

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สต.ถ. 18007 สายหน้ามัสยิด หมู่ที่ 1 บ้านโต๊ะสะ
ตำบลควนสตอ กว้าง 5 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหลทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275

2. ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ อำเภอควนโดน จังหวัดสตล 1 สายทาง โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนน คสล.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ / องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร รหัสทางหลวงท้องถิ่น สต.ถ. 18007 สายหน้ามัสยิด หมู่ที่ 1 บ้านโต๊ะสะ ต.ควนสตอ กว้าง 5 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15
เมตร ไหลทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275 ตร.ม. 2,854,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,853,688.52 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธวัชชัย ปิยะสาร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ

7.2 สอและ วัดเสน กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

7.3 มุสตา มานะกล้า กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาวาสุโส

ธวัชชัย ปิยะสาร

21 ตุลาคม 2563 14:02:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สด.ถ. 18007 สายหน้ามีสียิต หมู่ที่ 1 บ้านโตะสะ ตำบลควนสตอ กว้าง 5 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหลทางข้างละ 0.50 เมตร พร้อมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ อำเภอควนโดน จังหวัดสตูล 1 สายทาง โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ/องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวจราจร 1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุผสมรวม)	ตร.ม.	4,275.000	9.06	38,731.50	1.3795	12.49	53,430.10
2	1.1.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.1.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	213.750	672.17	143,676.33	1.3795	927.25	198,201.49
3	1.1.2.2 งานหินคลกรองใต้ผิวทางคอนกรีต (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	427.500	592.16	253,148.40	1.3795	816.88	349,218.21

ธวัชชัย ปิยะสาร

21 ตุลาคม 2563 14:03:36

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สด.ถ. 18007 สายหน้ามัสยิด หมู่ที่ 1 บ้านโตะสะ ตำบลควนสตอ กว้าง 5 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ อำเภอควนโดน จังหวัดสตูล 1 สายทาง โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ/องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.1.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 1.1.3.1 งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	85.500	563.60	48,187.80	1.3795	777.48	66,475.07
5	1.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 1.2.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	4,275.000	352.95	1,508,861.25	1.3795	486.89	2,081,474.09
6	1.2.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	35.000	140.49	4,917.15	1.3795	193.80	6,783.20
7	1.2.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	380.000	75.60	28,728.00	1.3795	104.29	39,630.27
	1.3 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							

รัชชัย ปิยะสาร

21 ตุลาคม 2563 14:03:36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สต.ถ. 18007 สายหน้ามีชัย หมู่ที่ 1 บ้านโตะสะ ตำบลควนสตอ กว้าง 5 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15 เมตร โหลทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ อำเภอควนโดน จังหวัดสตูล 1 สายทาง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ/องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	1.3.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.	ม.	14.000	1,727.11	24,179.54	1.3795	2,382.54	33,355.67
9	1.3.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม.	ม.	7.000	2,598.44	18,189.08	1.3795	3,584.54	25,091.83
10	2. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	20.73	20.73	1.3795	28.59	28.59
รวมราคากลาง								2,853,688.52

วัชชัย ปิยะสาร

21 ตุลาคม 2563 14:03:36

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

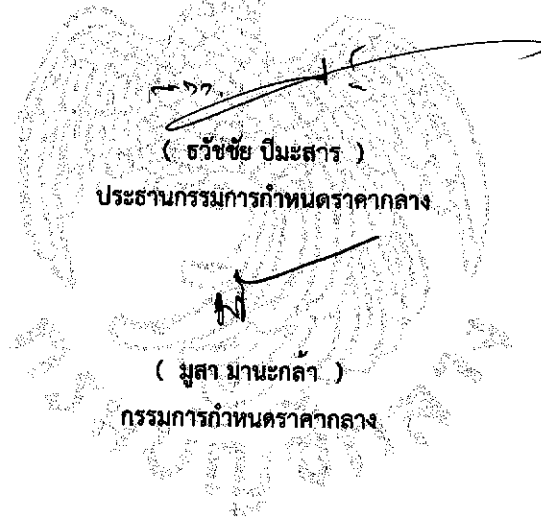
จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สด.ถ. 18007 สายหน้ามีสอียด หมู่ที่ 1 บ้านโต๊ะสะ ตำบลควนสตอ กว้าง 5 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ อำเภอควนโดน จังหวัดสตูล 1 สายทาง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ/องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ


(สอและ วัตเสน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ธวัชชัย ปิยะสาร

21 ตุลาคม 2563

โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สด.ถ. 18007 สายหน้ามีสียด หมู่ที่ 1 บ้านโตะสะ ตำบลควนสตอ กว้าง 5 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ อำเภอควนโดน จังหวัดสตูล 1 สายทาง โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างถนน คสล. รหัสทางหลวงท้องถิ่น สด.ถ. 18007 สายหน้ามีสียด หมู่ที่ 1
 บ้านโตะสะ ต.ควนสตอ กว้าง 5 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275 ตร.ม.

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10.00	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20.00	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30.00	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40.00	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50.00	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60.00	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70.00	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300

ธวัชชัย ปิยะสาร

21 ตุลาคม 2563 14:07:56

ขอบเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE : TOR)

จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สด.ถ. 18007 สายหน้ามัสยิด หมู่ที่ 1 บ้านโต๊ะสะ ตำบลควนสตอ กว้าง 5 เมตร ยาว 855 เมตร หมา 0.15 เมตร โหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ อำเภอควนโดน จังหวัดสตูล

1. ความเป็นมา

ตามที่ จังหวัดได้ส่งข้อเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นรวบรวมขอเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณต่อสำนักงานงบประมาณเรียบร้อยแล้ว โดยขณะนี้ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ อยู่ระหว่างพิจารณาของรัฐสภา ซึ่งเมื่ออนุกรมมาธิการพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ได้พิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ รายหน่วยงานของรัฐและมีมติเป็นที่สิ้นสุดแล้วก่อนเสนอสภาผู้แทนราษฎรพิจารณาในวาระที่ ๒ ให้ถือหน่วยงานของรัฐนั้น ได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และให้หน่วยงานของรัฐรับดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเพื่อให้พร้อมที่จะทำสัญญาหรือข้อตกลงได้ทันที เมื่อได้รับอนุมัติทางการเงินแล้ว นั้น

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีเส้นทางในการสัญจรไปมาได้สะดวกขึ้น
- 2.2 เพื่อลดอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น
- 2.3 เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- 3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง
- 3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของ ทางราชการ
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาล ไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จัดซื้อจัดจ้าง และเป็นสัญญาเดียวไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของวงเงินงบประมาณ หรือวงเงินประมาณการ

(ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ เรื่องการกำหนดคุณสมบัติผู้เสนอราคา ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ.2560)

3.6 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.7 คู่สัญญาจะต้องติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้าง ตามแบบที่กำหนด

4. ขอบเขตของงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหน้าม้าสียด หมู่ที่ 1 โดยให้มีขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 855 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,275 ตารางเมตร จนงานแล้วเสร็จ รวมถึงการติดตั้งป้ายโครงการตามแบบ อบต.จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการประมาณการที่ อบต.กำหนด) โดยต้องดำเนินการทดสอบวัสดุดังนี้

1. ทดสอบเหล็กตะแกรง Wire Med / เหล็ก Dowel
2. ทดสอบความแน่นของชั้นพื้นทาง Modified Procter Density
3. ทดสอบคอนกรีตตัวอย่าง 0.15x0.15x0.15 ที่ อายุ 28 วัน และมีผลการทดสอบตามค่าที่

กำหนด

4. งานท่อต้องใช้ท่อที่มี มอก. ชั้น 3 128-2528 ตามรูปแบบที่กำหนด โดยแบ่งเป็น 2 งวดงาน (ตามเอกสารแนบท้าย)

5. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่ถัดจากได้รับ หนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอให้เริ่มทำงาน

6. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอ มาทั้งหมด เป็นระยะเวลา 2 ปี

7. วงเงินงบประมาณ

7.1 งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน 2,854,000 บาท (เงินสองล้านแปดแสนห้าหมื่นสี่พันบาท)

7.2 การจัดทำสัญญาจ้างจะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ ค่า K

/8. หน่วยงาน.....

8. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ

(ลงชื่อ) ส.ต.ต..... ประธานกรรมการ

(วิชาชัย ปิยะสาร)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายมุสา มานะกล้า)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายสอและ วัดเส็น)

(ลงชื่อ).....

(นางสาวธิดา ตันเจริญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ

(ลงชื่อ).....

(นายดาเร นานาเลน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนสตอ

รายละเอียดการแบ่งงวดงาน

โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายหน้ามัสยิด

หมู่ที่ 1 ตำบลควนสตอ อ.ควนโดน จ.สตูล

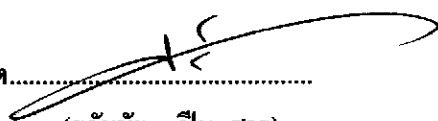
งวดที่ 1 เป็นเงิน 45 % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างก่อสร้างดังนี้

- 1.1 งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดอัด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- 1.2 งานถมหินคลุกพื้นทาง กลบหลุมบ่อ ขยายคันทาง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- 1.3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- 1.4 งานท่อระบายน้ำ คสล.ชนิดกลม ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวดที่ 2 เป็นเงิน 55 % ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างก่อสร้างดังนี้

- 1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ คสล. หนา 0.15 ม. ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- 1.2 งานไหล่ทาง หินคลุก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- 1.3 งานหยอดยางรอยต่อ ติดตั้งป้ายโครงการ แล้วเสร็จ

ลงชื่อ ส.ต.ต.....



(รัชชัย ปิเมสาร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....



(นายมุตา มานะกล้า)

นายช่างโยธาอาวุโส