

Revize	Popis revize	Datum revize
--------	--------------	--------------

		AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011, fax: +420 541 426 012 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz
Vedoucí projektu	Ing. Jan Polášek	
Vedoucí dílčího projektu		
Zodpovědný projektant	Ing. Simona Piskláková	
Vypracoval	Ing. Simona Piskláková	
Kontroloval	Ing. Jan Polášek	

Investor	Obec Bělotín
Objednatel	Obec Bělotín

Formát	5×A4	Měřítko	Stupeň	DPS	Datum	01/2017	Zakázkové číslo	1445016-21
--------	------	---------	--------	-----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt		
BĚLOTÍN - KANALIZACE A ČOV		
3 - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE		
3.D.1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU		
3.D.1.3 - SO 03 ČOV		
3.D.1.3.1 - SO 03.1 OBJEKT ČOV		
Souprava		
Příloha	Číslo přílohy	Revize
VZT - SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ	3.D.1.3.1.302	0

1 Specifikace

Číslo položky	Pozice	Název položky, Popis položky	Měrná jednotka	Množství
DMÝCHÁRNA				
301	1.10	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE 1000x500 Se sítím proti hmyzu, vč.zední rám prov.pozink., nátěr dle fasády	Kus	1,00
302	1.11	ZEDNÍ RÁM 1000x400	Kus	1,00
303	1.12	OCHRANNÁ MŘÍŽKA NA POTRUBÍ 1250x500	Kus	1,00
304	1.15	TLUMIČ HLUKU KULISOVÝ 1250x500 L= 1000, s náběhem Kulisa 100mm – 6ks	Kus	1,00
305	1.20	REGULAČNÍ KLAPKA 1250x500 Ovl.servo – dodá VZT, napojí SI	Kus	1,00
306	1A.1	AXIÁLNÍ POTRUBNÍ VENTILÁTOR s hliníkovým oběžným kolem Ø 500– staticky a dynamicky vyvážené (Vo = 6000 m ³ /h; pz = 120 Pa; P =0,727kW; 230V; IP54, 70°C, LPA=66dB(A), vestavěné tepel né kontakty) Termostat a regulaci dodá elektro	Kus	1,00
307	1A.2	ZPĚTNÁ KLAPKA Ø 500	Kus	1,00
308	1A.3	PRUŽNÁ MANŽETA Ø 500	Kus	1,00
309	1A.10	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE 1000x500 prov.pozink., nátěr dle fasády, vč.zední rám	Kus	1,00
310	1A.12	SACÍ MŘÍŽKA Ø 500	Kus	1,00
311	1A.15	TLUMIČ HLUKU KULISOVÝ 800 x 500 L= 1000, s náběhem	Kus	1,00
312	1A.70	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. materiál pozink.plech do obvodu 2630 20% tvarovek	bm	2,00
313	1.70	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. materiál pozink plech do obvodu 3500 20% tvarovek	bm	2,00
314	1A.80	KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 500 – 40%tvarovek	bm	1,00
315	1A.84	HLUKOVÁ IZOLACE POTRUBÍ deskou z min. plsti + polep. AL folií na trny	m ²	4,00
316	1A.85	SPOJOVACÍ MATERIÁL šrouby, matice, podložky	kg	14,00
317	1A.86	SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM	kg	18,00

HALA				
318	2.10	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE čtyřhranná, přípoj DN200 Se sítím proti hmyzu prov.pozink., nátěr dle fasády	ks	2,00
319	2A.11	OCHRANNÉ SÍTO DN200 –provedení plast	ks	2,00
320	2A.1	RADIÁLNÍ VENTILÁTOR POTRUBNÍ DN200 , plastový (Vo = 900 m ³ /h;pz =180 Pa; P = 0,196kW; 230V; elektromotor asynchronní s kotvou nakrátko, ochrana proti přetížení,	ks	1,00
321	2A.2	PRUŽNÁ MANŽETA Ø 250	ks	1,00
322	2A.3	ZPĚTNÁ KLAPKA Ø 250	ks	1,00
323	2A.10	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE čtyřhranná, připojení DN315 prov.pozink., nátěr dle fasády	ks	1,00
324	2A.11	OCHRANNÉ SÍTO DN250 –provedení plast	ks	1,00
325	2A.15	TLUMIČ HLUKU kruhový DN315, provedení PP L= 900	ks	1,00
326	2,2A.80	KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 315 – 20% tvarovek Provedení plastové	bm	5,00
327	2.85	SPOJOVACÍ MATERIÁL šrouby, matice, podložky	kg	12,00
328	2.86	SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM	kg	15,00
ELEKTORROZVODNA				
329	3A.1	AXIÁLNÍ STĚNOVÝ VENTILÁTOR s plastovým oběžným kolem Ø 200– (Vo = 240 m ³ /h;pz=40Pa; P = 0,053kW; 230 V; ; LPA=59dB(A), 60°C, tepelná ochrana vinutí, svorkovnice z plastu) Termostat a doběh dodá elektro	ks	1,00
330	3A.11	SÍTO na potrubí DN200	ks	1,00
331	3.10	SÍTO na potrubí DN140 Provedení plast	ks	1,00
332	3.20	REGULAČNÍ KLAPKA DN140 S možností ručního přivření – v zimě, Provedení plast	ks	1,00
333	3.80	KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 140 , Provedení plast	bm	1,00
334	3A.80	KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 200 , pozink	bm	1,00
335	3.85	SPOJOVACÍ MATERIÁL šrouby, matice, podložky	kg	2,00
336	3.86	SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM	kg	3,00

		SBĚRNÁ NÁDRŽ		
337	4.10	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE čtyřhranná, přípoj DN315 prov.pozink., nátěr dle fasády	ks	1,00
338	4.11	SÍTO na potrubí DN100 prov.plast	ks	1,00
339	4.80	KRUHOVÉ POTRUBÍ PLASTOVÉ DO Ø 315	bm	5,00
340	4A.1	RADIÁLNÍ VENTILÁTOR NA KONZOLE PLASTOVÝ, PP Motor mimo, (Vo =900 m ³ /h;pz =180 Pa P = 0,25kW; 400V; elektromotor asynchronní s kotvou nakrátko, dvojí vinutí; kuličková ložiska; krytí IP 55), vč.plastová stolička, silentbloky, SI zajistí tepelnou ochranu	ks	1,00
341	4A.11	SÍTO OCHRANNÉ – dle sání ventilátoru prov.plast	ks	1,00
342	4A.15	TLUMIČ HLUKU KRUHOVÝ DN315-1000, provedení plast	ks	1,00
343	4A.80	KRUHOVÉ POTRUBÍ PLASTOVÉ DO Ø 315	bm	4,00
344	4.85	SPOJOVACÍ MATERIÁL šrouby, matice, podložky	kg	14,00
345	4.86	SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM	kg	20,00
		DENNÍ MÍSTNOST		
346	5.10	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE čtyřhranná, přípoj DN100 prov.pozink., nátěr dle fasády	ks	1,00
347	5.11	PŘÍVODNÍ VENTIL DN100, do potrubí	ks	1,00
348	5A.1	AXIÁLNÍ VENTILÁTOR STĚNOVÝ Ø100 PLASTOVÝ s plastovým oběžným kolem Ø 100– (Vo =90 m ³ /h;pz = 20 Pa P = 0,013 kW; 230 V; elektromotor asynchronní s kotvou nakrátko, dvojí vinutí; tepelná pojistka, kuličková ložiska; krytí IP 44), stavitelný doběh, vestavěná zpětná klapka	ks	1,00
349	5A.10	SÍTO na potrubí DN100	ks	1,00
350	5,5A.80	KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 200	bm	3,00
351	5.85	SPOJOVACÍ MATERIÁL šrouby, matice, podložky	kg	2,00
352	5.86	SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM	kg	3,00
HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ				

353	6.10	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE čtyřhranná, přípoj DN140 prov.pozink., nátěr dle fasády	ks	1,00
354	6.11	SÍTO na potrubí DN100 Provedení plast	ks	1,00
355	6.20	REGULAČNÍ KLAPKA DN100 S možností ručního přivření – v zimě, provedení plast	ks	1,00
356	6.80	KRUHOVÉ POTRUBÍ PLASTOVÉ DO Ø 140	bm	7,00
357	6A.1	RADIÁLNÍ VENTILÁTOR STĚNOVÝ Ø100 PLASTOVÝ s plastovým oběžným kolem Ø 100– ($V_o = 50 \text{ m}^3/\text{h}$; $p_z = 40 \text{ Pa}$ $P = 0,04 \text{ kW}$; 230 V; elektromotor asynchronní s kotvou nakrátko, dvojí vinutí; tepelná pojistka, kuličková ložiska; krytí IP 44), stavitelný doběh, vestavěná zpětná klapka	ks	1,00
358	6A.2	SÍTO na potrubí Ø 100	ks	1,00
359	6A.80	KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 100	bm	4,00
360	6.85	SPOJOVACÍ MATERIÁL šrouby, matice, podložky	kg	4,00
361	6.86	SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM	kg	5,00