



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประมูลจ้างก่อสร้างถนนลาดยางเคพีล (ผิวเรียบ)๑ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประมูลจ้างก่อสร้างถนนลาดยางเคพีล (ผิวเรียบ) สายบ้านทุ่ม หมู่ที่ 1, 2 ตำบลบ้านทุ่ม – ถนนเหล่านาดี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 20/2560 ลงวันที่ 9 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

ราคากลางของงานก่อสร้างถนนลาดยางเคพีล (ผิวเรียบ) ๑ ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เป็นเงินทั้งสิ้น 4,932,000.- บาท (สี่ล้านเก้าแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 4,943,000.-บาท (สี่ล้านเก้าแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. ผู้ประสงค์ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ Web Site ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
8. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานเป็นงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยเป็นผลงานสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า 2,000,000.- บาท (สองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเชื่อถือทั้งนี้ ต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน สำเนาสัญญาฉบับ และใบแจ้งปริมาณงานและราคา พร้อมทั้งฉบับจริงทุกรายการมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิค เพื่อประกอบการพิจารณา ซึ่งกรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องยื่นสำเนาหลักฐานการเสียภาษีของงานดังกล่าว พร้อมฉบับจริงมาแสดงในวันที่ยื่นข้อเสนอทางเทคนิคด้วย

กำหนดยื่นซองประมูลในวันที่ 29 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 ระหว่างเวลา 09.00 – 10.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น แจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ 1 เดือน กันยายน พ.ศ. 2560 เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป และกำหนดประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 09.00 – 09.30 น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลในราคาชุดละ 2,500.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ 9 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 ถึงวันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. – 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324-1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 9 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางเคพซิล(ผิวเรียบ)สายบ้านห่ม หมู่ที่ 1,2 ตำบลบ้านห่ม-ถนนเหล่านาดี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,750 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 13,750 ตร.ม. และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,943,000.00 บาท
(สี่ล้านเก้าแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างถนนลาดยาง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 ก.ค. 2560

4.1 กำหนดราคากลาง 4,932,000.00 บาท

(สี่ล้านเก้าแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งแยกได้ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (หน่วย:บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (หน่วย:บาท)	หมายเหตุ
1	งานทาง	3,620,101.86	1.3624	4,932,026.77	
				รวมค่าก่อสร้าง	4,932,026.77
	(สี่ล้านเก้าแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) คิดเพียง			4,932,000	

4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 120 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2. นายธนกฤต ศิริธรรมจักร กรรมการกำหนดราคากลาง
3. นายธนายุทธ บัวพรม กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ผู้ช่วยวิศวกรถนนและระบายน้ำ

(นายบรร ชื่นอ้วน)

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ผู้อำนวยการสำนักงาน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิชาญ วัฒนศิริ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

21 ก.ค. 2560

(นายวันมูนา ช่างเหลา)

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
เจ้าพนักงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนลาดยาง

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ (ผิวเรียบ) สายบ้านห่ม หมู่ที่ 1,2 ตำบลบ้านห่ม - ถนนเหล่านาคี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,750 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 13,750 ตร.ม. และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 13 กรกฎาคม 2560 เฉลี่ยลิตรละ 24.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	3,850.00	10.33	39,770.50	1.3624	14.07	54,183.33
2	งานรองพื้นทาง(ลูกรังแน่น) หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	811.00	156.66	127,051.26	1.3624	213.43	173,094.64
3	งานพื้นทาง(หินคลุกแน่น) หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	2,970.00	538.58	1,599,582.60	1.3624	733.76	2,179,271.33
4	งานชั้นผิวทาง							
	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	13,750.00	27.47	377,712.50	1.3624	37.43	514,595.51
	- งานผิวจราจร	ตร.ม.	13,750.00	97.42	1,339,525.00	1.3624	132.73	1,824,968.86
5	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
6	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	608.00	220.00	133,760.00	1.3624	299.73	182,234.62
							TOTAL	4,932,026.77

กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 120 วัน,

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

3,620,101.86
1.3624
4,932,026.77
4,932,000.00

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงินไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง
(สี่ล้านเก้าแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนภุต ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนายุทธ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางเคพซีล(ผิวเรียบ)สายบ้านทุ่ม หมู่ที่ 1,2 ตำบลบ้านทุ่ม-ถนนเล่านาดี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,750 เมตรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 13,750 ตร.ม.

ลาดเอียง 1:2 รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล อำเภอเมือง เฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 25 กรกฎาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	3,850.00	10.43	40,155.50	-	-	40,155.50	
2	งานรองพื้นทาง(ลูกรังแน่น) หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	811.00	171.92	139,427.12	-	-	139,427.12	
3	งานพื้นทาง(หินคลุกแน่น) หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	2,970.00	564.46	1,676,446.20	-	-	1,676,446.20	
4	งานชั้นผิวทาง								
	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	13,750.00	27.17	373,587.50	-	-	373,587.50	
	- งานผิวจราจร	ตร.ม.	13,750.00	97.30	1,337,875.00	-	-	1,337,875.00	
5	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
6	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	608.00	220.00	133,760.00	-	-	133,760.00	
รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน								3,703,951.32	

ลงชื่อผู้ประมาณราคา
(นายธนายุทธ บัวพรม)
นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ พร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางเคปซีล(ผิวเรียบ)สายบ้านห่ม หมู่ที่ 1,2 ตำบลบ้านห่ม-ถนนเทล่านาดี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,750 เมตรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 13,750 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคา

ราคาน้ำมันดีเซล อำเภอเมือง เฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 25 กรกฎาคม 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	3,703,951.32	1.3347	4,943,663.83	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

4,943,663.83

คิดเพียง

4,943,000.00

(สี่ล้านเก้าแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนายุทธ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง