เอกสารประกอบการจ้างซ่อม

จ้างซ่อมอุปกรณ์สนับสนุนระบบประปาและสุขาภิบาล (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) จำนวน ๑ งาน

ลำดับ	ผนวก	รายการ	จำนวน (แผ่น)
๑	ก ๑ – ก ๙	รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา	๙
๒	ข ๑ – ข ๙	บัญชีประมาณการสิ้นเปลืองวัสดุ	๑๗
๓	ค	รายการประมาณการจ้างซ่อม	๑
๔	ง	รายละเอียดการจ้างซ่อมพัสดุ	๒
๕	จ	รายการที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ	๑
๖	ฉ	การแบ่งงวดงานและแผนกำหนดงาน	๑
๗	ช	เงื่อนไขการเสนอราคา	

ผนวก ก. ๑

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง จำนวน ๑ เครื่อง
๒. ขนาด แรงม้า / กิโลวัตต์ ขนาด ๕๕ kW
๓. ระบบไฟฟ้า ๒๒๐ Volt ๕๐ Hz
๔. ติดตั้งใช้งานครั้งแรก โรงสูบน้ำดิบ บน.๑
๕. ราคาปัจจุบัน ๓๕๕,๐๐๐ บาท / เครื่อง
(พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ปั๊มสูบน้ำ, มอเตอร์, ท่อด้านดูด-ส่ง และตู้ควบคุม)
๖. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาซื้อใหม่คิดเป็น ๓๗.๖๘ %
๗. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุคลังใหญ่ (กพย.ฯ) ป.๐๐๐๗๐
๘. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน
๙. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - ไม่เคยซ่อมระดับโรงงาน

ผู้ตรวจ
น.อ.
ประจำ ชย.ทอ. และรักษาราชการ
หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.
๑๙ ธ.ค.๖๘

ผนวก ก. ๒

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง จำนวน ๖ เครื่อง

๒. ขนาด แรงม้า / กิโลวัตต์ ขนาด ๒๒ kW

๓. ระบบไฟฟ้า ๓๘๐ Volt ๕๐ Hz

๔. ติดตั้งใช้งานครั้งแรก โรงสูบน้ำประปา บน.๑,โรงสูบน้ำประปาที่ ๑ บน.๒๑, โรงกรองน้ำที่ ๒ บน.๒๑และโรงสูบน้ำประปา บน.๒๓

๕. ราคาปัจจุบัน ๑๖๐,๐๐๐ บาท / เครื่อง
(พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ปั๊มสูบน้ำ, มอเตอร์, ท่อด้านดูด-ส่ง และตู้ควบคุม)

๖. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาซื้อใหม่คิดเป็น ๒๕.๓๕ %

๗. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุคลังใหญ่ (กพย.ฯ) ป.๐๐๓๒๔,ป.๐๐๗๔๔,ป.๐๐๒๙๗,ป.๐๐๔๓๙, ป.๐๐๓๗๘และ ป.๐๐๕๐๖

๘. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน

๙. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - ไม่เคยซ่อมระดับโรงงาน

ผู้ตรวจ
น.อ.
ประจำ ชย.ทอ. และรักษาราชการ
หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.
๑๙ ธ.ค.๖๘

ผนวก ก. ๓

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง จำนวน ๒ เครื่อง
๒. ขนาด แรงม้า / กิโลวัตต์ ขนาด ๑๕ kW
๓. ระบบไฟฟ้า ๒๒๐ Volt ๕๐ Hz
๔. ติดตั้งใช้งานครั้งแรก โรงสูบน้ำประปา บน.๑ และ โรงสูบน้ำดิบ บน.๒๑
๕. ราคาปัจจุบัน ๑๒๐,๐๐๐ บาท / เครื่อง
(พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ปั๊มสูบน้ำ, มอเตอร์, ท่อด้านดูด-ส่ง และตู้ควบคุม)
๖. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาซื้อใหม่คิดเป็น ๔๖.๐๑ %
๗. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุคลังใหญ่ (กพย.ฯ) ป.๐๐๓๒๘ และ ป.๐๑๘๑๘
๘. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน
๙. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - ไม่เคยซ่อมระดับโรงงาน

ผู้ตรวจ
น.อ.
ประจำ ชย.ทอ. และรักษาราชการ
หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.
๑๙ ธ.ค.๖๘

ผนวก ก. ๔

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง จำนวน ๑ เครื่อง
๒. ขนาด แรงม้า / กิโลวัตต์ ขนาด ๗.๕ kW
๓. ระบบไฟฟ้า ๒๒๐ Volt ๕๐ Hz
๔. ติดตั้งใช้งานครั้งแรก โรงกรองน้ำ บน.๒๑
๕. ราคาปัจจุบัน ๙๕,๐๐๐ บาท / เครื่อง
(พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ปั๊มสูบน้ำ, มอเตอร์, ท่อด้านดูด-ส่ง และตู้ควบคุม)
๖. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาซื้อใหม่คิดเป็น ๔๓.๕๙ %
๗. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุคลังใหญ่ (กพย.ฯ) ป.๐๑๘๒๖
๘. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน
๙. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - ไม่เคยซ่อมระดับโรงงาน

ผู้ตรวจ
น.อ.
ประจำ ชย.ทอ. และรักษาราชการ
หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.
๑๙ ธ.ค.๖๘

ผนวก ก. ๕

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ ถังกรองน้ำสเตนเลส จำนวน ๓ ถัง
๒. ขนาด ศก. ๒.๓ ม.
๓. ติดตั้งใช้งานครั้งแรก โรงกรองน้ำที่ ๒ บน.๒๑
๔. ราคาปัจจุบัน ๓๓๐,๐๐๐ บาท / ถัง
๕. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาซื้อใหม่ คิดเป็น ๑๗.๐๙ %
๖. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุ คลังใหญ่ (กพย.ฯ) -
๗. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน

ผู้ตรวจ
น.อ.
ประจำ ชย.ทอ. และรักษาราชการ
หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.
๑๙ ธ.ค.๖๘

ผนวก ก. ๖

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง จำนวน ๑ เครื่อง
๒. ขนาด แรงม้า / กิโลวัตต์ ขนาด ๑๑ kW
๓. ระบบไฟฟ้า ๒๒๐ Volt ๕๐ Hz
๔. ติดตั้งใช้งานครั้งแรก โรงสูบน้ำประปา บน.๒๓
๕. ราคาปัจจุบัน ๑๐๐,๐๐๐ บาท / เครื่อง
(พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ปั๊มสูบน้ำ, มอเตอร์, ท่อด้านดูด-ส่ง และตู้ควบคุม)
๖. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาซื้อใหม่คิดเป็น ๒๔.๔๕ %
๗. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุคลังใหญ่ (กพย.ฯ) ป.๐๐๕๐๑
๘. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน
๙. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - ไม่เคยซ่อมระดับโรงงาน

ผู้ตรวจ
น.อ.
ประจำ ชย.ทอ. และรักษาราชการ
หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.
๒๕ ธ.ค.๖๘

ผนวก ก. ๗

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง (แบบมัลติเสตจ) จำนวน ๓ เครื่อง
๒. ขนาด แรงม้า / กิโลวัตต์ ขนาด ๔ kW
๓. ระบบไฟฟ้า ๓๘๐ Volt ๕๐ Hz
๔. ติดตั้งใช้งานครั้งแรก โรงสูบน้ำที่ ๑ ,๒ และ ๓ สร.ขข.
๕. ราคาปัจจุบัน ๑๑๐,๐๐๐ บาท / เครื่อง
(พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ปั๊มสูบน้ำ, มอเตอร์, ท่อด้านดูด-ส่ง และตู้ควบคุม)
๖. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาซื้อใหม่คิดเป็น ๒๖.๗๒ %
๗. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุคลังใหญ่ (กพย.ฯ) ป.๐๒๒๙๒ ,ป.๐๒๒๙๗ และ ป.๐๒๒๙๙
๘. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน
๙. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - ไม่เคยซ่อมระดับโรงงาน

ผู้ตรวจ
น.อ.
ประจำ ชย.ทอ. และรักษาราชการ
หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.
๑๕ ธ.ค.๖๘

ผนวก ก. ๘

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง จำนวน ๑ เครื่อง
๒. ขนาด แรงม้า / กิโลวัตต์ ขนาด ๔ kW
๓. ระบบไฟฟ้า ๓๘๐ Volt ๕๐ Hz
๔. ติดตั้งใช้งานครั้งแรก หอถังสูง สร.ขข.
๕. ราคาปัจจุบัน ๗๘,๐๐๐ บาท / เครื่อง
(พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ปั๊มสูบน้ำ, มอเตอร์, ท่อด้านดูด-ส่ง และตู้ควบคุม)
๖. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาซื้อใหม่คิดเป็น ๓๘.๐๐ %
๗. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุคลังใหญ่ (กพย.ฯ) ป.๐๒๓๐๙
๘. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน
๙. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - ไม่เคยซ่อมระดับโรงงาน

ผู้ตรวจ
น.อ.
ประจำ ชย.ทอ. และรักษาราชการ
หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.
๑๙ ธ.ค.๖๘

ผนวก ก. ๙

รายการข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑. ชื่อพัสดุ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง (แบบมัลติเสตจ) จำนวน ๑ เครื่อง
๒. ขนาด แรงม้า / กิโลวัตต์ ขนาด ๐.๗๕ kW
๓. ระบบไฟฟ้า ๓๘๐ Volt ๕๐ Hz
๔. ติดตั้งใช้งานครั้งแรก โรงสูบน้ำดิบ สร.ภข.
๕. ราคาปัจจุบัน ๕๓,๐๐๐ บาท / เครื่อง
(พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ปั๊มสูบน้ำ, มอเตอร์, ท่อด้านดูด-ส่ง และตู้ควบคุม)
๖. เปรียบเทียบราคาจ้างซ่อมกับราคาซื้อใหม่คิดเป็น ๕๕.๗๖ %
๗. หมายเลขบัญชีคุมพัสดุคลังใหญ่ (กพย.ฯ) ป.๐๑๕๘๙
๘. สาเหตุการชำรุด เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน
๙. ประวัติการซ่อมบำรุงระดับโรงงานที่ผ่านมา - ไม่เคยซ่อมระดับโรงงาน

ผู้ตรวจ
น.อ.
ประจำ ชย.ทอ. และรักษาราชการ
หน.ผจง.กรง.ชย.ทอ.
๑๙ ธ.ค.๖๘