

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอย ๑ หมู่ที่ ๓.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านดู่.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.-บาท.....

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอย ๑ หมู่ที่ ๓.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท.....

๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๒. ราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-------------------------|-------------------------------|----------------------|
| ๑. นายภักพงษ์ แสงกิจ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธา | เป็น ประธานกรรมการ ✓ |
| ๒. นายปิติภูมิ เจริญลาภ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | เป็น กรรมการ |
| ๓. นายศิริชัย ชิน | ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | เป็น กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอย 1 หมู่ที่ 3
 สถานที่ก่อสร้าง ซอย 1 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
 ปริมาณงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำขนาดกว้าง 0.30 เมตร. ความยาวรวม 148 เมตร.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและงานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
 แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ **8 ก.ย. 2566** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ. อำเภอเมือง =33.00-33.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานฝารางระบายน้ำแบบตะแกรงเหล็ก	ม.	14.00	4,439.08	62,147.07	1.3848	6,147.23	86,061.27
2	งานรางระบายน้ำแบบฝาหีบ กว้างเฉลี่ย 0.30 ม.	ม.	134.00	2,205.68	295,561.40	1.3848	3,054.43	409,293.43
3	งานร้อยสักรางระบายน้ำ(เดิม)	ลบ.ม.	25.90	150.00	3,885.00	1.3848	207.72	5,379.95
TOTAL								500,734.65
ราคากลาง+งานพิเศษ								500,000.00
(ห้าแสนบาทถ้วน)								
*ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน								

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	361,593.48
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3848
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... *S.Pany* ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายภคพงษ์ แสงกิจ)
 วิศวกรโยธา

(ลงชื่อ)..... *Chang* กรรมการ
 (นายปิฎกภูมิ เจริญผลาก)
 นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)..... *Chang* กรรมการ
 (นายศิริชัย ชิน)
 นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอย 1 หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง ซอย 1 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านตุ้ม อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำขนาดกว้าง 0.30 เมตร. ความยาวรวม 148 เมตร.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและงานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลบ้านตุ้ม

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ **- 8 ก.ย. 2566**

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ. อำเภอเมือง =32.00-32.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานฝารางระบายน้ำแบบตะแกรงเหล็ก	ม.	14.00	4,439.08	62,147.07	1.3848	6,147.23	86,061.27
2	งานรางระบายน้ำแบบฝาหีบ กว้างเฉลี่ย 0.30 ม.	ม.	134.00	2,205.68	295,561.40	1.3848	3,054.43	409,293.43
3	งานรื้อสกัดรางระบายน้ำ(เดิม)	ลบ.ม.	25.90	150.00	3,885.00	1.3848	207.72	5,379.95
TOTAL								500,734.65
ราคากลาง+งานพิเศษ								500,000.00
(ห้าแสนบาทถ้วน)								
*ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน								

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 361,593.48

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายปิติภูมิ เจริญผล)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจ

ว่าที่ร้อยตรี

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(จ่ารอง อ่อนพุทธา)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านตุ้ม

11 1 ก.ย. 2566

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นางพีระพรรณ ศิริกุล)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านตุ้ม

11 1 ก.ย. 2566

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอย 1 หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง ซอย 1 หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำขนาดกว้าง 0.30 เมตร. ความยาวรวม 148 เมตร.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและงานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อำเภอเมือง = 33.00-33.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานฝารางระบายน้ำแบบตะแกรงเหล็ก	ม.						
2	งานรางระบายน้ำแบบฝาตีบ กว้างเฉลี่ย 0.30 ม.	ม.						
3	งานร้อยสักรางระบายน้ำ(เดิม)	ม.						
TOTAL								
ราคากลาง+งานพิเศษ								
*ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน								

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างก่อสร้าง
(Terms of Reference : TOR)

๑. ความเป็นมา

ตามเทศบัญญัติ เรื่อง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงาน
อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หอมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่ง
สาธารณูปการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอย ๑ หมู่ที่ ๓ ตั้งงบประมาณไว้ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอย ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
และดำเนินการให้เป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้าง อย่างมีคุณภาพที่ดี

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบล
บ้านดู่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา
อย่างเป็น ธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน
ไม่น้อยกว่า (๕๐) % และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่
เทศบาลตำบลบ้านดู่เชื่อถือ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ หรือขอบเขตงานที่จะดำเนินการจัดจ้างหรือ
รูปแบบรายงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง(แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

ปริมาณ/ขอบเขตงาน

ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. กว้าง ๐.๓๐ ม. ความยาวรวม ๑๔๘ ม.

๕. พืชทุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพืชที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

๕.๑ วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพืชที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพืชที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๕.๒ เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พืชที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ ๕.๑ และ ๕.๒) ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับวัสดุพิจารณาต่อไป

๖. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

๗. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

ภายใน ๓๐ วัน ๔๕ วัน ๖๐วัน ๙๐วัน วัน นับถัดวันลงนามในสัญญา หรือวันสั่งซื้อสั่งจ้าง

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับการคัดเลือก)และจะพิจารณาจากราคารวม

๙. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๙.๑ งบประมาณ ตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๙.๒ วงเงินงบประมาณคงเหลือ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๙.๓ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อจัดจ้าง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๙.๔ ราคาากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๑๐. งานและการจ่ายเงิน

ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องส่งมอบพืชให้กับผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างภายใน ๓๐ วัน ๔๕ วัน ๖๐วัน ๙๐ วัน วัน นับถัดวันลงนามในสัญญาหรือวันสั่งซื้อสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบจำนวน.....งวด ให้ครบถ้วนและเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้ผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนตามสัญญา

๑๑. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับให้ถือตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ สำหรับงานก่อสร้างสาธารณูปโภคที่มีผลกระทบต่อ การจราจรให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๒. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)

การรับประกันความชำรุดบกพร่อง ๒ ปี

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

๑๔.๑. ต้องการให้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือไม่ ต้องการ ไม่ต้องการ

๑๔.๒. ต้องการผู้มีวุฒิปริญญาตรีหรือไม่ ต้องการ ไม่ต้องการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบเอกสารของผู้ควบคุมงาน โดยใช้ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาโยธา พร้อมหนังสือรับรองแนบประกอบมาด้วย

๑๔.๓. ต้องการให้ผู้เสนอราคามีและใช้ผู้ผ่านมาตรฐานฝีมือช่างในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐.๐๐ ของแต่ละสาขาช่าง

๑๔.๔. ระบุสาขาช่างที่ต้องการให้มีช่างในสาขาย่อยอย่างน้อย ๑ คน

๑๔.๔.๑. ช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง

๑๔. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

มี ไม่มี

อาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

รายชื่อคณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอย ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ลงชื่อ


(นายภักคพงษ์ แสงวงกิจ)
วิศวกรโยธา

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(นายปิติภูมิ เจริญลาภ)
นายช่างโยธา

กรรมการ

ลงชื่อ


(นายศิริชัย ชิน)
นายช่างโยธา

กรรมการ