



บันทึกข้อความ

องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง
กองคลัง
เลขที่รับ ๕๙๓
รับวันที่ ๒๕ ธ.ค. ๖๕
เวลา ๑๕.๐๐ น.

ส่วนราชการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง โทร๐๗๕๗๕๙๒๘๔ (คกก.จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง)

ที่ นศ ๗๕๑๐๓

วันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลควนพังที่ ๓๕๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดียว ขนาดเสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓ จำนวน ๘ ต้น ความทราบแล้วนั้น

บัดนี้คณะกรรมการฯได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างแล้วเสร็จและประชุมร่วมกันเมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๐๐ น.ร่วมกันพิจารณาตรวจสอบความครบถ้วนเพื่อใช้ในการก่อสร้างโครงการดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดการดำเนินการเสนอมาร่วมนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นายปรีชา จินดา)

ประธานกรรมการ

(นายณณณัฐ สืบสาย)

กรรมการฯ

(นายวิทยา วารุท)

กรรมการฯ

ความเห็นปลัดฯ.....

(นายอนันต์ พจนะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

คำสั่งนายก.....

(นายไชยเชษฐ์ พลสวัสดิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

บันทึกการรายงานการประชุม

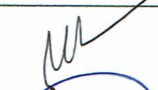
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดี่ยว ขนาดเสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓
จำนวน ๘ ต้น

(คำสั่ง อบต.ควนพังที่ ๓๕๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘)
(ครั้งที่ ๑ / ๒๕๖๘)

วันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๐.๓๐ น. ณ ห้องประชุมกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

รายนามผู้มาประชุม

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑. นายปรีชา จินดานุ	ประธานกรรมการฯ		
๒. นายนภสินธุ์ สืบสาย	กรรมการฯ		
๓. นายวิทยา วารุท	กรรมการฯ		

รายนามผู้ไม่มาประชุม

๑.

๒.

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

-ไม่มี-

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

ประธานฯ กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม และเริ่มประชุมตามระเบียบวาระการประชุมสรุปได้ดังนี้

วาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งเพื่อทราบ

มติที่ประชุม -

วาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว

มติที่ประชุม -

วาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ พิจารณาจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดี่ยว ขนาด
เสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓ จำนวน ๘ ต้น

สรุปประธานฯ กล่าวตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลควนพังที่ ๓๕๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม
๒๕๖๘ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่ง

เดี่ยว ขนาดเสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓ จำนวน ๘ ต้น ตำบลควนพัง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตามแบบรูปรายการมาตรฐานรายการข้อกำหนด มีรายละเอียดดังนี้
โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดี่ยว ขนาดเสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓ จำนวน ๘ ต้น ตำบลควนพัง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตามแบบรูปรายการมาตรฐาน รายการข้อกำหนด (แบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท) มีรายละเอียด ดังนี้

-ติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง ๙.๐๐ เมตร พร้อมกิ่งเดี่ยว ยาว ๒.๔๐ เมตรและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด โคม ๒๕๐ W และอุปกรณ์ครบชุด

-ติดตั้งตู้ควบคุมชนิดแขวนทำจากสแตนเลสพร้อมฟิวส์และรีเลย์ ๖๐ A ๒๒๐ V

-ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๑๕ แอมป์

-จัดหาและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามหนังสือ ที่ นศ ๐๐๒๓.๒๕/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๘

หมายเหตุ จุดก่อสร้างแต่ละจุดอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม แต่ทั้งนี้ปริมาณงานจะต้องครบถ้วนตามกำหนด การเปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบต่อโครงสร้างและความปลอดภัย ต้องได้รับการรับรองจากผู้มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ตามงานนั้นๆ

วันนี้จึงนัดประชุมร่วมกันจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าว จึงขอให้คณะกรรมการฯ ร่วมกันจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวข้างต้นตามระเบียบฯ ให้แล้วเสร็จโดยเร็ว

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันจัดทำ แบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดี่ยว ขนาดเสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓ จำนวน ๘ ต้น แล้วเสร็จ และได้ร่วมกันพิจารณาตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วน และเห็นควรรายงานหัวหน้าหน่วยงานของรัฐทราบเพื่อพิจารณาสั่งการ ดำเนินการในขั้นตอนต่อไปให้เป็นไปตามระเบียบฯ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
อนึ่งตามที่นายกฯ ได้ขอให้กรรมการฯ ให้ความอนุเคราะห์แก่ฝ่ายจัดซื้อจัดจ้างในการแนะนำค่า K ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

-งานดังกล่าวใช้ค่า K ไม่มีในหลักเกณฑ์ค่า k

-ระยะเวลาในการก่อสร้าง ๖๓ วัน ทั้งนี้ผู้เกี่ยวข้องควรตรวจสอบความถูกต้องก่อนนำไปใช้

จึงเห็นควรดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

มติที่ประชุม ที่ประชุมมีมติเห็นชอบ

วาระที่ ๔ เรื่องอื่น-ไม่มี-

ประธานฯ กล่าวขอบคุณผู้เข้าร่วมประชุม และสอบถามกรรมการมีอะไรจะเสนอเพิ่มเติมหรือไม่ ถ้าไม่มีขอปิดการประชุม

ปิดการประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.



(นายวิทยา วารุท)

กรรมการผู้จัดรายการประชุม



(นายปรีชา จินดานุ)

ประธานกรรมการผู้ตรวจรายการประชุม



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง โทร๐๗๕๗๕๙๒๘๔ (คกก.จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง)

ที่ นศ ๗๕๑๐๓....

วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญประชุมจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

.....
เรียน คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามคำสั่ง อบต.ควนพังที่ ๓๕๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลควนพังที่ ๓๕๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดียว ขนาด เสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓ จำนวน ๘ ต้น ความแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ จึงขอเชิญคณะกรรมการฯ ประชุมร่วมกันจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการ ดังกล่าวข้างต้นตามระเบียบฯ ในวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๐.๓๐ น. ณ กองช่างองค์การบริหาร ส่วนตำบลควนพัง

จึงเรียนมาเพื่อทราบและเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน


(นายปรีชา จินดานุ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการฯ

นช.

ผช.จพง.

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดียว ขนาดเสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓
จำนวน ๘ ต้น

ตำบลควนพัง อำเภอธำนิษฐา จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑. ความเป็นมา

ตามที่ประชาชนหมู่ที่ ๓ ตำบลควนพัง มีความต้องการไฟฟ้าส่องทางเพื่อใช้ส่องทางบนถนนบริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓ ซึ่งถนนสายดังกล่าวเป็นเส้นทางในการสัญจร ของประชาชนจำนวนมาก กองช่างฯ ได้ทำการสำรวจพบว่าถนนดังกล่าวยังไม่มีไฟส่องทางบริเวณในซอยซึ่งเป็นจุดเสี่ยงอาจทำให้อันตรายในช่วงเวลากลางคืน และทำให้เกิดความไม่สะดวกปลอดภัยในการสัญจรของผู้ใช้เส้นทางดังกล่าว

ดังนั้นจึงได้จัดทำโครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดียว ขนาดเสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓ จำนวน ๘ ต้น โดยโครงการดังกล่าวสภาองค์การบริหารส่วนตำบลควนพังอนุมัติจ่ายขาดเงินสะสมในการประชุมสมัยสามัญ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๘ งบประมาณอนุมัติเป็นเงิน ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ได้รับความสะดวกปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๒.๒ เพื่อให้มีส่องทางที่มาตรฐาน มีประโยชน์ใช้สอยคุ้มค่า

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/ในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้ วงเงินไม่น้อยกว่า ๒๓๒,๕๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) เป็นผลงานในสัญญาเดียวกันเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ซึ่งผลงานดังกล่าวเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลควนพังเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑.) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้ วงเงินไม่น้อยกว่า ๒๓๒,๕๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) เป็นผลงานในสัญญาเดียวกันเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา 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 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารการจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการ ขอบเขตของงาน และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดี่ยว ขนาดเสาสูง ๙ เมตร บริเวณสามแยกบ้านนายชม หมู่ที่ ๓ จำนวน ๘ ต้น ตามแบบรูปรายการมาตรฐาน รายการข้อกำหนด (แบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท) มีรายละเอียด ดังนี้

-ติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง ๙.๐๐ เมตร พร้อมกิ่งเดี่ยว ยาว ๒.๔๐ เมตรและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด โคม ๒๕๐ W และอุปกรณ์ครบชุด

-ติดตั้งตู้ควบคุมชนิดแขวนทำจากสแตนเลสสตีลพร้อมโฟโต้เซลและรีเลย์ ๖๐ A ๒๒๐ V

-ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๑๕ แอมป์

-จัดหาและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามหนังสือ ที่ นศ ๐๐๒๓.๒๕/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๔ เมษายน

๕. กำหนดยื่นราคา และระยะเวลา ดำเนินการ

๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๓ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้อ่านใบเสนอราคาต่อองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๒๓ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๗. ระยะเวลาการส่งมอบงานจ้าง

กำหนดส่งมอบภายใน ๒๓ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาหรือมีหนังสือแจ้งให้เริ่มปฏิบัติงาน

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

ตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมสมัย สามัญ ๒/๒๕๖๘ งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นเงิน ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

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

๑๒. สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ...๓... ตำบลควนพัง อำเภอร้อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนงาน	งานพัสดุ กองคลัง
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง
ที่ทำการ	๑๑๑ ม.๓ ต.ควนพัง อ.ร้อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๑๓๐
โทรศัพท์	๐๗๕-๗๕๙๒๘๔
เว็บไซต์	https://www.khuanpang.go.th

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายปรีชา จินดานุ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณภสินธุ์ สืบสาย)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิทยา วารุท)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

ตารางการคำนวณระยะเวลาการก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ระยะเวลา	หมายเหตุ
1	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ตามหนังสือสั่งการที่ นศ. 0023.25/ว 124)	3 วัน	
2	งานทดสอบคุณสมบัติเหล็กเสริมคอนกรีต	7 วัน	
3	ตัดเหล็ก - ตัดเหล็ก - ผูกเหล็ก	2 วัน	
4	เข้าแบบฐานตอม่อ	1 วัน	
5	เทคอนกรีตฐานตอม่อ	1 วัน	
6	งานถอดแบบข้าง,งานบ่มคอนกรีต,งานทดสอบคอนกรีต,งานรอยต่อคอนกรีต	35 วัน	
7	ขุดหลุมฐานเสาตอม่อ	1 วัน	
8	เทคอนกรีตกันหลุมฐานเสาตอม่อ	1 วัน	
9	วางฐานเสาตอม่อ	1 วัน	
10	ประกอบแขนเสาไฟ+โคมไฟ อุปกรณ์ภายในดวงโคมไฟ	1 วัน	
11	ติดตั้งเสาไฟฟ้าเข้ากับฐานเสาตอม่อ	1 วัน	
12	ขุดหลุมแนวสายไฟฟ้า	1 วัน	
13	วางสายไฟ+เทคอนกรีตทับ+กลบกลับ	2 วัน	
14	ติดตั้งตู้ควบคุม+เชื่อมระบบสายไฟฟ้า	1 วัน	
15	ทาสีรองพื้นเสาไฟฟ้า+สีจริง	2 วัน	
16	ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงเสาไฟฟ้า	1 วัน	
17	ทดสอบระบบ+ทดสอบไฟ	1 วัน	
18	ทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้าง+ส่งมอบงานจ้าง	1 วัน	
	ระยะเวลาการก่อสร้างทั้งหมด	63 วัน	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายปรีชา จินดานุ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณณสินธุ์ สืบสาย)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิฑิตา วารุท)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ



แบบก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงสูงทางโคมไฟฟ้าบริเวณตามแยกบ้านนายชม

หมู่ที่ 3 ตำบลควนพัง อำเภออ่าวใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

(แบบแปลน 1 ชุด มีจำนวน แผ่น)

นายก อบต.อ.อ.อ.

รายการประกอบแบบ

1. ฐานเสาต้องไม่กระทบต่อท่อระบายน้ำใต้ทางเท้า ให้ทำการตัดผิวทาง ให้ล้นทาง คันหิน และทะทางเท้าได้ตามความจำเป็น และเมื่อติดตั้ง เสาไฟแสงสว่างเดินสายแล้วเสร็จ ให้ทำการซ่อมแซมให้กลับสภาพเดิม กรณีมีอุปสรรค สุดท้าย จำเป็นต้องย้ายแนวท่อเสาไฟฟ้า แสงสว่าง จะต้องย้ายให้เหมือนกับหนึ่งโครงการ ได้แนว ได้ระยะ และเป็นไปตามมาตรฐาน แบบรูปรายการกำหนด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ คุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบข้อพิพาท และผู้ควบคุมงานจ้าง เป็นผู้พิจารณา

2. ให้ทำการ เชื่อมต่อระบบสายไฟโคมไฟส่องทางที่ก่อสร้างใหม่เข้ากับระบบสายไฟของการไฟฟ้า โดยติดตั้งตู้ควบคุมระบบควบคุมและควบคุมแบบเลขที่ พฟ-303 และติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าตามมาตรฐานการไฟฟ้า

3. สายไฟให้ใช้สาย NYV CV/VCT 2 X 16 ตร.ม. ในตารางแสดงรายละเอียดการติดตั้งระบบ ไฟฟ้าแสงสว่างถนน แบบเลขที่ 306 หรือสายไฟฟ้าชนิด/ฝังใต้ดินชนิดอื่น กรณีเลือกให้สายไฟฝังดินชนิดอื่น สายดังกล่าวมีขนาด และคุณภาพเทียบ และต้องเป็นไปตามมาตรฐานการไฟฟ้า และต้องรับ ลดราคาต่างในส่วนต่างถ้ามีส่วนเกินกว่าที่เพิ่มขึ้นมาเป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้นจะคิดราคาเพิ่มมิได้

4. ผู้เสนอราคาต้องทำการถอดแบบสำรวจปริมาณงาน ปริมาณวัสดุ และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องให้ละเอียดครบถ้วน จะ นำเอาเหตุผลความขาดตกบกพร่องของแบบรูปรายการกำหนดมาอ้างให้พ้นผิดในภายหลังไม่ได้

5. ราคากลางเป็นงานการให้กลั่นแกล้งความจำเป็นจริงตามที่ผู้เสนอราคาเห็นว่าสมควรจะเป็นราคาเป็นราคาเหมาจ่ายรวมทั้ง โครงการครอบคลุมถึงรายการงานอื่น ๆ ที่ไม่ได้กำหนดไว้(ถ้ามี) และหรือจำเป็นต้องมีเพื่อให้งานการแล้วเสร็จและใช้ การได้ตามวัตถุประสงค์ ผู้รับจ้างต้องจัดหาเงินค่าดำเนินการให้ครบถ้วนโดยถือว่า ผู้จ้างอยู่ในราคาเหมาจ่ายรวมทั้ง ต้นแล้ว

6. จุกก่อสร้างแต่ละจุดอาจปรับเปลี่ยนให้ตามความเหมาะสม แต่ทั้งนี้ปริมาณงาน จะต้องครบถ้วนตามกำหนด - การเปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบต่อกโครงสร้างและความปลอดภัย ต้องได้รับการรับรองจากผู้มีใบประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมโยธา ความมั่นคงแข็งแรงปลอดภัยเป็นไปตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาการ

7. การใช้มาตรฐานต่างๆ ในการก่อสร้าง กรณีมาตรฐานนั้นๆ มีการปรับปรุง ให้ใช้ตามมาตรฐานที่มีการปรับปรุงนั้น

8. ทำบริเวณก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ก่อนส่งมอบงานจ้าง รวมทั้งปรับปรุงซ่อมแซมสาธารณูปโภค สาธารณูปการ และทรัพย์สินอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ และเอกชนที่ได้รับความสะดวกเสียหายจากการก่อสร้างให้กลับคืน สภาพ และใช้การได้ดีเดิม ทรัพย์สินใดไม่ส่งมอบปรับปรุงซ่อมแซมได้ ต้องชดเชยค่าของทรัพย์สินนั้น

9. การรื้อถอน เคลื่อนย้ายสาธารณูปโภค สาธารณูปการ และทรัพย์สินอื่นๆ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างในการดำเนินการ การ ประสานงาน และค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

รายละเอียด/ขอบเขตงาน โดยสังเขปมีดังนี้

โครงการก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดียว ขนาดสูง 9 เมตร บริเวณสวนแยกบ้านนาทม หมู่ที่ 3 จำนวน 8 ต้น ต้นปลาควนทั้ง อำเภอ ร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตามรูปแบบรายการมาตรฐานกรมทางหลวงชนบทและรายการข้อกำหนดของ อบต.ควนพุ่ม

-ติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง 9.00 เมตร พร้อมกิ่งเดี่ยว ยาว 2.40 เมตรและ อุปกรณ์ไฟฟ้าครบชุด โคม 250 W และอุปกรณ์ครบชุด

-ติดตั้งตู้ควบคุมระบบควบคุมและควบคุมไฟฟ้าได้ชนิดและเลขที่ 60 A 220 V และอุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้ครบถ้วน

-ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์

-ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามหนังสือพ.ศ. 0023.25/จ 124 ลงวันที่ 4 เมษายน 2568



ผังก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงสูงสายไฟฟ้าแรงดันเดียวบริเวณแยกบ้านนาชุม
construction plan
no scale

- ถนนที่ก่อสร้าง
- ถนนเดิม
- แม่น้ำ, ลำคลอง





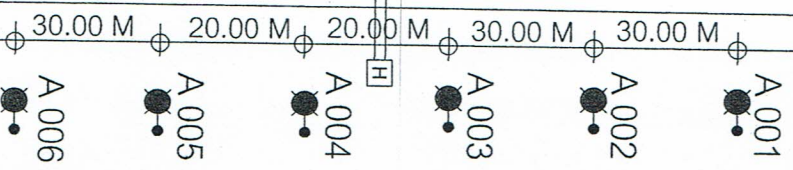
ตู้ควบคุมชนิดแขวน
ติดตั้งกับเสาไฟฟ้าของทางรถไฟ



หมายเหตุ: ระยะเสาไฟฟ้าให้ปฏิบัติตามรูปแบบการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสง
สว่างถนนบริเวณ 3 แยก 4 แยก ตามแบบเลขที่ พฟ-305/61 แผ่นที่ 127

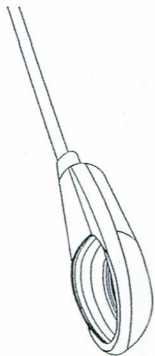
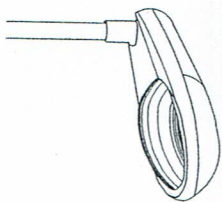
ถนนสายบ้านนายพวน

คลองน้ำ - โรง - แหนดหนอง

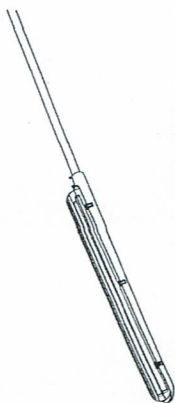
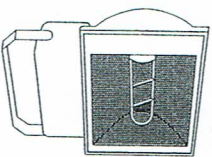


ผู้ก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณศาลาแยกบ้านนายพวน
construction plan
no scale



[illegible]

ได้ออกแสงสว่างสูง มีเทคโนโลยีการนำแสง 71° มีเทคโนโลยี HSE, HST หรือ LED
 1. SUPER FILTER 2. DE-CALST ALUMINUM 3. การนำเทคโนโลยีการนำแสงมาช่วยเพิ่ม
 ในบริเวณที่ติดตั้ง เช่น สะพานทางด่วน หรือ 3. เทคโนโลยีการนำแสงมาช่วยเพิ่ม
 ความทนทานของวัสดุแสง และเพิ่มการป้องกันแสงที่มากเกินไปได้
 การกระจายแสงแบบ SEMI CUT OFF คือได้ออกแสงสว่างที่กว้าง มีระดับที่ปรับได้
 มีแสงสูง 10-55 ฟุต
 มีเทคโนโลยีการนำแสงมาช่วยเพิ่ม เป็นแบบ HIGH POWER FACTOR ใช้งานใน
 บริเวณที่ต่ำกว่า 220 โวลต์ +/- 10%

[illegible][illegible]

ไฟฟ้าแบบ B

இதழ்

- [illegible]

กรมการปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักสำรวจและออกแบบ

ទាយន្តដ៏ម៉ឺនម៉ាយ

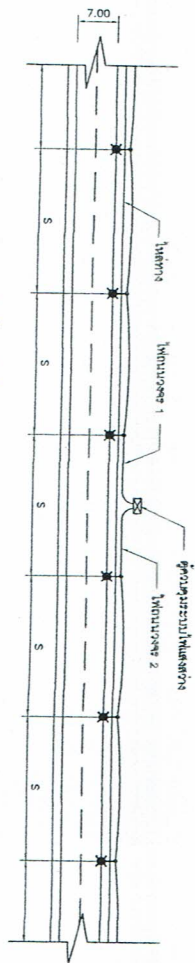
PLS

1

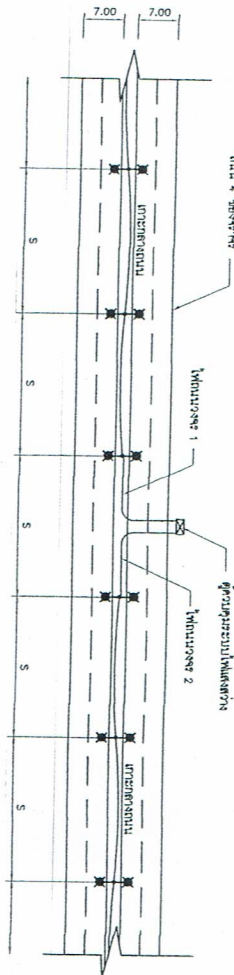
1

1

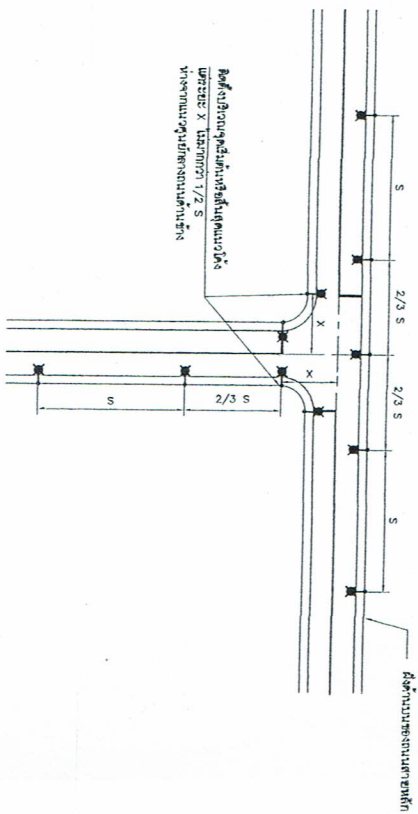
1



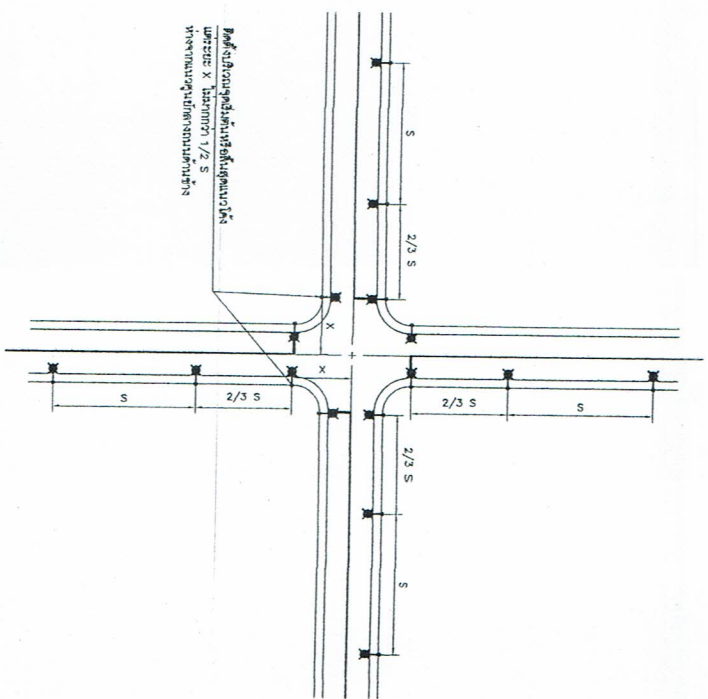
รูปแบบการติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงส่งช่วงถนน 2 ช่องทางจราจร บริเวณทางหลวง
ในเขตเทศบาล



รูปแบบการติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงส่งช่วงถนน 4 ช่องทางจราจร บริเวณทางหลวง
ในเขตเทศบาล



รูปแบบการติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงส่งช่วงถนนบริเวณสามแยก
ในเขตเทศบาล

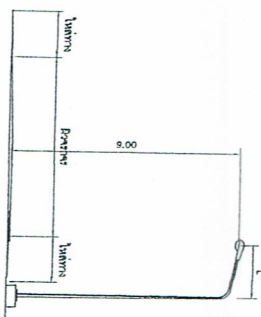


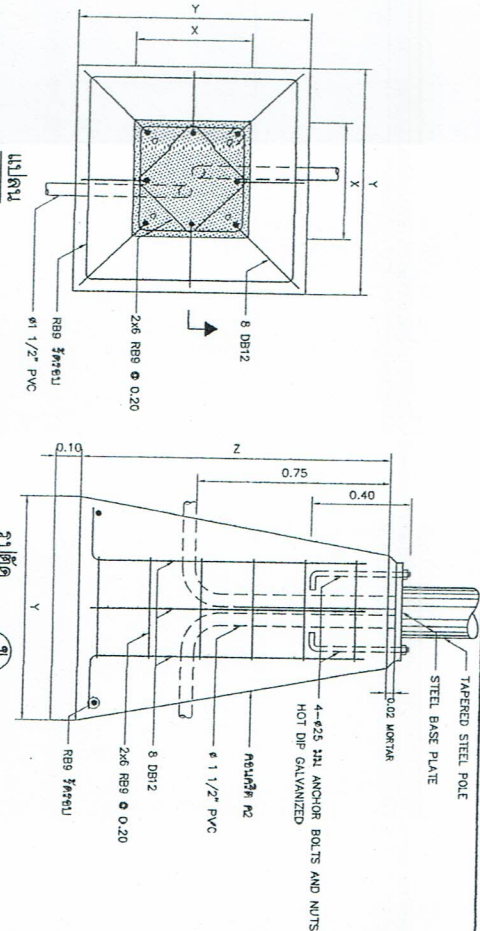
รูปแบบการติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงส่งช่วงถนนบริเวณสี่แยก
ในเขตเทศบาล

หมายเหตุ

1. ความสูงจากพื้นดินถึงสายลวดต้องระบุในแบบแปลน แต่ในแบบแปลน พท-306/60
2. รหัสระบุโหมบไฟฟ้าแรงส่งวางจุดระบุโหมบแปลน พท-304/60
3. รูปแบบการติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงส่งวางจุดระบุโหมบแปลน เป็นมาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมือง
4. รูปแบบการติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงส่งวางจุดระบุโหมบแปลน เป็นมาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมือง
5. รูปแบบการติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงส่งวางจุดระบุโหมบแปลน เป็นมาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมือง
6. รูปแบบการติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงส่งวางจุดระบุโหมบแปลน เป็นมาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมือง

กรมทางหลวงชนบท สำนักสำรวจและออกแบบ			
แบบมาตรฐาน			
การติดตั้งไฟฟ้าแรงส่งช่วงถนนทางหลวงชนบท			
ผู้จัดทำ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ควบคุม	ผู้ดำเนินการ
พ.ศ. ๖๖	พ.ศ. ๖๖	พ.ศ. ๖๖	พ.ศ. ๖๖
หน้า 127	หน้า 128	หน้า 129	หน้า 130





นางสาวสุภาวดี วัฒนสุข

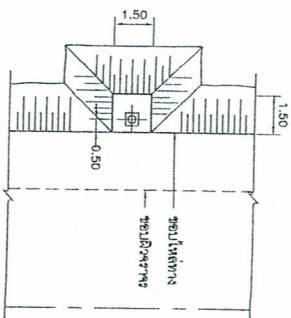
சென்னை மாநகராட்சி

STEEL BASE PLATE

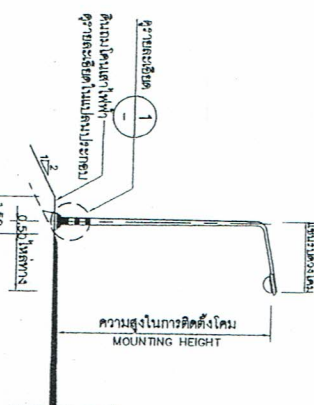
TUBE NO.	TUBE SIZE	TUBE LENGTH	TUBE STEEL BASE PLATE			TUBE WEIGHT
			L x L x S (mm)	L (mm)	S (mm)	
1	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
2	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
3	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
4	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
5	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
6	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
7	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
8	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
9	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
10	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
11	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
12	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
13	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
14	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
15	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
16	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
17	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
18	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
19	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
20	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
21	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
22	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
23	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
24	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
25	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
26	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
27	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
28	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
29	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
30	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
31	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
32	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
33	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
34	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
35	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
36	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
37	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
38	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
39	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
40	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
41	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
42	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
43	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
44	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
45	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
46	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
47	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
48	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
49	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
50	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
51	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
52	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
53	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
54	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
55	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
56	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
57	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
58	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
59	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
60	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
61	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
62	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
63	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
64	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
65	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
66	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
67	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
68	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
69	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
70	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
71	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
72	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
73	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
74	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
75	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
76	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
77	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
78	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
79	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
80	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
81	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
82	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
83	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
84	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
85	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
86	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
87	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
88	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
89	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
90	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
91	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
92	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
93	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
94	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
95	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
96	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
97	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
98	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
99	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12
100	100x100	120	100x100x5	120	5	0.12

အမေရိကန်

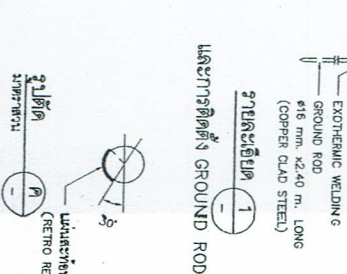
- [illegible]



เพลงเสภาไพเราะนั้น ติดตึ๋งบนพื้นดิน
แกมเสียงระฆังดังก้อง



รัฐบาลสภาเฟฟถานน ตีตตังบมพินติน



และภาวกรติคตัง GROUND ROD

รายละเอียดการดำเนินการติดตั้งและทดสอบระบบแสงที่โคนเสา

[illegible]

