



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

.....

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ จะดำเนินการตามบันทึกข่าวยางงานการประชุมสภา
องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ ประจำปี ๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์
๒๕๖๐ ดังนี้

โครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำทรงกลมขนาดความจุ ๑๕ ลูกบาศก์เมตร สูง ๑๕ เมตร หมู่ที่ ๒
บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือ
กำหนด)

ราคากลางในการก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน ๓๘๖,๐๐๐.- บาท

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๔ และแนวทาง
การเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลาง (ฉบับแก้ไข
ปรับปรุง) ของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ปปช.) องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ โครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็น
ราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายทิพย์ชยภล เพทายวิราพันธ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสมและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอถังน้ำทรงกลมแป้น ขนาดความจุ ๑๕ ลูกบาศก์เมตร สูง ๑๕ เมตร หมู่ที่ ๒ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
๒. วงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสม ๔๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดความจุ ๑๕ ลูกบาศก์เมตร สูง ๑๕ เมตร บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ มี.ค. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓๘๖,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ก่อสร้างหอถังน้ำทรงกลมแป้น ขนาดความจุ ๑๕ ลูกบาศก์เมตร สูง ๑๕ เมตร หมู่ที่ ๒ บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)
 - ๕.๑ งานดินขุดถมกลบพร้อมบดอัด จำนวน ๒๐.๐๐ ลบ.ม.
 - ๕.๒ ทราयरองพื้นอัดแน่น จำนวน ๒.๗๕ ลบ.ม.
 - ๕.๓ คอนกรีตหยาบ ๑:๓:๕ จำนวน ๑.๐๐ ลบ.ม.
 - ๕.๔ คอนกรีตโครงสร้าง ๑:๒:๔ จำนวน ๖.๐๐ ลบ.ม.
 - ๕.๕ ไม้แบบรวมไม้คร่าประกบ จำนวน ๑๙.๕๐ ลบ.ฟ.
 - ๕.๖ ตะปูประกอบไม้แบบ จำนวน ๑๐.๐๐ กก.
 - ๕.๗ RB Ø ๖ มม. X ๑๐ ม. จำนวน ๒๖.๖๔ กก.
 - ๕.๘ RB Ø ๙ มม. X ๑๐ ม. จำนวน ๗๙.๘๔ กก.
 - ๕.๙ RB Ø ๑๒ มม. X ๑๐ ม. จำนวน ๓๒๘.๕๖ กก.
 - ๕.๑๐ ลวดผูกเหล็ก จำนวน ๑๒.๐๐ กก.
 - ๕.๑๑ Anchor Bolts Dia ๒๕ mm. x ๑.๒๐ m. จำนวน ๑๒.๐๐ ตัว
 - ๕.๑๒ เหล็กแผ่นตามาตรฐาน JIS ๓๑๐๑ ASTM ๒๘๓ SS ๔๑
 - เหล็กแผ่นดำ ขนาด ๔x๘x๓.๐๐ มม. (๓ แผ่น) จำนวน ๒๑๐.๐๐ กก.
 - เหล็กแผ่นดำ ขนาด ๔x๘x๔.๕๐ มม. (๑๔ แผ่น) จำนวน ๑,๔๗๐.๐๐ กก.
 - เหล็กแผ่นดำ ขนาด ๔x๘x๖.๐๐ มม. (๙ แผ่น) จำนวน ๑,๒๖๐.๐๐ กก.
 - เหล็กแผ่นดำ ขนาด ๕x๑๐x๔.๕๐ มม. (๑ แผ่น) จำนวน ๑๖๐.๐๐ กก.
 - เหล็กแผ่นดำ ขนาด ๕x๑๐x๙.๐๐ มม. (๑ แผ่น) จำนวน ๓๓๐.๐๐ กก.
 - เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด ๑๕๐ มม.x ๔.๕๐ มม. จำนวน ๖๔.๐๐ กก.
 - เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด ๕๐ มม.x ๙.๐๐ มม. จำนวน ๔๒.๐๐ กก.
 - ๕.๑๓ เหล็กข้ออ้อย (DB-SD ๓๐ ขนาด Ø ๒๐ มม. X ๑๐ ม. จำนวน ๕๐.๐๐ กก.
 - ๕.๑๔ น๊อต & โบลท์ ขนาด Ø ๓/๔"x๒" จำนวน ๕.๐๐ กก.
 - ๕.๑๕ ท่อเหล็กอาบสังกะสี BS-M Ø ๒" x ๖.๐๐ ม. จำนวน ๑.๐๐ ท่อน
 - ๕.๑๖ ลวดเชื่อมทนแรงดึง จำนวน ๓๔.๐๐ กก.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสมและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง(ต่อ)

๕.๑๗ ข้อต่อทำเหล็กเหนียว Ø ๒”	จำนวน ๓.๐๐ ตัว
๕.๑๘ ปลั๊กอุดเหลี่ยม Ø ๒”	จำนวน ๑.๐๐ ตัว
๕.๑๙ เกยวัดแรงดัน (Compound Gange)	จำนวน ๑.๐๐ ตัว
๕.๒๐ ตู้สวิทช์กันน้ำ ๒ ชั้น ขนาด SIZE NO.๒	จำนวน ๑.๐๐ ชุด
๕.๒๑ ค่าแรงงาน (คิด ๓๐% ของค่าวัสดุ)	จำนวน ๑.๐๐ เหม่า
๕.๒๒ ทราายแก้วร่องตะแกรงเบอร์ ๒๐๐ สำหรับงานพันทราาย	จำนวน ๑.๐๐ เหม่า
๕.๒๓ สีสองพื้นกันสนิมทาภายนอก อีพ็อกซี	จำนวน ๗.๐๐ กิล.
๕.๒๔ สีทาภายนอก อีพ็อกซี	จำนวน ๙.๐๐ กิล.
๕.๒๕ สีทาภายในชนิดไร้สารตะกั่วใช้สำหรับน้ำดื่ม	จำนวน ๓๖.๐๐ กก.
๕.๒๖ น้ำยาผสมสี	จำนวน ๔.๐๐ กิล.
๕.๒๗ ค่าแรงงาน (คิด ๓๐% ของค่าวัสดุ)	จำนวน ๑.๐๐ เหม่า
๕.๒๘ หัวหล่อฟ้าสายแฉก Ø ๓/๔”	จำนวน ๑.๐๐ อัน
๕.๒๙ แท่งกราวด์ทองแดง Ø ๕/๘”x๓ ม.	จำนวน ๑.๐๐ อัน
๕.๓๐ แคลล์บรัดสายดิน Ø ๕/๘”	จำนวน ๒.๐๐ อัน
๕.๓๑ สายทองแดงเปลือยขนาด Ø ๓๕ ม ^๒	จำนวน ๓.๐๐ เมตร
๕.๓๒ ค่าแรงงาน (คิด ๓๐% ของค่าวัสดุ)	จำนวน ๑.๐๐ เหม่า
๕.๓๓ ค่าแรงยกติดตั้งถังแชมเปญ	จำนวน ๑.๐๐ ถัง
๕.๓๔ ท่อ PVC Ø ๒” ชั้น ๘.๕	จำนวน ๒ ท่อน
๕.๓๕ ข้องอ ๙๐ PVC Ø ๒” ชั้น ๘.๕	จำนวน ๔ ตัว
๕.๓๖ ยูเนียน Ø ๒”	จำนวน ๑ ชุด
๕.๓๗ เช็ควาล์วกันน้ำกลับทองเหลือง Ø ๒”	จำนวน ๑ ตัว
๕.๓๘ สามทาง GS Ø ๒”	จำนวน ๑ ตัว
๕.๓๙ ท่อ PVC Ø ๒” ชั้น ๑๓.๕ ท่อน้ำเข้าถัง	จำนวน ๔ ท่อน
๕.๔๐ ท่อ PVC Ø ๒” ชั้น ๑๓.๕ ท่อน้ำล้นออก	จำนวน ๔ ท่อน
๕.๔๑ น้ำยาประสานท่อขนาด ๒๕๐ กรัม	จำนวน ๒ กป.
๕.๔๒ เทปพันเกลียว	จำนวน ๒ ม้วน
๕.๔๓ ประตุน้ำทองเหลือง Ø ๒”	จำนวน ๑ ตัว
๕.๔๔ หน้างานเหล็กปิดปากบ่อ	จำนวน ๑ ชุด
๕.๔๕ ค่าแรงงาน (คิด ๓๐% ของค่าวัสดุ)	จำนวน ๑ เหม่า
๕.๔๖ เหล็กแผ่นดำ ๔”x๘”x๖.๐๐ มม.	จำนวน ๔ แผ่น
๕.๔๗ น็อตยึดแมนโฮล ขนาด ๓/๘”x๑”	จำนวน ๒ กก.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสมและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง(ต่อ)

๕.๔๘ กรวดกรองและทรายกอง

- ทรายแก้ว	จำนวน ๐.๓๐ ลบ.ม.
- ถ่านโค้ก	จำนวน ๑๕ กก.
- ทรายขนาดกลาง	จำนวน ๐.๑๕ ลบ.ม.
- ทรายหยาบ	จำนวน ๐.๑๐ ลบ.ม.
- กรวดละเอียด	จำนวน ๐.๑๐ ลบ.ม.
- กรวดขนาดกลาง	จำนวน ๐.๑๐ ลบ.ม.
- กรวดขนาดใหญ่	จำนวน ๐.๒๐ ลบ.ม.
- ค่าแรงงาน (คิด ๓๐% ของค่าวัสดุ)	จำนวน ๑ เหมา

๕.๔๙ งานระบบท่อต่อถังกรองสนิมเหล็ก

- ช็องอ ๙๐ GS Ø ๒½"	จำนวน ๘ ตัว
- ท่อ GS Ø ๒½"	จำนวน ๒ ท่อน
- ประตูน้ำทองเหลือง Ø ๒½"	จำนวน ๔ ตัว
- สามทาง Ø ๒½"	จำนวน ๔ ตัว
- ยูเนียน Ø ๒½"	จำนวน ๒ ตัว
- น้ำยาประสานท่อขนาด ๒๕๐ กรัม	จำนวน ๒ กป.
- เทปพันเกลียว	จำนวน ๒ ม้วน
- งานฐานคอนกรีตถังกรองสนิมเหล็ก (ขนาด ๒.๐๐x๒.๐๐x๐.๓๐ ม.)	จำนวน ๑.๒๐ ลบ.ม.
- เหล็ก RB Ø ๙ มม. (๐.๔๙๙ กก./เมตร)	จำนวน ๕ เส้น

๕.๕๐ งานทาสีทาภายนอก - ภายใน

- สีรองพื้นกันสนิมทางภายนอก	จำนวน ๒ กล.
- สีภายนอก	จำนวน ๒ กล.
- สีทาภายในชนิดไร้สารตะกั่วสำหรับน้ำดื่ม	จำนวน ๒ กล.
- น้ำยาผสมสี	จำนวน ๓ กล.
- เทปพันเกลียว	จำนวน ๒ ม้วน
- ค่าแรงงาน (คิด ๓๐% ของค่าวัสดุ)	จำนวน ๑ เหมา

๕.๕๑ ค่าแรงยกติดตั้งถังกรองสนิมเหล็ก ติดตั้งระบบถังกรอง จำนวน ๑ เหมา

๕.๕๒ ท่อประปา PVC Ø ๒" ชั้น ๘.๕ จำนวน ๗ ท่อน

๕.๕๓ ท่อ Ø ๒ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว

๕.๕๔ ช็องอ ๙๐ Ø ๒" จำนวน ๑๒ ตัว

๕.๕๕ ประตูน้ำ PVC Ø ๒ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว

๕.๕๖ กาวประสานท่อ PVC ๒๕๐ กรัม จำนวน ๓ กระป๋อง

๕.๕๗ ค่าแรงขุดดินทางท่อเมน เชื่อมประสานท่อ (คิด ๓๐% ของค่าวัสดุ) จำนวน ๑ เหมา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสมและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง(ต่อ)

๕.๕๘ ท่อ PVC Ø ๑.๕” ชั้น ๘.๕	จำนวน ๑๐ ท่อน
๕.๕๙ ข้อต่อตรงเกลียวนอก	จำนวน ๑๐ ตัว
๕.๖๐ ข้อต่อตรงเกลียวใน	จำนวน ๑๐ ตัว
๕.๖๑ เทปพันเกลียว	จำนวน ๕ อัน
๕.๖๒ กาวประสานท่อ PVC	จำนวน ๑ กระป๋อง
๕.๖๓ ค่าแรงยกเครื่องสูบน้ำเปลี่ยนของเดิม (พร้อมทั้งขนย้ายไปไว้ที่ทำการ อบต.คลองเรือ)	จำนวน ๑ เหม่า
๕.๖๔ สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวนพื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า ๒๕ ตร.ม หรือเทียบเท่าการไฟฟ้ากำหนด	จำนวน ๑ ม้วน
๕.๖๕ อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	จำนวน ๓ ชุด
๕.๖๖ เสายไฟฟ้ารวมค่าขนส่ง ยาว ๘.๐๐ เมตร	จำนวน ๑ ต้น
๕.๖๗ ค่าแรงงาน (คิด ๓๐% ของค่าวัสดุ)	จำนวน ๑ เหม่า

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
๖.๒ นายวิษณุรวี เพศสุวรรณ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
๖.๓ นายศักดิ์ชัย ขอบคุย	ตำแหน่ง นายช่างโยธา

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

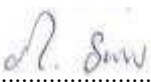
วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ.2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ ที่ 065/2560 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 ได้ร่วมกันพิจารณาราคากลางงานโครงการก่อสร้างหอดังน้ำทรงแซมเปญ ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือ กำหนด) ได้ใช้เกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

1. หนังสือกรมบัญชีกลางที่ กค 0421.5/41578 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2558 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบกรถดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
2. บัญชีราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนภูมิภาคจังหวัดสระบุรี ประจำเดือน มกราคม 2560
3. ตารางคำนวณค่า Factor F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/034304 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559 เรื่อง การทบทวนและปรับปรุงตาราง Factor F

ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางจึงได้พิจารณาราคากลางงานโครงการก่อสร้างหอดังน้ำทรงแซมเปญ ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ไว้เป็นเงิน 386,000.- บาท (-สามแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-) และกำหนดแล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับแต่สัญญาจ้าง

จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายศักดิ์ชัย ชอบคุย)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ที่ สป 73703 / 090

วันที่ 17 มีนาคม 2560


เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างหอดังน้ำทรงแซมเปญ ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล

เรียน นายกองการการบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ ที่ 065/2560 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างหอดังน้ำทรงแซมเปญ ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือ กำหนด)

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างหอดังน้ำทรงแซมเปญขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล เรียบร้อยแล้ว ได้ราคากลางเป็น จำนวนเงิน 386,000.-บาท (-สามแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-) ดังตารางคำนวณราคากลางที่แนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายศักชัย ชอบคุย)

.....
.....
(ลงชื่อ).....

(นายทิพย์ชยภล เพทายวิราพันธ์)

นายกองการการบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 4'x8'x3.00 มม. (3 แผ่น)	210.00	กก.	19.78	4,153.80	-	-	4,153.80	
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 4'x8'x4.50 มม. (14 แผ่น)	1,470.00	กก.	19.70	28,959.00	-	-	28,959.00	
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 4'x8'x6.00 มม. (9 แผ่น)	1,260.00	กก.	19.68	24,796.80	-	-	24,796.80	
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 5'x10'x4.50 มม. (1 แผ่น)	160.00	กก.	19.70	3,152.00	-	-	3,152.00	
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 5'x10'x9.00 มม. (1 แผ่น)	330.00	กก.	19.70	6,501.00	-	-	6,501.00	
	- เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด 150 มม.x 4.50 มม.	64.00	กก.	19.70	1,260.80	-	-	1,260.80	
	- เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด 50 มม.x 9.00 มม.	42.00	กก.	19.70	827.40	-	-	827.40	
	2.2 เหล็กข้ออ้อย (DB-SD 30) ขนาด Ø 20 มม. x 10 ม.	50.00	กก.	17.39	869.50	-	-	869.50	
	2.3 น๊อต & โบลท์ ขนาด Ø 3/4"x2"	5.00	กก.	25.00	125.00	-	-	125.00	
	2.4 ท่อเหล็กอบสังกะสี BS-M Ø 2" x 6.00 ม.	1.00	ท่อน	906.00	906.00	-	-	906.00	
	2.5 ลวดเชื่อมทนแรงดึง	34.00	กก.	46.00	1,564.00	-	-	1,564.00	
	2.6 ข้อต่อท่อเหล็กเหนียว Ø 2"	3.00	ตัว	75.00	225.00	-	-	225.00	
	2.7 ปลั๊กอุดเหลี่ยม Ø 2"	1.00	ตัว	65.00	65.00	-	-	65.00	
	2.8 เกยวัดแรงดัน (Compound Gange)	1.00	ตัว	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	2.9 ตู้สวิทช์กันน้ำ 2 ชั้น ขนาด SIZE NO.2	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
	2.10 ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	25,621.59	25,621.59	25,621.59	
3	งานพันทราย - ฟนสี				-		-	-	
	3.1 ทรายแก้วร่อนตะแกรงเบอร์ 200 สำหรับงานพันทราย	1.00	เหมา	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	3.2 สีรองพื้นกันสนิมทาภายนอก อีพ็อกซี	7.00	กกล.	378.50	2,649.50	-	-	2,649.50	
	3.3 สีทาภายนอก อีพ็อกซี	9.00	กกล.	1,327.00	11,943.00	-	-	11,943.00	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคา วัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	3.4 สีทาภายในชนิดไร้สารตะกั่วใช้สำหรับน้ำดื่ม	36.00	กก.	532.71	19,177.56	-	-	19,177.56	
	3.5 น้ำยาผสมสี	4.00	กล.	180.00	720.00	-	-	720.00	
	3.6 ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	11,247.02	11,247.02	11,247.02	
4	งานติดตั้งสายล่อฟ้าและสายดิน								
	4.1 หัวล่อฟ้าสามแฉก Ø 3/4"	1.00	อัน	300.00	300.00	-	-	300.00	
	4.2 แท่งกราวด์ทองแดง Ø 5/8"x3 ม.	1.00	อัน	280.00	280.00	-	-	280.00	
	4.3 แคล็บริดสายดิน Ø 5/8"	2.00	อัน	35.00	70.00	-	-	70.00	
	4.4 สายทองแดงเปลือยขนาด Ø 35 ม ²	3.00	เมตร	120.00	360.00	-	-	360.00	
	4.5 ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	303.00	303.00	303.00	
	4.6 ค่าแรงยกติดตั้งถังแชมเปญ	1.00	ถัง	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
5	งานระบบเดินท่อภายใน และระบบท่อต่อเข้าเครื่องสูบน้ำบาดาล								
	5.1 ท่อ Pvc. Ø 2" ชั้น 8.5	2	ท่อน	149.53	299.06	-	-	299.06	
	5.2 ข้องอ 90° Pvc. Ø 2" ชั้น 8.5	4	ตัว	45.00	180.00	-	-	180.00	
	5.3 ยูเนียน Ø2"	1	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	5.4 เช็ควาล์วกันน้ำกลับทองเหลือง Ø2"	1	ตัว	327.00	327.00	-	-	327.00	
	5.5 สามทาง GS Ø2"	1	ตัว	115.71	115.71	-	-	115.71	
	5.6 ท่อ Pvc Ø2" ชั้น 13.5 ท่อน้ำเข้าถัง	4	ท่อน	242.99	971.96	-	-	971.96	
	5.7 ท่อ Pvc Ø2" ชั้น 13.5 ท่อน้ำล้นออก	4	ท่อน	242.99	971.96	-	-	971.96	
	5.8 น้ำยาประสานท่อขนาด 250 กรัม	2	กป.	116.83	233.66	-	-	233.66	
	5.9 เทปพันเกลียว	2	ม้วน	15.00	30.00	-	-	30.00	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	5.10 ประตุน้ำทองเหลือง Ø2"	1	ตัว	796.00	796.00		-	796.00	
	5.11 หน้างานเหล็กปิดปากบ่อ	1	ชุด	250.00	250.00		-	250.00	
	5.12 ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1	เหมา	-	-	1,297.61	1,297.61	1,297.61	
6	ถังกรองสนิมเหล็ก				-		-	-	
	6.1 เหล็กแผ่นดำ 4' x8'x6.00 มม.	4	แผ่น	2,869.16	11,476.64	-	-	11,476.64	
	6.2 น็อตยึดแมนโฮล ขนาด 3/8"x1"	2	กก.	25.00	50.00	-	-	50.00	
	6.3 กรวดกรองและทรายกรอง				-		-	-	
	- ทรายแก้ว	0.30	ลบ.ม.	600.00	180.00	-	-	180.00	
	- ถ่านโค้ก	15	กก.	100.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- ทรายขนาดกลาง	0.15	ลบ.ม.	408.88	61.33	-	-	61.33	
	- ทรายหยาบ	0.10	ลบ.ม.	408.88	40.89	-	-	40.89	
	- กรวดละเอียด	0.10	ลบ.ม.	1,000.00	100.00	-	-	100.00	
	- กรวดขนาดกลาง	0.10	ลบ.ม.	1,000.00	100.00	-	-	100.00	
	- กรวดขนาดใหญ่	0.20	ลบ.ม.	1,000.00	200.00	-	-	200.00	
	- ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1	เหมา	-	-	4,112.66	4,112.66	4,112.66	
	6.4 งานระบบท่อต่อถังกรองสนิมเหล็ก				-		-	-	
	- ชั๊อง 90° GS Ø2½"	8	ตัว	144.42	1,155.36		-	1,155.36	
	- ท่อ GS Ø2½"	2	ท่อน	1,155.00	2,310.00		-	2,310.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง Ø2½"	4	ตัว	1,748.00	6,992.00		-	6,992.00	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	- สามทาง Ø2½"	4	ตัว	221.56	886.24		-	886.24	
	- ยูเนียน Ø2½"	2	ตัว	180.00	360.00		-	360.00	
	- น้ำยาประสานท่อขนาด 250 กรัม	2	กป.	116.83	233.66		-	233.66	
	- เทปพันเกลียว	2	ม้วน	15.00	30.00		-	30.00	
	- งานฐานคอนกรีตถึงกรองสนิมเหล็ก (ขนาด 2.00 x2.00x 0.30 ม.)	1.20	ลบ.ม.	1,864.49	2,237.39	306.00	367.20	2,604.59	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม. (0.499 กก./เมตร)	5	เส้น	101.74	508.70	-	-	508.70	
	6.5 งานทาสีทาภายนอก - ภายใน				-		-	-	
	- สีรองพื้นกันสนิมทาภายนอก	2	กล.	378.50	757.00		-	757.00	
	- สีภายนอก	2	กล.	532.71	1,065.42		-	1,065.42	
	- สีทาภายในชนิดไร้สารตะกั่วสำหรับน้ำดื่ม	2	กล.	492.00	984.00		-	984.00	
	- น้ำยาผสมสี	3	กล.	150.00	450.00		-	450.00	
	- เทปพันเกลียว	2	ม้วน	15.00	30.00		-	30.00	
	- ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1	เหมา	-	-	985.93	985.93	985.93	
	6.6 ค่าแรงยกติดตั้งถังกรองสนิมเหล็ก ติดตั้งระบบถังกรอง	1	เหมา	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
7	งานเดินท่อประปาเชื่อมต่อสายเมน				-		-	-	
	7.1 ท่อประปา Pvc. Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5	7	ท่อน	149.53	1,046.71		-	1,046.71	
	7.2 3 ทาง Ø 2 นิ้ว	1	ตัว	35.00	35.00		-	35.00	
	7.3 ข้องอ 90°Ø 2 นิ้ว	12	ตัว	27.70	332.40		-	332.40	
	7.4 ประตูน้ำ Pvc. Ø 2 นิ้ว	1	ตัว	150.00	150.00		-	150.00	
	7.5 กาวประสานท่อ Pvc. 250 กรัม	3	กระป๋อง	116.83	350.49		-	350.49	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	7.6 ค่าแรงขุดดินทางท่อเมน เชื่อมประสาณท่อ (คิด 30 % ของค่าวัสดุ)	1	เหมา	-	-	574.38	574.38	574.38	
8	งานเปลี่ยนระบบท่อเครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม				-	-	-	-	
	8.1 ท่อ PVC. Ø 1.5 นิ้ว ชั้น 8.5	10	ท่อน	98.13	981.30	-	-	981.30	
	8.2 ข้อต่อตรงเกลียวนอก	10	ตัว	15.00	150.00	-	-	150.00	
	8.3 ข้อต่อตรงเกลียวใน	10	ตัว	15.00	150.00	-	-	150.00	
	8.4 เทปพันเกลียว	5	อัน	15.00	75.00	-	-	75.00	
	8.5 กาวประสาณท่อ PVC.	1	กระป๋อง	116.83	116.83	-	-	116.83	
	8.6 ค่าแรงยกเครื่องสูบน้ำเปลี่ยนของเดิม (พร้อมทั้งขนย้ายไปไว้ที่ ทำการ อบต.คลองเรือ)	1	เหมา	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
9	งานระบบไฟฟ้าภายนอก				-	-	-	-	
	9.1 สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวนพื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.ม. หรือเทียบเท่าการไฟฟ้ากำหนด	1	ม้วน	931.37	931.37	-	-	931.37	
	9.2 อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	3	ชุด	350.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
	9.3 เส้าไฟฟ้ารวมค่าขนส่ง ยาว 8.00 เมตร	1	ตัน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	9.4 ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1	เหมา	-	-	1,644.41	1,644.41	1,644.41	
					รวมค่าวัสดุ	203,008.86			
							รวมค่าแรงงาน	76,642.37	
								รวมค่าวัสดุและแรงงาน	279,651.23

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอถ้ำน้ำทรงแซมเปญ ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

แบบเลขที่ 015 /2560

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า แบบ ปร.5 (ข) มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณการเมื่อ วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.59 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงานอาคาร	279,651.23	1.3074	365,616.02	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				365,616.02	

ประมาณการโดย

(นายศักดิ์ชัย ชอบคุย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายวิษณุรวิ เพศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

อนุมัติ.....

(นายทิพย์ชยภล เพทายวิราพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อส่งน้ำทรงกลมแป้น ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี


แบบเลขที่ 015 /2560

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า แบบ ปร.5 (ข) มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณการเมื่อ วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.59 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงานอาคาร	279,651.23	1.3074	365,616.02	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				365,616.02	

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายภูมิพัฒน์ ชนดิฐภักดีพงศ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายศักดิ์ชัย ชอบคุย)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอถ้ำน้ำทรงแซมแปญ ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

แบบเลขที่ 015 /2560

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

ประมาณการเมื่อ วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.59 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเครื่องสูบน้ำ แบบจุ่มขนาด 1.5 HP	15,000.00	1,050.00	16,050.00	
2	งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15A	4,500.00		4,500.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				20,550.00	

ประมาณการโดย.....

(นายศักดิ์ชัย ชอบคุย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

อนุมัติ.....

(นายทิพย์ชยภล เพทายวิราพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำทรงแซมเปญ ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี


แบบเลขที่ 015 /2560


หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

ประมาณการเมื่อ วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.59 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเครื่องสูบน้ำ แบบจุ่มขนาด 1.5 HP	15,000.00	1,050.00	16,050.00	
2	งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15A	4,500.00		4,500.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				20,550.00	

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายวิษณุรวิ เพศสุวรรณ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายศักดิ์ชัย ชอบคุย)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอถังน้ำทรงกลมแป้น ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

แบบเลขที่ 015 /2560

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า แบบ ปร.5(ก) ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า แบบ ปร.5(ข) ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณการเมื่อ วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.59 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปร.5 (ก) ค่าก่อสร้าง	365,616.02	
2	ปร.5 (ข) ครุภัณฑ์จัดซื้อ	20,550.00	
รวมค่าก่อสร้าง		386,166.02	
ปรับลดเป็นเงิน (-สามแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-)		386,000.00	

ประมาณการโดย

(นายศักดิ์ชัย ชอบคุย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐรักดีพงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

อนุมัติ.....

(นายทิพย์ชยภล เพทายวิราพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำทรงแปดเหลี่ยม ขนาดความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร สูง 15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บริเวณโรงเรียนวัดสมานมิตรมงคล ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

แบบเลขที่ 015 /2560

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า แบบ ปร.5(ก) ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า แบบ ปร.5(ข) ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณการเมื่อ วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.59 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปร.5 (ก) ค่าก่อสร้าง	365,616.02	
2	ปร.5 (ข) ครุภัณฑ์จัดซื้อ	20,550.00	
รวมค่าก่อสร้าง		386,166.02	
ปรับลดเป็นเงิน (-สามแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-)		386,000.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิษณุวีร์ เพศสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศักดิ์ชัย ชอบคุย)