



ประกาศเทศบาลตำบลจันทบเพชร

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนภายในชุมชน สายโท ๔ ใต้ หมู่ ๑๐
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลจันทบเพชร มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนภายในชุมชน สายโท ๔ ใต้ หมู่ ๑๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เส้นที่ ๑ (ถนนวงแหวนรอบนอก) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓๖๘.๐๐ เมตร (หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า
๑,๘๔๐.๐๐ ตารางเมตร) หนา ๐.๑๕ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบเลขที่ ท.๑-๐๑ กรมการ
ปกครอง กระทรวงมหาดไทย) ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ ๓ - Ø ๐.๔๐/๘ เส้นที่ ๒ (ถนนเจริญ
ธรรม) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓๑.๐๐ เมตร (หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๕๕.๐๐ ตารางเมตร) หนา
๐.๑๕ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบเลขที่ ท.๑-๐๑ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)
ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ราคาากลางของงานก่อสร้าง
ในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๓๖,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลจันทบเพชร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา
อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่
น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือ
หน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลจันทบเพชรเชื่อถือ



ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวว่าพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chanthopphet.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๔๖๖๖๑๗๘-๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายสันติ อุทุมพร)

นายกเทศมนตรีตำบลจันทน์เพชร

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนภายในชุมชนบ้านสายโท ๔ ได้ หมู่ที่ ๑๐ เส้นที่ ๑ (ถนนวงแหวนรอบนอก) และเส้นที่ ๒ (ถนนเจริญธรรม) /หน่วยงาน เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...จำนวน.....๑,๑๓๖,๐๐๐-.....บาท

๓. ลักษณะงาน

เส้นที่ ๑ (ถนนวงแหวนรอบนอก) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓๖๘.๐๐ เมตร (หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๘๔๐.๐๐ ตารางเมตร) หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ ๓ - Ø ๐.๔๐/๘ (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบเลขที่ ท.๑-๐๑ กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย)

เส้นที่ ๒ (ถนนเจริญธรรม) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๗๑.๐๐ เมตร (หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๕๕.๐๐ ตารางเมตร) หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบเลขที่ ท.๑-๐๑ กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน.....๑,๑๓๖,๐๐๐-.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ รายละเอียดการประมาณราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนภายในหมู่บ้านสายโท ๔ ได้ หมู่ที่ ๑๐ เส้นที่ ๑ (ถนนวงแหวนรอบนอก) และเส้นที่ ๒ (ถนนเจริญธรรม)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายกิตติศักดิ์ เกียรติเจริญศิริ	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาลฯ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางนลินภัทร์ โสภณวัฒน์นนท์	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
๖.๓ นายดร ทริภักดิ์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ
๖.๔ นางวันดี สุขชา	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองศึกษา	กรรมการ
๖.๕ นายสมศักดิ์ เหมฉลาด	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ/เลขานุการ

รายละเอียดการประมาณราคา

(ประมาณราคาโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กชุมชนสายโท 4 ได้
 ส่วนราชการ เทศบาลตำบลจันทเพชร
 รหัสสายทาง ภายในชุมชนสายโท 4 ได้ (ถนนวงแหวนรอบนอก) หมู่ที่ 10 ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์
 ระยะทางดำเนินการ 0.368 กม. จุดกีดกันเริ่มต้น
 การก่อสร้าง ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม.
 ผิวไหล่ทางลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 ม.
 ประมาณราคาวินาที 8 พฤษภาคม 2563

[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]=[4]x[5]	[7]	[8]=[5]x[7]	[9]=[4]x[8]
ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย คูณ Factor F	ราคากลาง (บาท)
	งานปรับเกลียงตั้งคันทางเดิม	ตร.ม.	2,208.00	1.59	3,510.72	1.3624	2.17	4,791.36
	ทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	92.00	400.26	36,823.92	1.3624	545.31	50,168.52
	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	1,840.00	293.03	539,175.20	1.3624	399.22	734,564.80
	งานรอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	ม.	368.00	73.22	26,944.96	1.3624	99.75	36,708.00
	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง Expansion Joint	ม.	15.00	95.45	1,431.75	1.3624	130.04	1,950.60
	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง Contraction Joint	ม.	165.00	80.79	13,330.35	1.3624	110.07	18,161.55
	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	55.20	94.08	5,193.22	1.3624	128.17	7,074.98
	ท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ท่อน	24.00	590.30	14,167.20	1.3624	804.22	19,301.28
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ				-			
	รวมเงินเป็นเงินค่าก่อสร้าง (แปดแสนเจ็ดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยยี่สิบเอ็ดบาทเก้าสตางค์)				637,066.60			872,721.09
	คิดเป็นเงินราคากลางงานก่อสร้าง (แปดแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)							872,000.00

- | | | | | |
|--|---|------------|-----|----------------------------------|
| 1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 637,066.60 | บาท | [1] |
| 2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - | บาท | [2] ไม่มีค่าก่อสร้าง |
| 3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำ | = | - | บาท | [3] ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษ |
| 4. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3624 | | [4] |
| 5. ค่า Factor F งานก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - | | [5] |
| 6. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | 1.0000 | | [6]=1+([3]/ ([1]x[4]+[2]x[5])] |
| 7. ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด | = | 1.3624 | | [7]=[4]x[6] |
| 8. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด | = | - | | [8]=[5]x[6] |

หมายเหตุ

คำนวณต้นทุน รายละเอียดการคำนวณราคาต่อหน่วยตามที่แนบ

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างทางนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงนามมีชื่อไว้เป็นหลักฐาน

..... นายกิตติศักดิ์ เกียรติเจริญศิริ ประธานกรรมการ

..... นางนลินภัทร์ โสภณวัฒน์นนท์ กรรมการ

..... นายดร หริภักดิ์ ประโคน กรรมการ

..... นางวันดี สุชา กรรมการ

..... นายสมศักดิ์ เติมฉลาด กรรมการ

รายละเอียดการประมาณราคา

(ประมาณราคานี้ใช้หลักการการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กชุมชนสายโท 4 ได้
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลจันทเพชร
รหัสสายทาง ภายในชุมชนสายโท 4 ได้ (ถนนเจริญธรรม) หมู่ที่ 10 ตำบลจันทเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์
ระยะทางดำเนินการ 0.071 กม. จุดที่กีดเริ่มต้น
การก่อสร้าง ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม.
 ผิวไหล่ทางลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 ม.

ประมาณราคาวันที่ 8 พฤษภาคม 2563

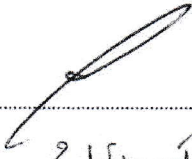
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]=[4]x[5]	[7]	[8]=[5]x[7]	[9]=[4]x[8]
ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วยคูณ Factor F	ราคาสูง (บาท)
	งานปรับเกลียงแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	426.00	1.59	677.34	1.3624	2.17	924.42
	ทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	17.75	400.26	7,104.62	1.3624	545.31	9,679.25
	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	355.00	292.90	103,979.50	1.3624	399.05	141,662.75
	งานรอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	ม.	71.00	73.22	5,198.62	1.3624	99.75	7,082.25
	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง Contraction Joint	ม.	35.00	80.79	2,827.65	1.3624	110.07	3,852.45
	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	10.65	94.08	1,001.95	1.3624	128.17	1,365.01
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ				-			
	รวมเงินเป็นเงินค่าก่อสร้าง (หนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันห้าร้อยหกสิบหกบาทสิบสามสตางค์)				120,112.34			164,566.13
	คิดเป็นเงินราคากลางงานก่อสร้าง (หนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)							164,000.00

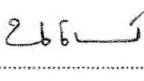
1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	120,112.34	บาท	[1]
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	บาท	[2] ไม่มีค่าก่อสร้าง
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รายละเอียดตามแบบคำ	=	-	บาท	[3] ไม่มีค่าใช้จ่ายพิเศษ
4. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624		[4]
5. ค่า Factor F งานก่อสร้างงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-		[5]
6. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	1.0000		[6]=1+([3]/([1]x[4]+[2]x[5])]
7. ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	=	1.3624		[7]=[4]x[6]
8. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	=	-		[8]=[5]x[6]


หมายเหตุ

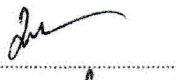
คำนวณต้นทุน รายละเอียดการคำนวณราคาต่อหน่วยตามที่แนบ

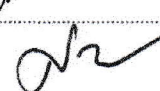
- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างทางนี้และให้ยึด ถือเป็นประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงนามมีชื่อไว้เป็นหลักฐาน


 นายกิตศักดิ์ เกียรติเจริญศิริ ประธานกรรมการ


 นางนลินภัทร์ โสภณวัฒน์ธนนท์ กรรมการ


 นายดร. ทริภักดิ์ กรรมการ


 นางวันดี สุขชา กรรมการ


 นายสมศักดิ์ เติมฉลาด กรรมการ