otopného tělesa	700/70/600 mm
64	29	ks	demontáž deskového otopného tělesa	1000/70/600 mm
65	1	ks	demontáž deskového otopného tělesa	1300/70/600 mm
66	1	ks	demontáž deskového otopného tělesa	500/70/600 mm
67	55	ks	demontáž deskového otopného tělesa	1200/70/600 mm
68	2	ks	demontáž deskového otopného tělesa	1800/70/600 mm
69	5	ks	demontáž deskového otopného tělesa	1900/70/600 mm
70	13	ks	demontáž původních regulačního ventilů	
71	9	ks	demontáž deskového otopného tělesa	1200/140/600 mm
72	8	ks	demontáž deskového otopného tělesa	1700/70/600 mm
73	3	ks	demontáž deskového otopného tělesa	900/70/600 mm
74	1	ks	demontáž deskového otopného tělesa	800/140/600 mm
76	720	m2	Demontáž vnitřní obkladové desky Ezalit (příčky)	
78	3	ks	Demontáž fasádního ocelového držáku pro transparenty	délka 2,0 m
* nové regulační ventily (montáž po roce 2006) u demontovaných otopných těles, budou demontovány a ponechány na zpětnou montáž k novým deskovým radiátorům, odstraněny budou pouze staré nefunkční ventily, viz. položka 70.				

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
S14	11,00	m2	Požární obklad dřevěných sloupů, EI 30			Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			1/ sádkartonová deska dvojnásobná, včetně kotvení pomocí samořezného rychlošroubu, spáry - ošetřit samolepící tkaninovou bandáží, spárovacím tmelem a finálním tmelem	protipožární	tl. 2x12,5 mm		
S15	8,00	m2	Akustické montované příčky, 45db, EI 30 - s keramickým obkladem			Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			1/ Keramický obklad v. min 2000 mm na lepidlo, Disperzní malba na obou stranách příčky nad úrovní obkladu		6 m2		
			2/ sádkartonová deska , v prostoru WC impregnovaná, včetně kotvení pomocí samořezného rychlošroubu, spáry - ošetřit samolepící tkaninovou bandáží, spárovacím tmelem a finálním tmelem	impregnovaná	tl. 12,5 mm, obvodová spára bez styku s okolními konstrukcemi a nevyplněná tmelem		
			3/ stávající dřevěná nosná kostra, sloupy po cca 600 mm		členitý strop, žb. trámy		
			4/ podlahový vodící profil včetně podlepení akustickou páskou		2xUW 50, pěnová páska		
			5/ akustická izolace, minerální izolace ze skleněných vláken s min. objemovou hmotností 15kg/m3, tl. min 50 mm	minerální, akustická			
			6/ sádkartonová deska , v prostoru WC impregnovaná, včetně kotvení pomocí samořezného rychlošroubu, spáry - ošetřit samolepící tkaninovou bandáží, spárovacím tmelem a finálním tmelem	protipožární	tl. 12,5 mm, obvodová spára bez styku s okolními konstrukcemi a nevyplněná tmelem		
			7/ Keramický obklad v. min 2000 mm na lepidlo, Disperzní malba na obou stranách příčky nad úrovní obkladu		6 m2		

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
P1			neobsazeno				
P2			neobsazeno				
P3	30 tvárníc 9 parapetů	ks	vyspravení stávajících skobetonových tvárníc, tepelně izolačních čteně vnitřního plastového parapetu (odstranění poškozených prvků a nahrazení novými včetně žebrování)		tvárnice 200/200/150, dl. parapetu 1800 mm	mat, bezbarvé s podélným dekorativním žebrováním	vnější parapet viz. klempířské výrobky 1.část této PD
P4	3	ks	demontáž a opětovná montáž log společností na fasádě objektu		plocha do 3 m2, dodatečná montáž na fasádu objektu pomocí závitové kotvy pro zateplovací systémy popřípadě pomocí předem připraveného kotevního systému pod fasádu, kotevní roznašecí ocelový profil		
P5	1	sada	zpětné osazení štítků objektu a drobných prvků na fasádě		dodatečná montáž		
			Pozn. Před zadáním do výroby musí být všechny příslušné stavební konstrukce zaměřeny.				

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
Z1			neobsazeno				
Z2	1	ks	Ocelová vrata, dvoukřídlá včetně zárubně, tepleně izolované $U(\text{celkové})=1,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, uzamykatelné, zapravení po montáži	pozink	2520/2150 mm	včetně povrchové úpravy	
Z3	1	ks	Ocelová vrata, dvoukřídlá včetně zárubně, tepleně izolované $U(\text{celkové})=1,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, uzamykatelné, zapravení po montáži	pozink	1710/2200 mm	včetně povrchové úpravy	
Z4	2	ks	Ocelová vrata, dvoukřídlá včetně zárubně, tepleně izolované $U(\text{celkové})=1,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, uzamykatelné, zapravení po montáži	pozink	2500/2200 mm	včetně povrchové úpravy	
Z5			neobsazeno				
Z6	1	ks	Okenní bezpečností ocelová mříž, certifikovaná v 2. a 3. třídě dle NBÚ, včetně kotvení	pozik	pro okno 1700/900 mm	včetně povrchové úpravy	nutno zohlednit osazení venkovní žaluzie
Z7	5	ks	Okenní bezpečností ocelová mříž, certifikovaná v 2. a 3. třídě dle NBÚ, včetně kotvení	pozik	pro okno 1330/1400 mm	včetně povrchové úpravy	nutno zohlednit osazení venkovní žaluzie
Z8	27	ks	Okenní bezpečností ocelová mříž, certifikovaná v 2. a 3. třídě dle NBÚ, včetně kotvení	pozik	pro okno 1350/1800 mm	včetně povrchové úpravy	nutno zohlednit osazení venkovní žaluzie

Seznam částí

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
Z9	1	ks	Okenní bezpečností ocelová mříž, certifikovaná v 2. a 3. třídě dle NBÚ, včetně kotvení	pozik	pro okno 1200/1600 mm	včetně povrchové úpravy	
Z10	1	ks	Okenní bezpečností ocelová mříž, certifikovaná v 2. a 3. třídě dle NBÚ, včetně kotvení	pozik	pro okno 600/1800 mm	včetně povrchové úpravy	
Z11			neobsazeno				
Z12	8	ks	Okenní ochranná ocelová mříž proti pádu při otevření okna, včetně kotvení	pozik	pro okno 1200/1600 mm	včetně povrchové úpravy	pro spodní otevíravé pole okna, nutno zohlednit tl. izolace ostění
Z13	1	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech, nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 1700x900 mm, montáž ve zděné konstrukci s izolačním pláštěm	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL18, součát 1.části projektu
Z14	5	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech, nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 1350x1400 mm, montáž ve zděné konstrukci s izolačním pláštěm	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL15, součát 1.části projektu
Z15			neobsazeno				
Z16	12	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech, nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 1350x1500 mm, montáž ve zděné konstrukci s izolačním pláštěm	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL12, součát 1.části projektu

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
Z18	300	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech,nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 1350x1800 mm, montáž ve zděné konstrukci s izolačním pláštěm	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL1, součát 1.části projektu
Z19	4	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech,nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 1500x1500 mm, montáž v montované dřevěné sendvičové konstrukci	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL4, součát 1.části projektu
Z20	12	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech,nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 2685x1500 mm, montáž v montované dřevěné sendvičové konstrukci	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL5, součát 1.části projektu
Z21	1	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech,nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 900x1500 mm, montáž v montované dřevěné sendvičové konstrukci	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL6, součát 1.části projektu
Z22	1	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech,nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 1535x1500 mm, montáž v montované dřevěné sendvičové konstrukci	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL7, součát 1.části projektu

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
Z23	1	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech, nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 1740x1500 mm, montáž v montované dřevěné sendvičové konstrukci	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL8, součát 1.části projektu
Z24	1	ks	Venkovní žaluzie šířky 80 mm, ruční pohon včetně ovládání, krycí venkovní plech, nábalový mechanismus, kotevní materiál, boční vodící lišta, odolnost na UV a atmosferické vlivy, odolnost na povětrnostní vlivy pro budovy do 10.NP, povětrnostní oblast II. - Brno	s krycím plechem	stavební otvor bez izolace 845x1500 mm, montáž v montované dřevěné sendvičové konstrukci	lamely z hliníku, povrchová úprava ocelových prvků, barva šedá	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží skladby S1 a okna PL9, součát 1.části projektu
Z25	6	ks	Integrovaná žaluzie střešního okna včetně ovládání		střešní okno 700x1600 mm	hliník, barva šedá, standartní provedení	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží okna PL11, součát 1.části projektu
Z26	1	ks	Žaluzie prosklených dvoukřídlových plastových dveří včetně ovládání, pro každé křídlo oddílná žaluzie s ovládáním		dveře 1600x1970 mm	hliník, barva šedá, standartní provedení	Montáž musí probíhat v součinnosti s montáží dveří PL10, součát 1.části projektu
Z29	1	ks	Fasádní dvířka pro rozvaděč telekomunikací, okapnička		cca 500/1000 mm	včetně povrchové úpravy	CETIN
			Pozn. Před zadáním do výroby musí být všechny příslušné stavební konstrukce zaměřeny.				

Číslo Položky	Množství	Jednotka	popis	Technická data
ZT1	61	ks	deskové otopné těleso s povrchovou úpravou včetně příslušenství a montážního setu a napojení na stávající potrubí	700/600/100 mm, teplotní spád soustavy 90/60°C
ZT2	9	ks	deskové otopné těleso s povrchovou úpravou včetně příslušenství a montážního setu a napojení na stávající potrubí	1100/600/155 mm, teplotní spád soustavy 90/60°C
ZT3	20	ks	deskové otopné těleso s povrchovou úpravou včetně příslušenství a montážního setu a napojení na stávající potrubí	1400/600/100 mm, teplotní spád soustavy 90/60°C
ZT4	16	ks	deskové otopné těleso s povrchovou úpravou včetně příslušenství a montážního setu a napojení na stávající potrubí	900/600/100 mm, teplotní spád soustavy 90/60°C
ZT5	30	ks	deskové otopné těleso s povrchovou úpravou včetně příslušenství a montážního setu a napojení na stávající potrubí	1200/600/66 mm, teplotní spád soustavy 90/60°C
ZT6	13	ks	termoregulační ventil k deskovým teplovodním tělesům	teplotní spád soustavy 90/60°C
	1	sada	doplňující montážní materiál	kotvy do cihelného zdiva, případné doplnění potrubí v místě napojení nových těles, podložky, těsnění, atd
	10	ks	zakrytí venkovních výměníků klimatizačních jednotek	klimatizační jednotky budou během výstavby v provozu
* nové regulační ventily u demontovaných otopných těles, budou demontovány a ponechány na zpětnou montáž k novým deskovým radiátorům, odstraněny budou pouze staré ventily, viz. položka 70.				
			Pozn. Před zadáním do výroby musí být všechny příslušné stavební konstrukce zaměřeny.	