

ร่างขอบเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE : TOR)

จ้างปรับปรุงซ่อมแซมโดยเสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ลพ.ถ. ๑๘๐๓๓ สายทางถนน
ประชาอุทิศ ๑๐๓๒ เชื่อมหนองคู มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕,๘๑๗ ตารางเมตรพร้อมวางระบายน้ำ
เทศบาลตำบลป่าซาง อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน

๑. ความเป็นมา

เทศบาลเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ในการให้บริการสาธารณะตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และแก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๕๒ มาตรา ๕๐(๒) ให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ ซึ่งประชาชนได้รับความเดือดร้อนจากถนนชำรุด มีน้ำขังในผิวทาง และข้างทางหน้าโรงเรียนป่าซาง ฝัถนบ บางจุดแตกร้าว ซึ่งอาจเกิดอันตรายแก่โครงสร้างทาง และอาจเป็นอันตรายแก่ผู้ใช้ทาง เทศบาลตำบลป่าซาง ได้รับงบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๒ เพื่อดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมโดยเสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ลพ.ถ. ๑๘๐๓๓ สายทางถนนประชาอุทิศ ๑๐๓๒ เชื่อมหนองคู มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕,๘๑๗ ตารางเมตร พร้อมวางระบายน้ำ เทศบาลตำบลป่าซาง อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน จึงได้ส่งร่าง TOR มาเพื่อพิจารณา

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎร ซึ่งอาจเกิดอันตรายจากการสัญจรไปมา เนื่องจากสภาพผิวจราจร

๒.๒ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนที่ต้องการขนส่งสินค้าต่างๆ

๒.๓ เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต

๒.๔ เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมืองสู่สังคมชนบท

๒.๕ เพื่อเป็นการวางโครงการในการดำเนินการปรับปรุงทางให้ได้มาตรฐานงานช่างที่ดี

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้ แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของ ทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาล ไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

/๓.๕ ผู้...

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่ เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ ส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่หน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นเชื่อถือ

๓.๖ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ นิติบุคคลที่จะเข้ามาเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร

๔. ขอบเขตของงาน

เสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ลพ.ถ. ๑๘๐๓๓ สายทางถนนประชาอุทิศ ๑๐๓๒ เชื่อมหนองคู มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕,๘๑๗ ตารางเมตร พร้อมวางระบายน้ำ (ตามแบบที่เทศบาลกำหนด) พร้อมดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้างโดยให้มีแผ่นป้าย ๒ ประเภท คือ

๑.) แผ่นป้ายประชาสัมพันธ์ในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยต้องติดตั้งไว้ ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการก่อสร้าง ตามแบบรูปรายการกำหนด

๒.) แผ่นป้ายโครงการหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ตามแบบที่รูปรายการกำหนดติดตั้งไว้ ณ เริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการ

๓.) คุณวุฒิของผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้างให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอ มาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันที่แล้วเสร็จและคณะกรรมการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว


/๗.วงเงิน..

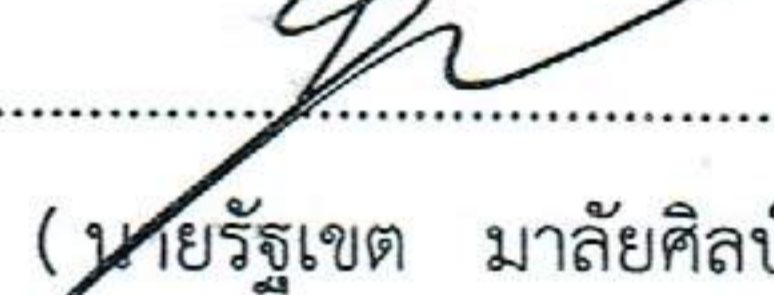
๗. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๖,๓๘๘,๐๐๐ บาท(หกล้านสามแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

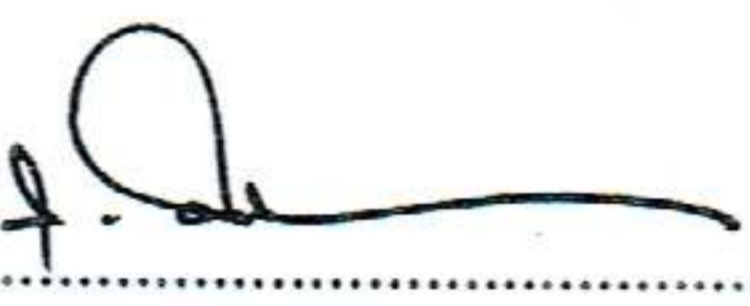
๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ


เทศบาลตำบลป่าซาง

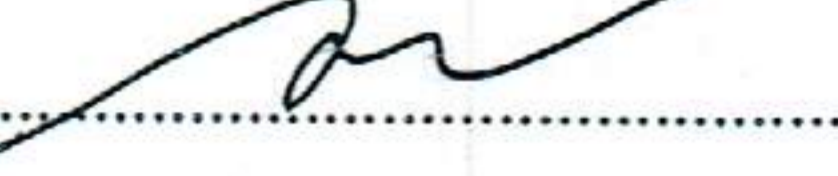
(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายปิยพันธ์ ระดาพันธ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายรัฐเขต มาลัยศิลป์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายตระกูล ยะสะนะ)

(ลงชื่อ)..........
(นายถวิล ฝั้นพรม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........
(นางสุพัตรา จันท์ศิริ)
รองปลัดเทศบาลตำบลป่าซาง

(ลงชื่อ)..........
(นายไกรเมศร์ วัฒนนันทิพงศ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 1.1 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมโดยเสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายทางถนนประชาอุทิศ 1032 เชื่อมหนองคู
 พร้อมรางระบายน้ำ ตำบลป่าซาง อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 1.2 ปรับปรุงซ่อมแซมโดยเสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายทางถนนประชาอุทิศ 1032 เชื่อมหนองคู มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 15,817
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลป่าซาง / เทศบาลตำบลป่าซาง
 ตารางเมตร พร้อมรางระบายน้ำ ตำบลป่าซาง จังหวัดลำพูน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,388,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตพร้อมรางระบายน้ำ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 6,598,628.93 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 7.1 ปิยพันธ์ ระดาพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายโยธา
 7.2 รัฐเขต มาลัยศิลป์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
 7.3 ตระกูล ยะสะนะ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมโดยเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางถนนประชาอุทิศ 1032 เข้มหนองจู้ พร้อมรางระบายน้ำ ตำบลป่าขาว อำเภอป่าขาว จังหวัดลำพูน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 รับปรุงซ่อมแซมโดยเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางถนนประชาอุทิศ 1032 เข้มหนองจู้ มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 15,817 ตารางเมตร พร้อมรางระบายน้ำ ตำบลป่าขาว จังหวัดลำพูน หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างเทศบาลตำบลป่าขาว / เทศบาลตำบลป่าช

ลำดับที่ ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
	1	งานผิวทาง							
	1.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1.1	งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
3.1	1.1.1.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	15,817.000	14.09	222,861.53	1.3624	19.19	303,626.54
	2	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
5.1	2.1.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	15,817.000	219.96	3,479,107.32	1.3624	299.67	4,739,935.81
	3	งานดีเส้นจราจร							
6.1	3.1	สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	571.130	290.00	165,627.70	1.3624	395.09	225,651.17
6.2	3.2	Rumble Strips	ตร.ม.	40.750	450.00	18,337.50	1.3624	613.08	24,983.01
6.3	3.3	ทางม้าลาย	ตร.ม.	16.560	290.00	4,802.40	1.3624	395.09	6,542.78
	4	งานรางระบายน้ำ							
7.1	4.1	งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.40 เมตร	ม.	373.000	2,554.02	952,649.46	1.3624	3,479.59	1,297,889.62
								TOTAL	6,598,628.93

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมโดยเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางถนนประชาอุทิศ 1032 เข็มหนองตู๋ พร้อมวางระบายน้ำ ตำบลป่าซาง อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลป่าซาง/เทศบาลตำบลป่าซาง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง 1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	15,817.000	14.09	222,861.53	1.3624	19.19	303,626.54
2	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 2.1.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	15,817.000	219.96	3,479,107.32	1.3624	299.67	4,739,935.81
3	3. งานตีเส้นจราจร 3.1 สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	571.130	290.00	165,627.70	1.3624	395.09	225,651.17
4	3.2 Rumble Strips	ตร.ม.	40.750	450.00	18,337.50	1.3624	613.08	24,983.01
5	3.3 ทางม้าลาย	ตร.ม.	16.560	290.00	4,802.40	1.3624	395.09	6,542.78

ปิยพันธ์ รัตพันธ์

02 พฤศจิกายน 2561 08:57:03

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคา เจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมโดยเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางถนนประชาอุทิศ 1032 เชื่อมหนองคู พร้อมรางระบายน้ำ ตำบลป่าซาง อำเภอบำซาง จังหวัดลำพูน
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลป่าซาง/เทศบาลตำบลป่าซาง



ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	4. งานรางระบายน้ำ 4.1 งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.40 เมตร	ม.	373.000	2,554.02	952,649.46	1.3624	3,479.59	1,297,889.62
							รวมราคากลาง	6,598,628.93

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมโดยเสริมผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายทางถนนประชาอุทิศ 1032 เชื่อมหนองคู่ พร้อมรางระบายน้ำ ตำบลป่าซาง อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลป่าซาง/เทศบาลตำบลป่าซาง


(รุชเชต มาลัยศิลป์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ปิยพันธ์ ระดาพันธ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ตระกูล ยะสะนะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง