



ประกาศสำนักการระบายน้ำ
เรื่อง ผลการคัดเลือกบุคคล

ด้วย ก.ก. ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๔ อนุมัติหลักเกณฑ์ การคัดเลือกบุคคลและการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภททั่วไปและประเภทวิชาการ ตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการกรุงเทพมหานครและบุคลากรกรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๕๔ โดยให้นำ หลักเกณฑ์การประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสำหรับผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ (ตำแหน่งประเภท ทั่วไป) และตำแหน่งประเภทวิชาชีพเฉพาะ สำหรับตำแหน่งระดับ ๘ ลงมา ตามมติ ก.ก. ครั้งที่ ๖/๒๕๕๑ เมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๑ ซึ่งได้กำหนดให้สำนักการระบายน้ำพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินเพื่อแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ

สำนักการระบายน้ำ ได้ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ที่ขอรับการคัดเลือก พร้อมทั้งเค้าโครง เรื่องของผลงานที่จะส่งประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับสูงขึ้นแล้ว ปรากฏว่ามีผู้ผ่านการคัดเลือก ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน (ตำแหน่งเลขที่)	ตำแหน่งที่ได้รับ การคัดเลือก (ตำแหน่งเลขที่)	ส่วนราชการ
๑	นายวิสุทธิ สันตยานนท์	วิศวกรเครื่องกล ปฏิบัติการ (ตำแหน่งเลขที่ สจน.๖๑)	วิศวกรเครื่องกล ชำนาญการ (ด้านอำนวยการใช้และ บำรุงรักษา) (ตำแหน่งเลขที่ สจน.๖๑)	กลุ่มงานควบคุมคุณภาพน้ำ ๑ ส่วนปฏิบัติการจัดการ- คุณภาพน้ำ สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักการระบายน้ำ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมศักดิ์ นีจุลนาค)
รองผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ
รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ

สรุปข้อมูลของผู้ขอรับการคัดเลือก

ชื่อผู้ขอรับการคัดเลือก

นายวิสุทธิ สันตยานนท์

เพื่อประเมินบุคคลในตำแหน่ง

วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ (ด้านอำนวยการใช้และบำรุงรักษา)
(ตำแหน่งเลขที่ สจน.๖๑)

หลักเกณฑ์การคัดเลือก	ข้อมูล
๑. การพิจารณาคุณสมบัติของบุคคล	
๑.๑ คุณวุฒิการศึกษา	- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล) - วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมระบบการผลิต)
๑.๒ ประวัติการรับราชการ	- อายุราชการ ๑๒ ปี ๑ เดือน (๔ สิงหาคม ๒๕๕๒ – ๒๑ กันยายน ๒๕๖๔)
๑.๓ มีระยะเวลาการดำรงตำแหน่งและการปฏิบัติงาน ตามที่ ก.ก.กำหนดไว้ในมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง หรือได้รับการยกเว้นจาก ก.ก.แล้ว	- ๑๒ ปี ๑ เดือน (๔ สิงหาคม ๒๕๕๒ – ๒๑ กันยายน ๒๕๖๔)
๑.๔ มีระยะเวลาขั้นต่ำในการดำรงตำแหน่งหรือเคย ดำรงตำแหน่งในสายงานที่จะคัดเลือก	- ๑๒ ปี ๑ เดือน (๔ สิงหาคม ๒๕๕๒ – ๒๑ กันยายน ๒๕๖๔)
๒. การพิจารณาคุณลักษณะของบุคคล	- ได้คะแนนประเมิน ร้อยละ ๙๖ คะแนน
- ต้องได้คะแนนรวมที่ผู้บังคับบัญชา ประเมินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐	
๓. อื่น ๆ (ระบุ)	
.....	
.....	

เอกสารแสดงผลงานที่จะส่งประเมิน

ชื่อผู้ขอรับการประเมิน.....นายวิสุทธิ สันตยานนท์.....
ตำแหน่งที่จะขอรับการประเมิน.....วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ (ด้านอำนวยการใช้และบำรุงรักษา).....

๑. ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ชื่อผลงาน การประเมินการใช้พลังงานจำเพาะของเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (Specific Energy Consumption of Booster Pump : SEC_p) โครงการปรับปรุงโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ เพื่อตรวจสอบเทียบเคียงคุณลักษณะ

ช่วงระยะเวลาที่ทำผลงาน ตุลาคม ๒๕๕๘ ถึง ธันวาคม ๒๕๖๓

ขณะดำรงตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ สังกัด กลุ่มงานควบคุมคุณภาพน้ำ ๑

ส่วนปฏิบัติการจัดการคุณภาพน้ำ สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักการระบายน้ำ

☐ กรณีดำเนินการด้วยตนเองทั้งหมด

☒ กรณีดำเนินการร่วมกันหลายคน รายละเอียดปรากฏตามคำรับรองการจัดทำผลงานที่เสนอขอประเมิน

ผลสำเร็จของงาน

๑. โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์มีเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (Booster Pump) ที่มีการใช้พลังงานจำเพาะ (Specific Energy Consumption) ได้ผลดีตามหลักวิศวกรรมเครื่องกล
๒. หน่วยงานมีแนวทางการอนุรักษ์พลังงานสำหรับการใช้งานเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบจุ่ม และเครื่องเป่าลมที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

๒. ข้อเสนอ แนวคิด วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ชื่อข้อเสนอ การดำเนินงานปรับปรุงเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ ระบบไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาล ในระบบบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ ระยะที่ ๒

วัตถุประสงค์และหรือเป้าหมาย

๑. ปรับปรุงเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ รวมทั้งระบบไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาล ในระบบบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ นอกเหนือจากการปรับปรุงในระยะที่ ๑
๒. ออกแบบและพัฒนาระบบช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ และจุดอ่อนน้ำท่วมบริเวณใกล้เคียง เช่น การนำเครื่องสูบน้ำไปติดตั้งที่จุดอ่อนน้ำท่วมในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์และบริเวณใกล้เคียง

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เครื่องจักรกลและอุปกรณ์ รวมทั้งระบบไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาล ในระบบบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ สามารถใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพตามที่ได้ออกแบบไว้ทั้งระบบ
๒. ประหยัดค่าใช้จ่ายและลดระยะเวลาที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ รวมทั้งระบบไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาล ในระบบบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์
๓. นำเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ รวมทั้งระบบไฟฟ้า ที่มีเทคโนโลยีสมัยใหม่ เข้ามาใช้งานในระบบบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ ทำให้ง่ายต่อการปฏิบัติงานและลดการใช้แรงงานคน
๔. ในกรณีฝนตกหนัก สามารถเร่งสูบน้ำช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ และจุดอ่อนน้ำท่วมบริเวณใกล้เคียง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ