

รายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย

สมัยวิสามัญที่ ๒/๒๕๖๖

วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย

ผู้มาประชุม

- | | |
|---------------------------------|--|
| ๑.นายเลิศศักดิ์ ลิ้มพัฒนเศรษฐ์ | ประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย |
| ๒.นายยรรยง ศักดิ์เจริญชัยกุล | รองประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย |
| ๓.นายปี ศักดิ์เจริญชัยกุล | สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย หมู่ที่ ๑ |
| ๔.นายเทวินทร์ แซ่ลี | สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย หมู่ที่ ๒ |
| ๕.นายสือ แซ่หลอ | สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย หมู่ที่ ๓ |
| ๖.นายชัยรัตน์ ศักดิ์เจริญชัยกุล | สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย หมู่ที่ ๗ |
| ๗.นายสุชาติ แซ่ลี | สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย หมู่ที่ ๘ |

ผู้ไม่มาประชุม

- | | |
|--------------------------|--|
| ๑.นางสาวสร้อยชนา แซ่ย่าง | สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย หมู่ที่ ๔ (ลา) |
| ๒.นายอุทัย แซ่หลอ | สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย หมู่ที่ ๖ (ลา) |
| ๓.นายชำนาญ การุญบริรักษ์ | สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย หมู่ที่ ๑๐ (ลา) |
| ๔.นายเจตรินทร์ แซ่สง | สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย หมู่ที่ ๑๑ (ลา) |
| ๕.นางสาวเยาวลักษณ์ แซ่ลี | เลขานุการประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย(ลา) |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| ๑.นายณรพพงษ์ ทรงสวัสดิวงศ์ | นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย |
| ๒.นายเกรตศิรา แซ่หว่า | รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย |
| ๓.นายสมชาย ศักดิ์เจริญชัยกุล | รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย |
| ๔.นายวิสุทธิ ประพฤติ | ผอ.กองช่าง |
| ๕.ร.ท.ธีรภาพ มะลิจันทร์ | หน.ขพส.๓๒๒๑ |
| ๖.นางสาวลินดา ปินตาคำ | ท้องถิ่นอำเภอเขาค้อ |
| ๗.นางจิรัชญา ฤทธิเนติกุล | ผู้ช่วยนักพัฒนาการท่องเที่ยว |
| ๘.นางสาวอริญญา อุดรนคร | เจ้าหน้าที่พัสดุ |
| ๙.นางสาวเกศรินทร์ ฤทธิเนติกุล | เจ้าหน้าที่จ้างเหมา |

รายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย สมัยวิสามัญที่ ๒/๒๕๖๖

วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

อ้างถึง

๑. พระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๖๒
๒. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยข้อบังคับการประชุมสภาท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๗ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔

ประธานสภา

สวัสดีสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อยทุกท่าน คณะผู้บริหาร เนื่องจากท่านนายกติดภารกิจจึงให้ท่านรองนายกทั้ง ๒ ท่าน ดำเนินการก่อน และสวัสดีหัวหน้าส่วนราชการและผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่าน การประชุมในวันนี้เป็นการประชุมสมัยวิสามัญที่ ๒/๒๕๖๖ ก่อนที่จะเข้าระเบียบวาระการประชุม ขอแจ้งการลาของสมาชิกสภา มีจำนวน ๕ ท่าน ดังนี้

๑. นายชำนาญ การบุญรักษา ส.อบต. ม.๑๐
๒. นางสาวเยาวลักษณ์ แซ่ลี ส.อบต. ม.๕
๓. นายเจตรินทร์ แซ่สง ส.อบต. ม.๑๑
๔. นางสาวสรลลขนา แซ่ย่าง ส.อบต. ม.๔
๕. นายอุทัย แซ่หลอ ส.อบต. ม.๖

เนื่องจากวันนี้ นางสาวเยาวลักษณ์ แซ่ลี ส.อบต. ม.๕ ซึ่งเป็นเลขานุการสภา ได้ลา ดังนั้นจึงใช้ระเบียบการประชุมว่าด้วยการประชุมสภาฯ หากเลขานุการสภาฯ ไม่อยู่ในที่ประชุม ให้สมาชิกสภาฯ ที่มาประชุม ได้เสนอสมาชิกสภาฯ ท่านใดท่านหนึ่งที่มาประชุม ปฏิบัติหน้าที่เป็นเลขานุการสภาฯ แทน เชิญทุกท่านร่วมกันเสนอครับ

ส.อบต. ม.๒

ขอเสนอ นายชัยรัตน์ ศักดิ์เจริญชัยกุล ส.อบต. ม.๗ ครับ

ประธานสภาฯ

มีท่านใดจะเสนอชื่อเพิ่มเติมไหมครับ เมื่อไม่มีท่านใดเสนอเพิ่มเติม ดังนั้นให้ท่านชัยรัตน์ ศักดิ์เจริญชัยกุล ส.อบต. ม.๗ ปฏิบัติหน้าที่เป็นเลขานุการสภาฯ ในการประชุมครั้งนี้ครับ

มติที่ประชุม

ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้ นายชัยรัตน์ ศักดิ์เจริญชัยกุล ส.อบต. ม.๗ ปฏิบัติหน้าที่เป็นเลขานุการสภาฯ ในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย สมัยวิสามัญที่ ๒/๒๕๖๖ แทน นางสาวเยาวลักษณ์ แซ่ลี ส.อบต. ม.๕ เนื่องจากลา

ระเบียบวาระที่ ๑

เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

๑.๑ แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติอำเภอเขาค้อ (ก.ช.ภ.อ.เขาค้อ)

ประธานสภาฯ

เชิญท่านผู้บริหารแจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติอำเภอเขาค้อ (ก.ช.ภ.อ.เขาค้อ) เนื่องจากเป็นเรื่องแจ้งเพื่อทราบของผู้บริหาร

รองนายกฯ

เรียนท่านประธาน สมาชิกสภาฯ หัวหน้าส่วนราชการและผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่าน กระผม นายสมชาย ศักดิ์เจริญชัยกุล ตำแหน่ง รองนายก อบต.เข็กน้อย สำหรับเรื่องแจ้งเพื่อทราบนี้ เนื่องจากท่านนายกติดภารกิจ ต้อนรับท่านรองผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบูรณ์ และไม่ได้มอบหมายไว้ จึงขอให้ท่านประธานสภาฯดำเนินการประชุมในระเบียบวาระต่อไปครับ

ประธานสภาฯ

ผมขอสรุปแทนท่านนายก จากบันทึกการประชุมอำเภอเขาค้อเกี่ยวกับการจัดการภัยแล้งและประกาศให้ตำบลเข็กน้อยเป็นเขตภัยแล้งที่ได้แนบส่งมาในหนังสือเชิญประชุม ซึ่งในวันที่ท่านรองผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบูรณ์ นายอำเภอเขาค้อ และพวกเราบางท่านที่อยู่ ณ ที่นี้หารือเกี่ยวกับการใช้งบทดลองจ่ายของนายอำเภอ เป็นค่าน้ำมันรวมทั้งสิ้น ๒๐๗,๐๘๐ บาท เนื่องจากระเบียบทางราชการบางอย่าง ทำให้ไม่ทันการต่อการใช้งบประมาณจากส่วนนี้ทางอำเภอเขาค้อได้ประชุมและมีมติว่า เนื่องจากองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อยยังมีงบประมาณสะสมอยู่ จึงให้ใช้งบประมาณส่วนนี้ก่อน หากงบประมาณไม่เพียงพอจึงทำเรื่องของงบประมาณไปที่อำเภอเขาค้อตามระเบียบราชการ ขอแจ้งให้ทุกท่านทราบแต่เพียงเท่านี้

ระเบียบวาระที่ ๒

รับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว(สมัยวิสามัญที่ ๑/๒๕๖๖)

ประธานสภาฯ

๒.๑ ขออนุญาตยกไปไว้ในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย ครั้งต่อไป เนื่องจากการประชุมเร่งด่วน ทำให้การทำรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว ยังไม่เรียบร้อย ดังนั้นจึงขออนุญาตยกการรับรองรายงานการประชุมสมัยวิสามัญที่ ๑/๒๕๖๖ และรายงานการประชุมสมัยวิสามัญที่ ๒/๒๕๖๖ นี้ ไปรับรองพร้อมกัน ในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อยสมัยถัดไป

มติที่ประชุม

ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้ยกการรับรองรายงานการประชุมสมัยวิสามัญที่ ๑/๒๕๖๖ และรายงานการประชุมสมัยวิสามัญที่ ๒/๒๕๖๖ นี้ ไปรับรองพร้อมกัน ในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อยสมัยถัดไป

ระเบียบวาระที่ ๓

ญัตติเสนอเพื่อพิจารณา

๓.๑ พิจารณาโครงการจัดซื้อเครื่องสูบน้ำ (เปลี่ยนแปลงคุณลักษณะ)

ประธานสภาฯ

ขอเชิญผู้อำนวยการกองช่างครับ

ผอ.กองช่าง

เรียนท่านประธานสภาฯ คณะผู้บริหาร สมาชิกสภาฯ และผู้ร่วมประชุมทุกท่าน โครงการจัดซื้อเครื่องสูบน้ำ ได้ผ่านการอนุมัติในการประชุมสมัยวิสามัญที่ ๑/๒๕๖๖ เรียบร้อยแล้ว

โดยเป็นเครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดท่อส่ง ๖x๕ แบบลากจูง เป็นเครื่องสูบน้ำที่เหมาะสมกับพื้นที่ราบ มีคุณลักษณะดังนี้

๑. ลักษณะทั่วไป

เป็นเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ใช้เครื่องยนต์ดีเซลเป็นต้นกำลัง ติดตั้งอยู่บนเหล็กฐานเทรลเลอร์ลากจูง ๒ ล้อ ขอบยางขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว ชุดติดตั้งขาเป็นแบบปรับด้วยเกลียวสลัก

๒. รายละเอียด

๒.๑ เครื่องสูบน้ำ

๒.๑.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่งแบบใบพัดเดี่ยวขนาดทางดูด ๖ นิ้ว ทางส่ง ๕ นิ้ว

๒.๑.๒ เครื่องสูบน้ำแบบแรงเหวี่ยงสูง หนีศูนย์ชนิด(End suction centrifugal pump) ๒.๑.๓ มีค่า net positive suction head require (npsh .r) ไม่น้อยกว่า ๔ เมตร

๒.๑.๔ ตัวเรือน (casing) เป็นเหล็กหล่อ (cast iron) มาตรฐาน

๒.๑.๕ ทางดูด-ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ ตามมาตรฐาน

๒.๑.๖ เครื่องสูบน้ำได้มาตรฐานการผลิต ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ & ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ พร้อมแนบเอกสารวันที่เสนอราคา เพื่อการพิจารณา

๒.๑.๗ ผู้เสนอราคาแนบแคตตาล็อกเครื่องสูบน้ำ performance data , pump

performance curve, multispeed performance curve , pump test แสดงขั้นตอนการทดสอบปั๊มจากโรงงานผู้ผลิตตามมาตรฐาน ISO ๙๙๐๖:๒๐๖

๒.๑.๘ ความสามารถในการสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ m³/hr ที่แรงสูบส่งไม่น้อยกว่า ๓๕

เมตร ประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำไม่ต่ำกว่า ๗๐% และค่า NPSHR ไม่น้อยกว่า ๖ เมตร ที่ความเร็ว

รอบไม่เกิน ๑,๕๐๐ รอบ/นาที โดยแนบ (performance curve pump) ของปั๊มรุ่นที่เสนอ

๒.๑.๙ วัสดุที่ใช้ผลิต

- ตัวเรือน (CASING) ทำด้วยเหล็กหล่อตามมาตรฐาน(มาตรฐาน IS ๒๑๐ gr.fg๒๖๐)

- ใบพัด (IMPELLER) ทำด้วยเหล็กหล่อ(มาตรฐาน IS ๒๑๐ gr.fg๒๖๐)

- ปลอกหุ้มเพลลา (SHAFT SLEEVE) เป็นเหล็กแข็งกล้า ตามมาตรฐาน ASTM A๒๗๖ A type ๔๑๐

- เพลลา (SHAFT) ทำด้วยเหล็กชนิดแข็งเกรดมาตรฐาน ASTM A๒๗๖ A type ๔๑๐

- แหวนกันสึก (WEARING RING) ทำด้วยเหล็กหล่อ มาตรฐาน(มาตรฐาน IS ๒๑๐ gr.fg๒๖๐)

- รอกเลื่อน (BEARING) เป็นแบบลูกปืนหรือแบบเรียบหล่อลื่นด้วยน้ำมันหรือจารบี

- เรือนอัด(STUFFING BOX) เป็นแบบที่ถอดและปรับได้(มาตรฐาน IS ๒๑๐ gr.fg๒๖๐)

๒.๑.๑๐ แนบสำเนา PUMP CHARACTERISTIC CURVE ประกอบการพิจารณา

๒.๒ เครื่องยนต์

๒.๒.๑ เครื่องยนต์ได้รับมาตรฐานการผลิต ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๖ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕

๒.๒.๒ ได้รับรองมาตรฐานจากประเทศ England หรือ Japan Europe America india หรือ ประเทศไทย

๒.๒.๓ เครื่องยนต์ได้รับรองมาตรฐานด้านมลพิษ ได้รับรองเอกสาร Emission Stage Approval certificate Stage ๑ and Stage ๒ หรือดีกว่า ๒.๒.๔ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แบบหม้อน้ำรังผึ้ง

๒.๒.๕ กำลังของเครื่องยนต์ใช้งานต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๕๕ แรงม้า ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ซีซี ที่รอบไม่เกิน ๑๘๐๐ รอบ/นาที

๒.๒.๖ กรองอากาศของเครื่องยนต์ เป็นแบบมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๒.๒.๗ สตาร์ทด้วยระบบไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ VDC จากแบตเตอรี่

๒.๒.๘ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร

๒.๒.๙ มีเกจ วัดความเร็วรอบ, วัดอุณหภูมิเครื่อง, ไฟชาร์จ, แรงดันน้ำมันเครื่อง, สวิตช์กุญแจ สตาร์ท, อุณหภูมิน้ำ (หน้าปัด แบบดิจิทัล)

๒.๒.๑๐ มีชุดวัดค่ากรองอากาศ Air cleaner วัดระดับการอุดตันของตัวไส้กรองอากาศแห่ง ๓. ระบบส่งกำลัง

การต่อเครื่องสูบน้ำเข้ากับเครื่องยนต์ ต้องต่อตรง ด้วยชุดโซ่ยอยล์ฟันเฟืองแบบคู่

๔. การติดตั้ง

๔.๑ เครื่องยนต์และเครื่องสูบน้ำติดตั้งอยู่บนรถลากพวง ล้อหลังเป็นยางสูบลม ๒ ล้อ มีระบบกันสะเทือน ด้วยแหนบทั้ง ๒ ข้าง ล้อหน้าเป็นล้อเหล็กหมุนได้รอบตัวและพับเก็บได้

๔.๒ มีขอลากจูงเคลื่อนที่ได้ พร้อมทั้งขาที่ยันหลัง สามารถปรับระดับได้โดยการหมุนเกลียวขึ้น-ลง อย่างน้อย ๒ ขา

๕. อุปกรณ์เครื่องสูบน้ำ

๕.๑ ท่อทางดูด ๕ นิ้ว และทางส่ง ๔ นิ้ว อุปกรณ์ท่อสูบน้ำ เป็นท่อเหล็กเหนียวหนาไม่น้อย ๒ มม. มีหน้าแปลน ๒ ข้าง หน้า ๔ มิล พ่นสีกันสนิมอย่างดี การยึดติดกันด้วยปะ เก็นยางและ นี้อตสกรู ประกอบด้วย

- | | |
|---|--------------|
| - ท่อต่อตรงทางดูดท่อยาวตัวหนอน ขนาด ๖" ยาว ๖ เมตร | จำนวน ๑ เส้น |
| - ท่อต่อตรงทางดูด ขนาด ๖" ยาว ๒ เมตร | จำนวน ๑ ท่อน |
| - ท่อต่อตรง ขนาด ๖" ยาว ๓ เมตร | จำนวน ๑ ท่อน |
| - ข้อต่อ ๔" x ๖" ขนาด ๖" | จำนวน ๒ อัน |
| - ข้อต่อ ๔" x ๔" ขนาด ๔" | จำนวน ๒ อัน |
| - ท่อทางส่งขนาด ๔ นิ้ว ยาว ๓ เมตร | จำนวน ๑ ท่อน |
| - ท่อทางส่งขนาด ๔ นิ้ว ยาว ๒ เมตร | จำนวน ๑ ท่อน |
| - ท่อทางส่งขนาด ๔ นิ้ว ยาว ๑ เมตร | จำนวน ๑ ท่อ |
| - ข้อต่อขนาด ๕ นิ้ว x ๔ นิ้ว | จำนวน ๑ ตัว |
| ๕.๒ หัวกะโหลกฟุตวาล์วกรองน้ำ ขนาด ๖" | จำนวน ๑ ตัว |

๕.๓ วาล์วปิด-เปิดขนาด ๔"

จำนวน ๑ ตัว

๕.๔ เชื้อวาล์วกันกลับ ๔ นิ้ว

จำนวน ๑ ตัว

๖. อื่น ๆ

๖.๑ มีเครื่องมือประจำเครื่องที่จำเป็นสำหรับการใช้งานครบตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๗. ชุดปะแจปากตาย แหวน ๘-๒๖ = ๑ ชุด พร้อมกล่องเครื่องมือ ๑ กล่อง

๗.๑ มีใบรับรองของเครื่องปั้มน้ำ (Test Certificate) ตามมาตรฐาน ISO ๙๙๐๖-๒b

is๑๙๓๗- แสดงผลการทดสอบปริมาณน้ำและประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำจากโรงงานผู้ผลิต
แนบมา

๗.๒ มีศูนย์บริการหลังการขายตัวเครื่องสูบน้ำที่ได้รับรองมาตรฐาน iso ๙๐๐๑:๒๐๑๕
ด้านหลังบริการหลังการขาย เครื่องสูบน้ำ ฉบับภาษาไทย

๗.๓ ได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนโดยตรงโดยมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งจากบริษัทฯ ผลิต
เครื่องสูบน้ำและเครื่องยนต์โดยตรง

๗.๔ มีใบรับรองผลงานขายเกี่ยวกับเครื่องสูบน้ำ ผลงานขายกบทางราชการไม่น้อยกว่า

๒,๕๐๐,๐๐๐ เป็นผลงานสัญญาเดียวภายในไม่เกิน ๒ ปี ยื่นมาพร้อม การเสนอราคา และเพื่อ
การพิจารณา

๗.๕ ได้ขึ้นทะเบียนเป็นสมาชิกกบทางอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และหมายเลขสมาชิก
พร้อมยื่นเอกสารวันยื่นเสนอราคา

๗.๖ สินค้าประกอบในประเทศไทย ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๗.๗ บริษัทขึ้นทะเบียน SME กับด้วยงานภาครัฐ

๗.๘ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่และ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๗.๙ มีอุปกรณ์และอะไหล่บริการไม่น้อยกว่า ๕ ปี

มีราคา ๔๙๕,๔๐๐ บาท

ขอเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะเป็นเครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนดีเซล (ปั้มแรงดันสูง)
ขนาดท่อส่ง ๔x๓ แบบลากจูง ติดตั้งพร้อมใช้งาน เพื่อให้เหมาะกับพื้นที่ของตำบลเข็กน้อย
เนื่องจากเป็นพื้นที่ราบสูง โดยมีคุณลักษณะดังนี้

๑. ลักษณะทั่วไป

เป็นเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ใช้เครื่องยนต์ดีเซลเป็นต้นกำลัง ติดตั้งอยู่บนเหล็กฐานเทรลเลอร์ลากจูง ๒ ล้อ ขอบยางขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว ชุดติดตั้งขาเป็นแบบปรับด้วยเกลียวสลัก

๒. รายละเอียด

๒.๑ เครื่องสูบน้ำ

๒.๑.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่งแบบใบพัดเดี่ยวขนาดทางดูด ๔ นิ้ว ทางส่ง ๓ นิ้ว

๒.๑.๒ เครื่องสูบน้ำแบบแรงเหวี่ยงสูง หนีศูนย์ชนิด(End suction centrifugal pump)

๒.๑.๓ มีค่า net positive suction head require (npsh .r)ไม่น้อยกว่า ๖ เมตร

๒.๑.๔ ตัวเรือน (casing)เป็นเหล็กหล่อ(casiron)มาตรฐาน

- ๒.๑.๕ ทางดูด-ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ ตามมาตรฐาน bs en ๑๐๙๒ pn๑๐
- ๒.๑.๖ เครื่องสูบน้ำได้มาตรฐานการผลิต ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕&iso ๔๕๐๐๑:๒๐๑๘ iso๕๐๐๐๑:๒๐๑๘ พร้อมแนบเอกสารวันที่เสนอราคา เพื่อการพิจารณา
- ๒.๑.๗ ผู้เสนอราคาแนบแคตตาล็อกเครื่องสูบน้ำ performance data ,pump performance curve, multispeed performance cuve ,pump test แสดงขั้นตอนการทดสอบปั๊มจากโรงงานผู้ผลิตตามมาตรฐาน iso ๙๙๐๖:/๒๒/ansi-hi๑๔.๖ gr๒b
- ๒.๑.๘ ความสามารถในการสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๕ m ๓/hr ที่แรงสูบส่งไม่น้อยกว่า ๓๕ เมตร ประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำไม่ต่ำกว่า ๗๐% และค่า NPSHR ไม่น้อยกว่า ๔ เมตร ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๑,๕๐๐ รอบ/นาทิต โดยแนบ (performance curve pump) ของปั๊มรุ่นที่เสนอ

๒.๑.๙ วัสดุที่ใช้ผลิต

- ตัวเรือน (CASING) ทำด้วยเหล็กหล่อตามมาตรฐาน(มาตรฐาน Is ๒๖๐gr.fg๒๖๐)
- ใบพัด(IMPELLER) ทำด้วยเหล็กหล่อ
- ปลอกหุ้มเพลลา(SHAFT SLEEVE)เป็นเหล็กกล้าไร้สนิม ตามมาตรฐาน Astm A๒๗๖-๔๑๐
- เพลลา (SHAFT)ทำด้วยสแตนเลสชนิดแข็งเกรดมาตรฐานAstm A๒๗๖- ๔๑๐ (SS๔๑๐)
- แหวนกันสึก (WEARING RING) ทำด้วยเหล็กหล่อ มาตรฐาน(Is ๒๑๐gr.fg๒๖๐)
- ร่องลื่น (BEARING) เป็นแบบลูกปืนหรือแบบเรียบหล่อลื่นด้วยน้ำมัน
- เรือนอัด(STUFFING BOX) เป็นแบบที่ถอดและปรับได้

๒.๒ เครื่องยนต์

- ๒.๒.๑ เครื่องยนต์ได้รับมาตรฐานการผลิต ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๖ iso๙๐๐๑:๒๐๑๕
- ๒.๒.๒ ได้รับรองมาตรฐาน stage ๑ and stage ๒ หรือดีกว่า
- ๒.๒.๓ เครื่องยนต์ได้รับรองมาตรฐานด้านมลพิษ ได้รับรองเอกสาร Emission Stage Approvalcertificate Stage ๑ and Stage๒ หรือดีกว่า
- ๒.๒.๔ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แบบหม้อน้ำรังผึ้ง
- ๒.๒.๕ กำลังของเครื่องยนต์ใช้งานต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๕๕ แรงม้าไม่น้อย ๓,๕๐๐ ซีซี ที่รอบไม่เกิน ๑๘๐๐รอบ/นาทิต
- ๒.๒.๖ กรองอากาศของเครื่องยนต์ เป็นแบบมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๒.๒.๗ สตาร์ทด้วยระบบไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ VDC จากแบตเตอรี่
- ๒.๒.๘ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร
- ๒.๒.๙ มีเกจ วัดความเร็วรอบ, วัดอุณหภูมิเครื่อง, ไฟชาร์จ, แรงดันน้ำมันเครื่อง สวิตช์กุญแจสตาร์ท อุณหภูมิน้ำ
- ๒.๒.๑๐ มีชุดวัดค่ากรองอากาศ Air cleaner วัดระดับการอุดตันของตัวไส้กรองอากาศ
๓. ระบบส่งกำลัง

การต่อเครื่องสูบน้ำเข้ากับเครื่องยนต์ ต้องต่อตรง ด้วยชุดโซ่ยอยล์ฟันเฟืองแบบคู่

๔. การติดตั้ง

๔.๑ เครื่องยนต์และเครื่องสูบน้ำติดตั้งอยู่บนรถลากพวง ล้อหลังเป็นยางสูลม ๒ ล้อ มีระบบกันสะเทือน ด้วยแหนบทั้ง ๒ ข้าง ล้อหน้าเป็นล้อเหล็กหมุนได้รอบตัวและพับเก็บได้

๔.๒ มีขอลากจูงเคลื่อนที่ได้ พร้อมทั้งขาข่ายันหลัง สามารถปรับระดับได้โดยการหมุน เกลียวขึ้น-ลง อย่างน้อย ๒ ขา

๕. อุปกรณ์เครื่องสูบน้ำ

๕.๑ ท่อทางดูด ๔ นิ้ว และทางส่ง ๓ นิ้ว อุปกรณ์ท่อสูบ เป็นท่อเหล็กเหนียวหนาไม่น้อย ๒.๘ มม. มีหน้าแปลน ๒ ข้างหน้า ๙ มิล พ่นสีกันสนิมอย่างดี การยึดติดกันด้วยปะ เก็นยางและ นี้อตสกรู ประกอบด้วย

- ท่อต่อตรงทางดูด ขนาด ๔" ยาว ๑ เมตร	จำนวน ๑ ท่อน
- ท่อต่อตรงทางดูด ขนาด ๔" ยาว ๒ เมตร	จำนวน ๑ ท่อน
- ท่อต่อตรง ขนาด ๔" ยาว ๓ เมตร	จำนวน ๑ ท่อน
- ข้อต่อ ๙๐๐ ขนาด ๔"	จำนวน ๒ อัน
- ข้อต่อ ๔๕๐ ขนาด ๔"	จำนวน ๒ อัน
- ท่อทางส่งขนาด ๓ นิ้ว ยาว ๓ เมตร	จำนวน ๑ ท่อน
- ท่อทางส่งขนาด ๓ นิ้ว ยาว ๒ เมตร	จำนวน ๑ ท่อน
- ท่อทางส่งขนาด ๓ นิ้ว ยาว ๑ เมตร	จำนวน ๑ ท่อน

๕.๒ หัวกะโหลกกรองน้ำ ขนาด ๔" จำนวน ๑ ตัว

๕.๓ วาล์วปิด-เปิดขนาด ๔" จำนวน ๑ ตัว

๕.๔ ท่อล้วงขยะหน้าปั๊มหมุนได้ ๓๖๐ องศารอบตัว สามารถล้วงขยะออกได้โดยไม่ต้องถอด
ท่อดูดออก มีฝาเปิด จำนวน ๑ ตัว

๖. อื่น ๆ

๖.๑ มีเครื่องมือประจำเครื่องที่จำเป็นสำหรับการใช้งานครบตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๗. ชุดปะแจปากตาย แหวน ๘-๒๖ = ๑ ชุด พร้อมกล่องเครื่องมือ ๑ กล่อง

๗.๑ มีใบรับรองของเครื่องปั๊มน้ำ (Test Certificate) ตามมาตรฐาน ISO ๙๙๐๖-๒b
is๑๙๓๗- แสดงผลการทดสอบปริมาณน้ำและประสิทธิภาพเครื่องสูบน้ำจากโรงงานผู้ผลิต
แนบมา

๗.๒ มีศูนย์บริการหลังการขายตัวเครื่องสูบน้ำที่ได้รับรองมาตรฐาน iso ๙๐๐๑:๒๐๑๕
ด้านหลังบริการหลังการขาย เครื่องสูบน้ำ

๗.๓ ได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนโดยตรงโดยมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งจากบริษัทฯ ผลิต
เครื่องสูบน้ำ

๗.๔ มีใบรับรองผลงานขายเกี่ยวกับเครื่องสูบน้ำ ผลงานขายกับทางราชการไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท เป็นผลงานสัญญาเดียวภายในไม่เกิน ๒ ปี ยื่นมาพร้อม การเสนอราคา และเพื่อการพิจารณา

๗.๕ ได้ขึ้นทะเบียนเป็นสมาชิกกับทางอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และหมายเลขสมาชิก พร้อมยื่นเอกสารวันยื่นเสนอราคา

๗.๖ สินค้าประกอบในประเทศไทย ตามมาตรฐานโรงงาน

๗.๗ บริษัทขึ้นทะเบียน SME กับด้วยงานภาครัฐ

๗.๘ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่และ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๗.๙ มีอุปกรณ์และอะไหล่บริการไม่น้อยกว่า ๕ ปี

ซึ่งราคาเท่าเดิมคือ ๔๙๕,๔๐๐ บาท มีท่านใดอยากสอบถามไหมครับ

ส.อบต.ม.๗

ผอ.กองช่าง

ส.อบต.ม.๗

ผอ.กองช่าง

ประธานสภา

มติที่ประชุม

ประธานสภา

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานสภา

เครื่องสูบน้ำที่กล่าวมานั้น เป็นการจัดซื้อใหม่ หรือนำเครื่องเก่าไปแลกมาครับ

งบประมาณไม่มีการเพิ่ม เครื่องสูบน้ำตัวเก่านั้นจะนำคืนบริษัท รอดูความเป็นไปได้ครับ

ในรอบที่แล้ว จัดซื้อ ๒ หรือ ๓ เครื่องครับ ผมไม่แน่ใจ ขอถามว่าในตอนนี้ซื้อ ๒ เครื่อง หรือ ๑ เครื่องครับ

ได้ตั้งงบประมาณซื้อ ๒ เครื่อง ซึ่งได้ซื้อและทำสัญญาส่งมอบเรียบร้อยแล้ว ๑ เครื่อง ใช้งานอยู่ที่ลำน้ำเข็ก ส่วนเครื่องสูบน้ำเครื่องที่ ๒ ที่สภาอนุมัติในการประชุมรอบที่แล้วนั้น ยังต้องแก้ไขคุณลักษณะของเครื่องสูบน้ำ โดยเปลี่ยนคุณลักษณะเป็นปั้มสูบน้ำแรงดันสูง ส่วนอื่นไม่ได้เปลี่ยนแปลงครับ

ท่านใดจะเสนออะไรเพิ่มเติมไหมครับ เมื่อไม่มีท่านใดเสนอเพิ่มเติม ขอมติจากที่ประชุมเป็นการยกมือครับ ท่านใดเห็นด้วยกับโครงการจัดซื้อเครื่องสูบน้ำที่มีการเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะของเครื่องสูบน้ำดังที่กล่าวมา ขอเชิญยกมือครับ..... ท่านใดไม่เห็นด้วยโครงการจัดซื้อเครื่องสูบน้ำที่มีการเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะของเครื่องสูบน้ำดังที่กล่าวมา ขอเชิญยกมือครับ..... ดังนั้นมติที่ประชุมเห็นชอบให้สามารถเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะของเครื่องสูบน้ำดังกล่าวได้

ที่ประชุมเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ให้สามารถเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะเครื่องสูบน้ำซั้บด้วย

เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดท่อส่ง ๖x๕ แบบลากจูง เป็นเครื่องสูบน้ำซั้บเครื่องยนต์ดีเซล (ปั้มแรงดันสูง) ขนาดท่อส่ง ๔x๓ แบบลากจูงติดตั้งพร้อมใช้งาน โดยมีรายละเอียดดังข้างต้น

๓.๒ แก้ไขชื่อโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขอเชิญผู้อำนวยการกองช่างครับ

ผมขอแก้ไขชื่อโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นชื่อโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก

ท่านใดจะเสนออะไรเพิ่มเติมไหมครับ เมื่อไม่มีท่านใดเสนอ ผมขอมติจากที่ประชุมเป็นการยกมือ ท่านใดเห็นด้วยกับการแก้ไขชื่อ ขอเชิญยกมือครับ..... ท่านใดไม่เห็นด้วยกับการแก้ไข

มติที่ประชุม

ชื่อโครงการ ขอเชิญยกมือครับ..... ดังนั้นมติที่ประชุมเห็นชอบให้สามารถแก้ไขชื่อโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นชื่อโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ที่ประชุมเห็นชอบให้แก้ไขชื่อโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นชื่อโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องอื่น ๆ

ประธานสภาฯ

๔.๑ ข้อเสนอแนะที่เป็นปัญหาให้คณะผู้บริหารพิจารณาเพื่อแก้ไขต่อไป

ท่านใดมีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหาในตำบลเข็กน้อย เพื่อให้ท่านผู้บริหารพิจารณาและแก้ไขต่อ เชิญครับ

ส.อบต. ม.๑

ผมเห็นว่าพื้นที่ๆเราใช้น้ำนั้น มีกลุ่มผู้เลี้ยงวัวได้ปล่อยวัว เพื่อเลี้ยงบริเวณนั้น ทำให้น้ำที่เราใช้เป็นน้ำปากวัว อีกทั้งวัวที่ตายบริเวณนั้นไม่มีผู้รับผิดชอบนำออกไป ทำให้แหล่งน้ำไม่สะอาด จึงขอให้คณะผู้บริหารประสานกับฝ่ายปกครองให้ผู้เลี้ยงวัว รับผิดชอบวัวของตนเอง และร่วมกันรักษาต้นน้ำของตำบลเข็กน้อย เพื่อให้มีน้ำที่สะอาดและน่าใช้ครับ

ประธานสภาฯ

ขอบคุณ ส.อบต. ม.๑ ครับ สมาชิกท่านอื่นมีอะไรจะเสนอเพิ่มเติมไหมครับ

รองประธานสภาฯ

ขอเสนอ ๓ เรื่อง คือ การจัดซื้อสารส้ม การซ่อมแซมถนน และการรณรงค์ต่อต้านทุจริต

ประธานสภาฯ

มีสมาชิกท่านใดจะเสนอเพิ่มเติมไหมครับ เมื่อไม่มี ขอเชิญผู้บริหารตอบเรื่องที่ ๑ การเลี้ยงวัวที่แหล่งต้นน้ำ ส่งผลให้น้ำไม่สะอาด

นายเกรตศิรา แซ่หว่า

ขออนุญาตท่านประธานครับ สำหรับเรื่องสัตว์เลี้ยงของพี่น้องประชาชน ผมคิดว่าเรื่องนี้เป็นหน้าที่ของพวกเราทุกคน เนื่องจากกลุ่มผู้เลี้ยงวัวเป็นญาติพี่น้องของพวกเรา ซึ่งผมจะนำเรียนท่านนายกให้ได้ทราบ และทำหนังสือแจ้งให้ฝ่ายปกครองทราบ และแจ้งผู้เลี้ยงสัตว์ทราบ เพื่อย้ายสัตว์เลี้ยงออกจากพื้นที่ดังกล่าว โดยเบื้องต้นจะแจ้งให้ผู้ที่เป็นเจ้าของวัวนำซากสัตว์ออกจากพื้นที่ และดำเนินการแก้ไขต่อไปครับ

ประธานสภาฯ

เรื่องต่อไป การจัดซื้อสารส้ม เชิญ ส.อบต. ม. ๑๒ ครับ

ส.อบต. ม.๑๒

เรื่องการจัดซื้อสารส้ม ที่ผ่านมาสารส้มที่ซื้อคุณภาพไม่ดี เนื่องจากได้ตรวจสอบแล้ว น้ำที่ใส่สารส้มแล้วปรากฏว่ามีตะกอนลอยอยู่ด้านบนของน้ำ ไม่จับตัวตกตะกอน ผมอยากให้จัดซื้อสารส้มแบบก้อนที่มีคุณภาพ เนื่องจากแบบผงจะละลายไปกับน้ำไว ทำให้ไม่ได้ใช้ประโยชน์อย่างเต็มประสิทธิภาพ จึงขอเสนอให้จัดซื้อสารส้มในครั้งต่อไปให้ซื้อสารส้มที่มีคุณภาพดีครับ ขอฝากรองนายกฯ ทั้ง ๒ ท่านพิจารณาด้วยนะครับ เรื่องการซ่อมแซมถนน ขอให้รับ

ดำเนินการ เนื่องจากจะมีงานอื่นๆ ตามมา อีกทั้ง ถนน คสล. เป็นถนนของ อบต. จึงขอให้ดำเนินการซ่อมแซมด้วยนะครับ เรื่องถัดมาคือ โครงการต่อต้านการทุจริต ที่ใช้งบประมาณทำป้ายและใบประกาศ ผมมีความเห็นว่าควรประเมินผู้ที่ทำงานละเอียดจริง บางคนที่ได้รางวัล ขัดต่อเจตนาธรรม และการใช้งบประมาณเรื่องป้าย หลังจากที่ได้เดินขบวนเสร็จควรนำป้ายมาแขวนหน้ากำแพง อบต. จนกว่าป้ายจะเสีย หากไม่ดำเนินการ เรื่องนี้จำเป็นต้องคืนเงิน และ

ขอเสริมอีกเรื่องคือ น้ำล้นที่ถังเก็บน้ำ ขอฝากให้มีพนักงานดูแลและไม่ปล่อยน้ำทิ้ง เนื่องจาก
ช่วงนี้ขาดแคลนน้ำ

ประธานสภาฯ

เรื่องนี้ขอเป็นการฝากให้ผู้บริหารพิจารณาต่อไปครับ เมื่อไม่มีท่านใดเสนอเพิ่มเติม ขอเลิกการ
ประชุมครับ

เลิกประชุมเวลา

๑๒.๐๐ น.

(ลงชื่อ)

(นายชัยรัตน์ ศักดิ์เจริญชัยกุล)

เลขานุการสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย

ผู้จัดรายการประชุม

ผู้ตรวจรายการประชุม

(นายชัยรัตน์ ศักดิ์เจริญชัยกุล)

กรรมการตรวจรายการประชุม

(นายสุชาติ แซ่ลี)

กรรมการตรวจรายการประชุม

(นายปี ศักดิ์เจริญชัยกุล)

กรรมการตรวจรายการประชุม

(ลงชื่อ)

(นายเลิศศักดิ์ ลิพัฒน์เศรษฐ์)

ประสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย

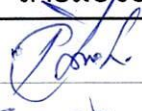
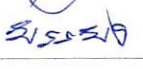
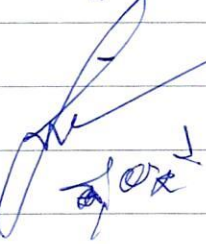
ผู้รับรองรายการประชุม

การประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย สมัยวิสามัญที่ ๒/๒๕๖๖

วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย

ผู้เข้าประชุม

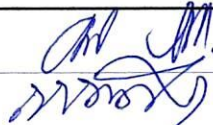
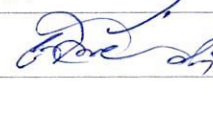
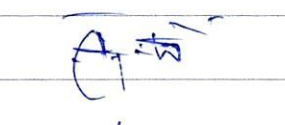
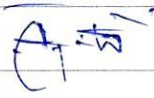
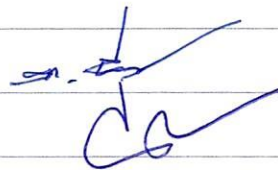
ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายเลิศศักดิ์ ลิ้มพัฒนเศรษฐ์	ประธานสภาฯ		
๒	นายยรรยง ศักดิ์เจริญชัยกุล	รองประธานสภาฯ		
๓	นางสาวเยาวลักษณ์ แซ่ลี	เลขานุการสภาฯ	-	ลา
๔	นายปี ศักดิ์เจริญชัยกุล	ส.อบต. ม.๑		
๕	นายเทวินทร์ แซ่ลี	ส.อบต. ม.๒		
๖	นายสือ แซ่หลอ	ส.อบต. ม.๓		
๗	นางสาวสรลักษณ์ แซ่ย่าง	ส.อบต. ม.๔	-	ลา
๘	นายอุทัย แซ่หลอ	ส.อบต. ม.๖	-	ลา
๙	นายชัยรัตน์ ศักดิ์เจริญชัยกุล	ส.อบต. ม.๗		
๑๐	นายสุชาติ แซ่ลี	ส.อบต. ม.๘		
๑๑	นายชำนาญ การุญบริรักษ์	ส.อบต. ม.๑๐	-	ลา
๑๒	นายเจตรินทร์ แซ่สง	ส.อบต. ม.๑๑	-	ลา

การประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย สมัยวิสามัญที่ ๒/๒๕๖๖

วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายบรรพต พงษ์สวัสดิ์	นายก อบต.		
๒	นายเกรตศิรา แซ่หว่า	รองนายก อบต.		
๓	นายสมชาย ศักดิ์เจริญชัยกุล	เลขาฯ นายก อบต.		
๔	นางสาวเรณูกรานต์ สารีเกิด	รก.ปลัด อบต.		
๕	นายวิสุทธิ ประพฤติ	ผอ.กองช่าง		
๖	นางสาวเพ็ญพรรณ แสนยากุล	รก.ผอ.กองการศึกษาฯ		
๗	นายวิชาญ พงษ์อินทร์	ผ. ๕ พ.ศ. ๖๒๒		
๘	นายอภินันท์ งามตา	หัวหน้างานช่าง		
๙	นางศิริกานต์ จันทน์อินทร์	ผ. ๖ พ.ศ. ๖๒๒		
๑๐	นายอภินันท์ งามตา	ผ. ๖ พ.ศ. ๖๒๒		
๑๑	น.ส. เกรตศิรา แซ่หว่า	ผ. ๖ พ.ศ. ๖๒๒		