

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม



โครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก สายทางเลียบคลองอีสานเขื่อนบางลางสมบูรณ์ สมศรี - นาครุจันทรี่ บุญมี ม.5 บ้านเตรีเย หมู่ที่ 5 ตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพศาลี จังหวัด
 ปริมาณงาน ถนนดินกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 975.00 เมตร สูง 1.50 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 1,298.25 ลูกบาศก์เมตร
 ปริมาณงาน ถนนหินคลุกกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 975.00 เมตร หนา 0.08 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 312 ลูกบาศก์เมตร



ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	3,158.00	1.73	5,463.34	1.3642	2.36	7,453.09
2	งานวางป่าขุดตอ (ขนาดหนัก)	ตร.ม.	444.00	5.51	2,446.44	1.3642	7.52	3,337.43
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	1,298.25	112.68	146,286.81	1.3642	153.72	199,564.47
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	312.00	565.59	176,464.08	1.3642	771.58	240,732.30
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	12.00	1,017.23	12,206.76	1.3642	1,387.71	16,652.46
20	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
					345,867.43		รวม	470,739.75
สรุปราคากลาง								470,739.75
ตัวอักษร (-สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดร้อยสามสิบเก้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์-)								


- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 345,867.43
 ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3642

คณะกรรมการตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ เลขที่ 020/2567 ลงวันที่ 8 มกราคม 2567

ได้ร่วมกันพิจารณาราคาข้างต้นแล้ว มีมติเห็นควรใช้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นายถาวร ชมชิต) (นายถาวร ชมชิต)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

(ลงชื่อ)  กรรมการ (ลงชื่อ)  อนุมัติ
 (นายสาวกัญญภัทร หลอมทอง) (นายทองคำ ตอนศรี)
 นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ นายองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ
 วันที่.....18 ม.ค. 2567.....

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายสรารัฐ วงษ์ทอง)
 ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก สายทางเลียบบคลองอีสานเขียววานางสมบุรณ์ เสมศรี-นาครุจันท์วิ บุญมี ม.5

ปริมาณงาน ถนนดินกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 975.00 เมตร สูง 1.50 เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 1,298.25 ลูกบาศก์เมตร

ปริมาณงาน ถนนหินคลุกกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 975.00 เมตร ทน 0.08 เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 312 ลูกบาศก์เมตร

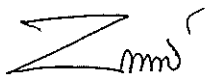
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	3,158.00	1.76	5,558.08	1.3624	2.40	7,572.33
2	งานถางป่าขุดตอ (ขนาดหนัก)	ตร.ม.	444.00	5.62	2,495.28	1.3624	7.66	3,399.57
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	1,298.25	67.47	87,592.93	1.3624	91.92	119,336.61
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	312.00	724.65	226,090.80	1.3624	987.26	308,026.11
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
9	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.60 x 1.00 ม.	ม.	12.00	1,019.53	12,234.36	1.3624	1,389.01	16,668.09
17	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
					336,971.45		รวม	458,002.71
ปรับลดเพื่อความเหมาะสม								458,000.00

ตัวอักษร (-สีแสดทำหมิ่นแปดพันบาทถ้วน-)

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 336,971.45

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

(ลงชื่อ)  ประมาณการ
(นายวิเชียร หลอมทอง)

(ลงชื่อ)  ตรวจสอบ
(นายวิเชียร หลอมทอง)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
(นายถาวร ชมชิต)

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
(นายทองคำ ตอนศรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก

สายทางเลียบบคลองอีสานเขี้ยวนางสมบุรณ์ เสมศรี-นาครุจันทวี บุญมี ม.๕

๑.ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพศาลี จังหวัดศรีสะเกษ โดยความเห็นชอบของสภาองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างถนนดินลงหินคลุก สายทางเลียบบคลองอีสานเขี้ยวนางสมบุรณ์ เสมศรี-นาครุจันทวี บุญมี ม.๕ (ตามแบบแปลนและรายละเอียดรายการของ อบต.ปราสาทเยอกำหนด) งบประมาณ ๔๕๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนเดินทางสัญจรไปมาได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ปลอดภัย การคมนาคมขนส่ง เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๒. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของยื่นข้อเสนอ

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐได้ต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งสละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

ก่อสร้างถนนดิน ปริมาณงานกว้าง ๔ เมตร ยาว ๙๗๕ เมตร สูง ๑.๕๐ เมตร หรือมี ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๑,๒๙๘.๒๕ ลูกบาศก์เมตร ลงหินคลุกกว้าง ๔ เมตร ยาว ๙๗๕ เมตร หนา ๐.๐๘ เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๑๒ ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบแปลนและ รายละเอียดรายการของ อบต.ปราสาทเยอกำหนด)

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

พิจารณาราคาต่ำสุด องค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏ ในร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

เงินงบประมาณโครงการจำนวน ๔๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ เรื่องงบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดงวดงาน จำนวน ๑ งวด และเบิกจ่ายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างตรวจรับ งานแล้วเสร็จเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕ จากวงเงินตามสัญญาจ้าง

๑๐. สูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาค่าก่อสร้าง (K)

๑.หมวดที่ ๒ งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

๒.หมวดที่ ๓.๕ งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

$$K = 0.35 + 0.20lt/lo + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So$$

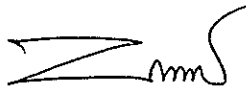
๑๐. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

พิจารณาราคาต่ำสุด องค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏ ในร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลารับประกันความบกพร่องของงานจำนวน ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ)



เจ้าหน้าที่จัดทำแบบรูปถ่ายการงานก่อสร้าง

(นายวิเชียร หลอมทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ปราสาทเขยอ

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นายถาวร ชมชิต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขยอ

(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(นายทองคำ ตอนศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขยอ