



องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง
กองคลัง
เลขที่รับ..... ๕๖๓
รับวันที่..... ๒๕ ธ.ค. ๖๗
เวลา..... ๑๓.๐๐ น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง โทร ๐๗๕-๗๕๙๒๘๔ (คกก.จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง)

ที่ ๗๕๑๐๓ /

วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดขอบเขตงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลควนพังที่ ๖๑๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. (Reinforced concrete road) สายหนองเข้-หนองหัวผี ตอนที่ ๓ (๔x๑๓๕x๐.๑๕ m.) หมู่ที่ ๑ ตำบลควนพัง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยโครงการดังกล่าวใช้งบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นเงิน ๔๘๙,๖๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน) ความทราบแล้วนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ประชุมร่วมกันดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างแล้วเสร็จ และร่วมกันพิจารณาตรวจสอบความครบถ้วน เพื่อให้เป็นแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดเสนอมาพร้อมด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายณัฏฐ์ สืบสาย)
กรรมการฯ

(นายเสกสรรค์ พักชาวุฒิ แก้วทวี)
ประธานกรรมการ

(นายวีรศักดิ์ สุทธิภักดี)
กรรมการฯ

ความเห็นปลัดฯ.....

(นายณัฏฐ์ พจนะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

คำสั่งนายก

(นายไชยเชษฐ์ พลสวัสดิ์)

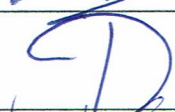
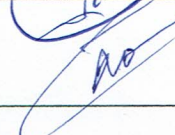
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

- น.ส.ณัฏฐ์ สืบสาย
- น.ส.ณัฏฐ์ พจนะ
๒๕-๑๒-๖๗
๒๕/๑๒/๖๗

บันทึกการรายงานการประชุม

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงานหรือแบบรูปรายงานการก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. (Reinforced concrete road) สายหนองเข้-หนองหัวผี ตอนที่ ๓
(๔x๑๓๕x๐.๑๕ m.) หมู่ที่ ๑
(คำสั่ง อบต.ควนพัง ๖๑๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๗)
วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๐๐ น.
ณ องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

รายนามผู้มาประชุม

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑. นายเสกสรรค์พัชชาวุฒิ แก้วทวี	ประธาน กรรมการฯ		
๒. นายนภสินธุ์ สืบสาย	กรรมการฯ		
๓. นายวีรศักดิ์ สุทธิภักดี	กรรมการฯ		

รายนามผู้ไม่มาประชุม

๑.

๒.

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

-ไม่มี-

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

ประธานฯกล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม และเริ่มประชุมตามระเบียบวาระการประชุมสรุปได้

ดังนี้

วาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบไม่มี

มติที่ประชุม -

วาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่แล้ว (ไม่มี)

มติที่ประชุม -

วาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ พิจารณาพิจารณา กำหนดขอบเขตงานหรือแบบรูปรายงานการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
ถนน ค.ส.ล. (Reinforced concrete road) สายหนองเข้-หนองหัวผี ตอนที่ ๓ (๔x๑๓๕x๐.๑๕ m.) หมู่ที่ ๑

สรุป ประธานกล่าวตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง ที่ พัง ๖๑๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. (Reinforced concrete road) สายหนองแซ่-หนองหัวผี ตอนที่ ๓ (๔x๑๓๕x๐.๑๕ m.) หมู่ที่ ๑ ตำบลควนพัง

อำเภอธวัชบุรี จังหวัดนครราชสีมา มีรายละเอียด ดังนี้ (Project detail)

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. (Reinforced concrete road) สายหนองแซ่-หนองหัวผี ตอนที่ ๓ (๔x๑๓๕x๐.๑๕ m.) หมู่ที่ ๑ ตำบลควนพัง อำเภอธวัชบุรี จังหวัดนครราชสีมา

ตามแบบรูปรายการมาตรฐานรายการข้อกำหนด มีรายละเอียดดังนี้

-เขตทางกว้างไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ m. คันทางกว้างไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ m. ผิวทางกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ m. ไหล่ทางไม่น้อยกว่าข้างละ ๐.๕๐ m. ระยะทางตลอดสายยาวไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m.

-ทำการถางป่าเขตก่อสร้างตัดอุปสรรค เกรดปรับขยายพื้นทางเดิม กว้างไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ m. ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ sq.m.

-ก่อสร้างชั้นรองพื้นทางกว้างไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ m. ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m. หนาไม่น้อยกว่า ๐.๒๐ m. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ sq.m. ใช้ดินลูกรังปริมาตรไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ cu.m. บดอัดแน่นตามกำหนด

-ก่อสร้างพื้นทางคอนกรีตเสริมเหล็กกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ m. ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m. หนาไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ m. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๕๔๐.๐๐ sq.m. ปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๑.๐๐ cu.m

-ก่อสร้างไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้างไม่น้อยกว่าข้างละ ๐.๕๐ m. ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m. หนาไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ m. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ sq.m. รวมปริมาตรหินคลุกทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒๐.๒๕ cu.m. บดอัดแน่นตามกำหนด

-จัดหาและติดตั้งหลักเขตทางบริเวณริมเขตทางทั้งสองข้าง บริเวณจุดเริ่มต้นโครงการ กม.๐๐+๐๐๐ และทุกๆระยะ ๑๐๐.๐๐ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ ต้น

.....

หมายเหตุ ๑.จุดก่อสร้างแต่ละจุดอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม แต่ทั้งนี้ปริมาณงานจะต้องครบถ้วนตามกำหนด การเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อโครงสร้างต้องได้รับการรับรองจากผู้มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ในความมั่นคงแข็งแรงปลอดภัยเป็นไปตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาช่าง

๒.ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

คณะกรรมการฯได้ร่วมกันกำหนดขอบเขตงานหรือ แบบรูปรายการโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. (Reinforced concrete road) สายหนองเข้-หนองหัวผี ตอนที่ ๓ (๔x๑๓๕x๐.๑๕ m.) หมู่ที่ ๑ แล้วเสร็จ และได้ร่วมกันพิจารณาตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วน และเห็นควรรายงานหัวหน้าหน่วยงานของรัฐทราบเพื่อ พิจารณาสั่งการ ดำเนินการในขั้นตอนต่อไปให้เป็นไปตามระเบียบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

อาศัยระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ ในการจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่ง หรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งจัดทำรูปแบบรายงานการก่อสร้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย

อนึ่งตามที่ ได้ขอให้กรรมการฯให้ความอนุเคราะห์แก่ฝ่ายจัดซื้อจัดจ้างในการแนะนำค่า K ให้กับ สัญญาแบบปรับราคาได้

หมวดที่ ๒ งานดิน ข้อ ๒.๑ งานดิน

หมวดที่ ๓ งานทาง ข้อ ๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

-ระยะเวลาในการก่อสร้าง ๙๐ วัน

ทั้งนี้ผู้เกี่ยวข้องควรตรวจสอบความถูกต้องก่อนนำไปใช้ จึงเห็นควรดำเนินการให้ถูกต้องตาม กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

มติที่ประชุม

ที่ประชุมมีมติเห็นชอบ

วาระที่ ๔ เรื่องอื่น-ไม่มี-

ประธานฯ

กล่าวขอบคุณผู้เข้าร่วมประชุม และสอบถามกรรมการมีอะไรจะเสนอเพิ่มเติมหรือไม่ ถ้าไม่

มีขอปิดการประชุม

ปิดการประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

(นายวิรัชศักดิ์ สุทธิภักดี)

กรรมการฯผู้จัดรายงานการประชุม

(นายเสกสรรค์พัชชาวุฒิ แก้วทวี)

ประธานกรรมการฯผู้ตรวจรายงานการประชุม

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. (Reinforced concrete road) สายหนองเข้-หนองหัวผี ตอนที่ ๓
(๔x๑๓๕x๐.๑๕ m.) หมู่ที่ ๑ ตำบลควนพัง อำเภอธำนิษฐา จังหวัดนครศรีธรรมราช
ด้วยวิธีตกลงจ้าง

๑. ความเป็นมา

ตามที่กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง ได้ทำการออกสำรวจถนนสาธารณะในเขตตำบลควนพัง และได้พบว่าสายหนองเข้-หนองหัวผี ตอนที่ ๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลควนพัง เดิมเป็นถนนดินลูกรัง ซึ่งปัจจุบันมีสภาพชำรุดเป็นหลุมบ่อ เนื่องจากถึงฤดูฝนจะทำให้เกิดน้ำท่วมขัง และมีน้ำไหลผ่าน ประชาชนที่ใช้เส้นทางในการสัญจรไปมา เกิดความลำบาก ดังนั้นกองช่าง จึงได้จัดทำโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. (Reinforced concrete road) สายหนองเข้-หนองหัวผี ตอนที่ ๓ (๔x๑๓๕x๐.๑๕) หมู่ที่ ๑ ตำบลควนพัง เพื่อปรับทดแทน ถนนเดิม โดยโครงการดังกล่าวใช้งบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นเงิน ๔๘๙,๖๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)จึงได้ขออนุมัติจัดซื้อจัดจ้างในปีงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อให้โครงการดังกล่าวสำเร็จลุล่วงต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๑.๑. เพื่อให้ผู้ใช้ถนนสัญจรไป-มา ได้รับความสะดวกปลอดภัย
- ๑.๒ เพื่อให้มีถนนที่ถาวรมีความมั่นคงแข็งแรง

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือที่จะดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรรมการ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/ในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้ วงเงินไม่น้อยกว่า ๒๔๔,๘๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) เป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ซึ่งผลงานดังกล่าวเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลควนพังเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้ วงเงินไม่น้อยกว่า ๒๔๔,๘๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) เป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ซึ่งผลงานดังกล่าวเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง เชื่อถือ

๒. กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่ากิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : -GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการ ขอบเขตของงาน และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ถ. (Reinforced concrete road) สายหนองแซะ-หนองหัวผี ตอนที่ ๓ (๔x๑๓๕x๐.๑๕ m.) หมู่ที่ ๑ ตำบลควนพัง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ตามแบบรูปรายการมาตรฐานรายการข้อกำหนด มีรายละเอียดดังนี้

-เขตทางกว้างไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ m. คันทางกว้างไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ m. ผิวทางกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ m. ไหล่ทางไม่น้อยกว่าข้างละ ๐.๕๐ m. ระยะทางตลอดสายยาวไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m.

-ทำการถางป่าขุดตอ กำจัดอุปสรรค เกรดปรับขยายพื้นทางเดิม กว้างไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ m. ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ sq.m.

-ก่อสร้างชั้นรองพื้นทางกว้างไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ m. ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m. หนาไม่น้อยกว่า ๐.๒๐ m. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๖๗๕.๐๐ sq.m. ใช้ดินลูกรัง ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ cu.m. บดอัดแน่นตามกำหนด

-ก่อสร้างพื้นทางคอนกรีตเสริมเหล็กกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ m. ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m. หนาไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ m. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๕๔๐.๐๐ sq.m. ปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๑.๐๐ cu.m

-ก่อสร้างไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้างไม่น้อยกว่าข้างละ ๐.๕๐ m. ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ m. หนาไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ m. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๓๕.๐๐ sq.m. รวมปริมาตรหินคลุกทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒๐.๒๕ cu.m. บดอัดแน่นตามกำหนด

-จัดหาและติดตั้งหลักเขตทางบริเวณริมเขตทางทั้งสองข้าง บริเวณจุดเริ่มต้นโครงการ กม.๐๐+๐๐๐ และทุกๆระยะ ๑๐๐.๐๐ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ ต้น

.....

หมายเหตุ ๑.จุดก่อสร้างแต่ละจุดอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม แต่ทั้งนี้ปริมาณงานจะต้องครบถ้วนตามกำหนด การเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อโครงสร้างต้องได้รับการรับรองจากผู้มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ในความมั่นคงแข็งแรงปลอดภัยเป็นไปตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาช่าง

๒. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๕. กำหนดยื่นราคา และระยะเวลา ดำเนินการ

๕.๑ ผู้เสนอราดต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา นับตั้งแต่วันที่ได้อื่นใบเสนอราคาต่อองค์การบริหารส่วน ตำบลควนพัง

๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง ได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๗. ระยะเวลาการส่งมอบงานจ้าง

กำหนดส่งมอบ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา มีหนังสือแจ้งให้เริ่มปฏิบัติงาน

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

งบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นเงิน ๔๘๙,๖๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว จำนวน ๑๐๐% ของยอดเงินในสัญญาจ้าง

๑๐. อัตราค่าปรับ

ร้อยละ ๐.๐๑-๐.๑๐ ของราคาค่างานจ้าง

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา ในการคัดเลือกผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการซื้อหรือจ้าง โดยมีเงื่อนไขดังนี้

(๑) กำหนดให้ผู้รับจ้าง ต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานจ้างนั้น ภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

(๒) กำหนดให้ผู้รับจ้าง ต้องใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานจ้างนั้น



แบบก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สายหนองเข้ - หนองหัวผี ตอหน่ 3 หมู่ที่ 1
ตำบลควนพี้ อำเภออุ้มผาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

นายก อบต.ฯ อุ้มผาง

A handwritten signature in black ink, appearing to be "อ. อดิ" (A. Adi), written over a dotted line.

แผนงานพัฒนาระบบ/การดำเนินงาน

โครงสร้างแบบ ด.ด.ล (Reinforced concrete rod) สายทองสี-ทองหัวสี ตอนที่ 3
(4x135x0.15 m.) หมู่ที่ 1 ตำบลเวียง อำเภอเวียงชัย จังหวัดศรีสะเกษ

ตามแบบรูปรายการมาตรฐานรายการซื้อขายกำหนด มีรายละเอียดดังนี้

-เขตทางวิ่งไม่ต่ำกว่า 6.00 m.	เขตทางวิ่งไม่ต่ำกว่า 5.00 m.	เขตทางวิ่งไม่ต่ำกว่า 4.00 m.
ไหล่ทางไม่ต่ำกว่า 0.50 m.	ระยะทางตลอดสายไม่ต่ำกว่า 135.00 m.	

– การการกวางปาดต่อ กางตูปสรวด
เกรดปรีชชยาศิพมทางติบ กว้างปมียอ
ว้า 135.00 ม. หรือพื้นที่ปมการปมียอ
ก้า 675.00 sq.ม. ระชะกางปมียอ

– ก่อสร้างเขื่อนกั้นทางยาวไม่ต่ำกว่า 5.00 ม. ระยะทางไม่ต่ำกว่า 135.00 ม. ทนไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 675.00 sq.ม. ให้ได้มาตรฐานไม่น้อยกว่า 135.00 ซม.ม. บดอัดแน่นตามกำหนด

– ที่สร้างทางตอนกรีตเสริมเหล็กกว้างไม่ต่ำกว่า 4.00 ม. ระยะทางไม่ต่ำกว่า 135.00 ม. หน้าไม่ต่ำกว่า 0.15 ม. หรือพื้นที่ตอนกรีตเสริมเหล็กไม่ต่ำกว่า 540.00 sq.m. ปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 81.00 cu.m

— ก่อสร้างใหม่จากทั้งสองข้าง กว้างไม่น้อยกว่าข้างละ 0.50 ม. ระยะทางไม่น้อยกว่า 135.00 ม. ทนไม่น้อยกว่า 0.15 ม. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 135.00 sq.ม. รวมปริมาณดินที่ขุดจากหน้าไม่น้อยกว่า 20.25 cu.ม. ปัดอัดแบบตามกำหนด

— จดหาและติดต่อหลักเขตทางบริเวณเขตทางทั้งสองข้าง บริเวณจุดเริ่มต้นโครงการ และทุก ระยะ 100.00 เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 4.00 ต้น

– จัดทำและติดตามปฏิกิริยาประชาชนที่มีต่อโครงการ จำนวน 1 ปี ยึดติดตั้งในจุดที่กำหนดตามความ

.....

นายเหตุ 1. จัดก่อสร้างและจัดวางปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม แต่ทั้งนี้ปริมาณงานจะต้องครบถ้วน ตามกำหนด การเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อโครงสร้างต้องได้รับการรับรองจากผู้ไปประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ใน ความรับผิดชอบเชิงโครงสร้างออกโดยผู้ไปควบคุมงาน

2. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือตรงกับที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและจะต้องเพิ่มค่าที่ผลิตในประเทศเป็น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณค่าที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

จากภาพทั่วไป

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่างๆให้เป็นที่สุดต้อง พยายามทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสมถูกต้องตามขั้นตอนและควมมาตามความต้องการที่ของมาเองแล้วแต่รายการโดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้จ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

2. **วัตถุประสงค์**ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการขับเคลื่อนงานก่อสร้าง และผู้ควบคุมงานเสียก่อน **วัตถุประสงค์**ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ได้แก่ (มคอ. 5) การทดสอบและกาารวิจารณ์เพื่อให้ได้งานที่ดีขึ้น **วัตถุประสงค์**ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือกำหนดตาม มคอ. 5 สำหรับวิธีปฏิบัติ นำมาทบทวนหลังปรากฏว่าวิธีที่นำมาใช้ในการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด หรือไม่ถูกต้องตาม มคอ. 5 ผู้รับจ้างยังจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายหรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น

3. ผู้รับจ้างจะทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยมิให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน

4. ค่าระดับของหมวดหลักฐานตามแบบวิธีการกำหนด(BM) เป็นค่าระดับตั้งสมมุติที่ใช้เฉพาะในการก่อสร้างเท่านั้น

5. กระทบสิ่งแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคมจากสาเหตุในการก่อสร้างตอของปฏิทินตามกฎหมายของทางราชการ

6. ผู้ควบคุมงานและ/หรือผู้แทนของ อบท. หรือบริษัทที่ปรึกษาสามารถตั้งของมูลานาจ

7. มาตราฐานการก่อสร้างและการทดสอบวัสดุให้ได้เป็นการให้เป็นไปมาตรฐาน ตามแบบรูปราชการข้อกำหนดและหลักวิชาทาง อนุมาตรา 1.2.4 คือความต้านทานแรงอัดไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม. (ลูกบาศก์) หรือตามแบบกำหนด ที่ข้อ 28 นี้ แกนตัวอย่างทุกตัวทั้งมีการหล่อ ทุกๆ 50 ลบ.ม. เป็น 1 ตัวอย่าง และเศษรอง 50 ลบ.ม.เป็น 1 ตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีตให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แกนตัวอย่างให้ทดสอบทุกขนาด ทุกๆ 100 เส้น เป็น 1 ตัวอย่าง และเศษรอง 100 เส้นเป็น 1 ตัวอย่าง ออองทางราชการหรือเอกชนที่ผู้ว่าจ้างเชื่อถือ

8. การก่อสร้างต้องไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน

[illegible]

10. หอ คสช. ให้ใช้เครื่องมือตามมาตรฐานที่ผลิต โดยไม่มีการตัดใช้ในการออกสำเนา

1. ตำแหน่งก่อสร้าง บ่อพักอาจปรับแต่งให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน การแก้ไขเปลี่ยนแปลงและការปรับแต่งดังกล่าวจะต้องไม่ทำให้ปริมาณของมวลแห้งลดลงและการรั่วไหลของน้ำในบ่อเกิด

12. รายการใดที่ได้กำหนดไว้แบบหรือกำหนดไว้เชิงชัดเจนหรือแสดงไว้ชัดเจนกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้างหรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ในโรงงาน และดำเนินการตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ

1. ผู้จ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่าง อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าอันตรายนั้นจะสละพ้นมาจากสภาพแวดล้อมทำงานที่จะทำ หรือสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของพนักงาน

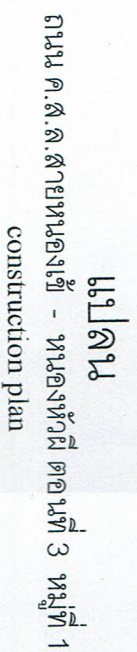
14. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายบ่งชี้หรือสัญลักษณ์ใดๆ ในระหว่างก่อสร้างตามมาตรฐานความปลอดภัย
15. การตรวจความปลอดภัยของพนักงานคนอื่นๆ

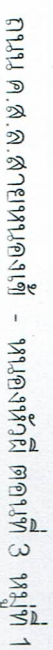
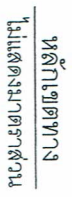
ทุกตัว 100 เมตร และเศษของ 100 เมตร คอลเลกชันทางทหารกองกำลัง จูดดาตะวันตกและกรมการตรวจรับผู้ติดำหนด เป็นหน้าที่ของ
ผู้บังคับทางจะต้องจัดหาเครื่องมืออุปกรณ์ (CORING คอริง) ในการดำเนินการดังกล่าว ขุนพลที่จะซื้อเมื่อไม่กี่กว่า 2 และไม่กี่กว่า 6
เมื่อตรวจสอบเรียบร้อยแล้วให้ผู้บังคับชุดกลุ่มาด้วยหน่วยเรือรบเข้าสาปเกิดติดผู้บังคับต้องรับผิดชอบเองทั้งเงินและจะเรียก
ร้องค่าให้จ่ายค่าจากผู้บังคับได้

วิทยาลัยอื่นที่ทางราชการ มีอยู่ ๕ แห่ง และแยกกันตั้งที่ใดก็ตามขึ้นอยู่กับราชการก่อสร้างได้แก่บัณฑิตวิทยาลัยนั้น ได้มีแผนการปรับปรุงซ่อมแซมได้ ต้องขอใช้สถานที่จากบัณฑิตวิทยาลัย และใช้การได้ดังนี้ วิทยาลัย

ดร.นพ. บุญนาค

0

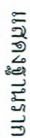




น่ายกฯ อันมั่งคั่ง

61

(*pelanggaran*)



แสดงฐานะหน้า

วามรุ่มร้อนและวุ่นวายที่สุดให้กับคนเราซึ่งถูกบดบังพร้องของงานสำเร็จ
ให้มันกลับกลายเป็นที่ดงและการทำการ การจะรับฟังแต่เพียงอย่างเดียว
ตัวมันเองก็เกิดจากความกลัวว่าถ้าหากมันไม่ทำตามสิ่งที่ถูกบดบัง

รายการประกอบแบบ

- (ห้ามนำของเก่ามาใช้)

มหาวิทยาลัย

เพราะ พญานาค อาจมีการขุดอกบพพรองจระเข้แตกต่างกันไปทำให้ชื่อความไม่สมบูรณ์ เนื่องจากสาเหตุของการมีพิษที่มีพิษทำให้ตัวเราเสียชีวิตได้

ถาวร ด.ศ.อ.สายหมองเต๋ - หมองหุ้ม ตอเนก 3 หมู่ที่ 1

น่ายกข อเนต