

1.ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ - หนองกุ้ง

2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 100,000 บาท

4. ลักษณะงาน

วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ - หนองกุ้ง โดยการวางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 x 1.00 ม. จำนวน 76 ท่อน พร้อมบ่อพัก คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.80x0.80x1.00 เมตร จำนวน 6 บ่อ ตามแบบ ท - 0.40 อบต.โคกหินแฮ่

5. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เป็นเงิน 100,336.73 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรง จำนวน 1 แผ่น

6.2 สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง จำนวน 1 แผ่น

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายวัชร จันทรสองดวง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างอบต.ท่าลาด ประธานกรรมการ

7.2 นางจินณ์ดารัตน์ นนพัทธ์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน กรรมการ

7.3 นางสาวสุธิดา สุขรี ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ – หนองกุ้ง

1. ความเป็นมาของโครงการ

เนื่องจากพื้นที่หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ – หนองกุ้ง ประสบปัญหาการระบายน้ำท่วมขังในช่วงฤดูฝน ทำให้เกิดความเดือดร้อนแก่ประชาชนในพื้นที่ การวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อให้ประชาชนสามารถสัญจรไปมาได้อย่างสะดวกและปลอดภัย รวมถึงลดความเสียหายต่อทรัพย์สินและผลผลิตทางการเกษตร เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหา องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 3,416,200 บาท (สามล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน) เพื่อแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ จำนวน 1 โครงการ คือ โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ – หนองกุ้ง ปริมาณงาน โดยการวางท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. จำนวน 76 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล. ขนาด $0.80 \times 0.80 \times 1.00$ เมตร จำนวน 6 บ่อ ตามแบบ ท - 0.40 อบต.โคกหินแฮ่ งบประมาณ 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ – หนองกุ้ง
- 2.2 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำของพื้นที่
- 2.3 เพื่ออำนวยความสะดวกและความปลอดภัยในการสัญจรของประชาชน
- 2.4 เพื่อลดความเสียหายต่อทรัพย์สินและผลผลิตทางการเกษตรของประชาชน

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

- 3.5 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

4. ร่างขอบเขตของงาน/แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

การวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ – หนองกุ้ง ปริมาณงาน โดยการวางท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. จำนวน 76 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล.ขนาด $0.80 \times 0.80 \times 1.00$ เมตร จำนวน 6 บ่อ ตามแบบ ท - 0.40 อบต.โคกหินแฮ่ งบประมาณ 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

5. ระยะเวลาดำเนินการและกำหนดเวลาส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบงานให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่แจ้งให้เริ่มปฏิบัติงานเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ – หนองกุ้ง ปริมาณงาน โดยการวางท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. จำนวน 76 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล.ขนาด $0.80 \times 0.80 \times 1.00$ เมตร จำนวน 6 บ่อ ตามแบบ ท - 0.40 อบต.โคกหินแฮ่

6. วงเงินงบประมาณ/วงเงินในการจัดหา

- ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 3,416,200 บาท (สามล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)

- งบประมาณ 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

- กำหนดราคากลางได้ 100,336.73 บาท (-หนึ่งแสนสามร้อยสามสิบหกบาทเจ็ดสิบสามสตางค์-)

- จัดซื้อจัดจ้างโดย วิธีเฉพาะเจาะจง

7. เป็นสัญญาแบบปรับราคาค่าก่อสร้าง (K)

หมวดที่ 3 งานทาง

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20 \text{ lt/lo} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

8. อัตราค่าปรับ

การทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ นอกจากการจ้างที่ปรึกษาให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตรายัตวระหว่างร้อยละ 0.01 – 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ เว้นแต่การจ้างซึ่งต้องการผลสำเร็จของงานทั้งหมดพร้อมกัน ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวน เงินยัตวในอัตราร้อยละ 0.01-0.10 ของราคางานจ้างนั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท สำหรับงานก่อสร้างสาธารณูปโภค ที่มีผลกระทบต่อการจราจร ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25 ของราคางานจ้างนั้น แต่อาจจะกำหนดขั้นสูงสุดของการปรับก็ได้ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

9. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)

ระยะเวลาประกันความชำรุด 2 ปี

10. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม ได้ที่

สถานที่ติดต่อ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ อำเภอเรณูนคร จังหวัดนครพนม
โทรศัพท์ 042-530-831

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวัชร จันทร์สองดวง)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าลาด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางจิณณ์ดารัตน์ นนพัทธ์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุธิดา สุขศรี)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ(กองช่าง)



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

แบบ ปร. 5

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ - หนองกุ้ง

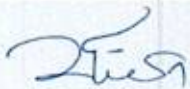
ปริมาณงาน โดยการวางท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. จำนวน 76 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล.ขนาด $0.80 \times 0.80 \times 1.00$ เมตร จำนวน 6 บ่อ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านโคกอนามัย ตำบลโคกหินแฮ่ อำเภอรณนคร จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาตามแบบ ท - 0.40 อบต.โคกหินแฮ่

ประมาณราคาโดย นางสาวชรินทรา ราชสินธ์ ตำแหน่งพนักงานทั่วไป(ปฏิบัติงานโยธา) วันที่ประมาณราคา 24 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	71,393.72	1.4054	100,336.73	Factor F ชุก 2
2	ป้ายโครงการ				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			100,336.73	
	คิดเป็นเงินประมาณ			100,336.73	
	ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนสามร้อยสามสิบหกบาทเจ็ดสิบสามสตางค์-)			

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา
(นางสาวชรินทรา ราชสินธ์)
พนักงานทั่วไป (ปฏิบัติงานโยธา)

(ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบ
(นายเกษมศักดิ์ ทิพย์วงศ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจ
(นางมลินี เพชรมี)

(ลงชื่อ)  ผู้อนุมัติ
(นายศักดิ์ สุขศรี)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่



บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

แบบ ปร.4

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล.หมู่ที่ 11 สายโคกหินแฮ่ - หนองกง

ปริมาณงาน โดยการวางท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.40 x 1.00 ม. จำนวน 76 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล.ขนาด 0.80x0.80x1.00 เมตร จำนวน 6 บ่อ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านโคกอนามัย ตำบลโคกหินแฮ่ อำเภอรณูนคร จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาตามแบบ ท - 0.40 อบต.โคกหินแฮ่

ประมาณราคาโดย นางสาวชรินทรา ราชสินธ์ ตำแหน่งคนงานทั่วไป(ปฏิบัติงานโยธา)

วันที่ประมาณราคา 24 กรกฎาคม 2567

แผ่นที่ 1/1

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม ราคาทุน(บาท)	หมายเหตุ
1	ท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.40 x 1.00 ม.	ท่อน	76	636.05	48,339.80	
2	บ่อพัก คสล. 0.80x0.80x1.00 เมตร พร้อมฝาปิด คสล.	บ่อ	6	3,842.32	23,053.92	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				71,393.72	

(ลงชื่อ)

ผู้ประมาณราคา

(นางสาวชรินทรา ราชสินธ์)
คนงานทั่วไป (ปฏิบัติงานโยธา)

(ลงชื่อ)

ผู้เห็นชอบ

(นายเกษมศักดิ์ ทิพย์วงศ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่

(ลงชื่อ)

ผู้ตรวจ

(นางมลีนี เพชรมี)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

ผู้อนุมัติ

(นายกัทธิ สุขรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่