



องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน
ถนนเลียงเมืองลำพูน - ป่าซาง ลพ ๕๑๐๐๐

๕ มีนาคม ๒๕๖๕

ที่ ลพ ๕๑๐๐๘/ ๖๖๒๕

เรื่อง ขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์ประกาศประกวดราคาและเผยแพร่ราคากลางงานก่อสร้างฯ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดลำพูน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน จำนวน ๑ ชุด
๒. รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง จำนวน ๑ ชุด

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ได้ดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณตั้งไว้จำนวน ๓,๒๕๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสองแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) ราคากลางจำนวน ๓,๕๐๒,๓๓๓.๘๑ บาท (สามล้านห้าแสนสองพันสามร้อยสามสิบสามบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์) ซึ่งผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ และดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ระหว่างวันที่ - ๕ มี.ค. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๔ มี.ค. ๒๕๖๕ ทั้งนี้สามารถดูรายละเอียดได้ที่ www.gprocurement.go.th หรือ www.lamphunpao.go.th

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน จึงขอส่งประกาศประกวดราคาฯ และรายละเอียดข้อมูล ราคากลางและการคำนวณราคากลาง เพื่อขอความร่วมมือเผยแพร่ราคากลางงานก่อสร้าง และประชาสัมพันธ์ประกาศ ประกวดราคาฯ ให้ผู้ที่สนใจได้ทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย บุญอุดมพร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

กองพัสดุและทรัพย์สิน

ฝ่ายจัดหาพัสดุ

โทร. ๐-๕๓๕๙-๗๒๖๐ ต่อ ๒๒๖

www.Lamphunpao.go.th



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๕๐๒,๓๓๓.๘๑ บาท (สามล้านห้าแสนสองพันสามร้อยสามสิบสามบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูนเชื่อถือ
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ยื่นข้อเสนอฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่มีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค่านั้นต้องใช้ ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

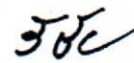
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๓๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงิน เป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.lamphunpao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๓๕๙-๗๒๖๐ ต่อ ๒๒๖ ในวันและเวลา ราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายวิชัย บุญอุตมพร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน / องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,252,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,502,333.81 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กฤษณพงษ์ เกียรติอนันต์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.2 สุกิจ ปินดาสุข กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 ธนากร โพธิ์วงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: **ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าซาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาออ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: **จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน/องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน**

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อถนนเดิมแล้วบดทับ 1.1 งานรื้อถนนเดิมแล้วบดทับ 1.1.1 งานรื้อถนนเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	1,400.000	11.36	15,904.00	1.3607	15.45	21,640.57
2	2. งานดินตัด 3. งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก 3.1 งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ลบ.ม.	447.630	31.82	14,243.58	1.3607	43.29	19,381.23
3	3.1.1 งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก 3.1.1.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก 3.1.1.1.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก 4. งานดินถมจากดินตัด 4.1 งานดิน 4.1.1 งานดินถมจากดินตัด	ม.	700.000	2,247.87	1,573,509.00	1.3607	3,058.67	2,141,073.69





กฤษณพงษ์ เกียรติอนันต์

15 กุมภาพันธ์ 2565 10:55:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) อังคารการบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1.1.1 งานดินถมจากดินตัด	ลบ.ม.	53.250	45.94	2,446.30	1.3607	62.51	3,328.68
5	5. งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก 5.1 บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก	บ่อ	2.000	2,677.00	5,354.00	1.3607	3,642.59	7,285.18
6	6. งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก 6.1 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ท่อน	6.000	273.54	1,641.24	1.3607	372.20	2,233.23
7	7.1 งานร่องพื้นทางและพื้นทาง 7.1.1 งานบัสตูดร่องใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	122.500	658.12	80,619.70	1.3607	895.50	109,699.22
	งานทรายหยาบรองพื้นทางและร่องพื้นทางระบายน้ำ							
	8. งานคอนกรีตผิวจราจร							




กฤษณพงษ์ เกียรติอนันต์

15 กุมภาพันธ์ 2565 10:55:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการสร้างทางก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมกับถนนหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน/องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	8.1 งานผิวทาง 8.1.1 งานผิวทางพร้อมแอสฟัลต์คอนกรีต 8.1.1.1 ผิวทางพร้อมแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก) 9. งานรอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง 9.1 งานผิวทาง 9.1.1 งานผิวทางพร้อมแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	2,100,000	381.55	801,255.00	1.3607	519.17	1,090,267.67
9	9.1.1.1 รอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง (EXPANSION JOINT) 10. งานรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง 10.1 งานผิวทาง 10.1.1 งานผิวทางพร้อมแอสฟัลต์คอนกรีต	เมตร	48,000	210.39	10,098.72	1.3607	286.27	13,741.32




กฤษณพงษ์ เกียรติบัณฑิต

15 กุมภาพันธ์ 2565 10:55:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าคา หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เพื่อถมกั้นหนองปลาซอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน/องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	10.1.1.1 รอยต่อเนื้อหยาบตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	156.000	142.90	22,292.40	1.3607	194.44	30,333.26
	11. งานรอยต่อตามยาว							
	11.1 งานผิวทาง							
	11.1.1							
11	งานผิวทางบอร์ตแลนดัมต้นตอคอนกรีต (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	350.000	61.47	21,514.50	1.3607	83.64	29,274.78
	12. งานตีเส้นจราจร							
12	12.1 งานสีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	78.750	290.00	22,837.50	1.3607	394.60	31,074.98
	2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							3,000.00
รวมราคากลาง								3,502,333.81

(Handwritten signatures and marks)

กฤษณพงษ์ เกียรติอนันต์

15 กุมภาพันธ์ 2565 10:55:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดลำพูน คุ้มวิบูลย์ประชาสรรค์อำเภอเสกหรืออินทนิล (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน/องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน



✓ *[Signature]* *[Signature]*

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรากฏราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก อำเภอเมืองลำพูน
จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน/องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน


(สุกิจ บินตาสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(กฤษณพงษ์ เกียรติอนันต์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ชนกร ไพธวัชค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤษณพงษ์ เกียรติอนันต์

15 กุมภาพันธ์ 2565

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านแม่สารป่าขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลเวียงยอง เชื่อมบ้านหนองปลาขอ หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าสัก
อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

๑. รายละเอียดวงจางาน

จำนวนในการส่งมอบงาน ๑ งวด

งวดที่ ๑ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๐% ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

- ส่งแผนการดำเนินงานก่อสร้าง ลงนามโดยวิศวกรโยธาและหุ้นส่วนผู้จัดการ/กรรมการผู้จัดการ
 - ส่งรายงานการออกแบบส่วนผสม Concrete Mix Design รายงานผลการทดสอบเหล็กเสริมคอนกรีต รายงานผลการทดสอบค่าการบดอัดของดิน และรายงานผลการทดสอบกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง
 - งานรื้อถนนเดิมแล้วบดทับ แล้วเสร็จ
 - งานดินตัด งานดินถมจากงานดินตัด และงานทรายหยาบรองพื้นทางและรองพื้นรางระบายน้ำแล้วเสร็จ
 - งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก แล้วเสร็จ
 - งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก แล้วเสร็จ
- พร้อมส่งภาพถ่ายก่อนการดำเนินงาน , ขณะดำเนินงาน และงานแล้วเสร็จ ระยะเวลาทำงาน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๐% ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

- งานคอนกรีตผิวจราจร งานรอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง งานรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง และงานรอยต่อตามยาว แล้วเสร็จ
 - งานตีเส้นจราจร งานติดตั้งป้ายโครงการ และงานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ส่งรายงานผลการทดสอบกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง และรายงานผลการทดสอบค่าการสะท้อนแสงของเส้นจราจร
- พร้อมส่งภาพถ่ายก่อนการดำเนินงาน , ขณะดำเนินงาน และงานแล้วเสร็จ ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย ระยะเวลาทำงาน ๙๐ วัน

๒. สูตรค่า K

งานดิน

$$K = 0.๓๐ + 0.๑๐lt/l๐ + 0.๔๐ Et/E๐ + 0.๒๐ Ft/F๐$$

งานทาง

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

$$K = 0.๓๕ + 0.๒๐ lt/l๐ + 0.๑๕ Ct/Co + 0.๑๕ Mt/M๐ + 0.๑๕ St/So$$

งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

$$K = 0.๓๐ + 0.๑๐ lt/l๐ + 0.๓๕ Ct/Co + 0.๑๐ Mt/M๐ + 0.๑๕ St/So$$


๓. ราคากลาง


จำนวนเงิน ๓,๕๐๒,๓๓๓.๘๑ บาท (-สามล้านห้าแสนสองพันสามร้อยสามสิบสามบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์-)




๔. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ
(นายกฤษณพงษ์ เกียรติอนันต์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายสุกิจ ปินดาสุข)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายธนากร โพธิวงศ์)
นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน