

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก สายทางบ้านนายวิเชียร โพธิ์สาร - สามแยกบ้านนายนิตร พงษ์เพชร บ้านคูสีแจ หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำขนาด 0.60 เมตร จำนวน 140 ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน 15 บ่อ (ตามแบบรูปรายการ งบต.ปราสาทเยอกำหนด)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานขุดรื้อผิวทางคอนกรีตเดิม ทหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	81.60	163.30	13,325.28	1.3642	222.77	18,178.35
3	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	5.60	304.06	1,702.74	1.3642	414.80	2,322.88
8	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทหนา 0.15 ม	ตร.ม.	112.00	365.58	40,944.96	1.3642	498.72	55,857.11
9	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
10	Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานบ่อพัก คสล.พร้อมฝาปิด คสล.	ม.	15.00	6,762.03	101,430.45	1.3642	9,224.76	138,371.42
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.60 x 1.00 ม.	ม.	140.00	983.31	137,663.40	1.3642	1,341.43	187,800.41
15	งานทรายหยาบ	ลบ.ม.	5.60	304.06	1,702.74	1.3642	414.80	2,322.87
16	งานทรายถมหลังท่อระบายน้ำ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	11.20	1,698.15	19,019.28	1.3642	2,316.62	25,946.10
18	งานป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
					318,788.85		รวม	433,799.14
สรุปราคากลาง								433,799.14

ตัวอักษร (-) แสดงสามหมื่นสามพันเจ็ดร้อยเก้าสิบเก้าบาทสิบสี่สตางค์

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	=	318,788.85
②	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642

คณะกรรมการตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ เลขที่ 348/2567 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2567

ได้ร่วมพิจารณาราคาข้างต้นแล้ว มีมติเห็นควรใช้ราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้

(ลงชื่อ)

(นางสายฝน บุญส่ง)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายถาวร ชมจิต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายยุทธนา ทองปัญญา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายทองคำ ตอนศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นางจินตนา กล้วยนิจ)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

วันที่ 19 ก.ค. 2567

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก

สายบ้านนายวิเชียร โพธิสาร – สามแยกบ้านนายนิตร พงษ์เพชร หมู่ที่ ๘

๑.ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างงบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทรายจ่ายค่าก่อสร้างสาธารณูปการ โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก สายบ้านนายวิเชียร โพธิสาร – สามแยกบ้านนายนิตร พงษ์เพชร หมู่ที่ ๘ (ตามแบบแปลนและรายละเอียดรายการของ อบต.ปราสาทเยอกำหนด)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อระบายน้ำที่ท่วมขังในพื้นที่

๒. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของยื่นข้อเสนอ

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

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

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอรูกระหว่างที่มีคำสั่งสละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก สายบ้านนายวิเชียร โพธิสาร – สามแยกบ้านนายนิตร พงษ์เพชร หมู่ที่ ๘ (ตามแบบแปลนและรายละเอียดรายการของ อบต.ปราสาทเยอกำหนด)

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

พิจารณาราคาต่ำสุด องค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏในร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

เงินงบประมาณโครงการจำนวน ๔๖๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุนหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทรายจ่ายค่าก่อสร้างสาธารณูปการ

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดงวดงาน จำนวน ๑ งวด และเบิกจ่ายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างตรวจรับงานแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

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 งานทาง (งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก)

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So$$

๓.หมวดที่ ๓ งานทาง (งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก)

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

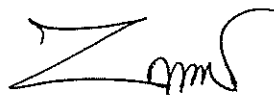
๑๑. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

พิจารณาราคาต่ำสุด องค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏในร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑๒. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลารับประกันความบกพร่องของงานจำนวน ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ)



ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานฯ

(นายวิเชียร หลอมทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ปราสาทเยอ

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นายถาวร ชมชิต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

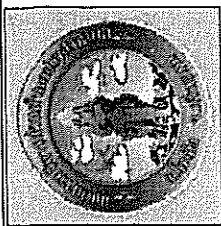
(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(นายทองคำ ตอนศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ



องค์การบริหารส่วนตำบลปรางค์กู่
อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ

ตำรวจ/วิจัยแบบ

WILLIAM J. B. JONES

(นายวิเชียร หลอมทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ปราสาทเขย
ตรวจแบบ/รับรองแบบ

ผู้เขียน

(นายถาวร ปภีต)

အမေရိကန်

แผนผังโครงการ

SCALE

รายการประกอบแบบ

1.ปริมาณที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ

-ติดตั้งปั๊มพักพร้อมฝาปิด (ตามแบบ อบต.ปรางสาথขยอกำหนด) จำนวน 140 ท่อน
-วางท่อระบายน้ำก่อนกรีตเสริมเหล็กขึ้นทางเดินผ่านคุยมักาลง 0.60 เมตร พร้อมชนแนว (แบบเปลี่ยน แบบปรุยกว้างใช้แบบ อบต.ปรางสาທထွေกำหนด) จำนวน 140 ท่อน
-วางท่อระบายน้ำก่อนกรีตเสริมเหล็กขึ้นที่ถนนหลัก ไม่น้อยกว่า 11.200 ตารางเมตร (แบบแปลน แบบขยายผิวทางจราจรก่อนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 140.00 เมตร กว้าง 0.80 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 11.200 ตารางเมตร (แบบแปลน แบบขยายผิวทางจราจรจากถนนลาดยาง)(ใช้วิธีการและสิ่งมั่งคั่งจำกัดวิธีระบุ เลขที่แบบ พช.ภ.ศ.84/2561)

អង្គការសហប្រជាជាតិ បានបោះឆ្នោតសម្រេចថា កម្ពុជា គឺជាប្រទេសមួយដែលបានបំពានសិទ្ធិមនុស្ស។

2. ศึกษาจากกรณีศึกษา ให้ใช้คอมพิวเตอร์ที่มีกำลังจัดประเภทของแท่งตัวอย่างคอนกรีตขนาด $15 \times 15 \times 15$ ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.(อายุ 7 วัน หากการทดสอบได้

โดยกำลังขีดปะลี้ยงต่อสามารกับน้ำหนักได้ไม่เอยกว่า 240 กก.(ดร.ชม.)

3. ผู้จ้างจะต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรืออุปกรณ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็น วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

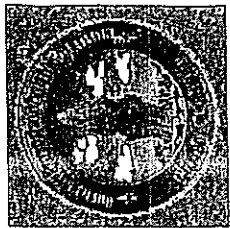
ตามสัญญา

4. ผู้รับจ้างจะต้องใช้หลักการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖

5. ผู้รับจ้างต้องทากความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อยก่อนลงมืองาน

6. เมื่อเกิดข้อขัดแย้งของแบบรูปที่ 1 (1) หรือข้อแตกต่างของแบบรูปที่ 2 (2) ได้ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่

๗.ท่าแห่ง ระเบียบการ ของพลเรือน และพลเรือน
๘.ผู้รับจะตั้งได้ตั้งไปทางเวลาจากพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตกแห่งนั้น หากมีความจำเป็นจะต้องปฏิบัติงานในช่วงเวลาอันจะตั้งได้ข้ออนุญาตจากผู้ควบคุมงานขอผู้ว่าจ้างท่าน



องค์การบริหารส่วนตำบลปรางค์กู่
อำเภอไพศาลี จังหวัดกำแพงเพชร

สำรวจ/เก็บแบบ

Sm

(นายวิเชียร นพอมงคล)

มีอำนาจอย่าง อล.ปราสาท

การวิจัยแบบ: วิทยุชุมชนแบบ

กษัตริย์ผู้ครองราชย์

ผู้ตรวจราชการ สย.13258

ප්‍රකාශන

[Signature]

(सुप्रसन्नः)

ผลิตภัณฑ์การบริการส่วนกลางประเภท

မြို့တော်

(นายทองคำ ทอนศรี)

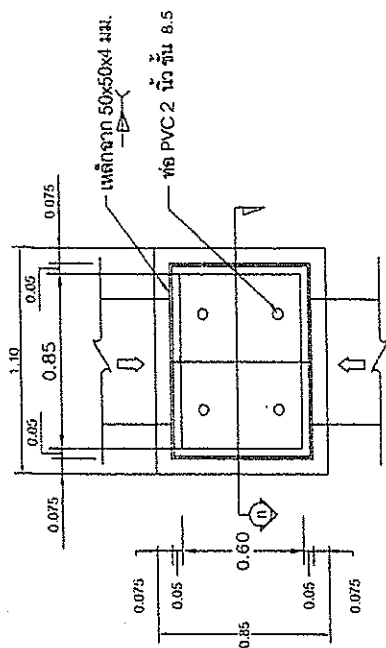
สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

Index

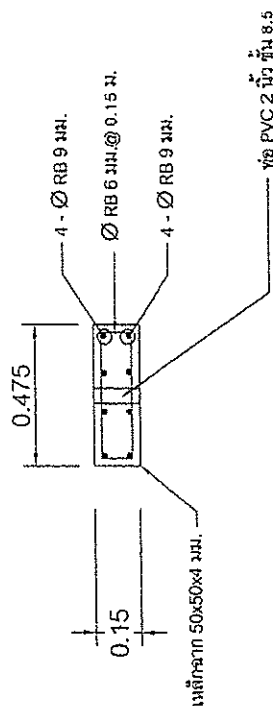
DECLARATION

सामान्य

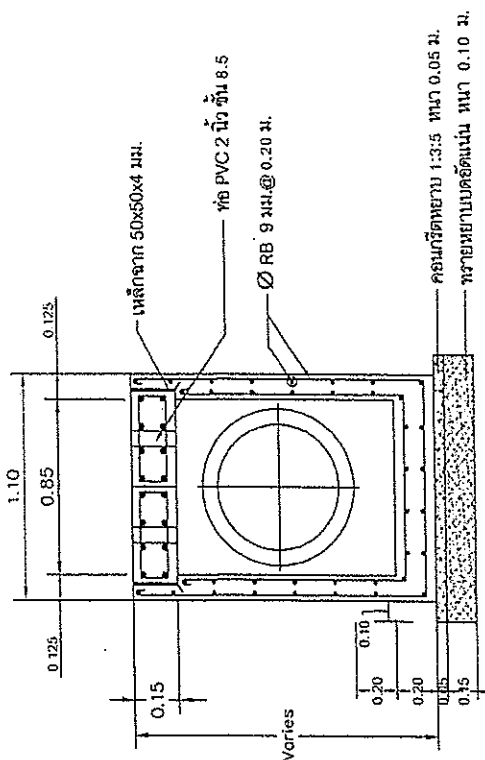
แบบแสดง
บัญชี, การวางมือฯ



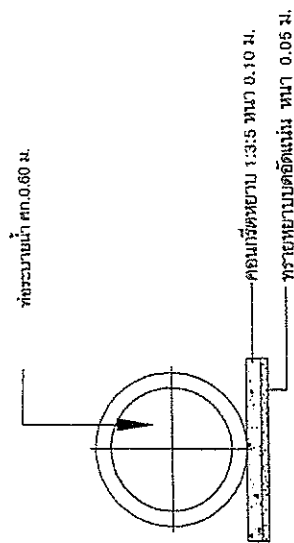
แปลนบ่อพักน้ำ



แบบขยายผ้าข้อพับ



รูปตัด ก-ก



สรุปผลการวางที่อธิบายมา

แบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

จังหวัดศรีสะเกษ



ออกแบบโดย : สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดศรีสะเกษ กรมโยธาธิการและผังเมือง

ยพจ.๓ก. 84 / 2561

01

