



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายการโยธา กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก โทร.๐ ๕๕๙๘ ๗๗๑๘ ต่อ ๓๑๒

ที่ พล ๕๑๐๐๕/-

วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เรื่อง พิจารณาเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

เรื่องเดิม

๑. โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก หน้า ๖๑๔ ข้อ ๐๐๑ โครงการปรับปรุงเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา ตำบลวังพิกูล อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

(เอกสาร ๑)

๒. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกที่ ๑๕๘๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๙ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา ตำบลวังพิกูล อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก หน้า ๖๑๔ ข้อ ๐๐๑ งบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการฯ มีหน้าที่และรับผิดชอบในการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง กำหนดวันแล้วเสร็จ การแบ่งงวดงาน และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าส่วนราชการพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(เอกสาร ๒)

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งข้างต้น ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง กำหนดวันแล้วเสร็จ การแบ่งงวดงาน และคำนวณราคากลาง โครงการปรับปรุงเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา ตำบลวังพิกูล อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก หน้า ๖๑๔ ข้อ ๐๐๑ งบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้ว ราคากลาง ๘๕๒,๔๕๖.๐๒ บาท (แปดแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทสองสตางค์) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อพิจารณา/ข้อเสนอ

เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เห็นควรแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สิน ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และลงนามในหนังสือแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินที่เสนอมาพร้อมนี้

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายชาคริต กุยะธรรพต)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายพัฒนา ศรีโพธิ์ทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเมฆา เสนารถ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดกลาง โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ที่ ๑๕๘๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๙

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการพิจารณาจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง กำหนดวันแล้วเสร็จและแบ่งงวดงาน โครงการปรับปรุงเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา ตำบลวังพิรุณ อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก หน้า ๖๑๔ ข้อ ๐๐๑ งบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท ราคากลาง ๘๕๒,๔๕๖.๐๒ บาท (แปดแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทสองสตางค์) เสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

จ.ส.อ.

(ประเสริฐศักดิ์ ตรงต่อกิจ)

เจ้าหน้าที่

(นายชาคริต กุยะธรรพ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาฒย์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๒๔ ก.ค. ๒๕๖๙

(นายชูชัย หล่อนิมิตต์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

๘ ก.ค. ๒๕๖๙

(นายเอกพงษ์ กุลเจริญ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๑๓ ก.ค. ๒๕๖๙

(นางสาวศรีสุรางค์ จูทอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

10 ก.ค. 2569

(นายภัทร ใจเอน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๑๓ ก.ค. ๒๕๖๙

“องค์กรอัจฉริยะ พัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิต สร้างความเป็นธรรมสู่ความยั่งยืน”

พิมพ์/ทาน

**ร่างรายละเอียดขอบเขตแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง
โครงการปรับปรุงเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา ตำบลวังพิกุล อำเภอวังทอง จำนวน ๑ หลัง**

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากเรือนเพาะชำฝ่ายการโยธา มีสภาพชำรุดเสียหายเนื่องจากใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน จึงจำเป็นต้องปรับปรุงให้ใช้งานได้ดังเดิม

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับเพาะชำไม้ดอกและไม้ประดับ และเก็บรักษาวัสดุ ครุภัณฑ์ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการปฏิบัติงานของฝ่ายการโยธา กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงาน

๓.๘ กรณีนิติบุคคลต้องเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม(SMEs)

๓.๙ มีผลงานประเภทเดียวกันกับงานปรับปรุงต่อเติมอาคารไม่ต่ำกว่า ๓๔๐,๙๘๒.๔๑.- บาท

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดจ้าง

(ตามรายละเอียดแนบท้าย)

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณา

๗. วงเงินงบประมาณ

ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก หน้า ๖๑๔ ข้อ ๐๐๑ โครงการปรับปรุงเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา ตำบลวังพิกุล อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. ราคากลาง

ราคาได้มาจากการกำหนดราคากลางของคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง จำนวน ๘๕๒,๔๕๖.๐๒.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทสองสตางค์) ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

๙. งานงวดและการเบิกจ่ายเงิน

งานงวดเดียว และการเบิกจ่ายเมื่อส่งพัสดุเสร็จสิ้น ครบถ้วน สมบูรณ์

๑๐. อัตราค่าปรับ

โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาจ้าง แต่จะต้องไม่ต่ำกว่า วันละ ๑๐๐ บาท

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

๒ ปี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายชาคริต กุยะธรพรต)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายพัฒนา ศรีโพธิ์ทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายเมฆา เสนารถ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

การแบ่งงวดงาน

งานจ้างโครงการ โครงการปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา
ตำบลวังพิรุณ อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น
แบ่งงวดงานจำนวน ๑ งวดงาน ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๙๐ วัน

งบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท ราคากลาง ๘๕๒,๔๕๖.๐๒ บาท

งวดที่ ๑ (งวดเดียว).....

จ่ายเงินจำนวนร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด ระยะเวลา ๙๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ดังนี้

- งานโครงสร้าง แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานสถาปัตยกรรม แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานระบบไฟฟ้า แล้วเสร็จ ๑๐๐ %
- งานอื่นๆ ที่ระบุในสัญญาจ้าง รวมถึงงานเก็บความสะอาดพื้นที่บริเวณก่อสร้างแล้วเสร็จทุกประการ

หมายเหตุ

๑. ใช้ค่า Factor F งานอาคาร
๒. ผู้ยื่นเสนอราคาต้องใช้ผลงานประเภทเดียวกันกับโครงการที่ประกาศ
๓. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎกระทรวงดังนี้
 - ๓.๑ ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 - ๓.๒ ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 - ๓.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา
 - ๓.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา
 - ๓.๕ ผู้รับจ้างต้องแสดงเอกสารการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กรณีที่วัสดุผลิตภายในประเทศ ถ้าไม่มีเอกสารการรับรองให้ติดฉลากของสินค้าบนบรรจุภัณฑ์ของสินค้าให้ชัดเจน
 - ๓.๖ ชะนะการเสนอราคาต้องแต่งตั้งวิศวกรควบคุมงาน (สาขาวิศวกรรมโยธา) พร้อมทั้งแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ซึ่งยังไม่หมดอายุ ถูกพักการใช้หรือเพิกถอนการใช้ใบอนุญาตอย่างน้อย ๑ คน และช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง ที่มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าประกาศประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พร้อมทั้งแนบสำเนาเอกสารแสดงการจบการศึกษา อย่างน้อย ๑ คน ประกอบในการยื่นเอกสารในการทำสัญญาจ้างพร้อมรับรองสำเนาโดยผู้ถือบัตรและผู้มีอำนาจลงนามของผู้ชนะการเสนอราคา และประทับตรา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชاکริต กุยะสรพรต)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพัฒนา ศรีโพธิ์ทอง)

นายช่างโยธาวุโส

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเมฆา เสนารถ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา ตำบลวังพิกุล อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๘๕๐,๐๐๐.-.....บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา ตำบลวังพิกุล
อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ ก.ค. ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๘๕๒,๔๕๖.๐๒ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ พร. ๖)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ พร. ๕ (ก)).

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้าง (แบบ พร. ๔).

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชาคริต กุยะธรรพ

ประธานกรรมการ

๗.๒ นายพัฒนา ศรีโพธิ์ทอง

กรรมการ

๗.๓ นายเมฆา เสานารถ

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลวังพิรุณ อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา	852,456.02	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	852,456.02	บาท
	ราคากลาง	852,456.02	
	ราคากลาง (แปดแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทสองสตางค์)		

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

(ลงชื่อ).....

(นายชาคริต กุยะธรพรต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....

(นายพัฒนา ศรีโพธิ์ทอง)

กรรมการ

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....

(นายเมฆา แสนารณ)

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลวังพิรุณ อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง	82,612.30	1.3068	107,957.75	
2	งานสถาปัตยกรรม	479,850.56	1.3068	627,068.71	
3	งานระบบสุขาภิบาล	34,152.17	1.3068	44,630.05	
4	งานระบบไฟฟ้า	11,325.00	1.3068	14,799.51	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				

รวมค่าก่อสร้าง 794,456.02 บาท

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - ตร.ม. เฉลี่ย - บาท / ตร.ม.

(ลงชื่อ).....

(นายชาคริต กุญชรพรต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....

(นายพัฒนา ศรีโพธิ์ทอง)

กรรมการ

นายช่างโยธาวุโส

(ลงชื่อ).....

(นายเมฆา เสนารณ)

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

งานโครงสร้างทางวิศวกรรม

ประสบการณ์ผ่านการใช้

ตำบลวังพิรุณ อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

คณะกรรมาธิการพัฒนาสังคม

၂၀၁၆

Handwritten signature: *[Signature]*

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน / งาน

งานโครงสร้างทางวิศวกรรม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

ปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝายการโยธา

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลวังพิรุณ อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

๖

เดือน

กรกฎาคม

พ.ศ.

๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.7	ประตู่ UPVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม. พร้อมวงกบ	1	บาน	2,500.00	2,500.00	150.00	150.00	2,650.00	
2.8	ช่องระบายอากาศ PVC ขนาด 0.40 x 0.60 ม. พร้อมมุ้ง	1	บาน	1,120.00	1,120.00	108.00	108.00	1,228.00	
2.9	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. คร่าวโลหะ ชูสึงกะสี								
	ฉาบเรียบพร้อมทาสี	5	ตร.ม.	300.00	1,500.00	75.00	375.00	1,875.00	ทาสีผนัง
2.10	กระเบื้องเซรามิคปูพื้น ขนาด 12 x 12 นิ้ว	5	ตร.ม.	295.00	1,475.00	161.00	805.00	2,280.00	รวมปูนทราย
2.11	กระเบื้องเซรามิคปูผนัง ขนาด 6 x 12 นิ้ว	13.5	ตร.ม.	350.00	4,725.00	166.00	2,241.00	6,966.00	
2.12	งานทาสีน้ำอะคริลิค	36	ตร.ม.	38.00	1,368.00	25.00	900.00	2,268.00	
2.13	เหล็กกัลลอนต่ำ 50 x50 x 2.3 มม.	134	ท่อน	500.00	67,000.00	-	-	67,000.00	
2.14	เหล็กกัลลอนต่ำ 50 x50 x 3.2 มม.	30	ท่อน	750.00	22,500.00	-	-	22,500.00	
2.15	เหล็กกัลลอนต่ำ 125 x 75 x 3.2 มม.	48	ท่อน	1,050.00	50,400.00	-	-	50,400.00	
2.16	เหล็กกัลลอนต่ำ 150 x 75 x 3.2 มม.	30	ท่อน	1,335.00	40,050.00	-	-	40,050.00	
2.17	เหล็กกัลลอนต่ำ 100 x 50 x 3.2 มม.	2	ท่อน	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2.18	เหล็กฉาก 50 x 50 x 2.3 มม.	2	ท่อน	215.00	430.00	-	-	430.00	
2.19	เพลาเหล็กขนาด 200 x200 หนา 9 มม.	28	แผ่น	75.00	2,100.00	10.00	280.00	2,380.00	
2.20	ทุกเคมี	28	ชุด	125.00	3,500.00	35.00	980.00	4,480.00	
2.21	ค่าประกอบเหล็กรูปพรรณ		กก.	-	-	8.00	51,840.00	51,840.00	
2.22	งานทาสีเหล็กรูปพรรณ	382	ตร.ม.	55.00	21,010.00	32.00	12,224.00	33,234.00	
2.23	ค่าข้ายึดลวดเหล็กชุบสังกะสี เบอร์ 12 ตาห่าง 2 นิ้ว	525	ตร.ม.	60.00	31,500.00	140.00	5,250.00	36,750.00	

งานโครงสร้างทางวิศวกรรม

การเปลี่ยนแปลงเฉพาะอย่าง

ตำบลงิ้วพันกล อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

คณะกรรมาธิการพัฒนาสังคม

392

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.24	เหล็กเหล็กรีด metal sheet หนาไม่ต่ำกว่า 0.35 มม.	89	ตร.ม.	117.00	10,413.00	50.00	4,450.00	14,863.00	
2.25	ครอปมุงหลังคาแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสี	59	ม.	59.00	3,481.00	50.00	2,950.00	6,431.00	
2.26	ประตูบานมอดเตอร์ กว้าง 2.10 ม. สูง 5.80 ม. บานทึบสลับโปร่ง	1	บาน	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	(ไม่รวมกล่อง)
2.27	ประตูบานมอดเตอร์ กว้าง 2.50 สูง 5.80 ม. บานทึบสลับโปร่ง	1	บาน	42,000.00	42,000.00	-	-	42,000.00	(ไม่รวมกล่อง)
2.28	กลอนประตูแบบขวาง 5/8 นิ้ว	1	ตัว	60.00	60.00	15.00	15.00	75.00	
2.29	กลอนประตูลงพื้น 5/8 นิ้ว	2	ตัว	120.00	240.00	15.00	30.00	270.00	
2.30	บุขบวนพัชขนาด 1 นิ้ว	3	ตัว	33.00	99.00	5.00	15.00	114.00	
2.31	ล้อประตูแบบคู่พร้อมร่องฉาก	4	ตัว	600.00	2,400.00	60.00	240.00	2,640.00	
2.32	ล้อประคองประตู ขนาด 1-1/2 นิ้ว	8	ตัว	100.00	800.00	20.00	160.00	960.00	474450
3	ระบบสุขาภิบาล								
3.1	ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 800 ลิตร	1	ถัง	3,950.00	3,950.00	350.00	350.00	4,300.00	
3.2	ถังเก็บน้ำบนดินขนาด 2,000 ลิตร	2	ถัง	-	-	300.00	600.00	600.00	ใช้ของเดิมที่มีอยู่
3.3	โถส้วมนั่งราบ พร้อมพัดลมดูดอากาศ สายน้ำดีและสตีอวาล์ว 2 ทาง	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	200.00	200.00	2,700.00	
3.4	อ่างล้างหน้าแบบแขวน ก๊อกน้ำแบบก้านบิด สายน้ำดี สตีอวาล์ว	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	300.00	300.00	2,300.00	
3.5	กระชักเงา พร้อมชั้นวางและราวแขวนผ้า	1	ชุด	259.00	259.00	70.00	70.00	329.00	
3.6	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน	1	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
3.7	ทึวาล์วสบู	1	ชุด	105.00	105.00	70.00	70.00	175.00	

00	70.00	175.00
----	-------	--------

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน / งาน
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
จำนวนราคากลางโดย

งานโครงสร้างทางวิศวกรรม
ปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝายการโยธา
ตำบลวังพิรุณ อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก
องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๖ เดือน เดือน กรกฎาคม พ.ศ.

๒๕๖๙
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.8	สายฉีดชำระแบบก้านกด สติอปาลั่ว ใช้ร่วมกับบริเวณชักโครก	1	ชุด	115.00	115.00	70.00	70.00	185.00	
3.9	ก๊อกล้างพื้น ขนาด 1/2 นิ้ว	1	อัน	120.00	120.00	50.00	50.00	170.00	
3.10	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 1.5 นิ้ว	16	ท่อน	164.00	2,624.00	93.00	1,488.00	4,112.00	
3.11	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 1 นิ้ว	30	ท่อน	95.00	2,850.00	93.00	2,790.00	5,640.00	
3.12	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 1/2 นิ้ว	6	ท่อน	48.00	288.00	93.00	558.00	846.00	
3.13	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 4 นิ้ว	4	ท่อน	538.00	2,152.00	309.00	1,236.00	3,388.00	
3.14	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 2 นิ้ว	8	ท่อน	151.00	1,208.00	123.00	984.00	2,192.00	
3.15	ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ	1	งาน	3,680.53	3,680.53	1,094.64	1,094.64	4,775.17	
3.16	สกรูเกออร์ ขนาด 3/4 นิ้ว	24	ตัว	25.00	600.00	5.00	120.00	720.00	
3.17	ข้อต่ออ่อนขนาด 4 นิ้ว	1	ตัว	300.00	300.00	50.00	50.00	350.00	
3.18	ข้อต่ออ่อนขนาด 2 นิ้ว	5	ตัว	150.00	750.00	50.00	250.00	1,000.00	3,4152.17
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	โคมไฟ LED ขนาด 1x36 วัตต์	5	ชุด	239.00	1,195.00	115.00	575.00	1,770.00	
4.2	โคมไฟ LED ชนิดฝังผัขนาด 4 นิ้ว	3	ชุด	110.00	330.00	60.00	180.00	510.00	
4.3	ปลั๊กอลอยสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียวแบบเดี่ยว	2	ชุด	240.00	480.00	80.00	160.00	640.00	
4.4	ปลั๊กอลอยสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียวแบบคู่	1	ชุด	120.00	120.00	70.00	70.00	190.00	
4.5	ปลั๊กอลอยตัวรับปลั๊ก 2 ปลั๊กแบบมีกรวด	1	ชุด	135.00	135.00	80.00	80.00	215.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน / งาน
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
จำนวนราคากลางโดย

งานโครงสร้างทางวิศวกรรม
ปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝายการโยธา
ตำบลวังพิรุณ อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก
องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.

๒๕๖๙
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.6	ตู้คอนซูเมอร์สับชุด 8 ช่อง	1	ชุด	2,800.00	2,800.00	500.00	500.00	3,300.00	
4.7	เดินสายไฟดวงโคม	8	จุด	150.00	1,200.00	130.00	1,040.00	2,240.00	
4.8	เดินสายไฟสวิตช์	2	จุด	150.00	300.00	130.00	260.00	560.00	
4.9	เดินสายไฟเต้ารับ	1	จุด	220.00	220.00	180.00	180.00	400.00	
4.10	ท่อร้อยสายไฟพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	11,325.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								607,940.03	บาท

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ปรับปรุงอาคารเรือนเพาะชำ ฝ่ายการโยธา
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลวังพิรุณ อำเภอมัญจาคีรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก
แบบ ปร.4 (ครุภัณฑ์) ที่แนบ มีจำนวน	1 แผ่น
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	6 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ชุดบูสเตอร์ปั้ม	58,000.00	-	58,000.00	
รวมค่าจัดซื้อครุภัณฑ์				58,000.00	

(ลงชื่อ).....

(นายชาคริต กุยะธรรต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....

(นายพัฒนา ศรีโพธิ์ทอง)

กรรมการ

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....

(นายเมฆา เสนารณ)

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

งานครุภัณฑ์

ปรับเปลี่ยนโครงสร้างเฉพาะผ่านฝ่ายการสื่อสาร

ตำนานลี้ลับของ อัมเภาอวตารของ จักรพรรดิพิฆเนศโลก

องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1

9

การสุ่มสุ่ม

2569

ลำดับ	หน่วยงาน	ค่าวัสดุ		รวมค่าวัสดุและ หมายเหตุ
		ค่าแรงงาน		
๗.	กรมการช่าง	ค่าจ้างเหมา	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุและ หมายเหตุ

[illegible]