



(ฉบับที่ ๑๐๕๔/๒๕๖๘)

ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร
เรื่อง ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร โดย นางนฤมล สัฟโส ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ได้ให้ความเห็นชอบและอนุมัติรายงานขอจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านพิมพ์พัฒนา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน – บ้านท่าวาริ หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าศิลา อำเภอส่องดาว จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลาง ๓,๔๕๑,๙๙๓.๙๑ บาท (สามล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเก้าสิบบสามบาทเก้าสิบบเอ็ดสตางค์) ราคางบประมาณ ๓,๔๕๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสี่แสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน) เรียบร้อยแล้ว นั้น

เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ จึงประกาศ รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางลงระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) เว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร และปิดประกาศ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ตามแนวทางการประกาศฯ ต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘


(นางนฤมล สัฟโส)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านพิมพ์พัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลบงเหนือ
อำเภอสว่างแดนดิน - บ้านทาวารี หมู่ที่ 6 ตำบลท่าศิลา อำเภอสองดาว จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านพิมพ์พัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน -
บ้านทาวารี หมู่ที่ 6 ตำบลท่าศิลา อำเภอสองดาว จังหวัดสกลนคร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,442,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มิ.ย. 2568 เป็นเงิน 3,451,993.91 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สุขสวัสดิ์ สุภวิงค์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจ
- 7.2 พิสิษฐ สิทธิโชติธำรง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 ชัชวาล นาเมืองรักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน


(นางนณมล สัมโส)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

ชัชวาล นาเมืองรักษ์

26 มิถุนายน 2568 09:21:48

การจัดทำแบบรูปรายการก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านโนนदै หมู่ที่ ๒ ตำบลธาตุ – บ้านหินเหิบ หมู่ที่ ๒ ตำบลวานรนิวาส
อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

๑. กำหนดความเป็นมา

เนื่องจากสภาพถนนเดิมเป็นถนนผิวจราจรลูกรังชำรุดเป็นหลุมเป็นบ่อมีฝุ่นละอองและเป็นสาเหตุให้เกิดอุบัติเหตุจากการขับขี่ยานพาหนะบ่อยครั้ง ทำให้การสัญจรไป-มา ไม่สะดวกและเป็นอันตรายในการใช้รถใช้ถนน เพื่อแก้ปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนให้สามารถใช้เส้นทางได้สะดวก.ปลอดภัย อีกทั้งยังช่วยให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น จึงจำเป็นต้องทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซึ่งจะทำให้สามารถแก้ปัญหาความเดือดร้อนดังกล่าว โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ได้อนุมัติงบประมาณประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๗ (โครงการตามข้อบัญญัติ) เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนแล้วนั้น

๒. กำหนดวัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนได้มีถนนสำหรับการคมนาคมได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ปลอดภัย

๓. กำหนดคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิบัติไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนครเชื่อถือได้

๔. กำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านโนนแต้ หมู่ที่ ๖ ตำบลธาตุ - บ้านหินเหิบ หมู่ที่ ๖ ตำบลวานรนิวาส อำเภอกวนนิงวาส จังหวัดสกลนคร

โดยดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา ๐.๑๕ เมตร

- ช่วง กม. ๔+๙๐๐ - ๕+๕๐๐ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๓๐ เมตร

- ความยาวรวม ๐.๖๐๐ กิโลเมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนครและแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

๕.๑ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. กำหนดหลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และ วัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๗. กำหนดวงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณ ๑,๙๗๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๘. กำหนดงวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดงวดงาน จำนวน ๒ งวด รายละเอียดดังนี้

งวดที่ ๑ การจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้าง จำนวน ๔๐ เปอร์เซ็นต์ ของงบประมาณตามสัญญาจ้าง รายละเอียดดังนี้

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ถางป่าและกรุยทาง, งานลูกรังรองพื้นทาง, งานทรายรองพื้นหนา ๕ ซม. (บดทับ) และงานผิวจราจรคอนกรีตหนา ๐.๑๕ เมตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ (กำหนดระยะเวลา ๖๐ วัน)

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) การจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้าง จำนวน ๖๐ เปอร์เซ็นต์ ของงบประมาณตามสัญญาจ้างรายละเอียดดังนี้

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานทรายรองพื้นหนา ๕ ซม.(บดทับ) และงานผิวจราจรคอนกรีตหนา ๐.๑๕ เมตร แล้วเสร็จทั้งหมด งานไหล่ทางลูกรัง (บดทับ) งานติดตั้งป้าย และงานที่จำเป็นต้องทำให้แล้วเสร็จ ตามแบบแปลนและสัญญาจ้างทุกประการทั้งหมด รวมทั้งทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย (กำหนดระยะเวลา ๑๒๐ วัน)

๙. กำหนดอัตราค่าปรับ

งานจ้างกระทำการจราจรผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน ๐.๒๕เปอร์เซ็นต์ต่อวันของยอดเงินในสัญญาจ้างก่อสร้าง (กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้)

๑๐. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)

ผู้รับจ้างซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ระบุไว้เอกสารแล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่าปีนับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนครได้รับมอบงานดังกล่าวระยะเวลาให้แก่ไขข้อข้องใจให้ชัดเจนภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๑๑. การกำหนดอัตราค่าขายเอกสารในการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding)

ตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ฉบับที่ ๑๘๙๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่องการกำหนดอัตราค่าขายเอกสารในการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding)

อัตราค่าขายแบบและเอกสารงานก่อสร้างวงเงินงบประมาณที่ใช้ในการจ้างก่อสร้างเกิน ๕ แสนบาท แต่ไม่เกิน ๒ ล้านบาท อัตราค่าขายแบบชุดละ ๑,๐๐๐ บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธิตี โพธิ์เขียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอนุพงษ์ พิลาทา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกรกฎ ดาวเดชา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนแดง หมู่ที่ 6 ตำบลนาหว้า อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานจ้างโครงการ/งานก่อสร้าง

ตัวชี้วัดประสิทธิภาพการก่อสร้าง (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานขุดรื้อคันทางเดิม 1.1 งานปรับแก้ไขแต่ง และบดอัดคันทางเดิม(เน้น) 2. งานรองพื้นทาง 2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	150,000	42,012.00	1,3848	16.16	58,178.21
2	2.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	80,232.88	80,232.00	1,3848	740.70	111,105.27

อนุพงษ์ พิลาทา

28 เมษายน 2568 15:58:25

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างโครงการทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนแดง หมู่ที่ 6 ตำบลธาตุ - บ้านหินเหิบ หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านไร่ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

ตัวอักษรประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	3.1.1 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	143.89	4,314.30	1.3848	199.14	5,974.44
4	3.1.2 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	76.37	20,619.90	1.3848	105.75	28,554.43
5	3.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	60,806.51	50,330.00	1.3848	115.70	69,420.02
6	4. งานโหลทาง 4.1 งานโหลทางลูกรังเกลี่ยบดทับ	ลบ.ม.	120,000	11,644.80	1.3848	134.38	16,125.71
7	5. งานเครื่องทนายจราจร 5.1 ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ	ชุด	1,000	2,150.00	1.3848	2,977.32	2,977.32
8	5.2 งานตีเส้นจราจร ชนิดสีขาว	ตร.ม.	20,080	34,800.00	1.3848	401.59	48,191.04
9	5.3 งานตีเส้นจราจร ชนิดสีเหลือง	ตร.ม.	15,000	4,350.00	1.3848	401.59	6,023.88
	6. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)						

อนุพงษ์ พิลาทา

28 เมษายน 2568 15:58:25

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างทางคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนแดง หมู่ที่ 6 ตำบลธาตุ - บ้านหินเหิบ หมู่ที่ 6 ตำบลวานรนิวาส อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)						
10	6.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	5008.00	1089,890.00	1.3848	503.13	1,509,418.15
						รวมราคากลาง	1,855,968.47

อนุพงษ์ พิลาทา

28 เมษายน 2568 15:58:25

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนแค หมู่ที่ 6 ตำบลธาตุ - บ้านหินเหิบ หมู่ที่ 6 ตำบลวานรนิวาส อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี



๒๒.
(กรกฎ ตวเดชา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนแต หมู่ที่ 6 ตำบลธาตุ - บ้านหินเหิบ หมู่ที่ 6 ตำบลวานนิวาส อำเภอวานนิวาส จังหวัดสกลนคร
 เลขที่หนังสือ : อัคราออกเบญจสินธุ์สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,340,243.00 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 1,340,243.00 บาท
 แผลลงของเงินงบประมาณ 1,970,000.00 บาท
 แผลลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง 7.00 % คอปปี
 เงินล่วงหน้าจ่าย 7.00 %
 เงินประกันผลงานหัก

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3848





องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

งานก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อสายทาง

สาย บ้านโนนแต่ หมู่ที่ 6 ตำบลธาตุ - บ้านหินเหิบ หมู่ที่ 6 ตำบลวานรนิวาส

อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

ประเภทงาน

งานก่อสร้างถนนมาตรฐานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 ม.

ระยะทางที่ก่อสร้าง

กม.ที่ 4+900 - 5+500 ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 5.00 ม.

ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.30 เมตร

ระยะทางที่ก่อสร้างทั้งหมด 0.600 กม.

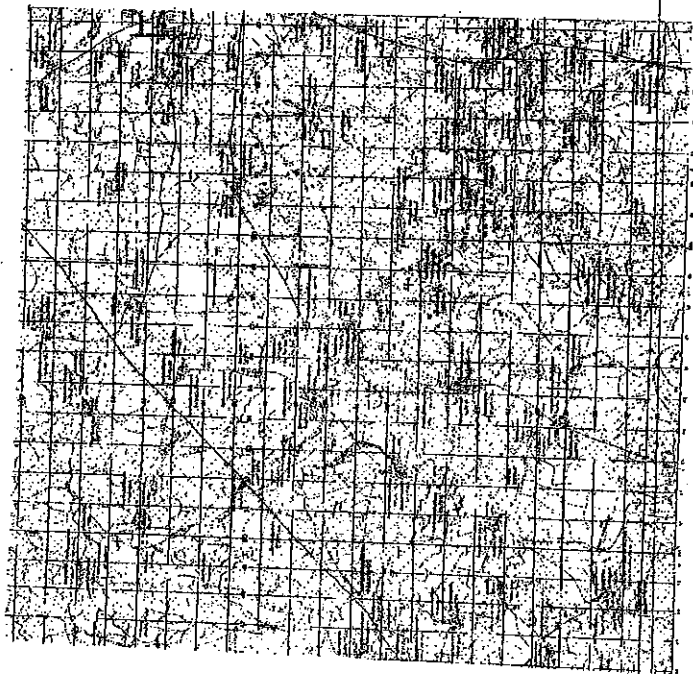
(จริง) 
(ลงชื่อ) 
(จริง) 
ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

งานก่อสร้างถนนมาตรฐานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

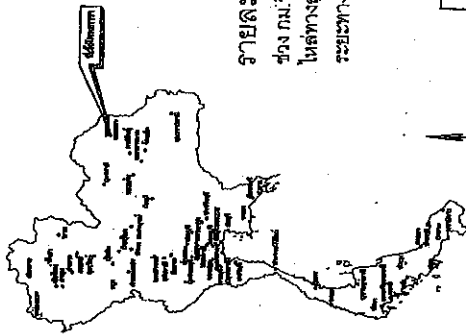
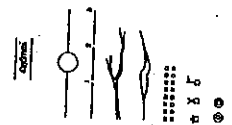
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

สายบ้านโนนใต้ หมู่ที่ 6 ตำบลธาตุ - บ้านหินเหิบ หมู่ที่ 6 ตำบลวานรนิวาส

อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร



แผนที่ก่อสร้าง



รายละเอียดสายทาง

ช่วง กม.ที่ 0+809 - 1+409 ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 5.00 ม.
ไหล่ทางสูงกว้าง ฐานละ 0.30 ม. หน้า 0.15 เมตร
ระยะทางยาวรวม 0.600 กม.



แผนที่ประเทศไทย

สารบัญ		
แผ่นที่	รายการ	จำนวน
1	แผนที่แสดงเส้นทาง	1 แผ่น
2	รูปตัดโครงสร้างทางและบัญชีปริมาณงาน	1 แผ่น
3	แบบมาตรฐานงานคอนกรีตเสริมเหล็ก	- แผ่น
4	แบบมาตรฐานเครื่องนามายากร	- แผ่น
(ต่อ)		

ลงชื่อ) _____ ประจักษ์ศิลปาคม

อธิบดี) _____ กรมการ

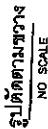
อธิบดี) _____ กรมการ

นายเขต

ในกรณีที่ผู้เสนอร่างโครงการก่อสร้างได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จแล้ว ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างและควบคุมการก่อสร้าง โดยจะต้องมีใบปฏิบัติงานตามสภาพพื้นที่และให้อยู่ในดุลพินิจของทางควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง โดยจะต้องมีใบปฏิบัติงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบแปลน

		ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร กระทรวงมหาดไทย		ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ
ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ		ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ
ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ		ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ
ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ		ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ
ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ		ชื่อและนามสกุล ตำแหน่ง อนุมัติ

ขอขอบคุณ



1. ก่อสร้างแบบคอนกรีต
ช่วง กม.ที่ ๓. ๔+๙๐๐ - ๕+๕๐๐ ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐,
ไหล่ทางข้างละ ๐.๓๐ ม.

1. งานบูรณาการงานด้านเศรษฐกิจและสังคม
2. งานบูรณาการงานด้านสังคมและวัฒนธรรม
3. งานบูรณาการงานด้านศิลปวัฒนธรรม
4. งานบูรณาการงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

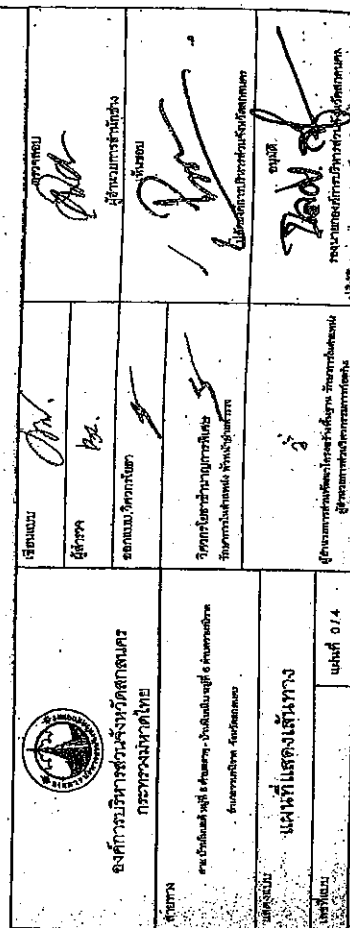
โครงการปรับแต่งและบดอัดคันทางเดิม
บนลัดคันแม่น้ำขกว 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
โครงการทางเดิม

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1	งานปาดเศษคอนกรีตบริเวณผิว (ม.บ.)	ตร.ม.	3,800.00	
2	งานปูทับถมด้วยโคลน (โดยทาง หน้า 20 ซม	ลบ.ม. (ม.บ.)	120.00	
3	งานรองพื้นผิวลูกรังด้วยโคลน 1.5	ลบ.ม. (ม.บ.)	-	
4	งานบดอัดพื้นที่ หน้า 5 ซม.	ตร.ม.	150.00	
5	CONCRETE หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	3,000.00	
6	รอยต่อแบบ EXPANSION JOINT	ม.	30.00	
7	รอยต่อแบบ CONTRACTION JOINT	ม.	270.00	
8	รอยต่อแบบ LONGITUDINAL JOINT	ม.	500.00	
9	ติดตั้งราง สี่เหลี่ยมผืนผ้า 30x	ตร.ม.	120.00	
10	ติดตั้งราง สี่เหลี่ยมผืนผ้า 45x	ตร.ม.	16.00	
11	ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ	ชุด	1.00	
12	งานเขียนรายการแบบ ๓1-๓27, ๓31-๓๓๕, ๓35-๓๓๖, ๓76	ชุด	3.00	
13	งานเขียนแบบ ๓4	ชุด	-	
14	งานแปลร่างแบบ 1/50 ครร.	หน้า	-	
15	งานจัดทำโครงการ	หน้า	-	

.....			
๕๖๓	๒๔	๑๙	
๕๖๔	๒๕	๒๐	
๕๖๕	๒๖	๒๑	
๕๖๖	๒๗	๒๒	
๕๖๗	๒๘	๒๓	
๕๖๘	๒๙	๒๔	
๕๖๙	๓๐	๒๕	
๕๗๐	๓๑	๒๖	
๕๗๑	๓๒	๒๗	
๕๗๒	๓๓	๒๘	
๕๗๓	๓๔	๒๙	
๕๗๔	๓๕	๓๐	
๕๗๕	๓๖	๓๑	
๕๗๖	๓๗	๓๒	
๕๗๗	๓๘	๓๓	
๕๗๘	๓๙	๓๔	
๕๗๙	๔๐	๓๕	
๕๘๐	๔๑	๓๖	
๕๘๑	๔๒	๓๗	
๕๘๒	๔๓	๓๘	
๕๘๓	๔๔	๓๙	
๕๘๔	๔๕	๔๐	
๕๘๕	๔๖	๔๑	
๕๘๖	๔๗	๔๒	
๕๘๗	๔๘	๔๓	
๕๘๘	๔๙	๔๔	
๕๘๙	๕๐	๔๕	
๕๙๐	๕๑	๔๖	
๕๙๑	๕๒	๔๗	
๕๙๒	๕๓	๔๘	
๕๙๓	๕๔	๔๙	
๕๙๔	๕๕	๕๐	
๕๙๕	๕๖	๕๑	
๕๙๖	๕๗	๕๒	
๕๙๗	๕๘	๕๓	
๕๙๘	๕๙	๕๔	
๕๙๙	๖๐	๕๕	
๖๐๐	๖๑	๕๖	
๖๐๑	๖๒	๕๗	
๖๐๒	๖๓	๕๘	
๖๐๓	๖๔	๕๙	
๖๐๔	๖๕	๖๐	
๖๐๕	๖๖	๖๑	
๖๐๖	๖๗	๖๒	
๖๐๗	๖๘	๖๓	
๖๐๘	๖๙	๖๔	
๖๐๙	๗๐	๖๕	
๖๑๐	๗๑	๖๖	
๖๑๑	๗๒	๖๗	
๖๑๒	๗๓	๖๘	
๖๑๓	๗๔	๖๙	
๖๑๔	๗๕	๗๐	
๖๑๕	๗๖	๗๑	
๖๑๖	๗๗	๗๒	
๖๑๗	๗๘	๗๓	
๖๑๘	๗๙	๗๔	
๖๑๙	๘๐	๗๕	
๖๒๐	๘๑	๗๖	
๖๒๑	๘๒	๗๗	
๖๒๒	๘๓	๗๘	
๖๒๓	๘๔	๗๙	
๖๒๔	๘๕	๘๐	
๖๒๕	๘๖	๘๑	
๖๒๖	๘๗	๘๒	
๖๒๗	๘๘	๘๓	
๖๒๘	๘๙	๘๔	
๖๒๙	๙๐	๘๕	
๖๓๐	๙๑	๘๖	
๖๓๑	๙๒	๘๗	
๖๓๒	๙๓	๘๘	
๖๓๓	๙๔	๘๙	
๖๓๔	๙๕	๙๐	
๖๓๕	๙๖	๙๑	
๖๓๖	๙๗	๙๒	
๖๓๗	๙๘	๙๓	
๖๓๘	๙๙	๙๔	
๖๓๙	๑๐๐	๙๕	
๖๔๐	๑๐๑	๙๖	
๖๔๑	๑๐๒	๙๗	
๖๔๒	๑๐๓	๙๘	
๖๔๓	๑๐๔	๙๙	
๖๔๔	๑๐๕	๑๐๐	
๖๔๕	๑๐๖	๑๐๑	
๖๔๖	๑๐๗	๑๐๒	
๖๔๗	๑๐๘	๑๐๓	
๖๔๘	๑๐๙	๑๐๔	
๖๔๙	๑๑๐	๑๐๕	
๖๕๐	๑๑๑	๑๐๖	
๖๕๑	๑๑๒	๑๐๗	
๖๕๒	๑๑๓	๑๐๘	
๖๕๓	๑๑๔</		

[illegible]

สาย บ้านโนนแต้ หมู่ที่ 6 ตำบลธาตุ - บ้านหินเหิบ หมู่ที่ 6 ตำบลวานรนิวาส
อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร



 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร กระทรวงศึกษาธิการ	เรื่องแบบ ผู้สำรวจ ชื่อนามวิเศษ วิชาความรู้ วิชาความรู้	ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ ผู้ดำเนินการ
---	--	---	---	---	---	---	---	---	---

สารบัญแบบการก่อสร้างถนน - พ.1

ลำดับที่	แบบแสดง	แบบเลขที่	หน้า
1	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร	ท.1-01 (1-3)	3-5
2	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.20 เมตร	ท.1-02 (1-3)	6-8
3	รายการประกอบแบบ		
	รายการทั่วไปสำหรับงานคอนกรีตเสริมเหล็ก		9-14
	มาตรฐานปูนซีเมนต์		15
	มาตรฐานวัสดุชนิดเม็ดสำหรับผิวจราจรกึ่งนกรีต		16-17
	มาตรฐานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต		18-20
	มาตรฐานวัสดุอุปกรณ์ทำผิวจราจร		21
	มาตรฐานวัสดุตัดโค้ง		22
	มาตรฐานวัสดุไหลทาง		23
	มาตรฐานวัสดุพื้นทาง		24
	มาตรฐานวัสดุคันทาง		25
	มาตรฐานวัสดุรองพื้นทาง		26

หมายเหตุ - คัดลอกแบบมาจาก แบบมาตรฐาน ๕-๑๐ สร้างท้องถิ่น แบบถนน ท. 1

สำเนาถูกต้อง



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

11

งานออกแบบกราฟิกสมัยใหม่

১৯৭৬

วิศวกกรโยธา

សេចក្តីសម្រេច

សម្រាប់ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี
รักษาการแทนคณะกรรมการบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

આપના

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

បែបបទទី

๒๒๑,๓๒๑ มร. ศสธ. ๐๐๐-๑ / ๒๕๖๒

สารบัญแบบ
การก่อสร้าง
ถนน - ๗.1

26
การควบคุม