



แบบโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านซับอุดม
หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งจังหัน ไปบ้านดงสันติ หมู่ที่ 10ตำบลดงอีจาน

สถานที่ดำเนินการ

สายทางบ้านซับอุดม หมู่ที่ 13 ต.ทุ่งจังหัน ไปบ้านดงสันติ หมู่ที่ 10ต.ดงอีจาน

หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งจังหัน

รายละเอียดโครงการ

รายการประกอบแบบ

ประเภทงาน	รายการ
งานคอนกรีต	คอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ ขนาด 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม ²
	ทราย ใช้ทรายสะอาด ปราศจากสิ่งปฏิกูล หรือสิ่งอื่นใด ซึ่งเป็นอันตรายต่อการรับน้ำหนักของคอนกรีต
	น้ำ ที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องเป็นน้ำที่สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรด ต่าง เกลือ หรือสารอื่นในปริมาณที่จะเป็นอันตรายต่อคอนกรีต เช่น น้ำประปา น้ำที่ขุ่นเป็นตะกอนต้องทำให้สะอาดเสียก่อน โดยวิธีใช้ปูนซีเมนต์ประมาณ 1 ลิตร ค่อน้ำขุ่น 800 ลิตร ผสมทิ้งไว้ ประมาณ 5 นาที จนตะกอนนอนก้นหมดจึงนำมาใช้
	หิน ต้องเป็นหินย่อยหรือกรวดที่มีคุณภาพที่ดี ลักษณะเม็ดไปทางจตุรัสมีความแข็งแรง เหนียว ไม่ผุ สะอาด และปราศจากวัสดุอื่นเจือปนขนาดของหินหรือกรวดต้องเลือกใช้ให้เหมาะสมกับงานโดยมีขนาดไม่น้อยกว่า 1" แต่ไม่เกิน 1½" ของส่วนบางสุด ของโครงสร้างและ ไม่เกิน 1½" ของช่องว่าง(Clear Space) ของเหล็กต้องล้างหินหรือกรวดให้สะอาดก่อนผสมคอนกรีต
	การเทคอนกรีตทุกครั้ง จะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนล่วงหน้าทุกครั้ง เพื่อตรวจสอบแบบโครงสร้างเหล็กเสริมจนเป็นที่เรียบร้อย จึงจะทำการเทคอนกรีตต่อไปและจะต้องมีการกระทุ้ง หรือใช้เครื่องสั่นสะเทือน เพื่อให้คอนกรีตรวมตัวกันได้ดี
งานเหล็ก	เหล็ก ต้องเป็นเหล็กเส้นเหนียวไม่มีสนิมกร่อน หรือน้ำมันจับเกาะเป็นเส้นตรงไม่คดงอ ไม่มีรอยแตกร้าว ต้องมีคุณสมบัติ ตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม มอก. 20 - 2534 และ 24 - 2524 หรือคุณสมบัติที่ ผู้ควบคุมงานอนุญาตให้ใช้ได้ เหล็กตะแกรงใช้เหล็กตะแกรง WIRE MESH ศก. 4 มม. @0.10x0.30 เมตร เหล็ก DOWEL ใช้เหล็ก SR 24 RB ศก.19 มม. @ 0.30 ม.ทุกระยะ 10 เมตร เหล็ก TIE BAR ใช้เหล็ก SD 30 ศก.12 มม. @ 0.50 ม. เหล็ก EXPANSION JOINT ใช้เหล็ก SR.24 RB ศก. 19 มม. ทุกระยะ 100 เมตร ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่า ร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
วัสดุอุดรอยต่อขยายตัว	วัสดุอุดรอยต่อ CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร ใช้วัสดุยางแอสฟัลท์ชนิดเหลว ทำการค้ำให้เป็นเนื้อเดียวกัน แล้วจึงอุดรอยต่อให้เรียบร้อย วัสดุอุดรอยต่อ EXPANSION JOINT ทุกระยะ 100 เมตร ใช้วัสดุยางแอสฟัลท์ชนิดเหลว ทำการค้ำให้เป็นเนื้อเดียวกันแล้ว จึงอุดรอยต่อให้เรียบร้อย
ลูกกรงรองรับพื้นทาง	ใช้วัสดุลูกกรงอัดแน่น
งานป้ายโครงการ	ตามแบบที่กำหนด



ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านห้วยคด หมู่ที่ 13 ตำบลห้วยคด
อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน
ขนาด กว้าง 5.00 ม. ยาว 1,480.00 ม.
หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวไม่น้อย
กว่า 7,400.00 ตร.ม. หรือจะกล่าวอีก
ทาง ไร่ละ 0.50 ไร่ หนาเฉลี่ย 0.15 ม.
ตามแบบ อบต.ห้วยคดกำหนด

สถานที่ดำเนินการ
สภาพบ้านห้วยคด หมู่ที่ 13 อ.เวียงชัย
จ.เชียงราย

วันที่รับงาน/วันลงนามในสัญญา

นายอภิศ ธีระพร
นายช่างฝ่ายช่างโยธา

นายวิวัฒน์ อธิสุข
นายช่างฝ่ายช่างโยธา

นายอมร หลางา

เลข 1055/2567

นางสาวพิชญ์ วิเศษชัย
ผู้ถือการดำเนินการตามสัญญา

นายธานี ชัยปวง
นายช่างฝ่ายช่างโยธา

และ
รายการประกอบแบบ

นายอภิศ

วันเดือนปี

แบบและ

แผนที่

จำนวนเงิน

ที่	ข้อกำหนดในการดำเนินงาน
1	ก่อนดำเนินการ ผู้รับจ้างต้องจัดทำ แผนการดำเนินงานและเอกสารขอเข้าดำเนินการเป็นลายลักษณ์อักษรเสนอต่อประธานกรรมการตรวจการจ้าง เพื่อให้ ผู้ควบคุมงาน และกรรมการตรวจการจ้างตรวจสอบแผนงาน ให้เรียบร้อยก่อนทำงาน
2	ก่อนการลงปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง และคณะกรรมการตรวจการจ้าง ให้ทราบล่วงหน้าก่อน ไม่น้อยกว่า 3-7 วัน
3	ผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง สามารถตรวจสอบวัสดุ ได้ตลอดเวลาในขณะที่ปฏิบัติงาน
4	ผู้รับจ้างต้องจัดทำ บันทึกการปฏิบัติงานเหตุการณ์สภาพแวดล้อมประจำวัน / บัญชีแรงงาน / บันทึ เครื่องจักรกล / บันทึกการปฏิบัติงานประจำวัน เสนอต่อช่างผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างทุกวัน เพื่อรวบรวมเป็นหลักฐานการตรวจสอบในการเบิกจ่ายเงิน
5	ผู้รับจ้างต้อง ถ่ายรูปภาพ ก่อนการดำเนินงาน / ขณะดำเนินงาน / ดำเนินงานแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่า ประเภทงานละ 3 ภาพ เพื่อรวบรวมเป็นหลักฐานประกอบในการเบิกจ่ายเงิน
6	ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีน้ำมันเชื้อเพลิงในการออกปฏิบัติงาน ของผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจการจ้าง ตลอดทั้งโครงการฯ จนแล้วเสร็จ
7	เมื่อดำเนินงานแล้วเสร็จ ผู้รับจ้างต้องจัดทำเอกสาร ส่งมอบงานเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้ผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ตรวจสอบความถูกต้อง และดำเนินการต่อไป
8	ผู้รับจ้างจะไม่สามารถเบิกจ่ายเงินได้ หากไม่ปฏิบัติตามรูปแบบรายการดังที่ได้กำหนด ขององค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งจังหัน



ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนสายวิเศษเมือง
บ้านค้อสูง หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งจังหัน
อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน
ขนาด กว้าง 5.00 ม. ยาว 1,480.00 ม.
หนา 0.15 ม. เพื่อใช้สัญจรทางรถยนต์
ยาว 7,400.00 ม. หนา 0.15 ม. เพื่อใช้สัญจร
ทางจักรยาน 0.50 ม. หนา 0.15 ม.
รวมรวม 20.00 ม. หนา 0.15 ม.

สถานที่ดำเนินการ
สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งจังหัน
อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

วันที่ 10 พฤษภาคม 2565

นายสมคิด นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายสมคิด นิลจำนงค์

ต.บ. 1055

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์

นายวิชาญ นิลจำนงค์



ชื่อโครงการ
ก่อสร้างระบบชลประทาน...
พื้นที่ 13 ตำบล...
งบประมาณ...

บริเวณงาน
ขนาด กว้าง 500 ม. ยาว 1,480.00 ม.
พื้นที่ 0.15 ไร่ หรือมีพื้นที่โครงการไม่น้อย
กว่า 7,400.00 ตร.ม. พร้อมปลูกไม้ผล
ทาง ข้างละ 0.50 ม. หน้าเฉลี่ย 0.15 ไร่
ตามแบบ ออก...จังหวัด...

สถานที่ดำเนินการ
สายทางบ้าน... หมู่ที่ 13 ต.ทุ่งจำเ็น
ใน... หมู่ที่ 10 ต....

เจ้าพนักงาน...

นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

นางสาว... วิชา...

นางสาว... วิชา...

นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

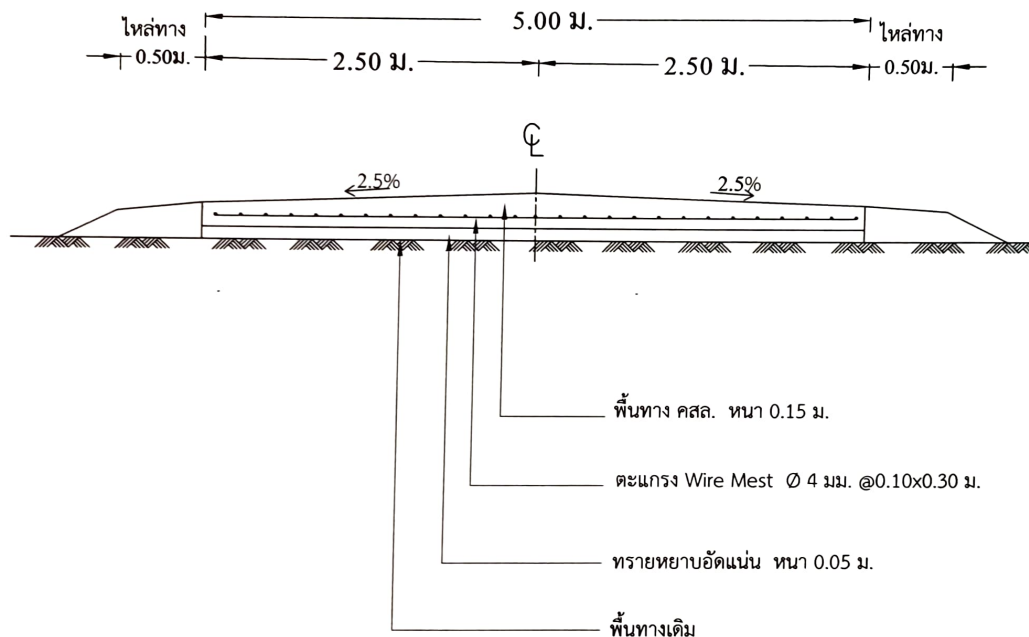
นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

นาย... วิชา...

แผนที่สังเขปแสดงจุดที่จะดำเนินงาน

Scale : No Scale



รูปตัด ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

Scale : No Scale



ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านชัยอุดม หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งรังสิต
ไปบ้านดงฮั่นดี หมู่ที่ 10 ตำบลดงฮั่น

ปริมาณงาน

ขนาด กว้าง 5.00 ม. ยาว 1,480.00 ม.
หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่จราจรไม่น้อย
กว่า 7,400.00 ตร.ม. พร้อมลูกรัง
ไหล่ทาง ข้างละ 0.50 ม. หนา
เฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ อบต.ทุ่งรังสิต
กำหนด

สถานที่ดำเนินการ

สายทางบ้านชัยอุดม หมู่ที่ 13 ตำบลดงฮั่น
ไปบ้านดงฮั่นดี หมู่ที่ 10 ตำบลดงฮั่น

สำรวจ ตรวจสอบ รับรองแบบ-เสนอ-อนุมัติ

นายเดชาธิ วีระโยธาร
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

นายวิระวัชร อัครบุญมี
ผอ.กองช่าง

นายสมบัด หล้าจาย
สย.10551วิศวกร

นางสาวทัศนีย์ โพธิ์จันทร์
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงฮั่น

นายธานี ชลธิกลาง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งรังสิต

แสดงแบบ
รูปตัด

หมายเลขแบบ

วันเดือนปี

แบบเลขที่

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

หน้า
หน้า
หน้า
หน้า
หน้า



ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านสีบุญเรือง หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งรัตน
บ้านดอนชัยดี หมู่ที่ 10 ตำบลอรัญ

ปริมาณงาน

ขนาด กว้าง 5.00 ม. ยาว 1,480.00 ม.
หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ตารางไม่น้อย
กว่า 7,400.00 ตร.ม. หรือเฉลี่ย
โดยทางข้างละ 0.50 ม. หนา
เฉลี่ย 0.15 ม. ตามแบบ อนุมัติ
กำหนด

สถานที่ดำเนินการ

อำเภอบ้านสีบุญเรือง หมู่ที่ 13 อ.ทุ่งรัตน
บ้านดอนชัยดี หมู่ที่ 10 อ.อรัญ

สำรวจ-สำรวจ-สำรวจ-สำรวจ-สำรวจ

นายเดชา ธีรธรรม

นายชองโฮง ชำนาญงาม

นายวิมล ธีรธรรม

นางทอง

นายสมบัติ หอจาย

88.105511

นางสาวคณิชา โพธิ์จันทร์

นายทองคำ ธีรธรรม

นายธานี ขลิบลอง

นายทองคำ ธีรธรรม

แบบ

แบบ

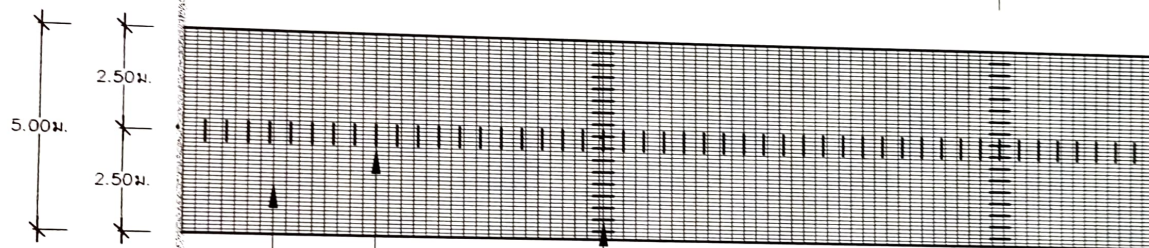
แบบ

วัน เดือน ปี

แบบ

แผ่น

จำนวน



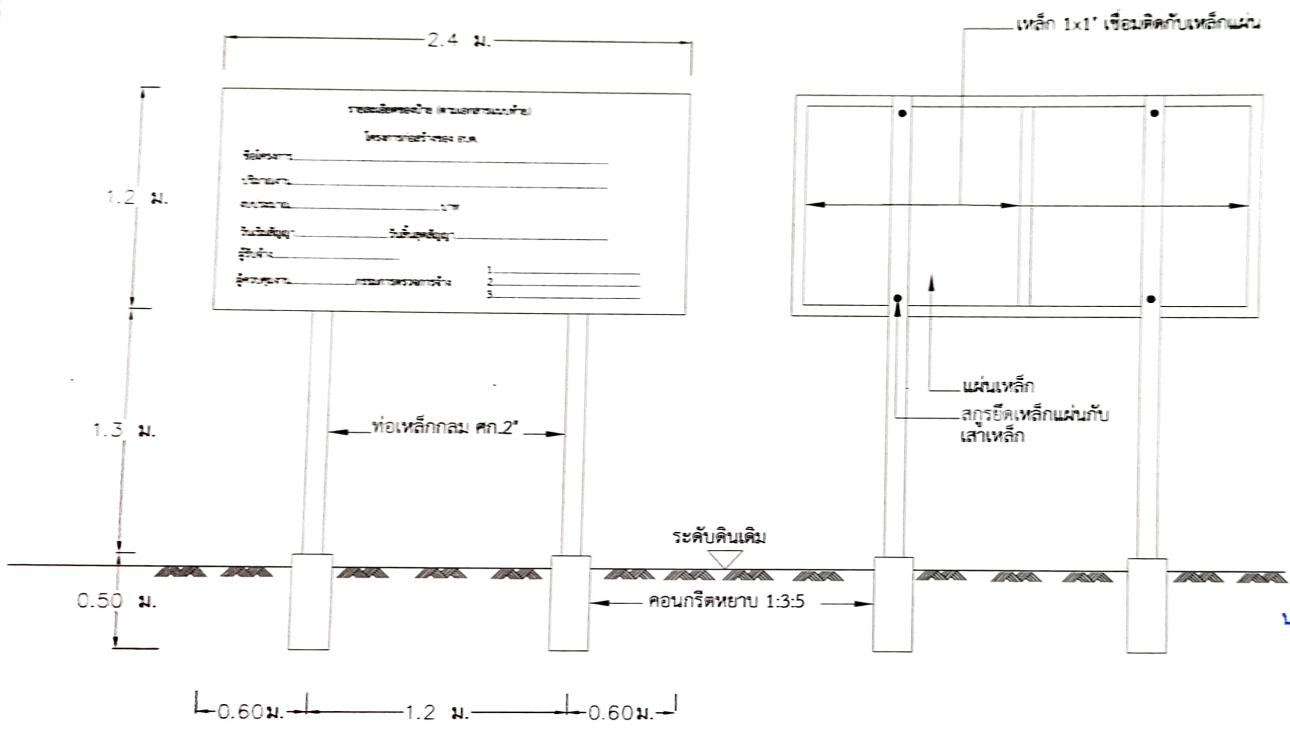
เหล็กเสริม Dowel RB Ø19 มม. ยาว 0.50ม. @0.30ม.

เหล็กเสริม Tie Bar DB Ø 12 มม. ยาว 0.50ม. @0.50 ม.

เหล็กตะแกรง Wire mesh Ø 4 มม.@0.10x0.30 ม.

แบบแปลนวางเหล็กเสริม

Scale : No Scale



รูปด้านหน้า

รูปด้านหลัง

แบบป้ายโครงการ

- รายการประกอบแบบ
- 1.เสา,พื้นแผ่นป้ายทาสีน้ำมัน 2 ด้าน สีเขียว
 - 2.แผ่นเหล็ก กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
 - 3.จุดติดตั้งป้ายติดตั้งตามความเหมาะสม



ชื่อโครงการ
ก่อสร้างระบบระบายน้ำในพื้นที่
บ้านดอนทราย หมู่ที่ 13 ตำบลทรายใหญ่
อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

บริเวณงาน
ขนาด กว้าง 5.00 ม ยาว 1.80.00 ม.
ขนาด 0.15 ม. หรือพื้นที่ระบายน้ำโดย
ทาง 7.400.00 ตร.ม. หรืออยู่ภายใน
ทาง ขนาด 0.50 ม. ขนาดเฉลี่ย 0.15 ม.
ตามแนว ถนนลูกรังดินร่วนซุย

สถานที่ดำเนินการ
สายทางบ้านดอนทราย หมู่ที่ 13 ตำบลทรายใหญ่
อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ชื่อและตำแหน่ง วิศวกรออกแบบและแก้ไข
นายเชิด ธีระพร
นายช่างอัตรา ตำแหน่งงาน

นายวิมลวิทย์ อธิราชกุล
นายช่างอัตรา ตำแหน่งงาน

นายสมบัติ พลธำม
สย.10551 วิศวกร

นางสาวศุภมาส โพธิ์จันทร์
นายช่างอัตรา ตำแหน่งงาน

นายธานี รุธิบกลาง
นายช่างอัตรา ตำแหน่งงาน

แสดงแบบ
แบบป้ายโครงการ

นายสมชาย
รับเดือนปี
แบบเลขที่
แผ่นที่
จำนวนแผ่น

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ

(Terms Of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านซับอุดม หมู่ที่ ๑๓ ตำบลทุ่งจังหัน ไปบ้านดงสันติ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลดงอีจาน

๑. ความเป็นมา

ตามที่ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งจังหัน มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านซับอุดม หมู่ที่ ๑๓ ตำบลทุ่งจังหัน ไปบ้านดงสันติ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลดงอีจาน งบประมาณ ๔,๔๑๗,๖๐๐.- บาท ขนาดกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑,๔๘๐.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗,๔๐๐.๐๐ ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ ม. หน้าเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ตามแบบ อบต.ทุ่งจังหัน กำหนดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งจังหัน อ.โนนสุวรรณ จ.บุรีรัมย์ ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ บร ๐๐๒๓.๑๖/ว๘๖๘ ลงวันที่ ๒๕ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ เรื่องการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อบำบัดและแก้ไขปัญหาคมนาคมเดือดร้อนของประชาชนในการจัดการสัญจรไปมา และเพื่อสะดวกต่อการขนย้ายสินค้าการเกษตรในพื้นที่เกษตรกรรม

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น
๕. ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ
๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น
๗. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

- แบบรูปรายการงานก่อสร้างของงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านซับอุดม หมู่ที่ ๑๓ ตำบลทุ่งจังหัน ไปบ้านดงสันติ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลดงอีจาน งบประมาณ ๔,๔๑๗,๖๐๐.- บาท ขนาดกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑,๔๘๐.๐๐ ม. หน้า ๐.๑๕ ม หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗,๔๐๐.๐๐ ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ ม. หน้าเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ตามแบบ อบต.ทุ่งจังหัน กำหนด ให้เป็นไปตามแบบแปลนการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ที่ได้ผ่านการเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐแล้ว

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- ผู้รับจ้าง/คู่สัญญา ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จสมบูรณ์และส่งมอบภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาคัดเลือกจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

/๗. วงเงินงบประมาณ...

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- ๔,๔๑๗,๖๐๐.- บาท (-สี่ล้านสี่แสนหมื่นหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน-)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน


- จ่ายเงินค่าจ้าง จำนวน ๓ งวดงาน ๓ งวดเงิน เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้างถูกต้อง ครบถ้วน ตามแบบที่ อบต.กำหนดไว้ ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างของงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงาน เรียบร้อยแล้ว นับถัดจากวันลงนามในสัญญาภายใน ๑๕๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

- อัตราค่าปรับ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

- ระยะเวลารับประกันความชำรุด ๒ ปี

(ลงชื่อ)..........ผู้จัดทำร่างรายละเอียดขอบเขตของงานฯ
(นายเตชิต วิริโยฬาร)