

| | | |
|--------|--------------|--------------|
| 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 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz |
| Vedoucí projektu | Ing. Jaroslav Jarolím | |
| Vedoucí dílčího projektu | | |
| Zodpovědný projektant | Ing. Jaroslav Jarolím | |
| Vypracoval | Ing. Simona Pisklákova | |
| Kontroloval | Ing. Jan Polášek | |

| | |
|------------|------------------------------------|
| Investor | Vodovody a kanalizace Břeclav a.s. |
| Objednatel | Vodovody a kanalizace Břeclav a.s. |

| | | | | | | | | |
|--------|------|---------|--------|----|-------|---------|-----------------|------------|
| Formát | 4×A4 | Měřítko | Stupeň | ZD | Datum | 08/2021 | Zakázkové číslo | 1570521-18 |
|--------|------|---------|--------|----|-------|---------|-----------------|------------|

| | | |
|--|---------------|--------|
| Projekt | | |
| POHOŘELICE - INTENZIFIKACE A ZVÝŠENÍ KAPACITY ČOV | | |
| D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení | | |
| D.1 - Dokumentace stavebních a inženýrských objektů | | |
| D.1.20 - SO 220 VZDUCHOTECHNIKA | | |
| D.1.20.1 - PROVOZNÍ OBJEKT | | |
| Souprava | | |
| Příloha | Číslo přílohy | Revize |
| SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ | D.1.20.1.3 | 0 |

| Číslo položky | Pozice | Název položky, Popis položky | Měrná jednotka | Množství | Cena D+M |
|---|--------|--|----------------|----------|----------|
| DMÝCHÁRNA stávající – bez zásahu | | | | | |
| WC A UMÝVÁRNA | | | | | |
| 201 | 2A.1 | AXIÁLNÍ VENTILÁTOR STĚNOVÝ Ø150 PLASTOVÝ s plastovým oběžným kolem Ø 150– (Vo = 150 m³/h; pz = 30Pa Nm = 0,029 kW; 230 V; elektromotor asynchronní s kotvou nakrátko, ochrana proti přetížení, kuličková ložiska; krytí IP 45), vestavěný doběh, vestavěná zpětná patentovaná klapka | kus | 1,00 | |
| 202 | 2A.10 | PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE čtyřhranná, přípoj.Ø 150 | kus | 1,00 | |
| 203 | 2A.80 | KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 150 | bm | 1,00 | |
| 204 | 2A.85 | SPOJOVACÍ MATERIÁL šrouby, matice, podložky | kg | 1,00 | |
| 205 | 2A.86 | SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM | kg | 2,00 | |
| ELEKTORROZVODNA | | | | | |
| 206 | 3.10 | PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE SE SÍTEM PROTI PTACTVU 500x250 PZ, provedení a nátěr dle architekta-předložit vzorník | Kus | 1,00 | |
| 207 | 3.11 | OCHRANNÁ MŘÍŽKA NA POTRUBÍ 500x250 | ks | 1,00 | |
| 208 | 3.20 | UZAVÍRACÍ KLAPKA 500x250 těsná Ovl.servo 230V – dodá VZT, napojí SI | Kus | 1,00 | |
| 209 | 3A.1 | DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR Ø 315 – (Vo = 1100m³/h; p =200 Pa; Nm = 0,262kW; 230V) VZT dodá doběh, EC motor, ochrana proti přetížení, zabudovaný potenciometr 0-10V, Termostat dodá elektro, t=60°C LPA 3mí= 50dB(A), podrobnosti viz TZ Vzt-Zprovoznění, zaregulování | kus | 1,00 | |
| 210 | 3A.2 | ZPĚTNÁ KLAPKA DN315 Do potrubí | kus | 1,00 | |
| 211 | 3A.3 | PRUŽNÁ MANŽETA DN315 | kus | 2,00 | |
| 212 | 3A.10 | PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE 315x315 S přechodem na DN315, PZ, provedení a nátěr dle architekta-předložit vzorník | kus | 1,00 | |
| 213 | 3A.15 | TLUMIČ HLUKU DN315 - 900 standartně buňkový tlumič G , krytí děrovaným plechem | kus | 1,00 | |
| 214 | 3A.40 | VYÚSTKA odtahová KV K1 R3 625x125 | kus | 3,00 | |

| Číslo položky | Pozice | Název položky, Popis položky | Měrná jednotka | Množství | Cena D+M |
|---------------|--------|--|----------------|----------|----------|
| 215 | 3.70 | ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. materiál pozink plech do obvodu 1550 30% tvarovek | m | 2,00 | |
| 216 | 3A.80 | KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 315 Provedení PZ, vč.tvarovek a příslušenství | bm | 4,00 | |
| 217 | 3.84 | TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ 40mm vč.spojovací materiál- pásy a pod | m ² | 2,0 | |
| 218 | 3A.85 | SPOJOVACÍ MATERIÁL šrouby, matice, podložky | kg | 5,00 | |
| 219 | 3A.86 | SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR celkem | kg | 8,00 | |
| | | | | | |
| 220 | 4.10 | PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE SE SÍTEM PROTI PTACTVU 500x250 PZ, provedení a nátěr dle architekta-předložit vzorník | Kus | 1,00 | |
| 221 | 4.11 | OCHRANNÁ MŘÍŽKA NA POTRUBÍ 500x250 plast | ks | 1,00 | |
| 222 | 4.15 | TLUMIČ HLUKU 500x250 - 1000 standartně buňkový tlumič G , krytí děrovaným plechem | Kus | 1,00 | |
| 223 | 4.20 | UZAVÍRACÍ A REGULAČNÍ KLAPKA 500x250 Ovl.servo 230V – dodá VZT, napojí SI | Kus | 1,00 | |
| 224 | 4A.1 | RADIÁLNÍ VENTILÁTOR, provedení plast PP, vč.konzole Krytí IP55 (Vo = 750 m3/h;pz = 240 Pa; Nm = 0,18kW; 400V; elektromotor s kotvou nakrátko, ochrana proti přetížení, izolací třídy B3) Pro uložení osazovací rám a silentbloky Zprovoznění, | Kus | 1,00 | |
| 225 | 4A.2 | PRUŽNÁ MANŽETA DN160 | kus | 2,00 | |
| 226 | 4A.3 | ZPĚTNÁ KLAPKA DN200 Do potrubí, provedení plast | kus | 1,00 | |
| 227 | 4A.10 | PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE čtyřhranná 315x315 Pozink, provedení a nátěr dle architekta-předložit vzorník | Kus | 1,00 | |
| 228 | 4A.15 | TLUMIČ HLUKU DN250-900 Provedení plast | Kus | 1,00 | |
| 229 | 4A.40 | VYÚSTKA odtahová 1.0 R1 625 x 75 Provedení plast | kus | 4,00 | |
| 230 | 4A.70 | ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ Plastové provedení | m ² | 8,0 | |

| Číslo položky | Pozice | Název položky, Popis položky | Měrná jednotka | Množství | Cena D+M |
|---------------|--------|---|----------------|----------|-------------|
| 231 | 4A.80 | KRUHOVÉ POTRUBÍ DO Ø 315 – 40% tvarovek Provedení plastové PP | bm | 7,00 | |
| 232 | 4.84 | TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ 20mm lepená, kaučuková | m ² | 5,0 | |
| 233 | 4.85 | SPOJOVACÍ MATERIÁL šrouby, matice, podložky | kg | 12,00 | |
| 234 | 4.86 | SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR celkem | kg | 14,00 | |
| 235 | 2-4.87 | KOMPLEXNÍ VYZKOUŠENÍ A ZAREGULOVÁNÍ vč.zaškolení obsluhy | sada | 1,00 | |
| 236 | 2-4.88 | ZÁVĚREČNÝ ÚKLID (vč.ekologická likvidace) | sada | 1,00 | |
| 237 | 2-4.89 | Dokladová část (protokoly, atesty, zkoušky) | sada | 1,00 | |