

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างเหมาภักดีสร้างและปรับปรุงถนน คสล. ถนนทรายทอง ๑
เทศบาลเมืองสุไหงโก-ลก จังหวัดนราธิวาส

๑. ความเป็นมาของโครงการ

จ้างเหมาภักดีสร้างและปรับปรุงถนน คสล. ถนนทรายทอง ๑ ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาวรวม ๙๓๖.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๖๒.๐๐ ตารางเมตร เนื่องจากผิวจราจรเดิม เสื่อมสภาพ เป็นอุปสรรคในการสัญจรไปมาของยวดยานพาหนะ บางส่วนถนนเป็นหลุมเป็นบ่อจะเกิดอุบัติเหตุ บ่อยครั้งสร้างความเดือดร้อนให้กับประชาชนทั่วไปที่สัญจรไปมาและประชาชนในพื้นที่

ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหา ความเดือดร้อนดังกล่าว เทศบาลเมืองสุไหงโก-ลกโดยกองช่างสำรวจและกำหนดราคากลาง ตามรายการประมาณราคาของกองช่าง เพื่อดำเนินการโครงการ จ้างเหมาภักดีสร้างและปรับปรุงถนน คสล. ถนนทรายทอง ๑ ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาวรวม ๙๓๖.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๖๒.๐๐ ตารางเมตร เป็นเงิน ๔,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนบาทถ้วน) นั้น

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

การดำเนินงานตามโครงการจ้างเหมาภักดีสร้างและปรับปรุงถนน คสล. ถนนทรายทอง ๑ ดังกล่าว มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎร ซึ่งอาจเกิดอันตรายจากการสัญจรไปมาเนื่องจากสภาพผิวจราจรเสื่อมสภาพ

๒.๒ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนที่ต้องการขนส่งสินค้าออกไปจำหน่าย

๒.๓ เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต

๒.๔ เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมือง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังต่อไปนี้

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการ ที่มีคุณสมบัติตามเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองสุไหงโก-ลกกำหนด

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อ ผู้ที่้งงานของทางราชการ และได้รับแจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลการสั่งให้นิตบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นหรือไม่ เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอม ขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเข่นว่าบัน

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อจัดจ้างของเทศบาลเมืองสุไหงโก-ลก

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง

๔. เป้าหมายหรือคุณสมบัติที่ต้องการ

- จ้างเหมา ก่อสร้างและปรับปรุงถนน คสล. ถนนทรายทอง ๑ ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาวรวม ๘๓๖.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๖๒.๐๐ ตารางเมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนเทศบาลเมืองสุไหงโก-ลก กำหนด

๕. ราคากลาง

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางก่อสร้างครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น เงิน ๔,๒๙๔,๘๑๖.๒๔ บาท (สี่ล้านสองแสนเก้าหมื่นสี่พันเก้าร้อยสิบบาทยี่สิบสี่สตางค์) ตามรายงาน ปร.๔ ปร.๕ พร้อมนี้

๖. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

- กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างส่งมอบงาน เป็นปริมาณงานตามเนื้องานที่เสร็จจริง เมื่อคณะกรรมการตรวจสอบการจ้างได้ตรวจสอบผลงานที่ทำเสร็จแล้ว และปรากฏว่าถูกต้องตามข้อกำหนดตามแบบและรายการ คณะกรรมการตรวจสอบการจ้างจะออกใบตรวจรับงานเพื่อใช้ เป็นหลักฐานในการเบิกจ่ายค่าจ้าง

๗. วงเงินในการจัดจ้าง

- โดยเบิกจ่ายจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ตามหนังสือที่ นร ๐๗๑๕/๑๐๙๔ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่องการจัดทำแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณและการอนุมัติงบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) 
นายประسنค์ บันบูรณ์ กรรมการ
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างและปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนทรายทอง 1 โดยวิธีคัดเลือก /
จ้างก่อสร้างและปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนทรายทอง 1 ตามรายละเอียดและแบบแปลนของเทศบาล

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสหัส_pd-อก./ เทศบาลเมืองสหัส_pd-อก.....

3. จำนวนเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,300,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ผู้จราจรกว้างเฉลี่ย 5.80 ม. หนา 0.15 ม. ยาวรวม 836.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,062.00 ตร.ม.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มี.ค. 2564 เป็นเงิน 4,294,916.24 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและหอเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พาขวัญ เมืองสาร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัดเทศบาล

7.2 ประسن์ บั้นบูรณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง หน.ฝ่ายสาธารณูปโภค

7.3 เหม กิตติชัย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

เหม กิตติชัย

16 มีนาคม 2564 14:26:39

แบบฟอร์มรายจางหัวรือสรุปราคาคลังงานมาตราส่วนทางทาง สองทาง ผลประโยชน์ที่ยอมรับ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จำกัดสถานและร่างประยุกต์นักออกแบบหรือผู้รับเหมาที่ได้รับอนุมัติ ถนนพาราวย 1 โดยวิศวกรเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสุไหงโกล-ลาก/เทศบาลเมืองสุไหงโกล-ลาก

(ประสงค์ บันบรรณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(พาหะวุญ ผ่องศักดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(เพม กิตติชัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(เพม กิตติชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรงค์ นิคมรัตน์)
ปลัดเทศบาล บ้านบึงตันที
นายกเทศมนตรีเมืองสุไหงโกล-ลาก

แบบพิมพ์รายการหนี้อสังหาริมทรัพย์ภาคางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างและปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพาราวย 1 โดยวิศว์ดีแล็งค์

หน่วยงานจัดซื้อโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสูงโน-ลาก/เทศบาลเมืองสูงโน-ลาก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคากลุ่ม	ราคากลุ่ม X FN	ราคากลุ่ม X FN
1	1. งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม. กว้างเฉลี่ย 5.80 ม. ยาวรวม 836.00 ม. หรือพื้นที่ที่ไม่อนุญาตกว่า 5,062 ตร.ม. 1.1 งานทุกด้านรื้อถอนทางเพิ่มและเวบตับ 1.1.1 งานรื้อถอนกระสรงถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1.1 งานรื้อถอนลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) 1.1.1.2 งานรื้อถอนหินคลุกเดิม 1.2 งานรองอับพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานรื้อถอนให้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	5,062.000	15.82	80,080.84	1.3984	22.12
2		ตร.ม.	5,062.000	34.89	176,613.18	1.3984	48.79
3		ลบ.ม.	253.000	490.78	124,167.34	1.3984	686.30

แบบฟอร์มรายการงานหนี้หรือสูตรราคาางงานก่อสร้างทาง สะพาน คลื่อทางที่ยึด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างและปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนรายาหอย 1 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองสหัสพันท์-ลาก/เทศบาลเมืองสหัสพันท์-ลาก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย	ราคากลุ่ม	ราคากลุ่มหน่วย X FN	ราคากลุ่ม
	1.3 งานผิวน้ำ (SURFACE COURSES)						
4	1.3.1 งานผิวน้ำปูนซีเมนต์ไม่มีกรีด (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	5,062.000	457.17	2,314,194.54	1.3984	3,236,169.64
5	1.3.1.1 ก่อสูงลดระดับเพื่อขาย28วัน(ก./ตร.ซม.)รูปปูนภาค 15*15*15ซม.และรูปปูนภาค 15*30ซม.ตราชีพื้นที่รูปปูนภาค 280ก./ตร.ซม.และรูปปูนภาค 240ก./ตร.ซม.	ตร.ม.	432.600	92.33	39,941.95	1.3984	55,854.82
5	1.3.1.2 รอยตัวเนื้อหดตามยาว (CONTRACTION JOINT)	เมตร	836.000	70.11	58,611.96	1.3984	81,962.96
6	1.3.1.3 รอยตัวตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	46.400	211.04	9,792.25	1.3984	13,693.48
7	1.3.1.4 รอยตัวเนื้อขยายตามยาว (EXPANSION JOINT)	เมตร	1,672.000	23.28	38,924.16	1.3984	32.55
8	1.3.1.5 คาดด้วยบะตอคอนกรีตและหอยดยาง ค่าตัวด้วยบะตอคอนกรีตและหอยดยาง						
	1.4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)						

หน้า กิตติชัย

ลงวันที่ 2564 15:08:59

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานทรัพย์สินประจำคลังงานก่อสร้างทาง สีสะพาน และอุโมงค์ด้วย

บุญครองการ/งานก่อสร้าง จางกอยสร้างและปรับปรุงถนนคนเดินริมน้ำแม่น้ำเจ้าพระยา ถนนพรมฯ 1 โดยวิธีด้วยอ

ห่วงยางงานจราจรของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลเมืองสีหนัง-กา-ล่า/เทศบาลเมืองสีหนัง-กา-ล่า

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคากลาง X FN
9	1.4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 1.4.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	167,000	292.72	48,884.24	1,3984
10	1.4.2 งานทาสีจราจรขอบทางเท้า ขาว- ดำ , ขาว-แดง	ตร.ม.	334,000	101.33	33,844.22	1,3984
รวมราคากลาง						4,090,396.42
بالغเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)						4,294,916.24

หมายเหตุ ตามหนังสือกรุงเทพมหานครลักษณะก่อสร้างที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการขออนุมัติผู้ประกอบอาชีพรับเหมาภาระงานก่อสร้างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5 กำหนดให้การคำนวณราคาก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ที่ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้ แต่ราคาก่อสร้างที่คำนวณได้