



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลชามทะเลสอ อำเภอชามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา
ที่ นม ๕๒๗๐๓/..... วันที่ ๒๔ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕
เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมงานถมดินคันทาง บริเวณ
อ่างเก็บน้ำหนองคู บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลชามทะเลสอ

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลชามทะเลสอ ที่ ๑๐๙/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางจ้างโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมงานถมดินคันทาง บริเวณอ่าง
เก็บน้ำหนองคู บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒ ตำบลชามทะเลสอ อำเภอชามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อดำเนินการ
จัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมและมีมติที่ประชุมได้พิจารณาราคากลางโครงการ
ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมงานถมดินคันทาง บริเวณอ่างเก็บน้ำหนองคู บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒ เรียบร้อย
แล้ว เป็นจำนวนเงินราคากลาง ๔๖๓,๕๐๐.- บาท (-สี่แสนหกหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน-) ตามเอกสาร
ประมาณการที่แนบมาพร้อมนี้ ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทาง
ราชการ ในการใช้เป็นแนวทางการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานรัฐ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวิริยะ ปราณีตพลกรัง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นส.ณัฐรัชฎาภา กสิปพฤชา)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ
(นางพุดตาล แสงดาว)

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลชามทะเลสอ
- เพื่อโปรดพิจารณา
(นางสาวปิ่นชาภัทร เรืองฤทธิ์)
รองปลัดเทศบาลตำบลชามทะเลสอ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลชามทะเลสอ
- เพื่อโปรดพิจารณา
(นายพงษ์พันธ์ สัจจาคุณ)
ปลัดเทศบาลตำบลชามทะเลสอ

เห็นชอบตามเสนอ ความเห็นอื่น

(นายมานิช มะลิขาว)
นายกเทศมนตรีตำบลชามทะเลสอ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

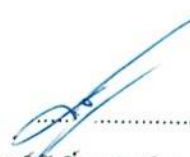
- ๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมงานถมดินคันทาง บริเวณอ่างเก็บน้ำหนองคู บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒
- ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา....
- ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๔๐,๙๐๐.-.....บาท
- ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ..โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมงานถมดินคันทาง บริเวณอ่างเก็บน้ำ หนองคู บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒
 - ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร ระยะทางรวมบ่อพัก ๗๐ เมตร ใช้ท่อ คสล. ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๖๓ เมตร บ่อพักฝา คสล. จำนวน ๗ บ่อ เป็นเงิน ๓๗๒,๘๐๐ บาท
 - ก่อสร้างงานถมดินคันทาง ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทางประมาณ ๗๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๘๐ เมตร (ตามแบบแปลนเทศบาลฯ กำหนด) เป็นเงิน ๙๐,๗๐๐ บาท
- ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๕...เป็นเงิน.....๔๖๓,๕๐๐.-.....บาท
- ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง งานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
 - ๖.๒
 - ๖.๓
 - ๖.๔
- ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑นายวิระ ปราณีตพลกรัง.....
 - ๗.๒นส.ณัฐชญาภา กลีบพุดชา.....
 - ๗.๓นางพุดตาล แสงดาว.....
 - ๗.๔
 - ๗.๕
 - ๗.๖
 - ๗.๗
 - ๗.๘
 - ๗.๙

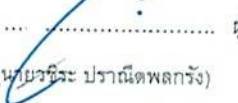
สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

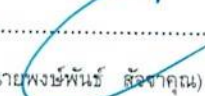
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลเทศบาลตำบลชามทะเลสอ
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.
 รายละเอียดโครงการ วางท่อระบายน้ำ ขนาด Ø 1.00 ม. ระยะทางรวมบ่อพัก 70 ม.
ใช้ท่อ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 ม. จำนวน 63 ม. บ่อพักฝา ค.ส.ล. จำนวน 7 บ่อ
 สถานที่ตั้งโครงการ บริเวณอ่างเก็บน้ำหนองคู หมู่ที่ 2 บ้านหนองคู ต.ชามทะเลสอ อ.ชามทะเลสอ จ.นครราชสีมา
 ประมาณราคาเมื่อ 17 มิถุนายน 2565


ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ 0 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	273,978.32	1.3607	372,802.30	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			372,802.30	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			372,800.00	
(ตัวอักษร) -สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน-					

(ลงชื่อ) ...  ผู้ประมาณราคา
 (นายนิภิกดิ์ เทศสูงเนิน)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ...  ผู้ตรวจสอบประมาณราคา
 (นายวิริยะ ปรานิตพลกรัง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ...  ผู้เห็นชอบ
 (นายพงษ์พันธ์ สัจจาคูณ)
 ลัดเทศบาลตำบลเทศบาลตำบลชามทะเล

(ลงชื่อ) ...  ผู้อนุมัติ
 (นายมาโนช มะลิขาว)
 นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลชามทะเลสอ

สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลเทศบาลตำบลขามทะเลสอ
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างงานถมดินคันทาง
 รายละเอียดโครงการ ขนาดกว้าง 8.00 ม. ระยะทางประมาณ 70 ม. ดินถมสูงเฉลี่ย 0.80 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)

สถานที่ตั้งโครงการ บริเวณอ่างเก็บน้ำหนองคู หมู่ที่ 2 บ้านหนองคู ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา
 ประมาณราคาเมื่อ 17 มิถุนายน 2565

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ 0 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	66,717.28	1.3607	90,782.20	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			90,782.20	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			90,700.00	
(ตัวอักษร) -เก้าหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน-					

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา
 (นายนิภักดิ์ เทศสูงเนิน)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจสอบประมาณราคา
 (นายวชิระ ปราณิตพลกรัง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ผู้เห็นชอบ
 (นายพงษ์พันธ์ สัจจาคุณ)
 รัตเทศบาลตำบลเทศบาลตำบลขามทะเล

(ลงชื่อ) ผู้อนุมัติ
 (นายมานิช มะลิขาว)
 นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างงานถมดินคันทาง หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ เทศบาลตำบลเทศบาลตำบลสามทะเลสอง
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอ่างเก็บน้ำหนองคู หมู่ที่ 2 บ้านหนองคู ต.สามทะเลสอง อ.สามทะเลสอง จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ 0
 ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 8.00 ม. ระยะทางประมาณ 70 ม. ดินถมสูงเฉลี่ย 0.80 ม. (SIDE SLOPE = NO SLOPE)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานดิน							
	- งานวางป่าขุดต่อ	ตร.ม.	560.00	5.7700	3,231.20	1.3607	7.85	4,396.69
	ขนาดหนัก							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	560.00	-	-	1.3607	-	-
	ไม่มี							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	448.00	141.71	63,486.08	1.3607	192.82	86,385.51

รวม	90,782.20
คิดเป็นเงินงบประมาณ	90,700.00
	66,717.28
	1.3607

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ประมาณราคาเมื่อ 17 มิถุนายน 2565 ผู้ประมาณราคา นายศักดิ์ เทศสูงเนิน

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายวัชร ประณีตพลกรัง)

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวณัฐชญาภา กลีบหุดชา)

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางหุดตาล แสงดาว)

จัดการงานทะเบียนและบัตรชำนาญ

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมงานถมดินคันทาง บริเวณอ่างเก็บน้ำหนองคู บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒

๑. ความเป็นมา

ด้วยเทศบาลตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมงานถมดินคันทาง บริเวณอ่างเก็บน้ำหนองคู บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒

- ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร ระยะทางรวมบ่อพัก ๗๐ เมตร ใช้ท่อ คสล. ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๖๓ เมตร บ่อพักฝา คสล. จำนวน ๗ บ่อ เป็นเงิน ๓๗๒,๘๐๐ บาท

- ก่อสร้างงานถมดินคันทาง ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทางประมาณ ๗๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๘๐ เมตร (ตามแบบแปลนเทศบาลฯ กำหนด) เป็นเงิน ๙๐,๗๐๐ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๖๓,๕๐๐.- บาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีระบบการระบายน้ำที่ดีขึ้น ลดปัญหาน้ำท่วมขังถนนและบ้านเรือนประชาชน

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

แบบรูปรายการงานก่อสร้างของงาน โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมงานถมดินคันทาง บริเวณอ่างเก็บน้ำหนองคู บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒

- ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร ระยะทางรวมบ่อพัก ๗๐ เมตร ใช้ท่อ คสล. ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๖๓ เมตร บ่อพักฝา คสล. จำนวน ๗ บ่อ เป็นเงิน ๓๗๒,๘๐๐ บาท

- ก่อสร้างงานถมดินคันทาง ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทางประมาณ ๗๐ เมตร ดินถมสูงเฉลี่ย ๐.๘๐ เมตร (ตามแบบแปลนเทศบาลฯ กำหนด) เป็นเงิน ๙๐,๗๐๐ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๖๓,๕๐๐.- บาท

ตามแบบเทศบาลตำบลขามทะเลสอ ให้เป็นไปตามแบบแปลนโดยคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ที่ได้ผ่านการเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐแล้ว

๔. ข้อกำหนดการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ

วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

๔.๑ วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๔.๒ เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๕. สถานที่ดำเนินการ

บ้านหนองคู หมู่ที่ ๒ ตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

งวดที่ ๑ (งวดเดียว) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ
ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

๘. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับ
ราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงาน
ก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

๙. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ ๔๔๐,๙๐๐.- บาท (- สี่แสนสี่หมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน-)

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายวิริยะ ปราณีตพลกรัง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายนิภักดิ์ เทศสูงเนิน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสิทธิกร จันทราจันทรื)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ) เลขานุการ
(นส.ภุมรี บำรุงศิลป์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ) ผู้ช่วยเลขานุการ
(นส.ณัฐธินิ มะลิขาว)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ