

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง ฝ่ายประมาณราคา สำหรับตรวจสอบและออกแบบ กองช่าง กรม อบจ.อ่างทอง

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก				
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 7	ตำบล หลักแก้ว	อำเภอ วิเศษชัยชาญ	จังหวัด อ่างทอง	
	เชื่อม หมู่ที่ 1	ตำบล ห้วยคันแหล่น	อำเภอ วิเศษชัยชาญ	จังหวัด อ่างทอง	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง				
แบบเลขที่	ทล-2-203 แบบมาตรฐานงานทาง ของกรมทางหลวงชนบท สำหรับองค์ประกอบส่วนท้องถิ่น				
ประมาณราคาตามใบ BOQ	จำนวน	1 แผ่น			
ประมาณการเมื่อ	วันที่	2	เดือน ธันวาคม	พ.ศ. 2564	

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		
2	ประเภทงานทาง คิดเป็นราคาก่อสร้าง	1,968,934.96	
3	ประเภทงานชลประทาน		
4	ประเภทงานสะพานและท่อ		
	เงื่อนไข		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %		
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %		
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %		
	เงินประกันผลงานหัก 0 %		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,968,934.96	
	คิดเป็นเงิน (ขอกำหนดราคากลางเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น)	1,968,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		
	ขนาดหรือพื้นที่ 2,220 ตร.ม.	เฉลี่ยราคาประมาณ 797.30 บาท / ตร.ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายพัฒนชัย สีนอเพี้ย)

หัวหน้าฝ่ายผังเมือง รทท.ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศิริวัฒน์ ปาณะดิษ)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวชิ่งกมล เอี่ยมสะอาด)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

แบบเลขที่ ทถ-2-203

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบล หลักแก้ว อำเภอ วิเศษชัยชาญ จังหวัด อ่างทอง

เชื่อม หมู่ที่ 1 ตำบล ห้วยคันแหลน อำเภอ วิเศษชัยชาญ จังหวัด อ่างทอง

ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564

ข้อมูลประกอบการประมาณราคาก่อสร้างถนนคสล. ตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์ประกอบส่วนท้องถิ่น

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ช่วงที่ 1 กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ยาว 555 เมตร

ช่วงที่ 2 กว้างเฉลี่ย - เมตร หนาเฉลี่ย เมตร ยาว - เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,220.00 ตร.ม. ไหล่ทางลง หินคลุก สองข้าง ๆ ละ 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	รวม	
1	งานขุดหรือผิวทางเดิม								
	1.1 ผิวคอนกรีต		-		-	-			
	1.2 ผิว AC หนา 5 ซม.	ตร.ม.	2,220.00	15.32	34,010.40	1.3624	20.87	46,335.76	
2	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ								
	2.1 หินคลุก	ตร.ม.	8,880.00	13.90	123,432.00	1.3624	18.94	168,163.75	
3	งานปรับระดับพื้นทางเดิม								
	3.1 ค่าลูกรัง		-		-	-			
	3.2 ค่าหินคลุกบดอัดแน่น (หนา 0.20 เมตร)	ลบ.ม.	555.00	580.59	322,227.45	1.3624	791.00	439,002.67	
4	งานรองพื้นทาง								
	4.1 ทรายหยาบ	ลบ.ม.	111.00	200.76	22,284.86	1.3624	273.52	30,360.89	
5	งานผิวทาง								
	5.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	2,220.00	368.35	817,726.77	1.3624	501.83	1,114,070.95	
	5.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง	เมตร.	20.00	242.33	4,846.55	1.3624	330.15	6,602.94	
	5.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง	เมตร.	200.00	160.87	32,173.53	1.3624	219.17	43,833.21	
	5.4 รอยต่อตามยาว	เมตร.	555.00	62.60	34,745.00	1.3624	85.29	47,336.58	
6	งานไหล่ทาง								
	6.1 ค่าลูกรัง		-		-	-			
	6.2 ค่าหินคลุก	ลบ.ม.	133.00	404.13	53,749.42	1.3624	550.59	73,228.21	ค่าชุดตัว 1.3
					1,445,195.98			1,968,934.96	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

บัญชีปริมาณงานเสนอราคา

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง ฝ่ายประมาณราคา สํารวจและออกแบบ กอง ช่าง กรม อบจ.อ่างทอง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบล หลักแก้ว อำเภอ วิเศษชัยชาญ จังหวัด อ่างทอง

เชื่อม หมู่ที่ 1 ตำบล ห้วยคันแหลน อำเภอ วิเศษชัยชาญ จังหวัด อ่างทอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง

แบบเลขที่ ทล-2-201(1),ทล-2-202 แบบมาตรฐานงานทาง ของกรมทางหลวงชนบท สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประมาณราคาตามใบ BOQ จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ เดือน พ.ศ.

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		
2	ประเภทงานทาง คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	.....
3	ประเภทงานชลประทาน		
4	ประเภทงานสะพานและท่อ		
	เสื่อนโซ		
	ดอกเบี๋ยเงินกู๋ %		
	เงินลวงหน้าจ่าย %		
	ดอกเบี๋ยเงินฝาก %		
	เงินประกันผลงานหัก %		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) %		
สรุป	รวมค่างก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	.....
	ขอเสนอราคาเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น	.....
	ตัวอักษร (.....)		
	ขนาดหรือพื้นที่ 2,220 ตร.ม.	เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตร.ม.	

(ลงชื่อ)

ผู้เสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

แบบเลขที่ ทถ-2-203

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบล หลักแก้ว อำเภอ วิเศษชัยชาญ จังหวัด อ่างทอง

เชื่อม หมู่ที่ 1 ตำบล ห้วยคันแหลน อำเภอ วิเศษชัยชาญ จังหวัด อ่างทอง

ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

ข้อมูลประกอบการประมาณราคาค่าก่อสร้างถนนคสล. ตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์ปรกครองส่วนท้องถิ่น

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ช่วงที่ 1 กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ยาว 555 เมตร

ช่วงที่ 2 กว้างเฉลี่ย - เมตร หนาเฉลี่ย เมตร ยาว - เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,220.00 ตร.ม. ไหล่ทางลง หินคลุก สองข้าง ๆ ละ 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	รวม	
1	งานชุดรีโอผิวทางเดิม								
	1.1 ผิวคอนกรีต		-	-	-	-	-	-	
	1.2 ผิว AC หนา 5 ซม.	ตร.ม.	2,220.00	.....	.....	.....	.....	.....
2	งานชุดรีโอคันทางเดิมแล้วบดทับ								
	2.1 หินคลุก	ตร.ม.	8,880.00	.....	.....	.....	.....	.....
3	งานปรับระดับพื้นทางเดิม								
	3.1 ค่าลูกรัง		-	-	-	-	-	-	
	3.2 ค่าหินคลุกบดอัดแน่น (หนา 0.20 เมตร)	ลบ.ม.	555.00	.....	.....	.....	.....	.....
4	งานรองพื้นทาง								
	4.1 ทรายหยาบ	ลบ.ม.	111.00	.....	.....	.....	.....	.....
5	งานผิวทาง								
	5.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	2,220.00	.....	.....	.....	.....	.....
	5.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	เมตร.	20.00	.....	.....	.....	.....	.....
	5.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง	เมตร.	200.00	.....	.....	.....	.....	.....
	4.4 รอยต่อตามยาว	เมตร.	555.00	.....	.....	.....	.....	.....
6	งานไหล่ทาง								
	6.1 ค่าลูกรัง		-	-	-	-	-	-	
	6.2 ค่าหินคลุก	ลบ.ม.	133.00	.....	.....	.....	.....	.....	ค่าขบตัว 1.3

(ลงชื่อ)

ผู้เสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๗ ตำบลหลักแก้ว อำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง เชื่อมต่อหมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยคันแหลน อำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง

เงินงบประมาณโครงการ ๑,๗๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

เงินราคากลางโครงการ ๑,๙๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๒.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๒.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือผู้เสนอราคาที่เป็นเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักภารกิจกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๒.๑๓ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๑๔ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๑๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ขึ้นบัญชีไว้ตามรายการสินค้าหรือบริการที่มีรายชื่อตามที่สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)

๒.๑๖ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมคอนกรีตหรือโรงงานผสมคอนกรีตเคลื่อนที่ และต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

หรือผู้ยื่นข้อเสนอที่ขอใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมคอนกรีตอื่นต้องแสดงหลักฐาน ดังนี้

(๑) เอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานผสมคอนกรีต

(๒) สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมคอนกรีต ทั้งเอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

๒.๑๘ ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุและใช้เหล็ก ประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องดำเนินการตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ให้ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

(๒) ให้ใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ใน งานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ เสนอภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๒.๑๙ กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ให้ผู้ยื่นเสนอราคาไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง โดยถือว่าผู้ยื่นเสนอราคาได้ทราบสถานที่ก่อสร้าง ตลอดจนอุปสรรคปัญหาต่างๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในเวลาดำเนินงาน จะนำมาอ้างให้พันผิดต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทองไม่ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชคนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๓) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP

(๔.๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาสัญญาจ้างเดียวกันกับรับรองผลงาน

(๔.๒) สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมคอนกรีต หรือสำเนาเอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานผสมคอนกรีต

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมไปกับซองใบเสนอราคา

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๗ ตำบลหลักแก้ว อำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยคันแหลน อำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ยาว ๕๕๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๒๒๐ ตรม. ไหล่ทางลงลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ แบบเลขที่ ทล-๒-๒๐๕ แบบมาตรฐานงานทางของกรมทางหลวงชนบท สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๕. ระยะเวลาดำเนินการ และแบ่งงวดงาน

ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

แบ่งงวดงานก่อสร้าง จำนวน ๑ งวดงาน

- ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ ๒ ป้าย

- ดำเนินการรื้อถอนคอนกรีตเดิม จำนวน ๒,๒๒๐ ตารางเมตร พร้อมขนย้ายออกจากสถานที่ก่อสร้าง

โดยผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาสถานที่ทิ้ง

- ผู้รับจ้างดำเนินการขุดรื้อคันเดิมพร้อมขยายคันทางให้มีความกว้างและระดับที่กำหนดไว้ พร้อมบดอัดแน่น

เสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบและรายการ

- ดำเนินการลงลูกรังปรับพื้นที่ทาง ความหนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร พร้อมบดอัด และทำการทดสอบความ

หนาแน่นชั้นลูกรังรองพื้นทาง เสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบและรายการ

- ดำเนินการลงทรายรองพื้นทางและก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕

เมตร ยาว ๕๕๕ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๒,๒๒๐ ตารางเมตร

- ดำเนินการลงลูกรังไหล่ทาง ๒ ข้าง ๆ ละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ อุดรอยต่อด้วยแอสฟัลท์

ติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย และอื่นๆ ตามแบบแปลนที่กำหนด รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๖. การเสนอราคา

๖.๑ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๖.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด ณ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่น ข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๖.๓ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนด ยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๗. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๗.๑ จะพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทองทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทองเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง จะพิจารณายกเลิกการคัดเลือกและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานได้ คณะกรรมการพิจารณาผลหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง

๘. การทำสัญญาจ้าง

เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทองมีเงินงบประมาณเพียงพอ

ผู้ชนะ คัดเลือก จะต้องทำสัญญาจ้างกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ คัดเลือก ได้ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๘.๑ เงินสด

๘.๒ เช็ควินิจฉัยการส่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๘.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

๘.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน

๘.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ (ผู้รับจ้าง) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ บาท ต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ คัดเลือก ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดได้รับมอบงาน โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ้างทองได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุ ดังนี้

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดค่างานจ้างก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

$$P = (PO) \times (K)$$

P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาต่างค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญา แล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องการเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องการเรียกค่างานคืน ESCALATION FACTOR (K) หาได้จากสูตร

งานพิจารณาจรรยาบรรณกรีดเสริมเหล็ก

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ Lt/Lo} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$
เมื่อ

K = ESCALATION FACTOR (K)

Lt = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Lo = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองสอบราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองสอบราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองสอบราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองสอบราคา

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทองได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก หน่วยงานของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ วิศวกรโยธา ไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกรโยธา

๑๒.๒ ช่างก่อสร้าง