



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

ที่ อจ ๗๒๕๐๓/

วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานขอความเห็นชอบการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแซง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลนาป่าแซง / ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาป่าแซง ที่ ๓๐๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแซง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการตามคำสั่งดังกล่าวได้จัดทำแบบรูปารายการงานโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแซง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามระเบียบฯ จึงขอส่งเอกสารต่างๆ ตามที่แนบมาพร้อมนี้ และขออนุมัติให้ใช้แบบรูปารายการงานก่อสร้าง ตามเอกสารที่แนบมาเสนอมาพร้อมนี้

๓. ระเบียบ / ข้อกฎหมาย

เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค (กวจ.) ๐๔๐๕.๒/วพ๗ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่องอนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ คณะกรรมการ จึงขอรายงานผลการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแซง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ

๔. ข้อเสนอ

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดรูปแบบรายการงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามระเบียบฯ จึงขอส่งเอกสารต่างๆ ตามที่แนบมาพร้อมนี้ และขออนุมัติให้ใช้แบบรูปารายการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแซง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ตามเอกสารที่แนบท้ายนี้ จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาแนวทางในการจัดหาพัสดุตามระเบียบที่อ้างข้างต้นต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) _____ ประธานกรรมการ

(นายไพวรรณ ลุสมบัติ)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลนาป่าแซง

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ

(นายอภิสิทธิ์ พงศ์ดารา)

ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลชานุมาน

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ สุขบรรเทิง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) _____ กรรมการและเลขานุการ

(นายวิทยา ทวีพันธ์)

นิติกรชำนาญการ

(ลงชื่อ) _____ กรรมการและเลขานุการ

(นายโชคชัย คำจันทร์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่ _____

(ลงชื่อ) _____

(นางนภาพร เพชรพิมพ์)

ผู้อำนวยการกองคลังเทศบาลตำบลนาป่าแซง

ความเห็นของปลัดเทศบาล _____

(ลงชื่อ) _____

(นางสาวอรยานี ฤทธิจันทร์)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลนาป่าแซง

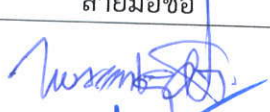

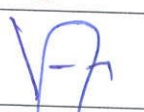


ความเห็นของนายกเทศมนตรี _____

(ลงชื่อ) _____

(นายประจักษ์ สิทิม)

นายกเทศมนตรีตำบลนาป่าแซง

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายงานการก่อสร้าง
งานจ้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแขง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิว
จราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร
ตำบลนาป่าแขง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ
ณ ห้องกองช่าง เทศบาลตำบลนาป่าแขง วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ผู้เข้าประชุม

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายไพวรรณ ลุสมบัติ	ประธานกรรมการฯ		
๒	นายอธิปกิจ พงศ์ดารา	กรรมการ		
๓	นายวิทยา ทวีพันธ์	กรรมการ		
๓	นายภาณุวัฒน์ สุขบรรเทิง	กรรมการ		
๓	นายโชคชัย คำจันทร์	กรรมการและเลขานุการ		

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

ประธานกรรมการฯ - ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาป่าแขง ที่ ๓๐๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายงานการก่อสร้าง สำหรับประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น เนื่องจากเทศบาลตำบล
นาป่าแขง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ได้รับเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบกลาง
โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแขง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร
ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ตำบลนาป่าแขง อำเภอปทุม
ราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ งบประมาณ ๗,๘๓๔,๙๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดแสนสามหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)
ประกอบด้วย

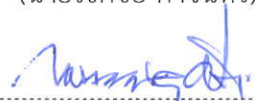
๑. นายไพวรรณ ลุสมบัติ	ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลนาป่าแขง	ประธานกรรมการฯ
๒. นายอธิปกิจ พงศ์ดารา	ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลนาปูนา	กรรมการ
๒. นายวิทยา ทวีพันธ์	นิติกรชำนาญการ	กรรมการ
๒. นายภาณุวัฒน์ สุขบรรเทิง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นายโชคชัย คำจันทร์	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการและเลขานุการ

โดยมีหน้าที่จัดทำแบบรูปรายงานการก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ และขอมติที่ประชุม

มติที่ประชุม -คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างที่ได้รับการแต่งตั้ง ได้พิจารณาร่วมกันตามหลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ โดยนำหลักเกณฑ์ราคาในการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

ปิดประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

(ลงชื่อ)  ผู้จัดรายงานการประชุม
(นายโชคชัย คำจันทร์)

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายไพวรรณ ลุสมบัติ)

การจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแซง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว
๒,๒๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร
ตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

๑. ความเป็นมา

ตามที่ เทศบาลตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ได้รับเงินจัดสรรงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแซง หมู่ที่ ๑-
ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐
ตารางเมตร ตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ งบประมาณ ๗,๘๓๔,๕๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดแสน
สามหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) จึงต้องปฏิบัติตามระเบียบ กฎหมาย ที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ได้มาซึ่งถนนที่มีมาตรฐาน ช่วยให้ประชาชน ผู้สัญจรไปมา ให้มีการคมนาคมขนส่งสะดวกเร็ว
และปลอดภัย ตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒
หมวดที่ ๒ มาตรา ๑๖ (๒) ให้มีและบำรุงรักษาทางบกและทางน้ำ และการระบายน้ำ เทศบาลตำบลนาป่าแซง
อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ จึงได้ขอรับงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เพื่อดำเนินการโครงการก่อสร้าง
ถนนลาดยาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแซง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๒๐๐
เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัด
อำนาจเจริญ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนถนนได้ชำรุดเสียหาย ทำให้การคมนาคมไปมาไม่สะดวกทั้งอาจก่อให้เกิด
อุบัติเหตุ

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ
ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๙ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภท
หลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ต้องการจ้างก่อสร้างในวงเงิน ๓,๙๐๐,๐๐๐.-บาท (สามล้านเก้าแสนบาทถ้วน) หรือคิดเป็นไม่เกินร้อยละ ๕๐% ของวงเงินที่จะจ้างหรือวงเงินราคากลางและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลตำบลนาป่าแขวง เชื้อถือผลงานประเภทเดียวกัน หมายถึง ผลงานประเภทงานก่อสร้างทาง ถนน Asphaltic Concrete

๓.๑๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – Gp) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้างฯ

๔.๑. โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง แอสฟัลติกคอนกรีตสายบ้านนาป่าแขวง หมู่ที่ ๑-ถนนอรุณประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๒๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ตำบลนาป่าแขวง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ตามแบบรูปและรายละเอียดที่เทศบาลตำบลนาป่าแขวง กำหนด

๔.๒ ป้ายโครงการ ๑ ป้าย และ ป้ายประชาสัมพันธ์ขณะปฏิบัติงาน ๑ ป้าย

๔.๓ เอกสารมาตรฐาน มทข.๒๓๐-๒๕๖๓

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน๑๘๐..... วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

[/] ใช้เกณฑ์ราคา **ใช้เกณฑ์ราคาในการคัดเลือกผู้เสนอราคาเป็นผู้ชนะการซื้อหรือจ้าง โดยพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลนาป่าแขวง จะพิจารณาจากกราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๓ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณ ๗,๘๓๔,๙๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดแสนสามหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๘. งานและการเบิกจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบงานและการจ่ายเงินจำนวน ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายเงินเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดงวดงาน และการเบิกจ่ายเงิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญา จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่าจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า๒..... ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลตำบลนาป่าแขวง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน๑๕.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. เครื่องจักรและเครื่องมือ

ก่อนเริ่มงานผู้รับจ้างจะต้องเตรียมเครื่องจักรและเครื่องมือต่างๆ ที่จำเป็นจะต้องใช้ในการก่อสร้าง พร้อมทั้งเครื่องมือทดสอบคุณภาพวัสดุไว้ให้พร้อมที่หน้างาน ทั้งนี้ ต้องเป็นแบบ ขนาดที่เหมาะสม และอยู่ในสภาพที่ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพตามที่กำหนด โดยต้องผ่านการตรวจสอบหรือสอบเทียบจากนายช่างผู้ควบคุมงานก่อน

ในระหว่างการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ ถ้าเครื่องจักรและเครื่องมือใดทำงานได้ไม่เต็มที่ หรือทำงานไม่ได้ผลตามวัตถุประสงค์ จะต้องทำการแก้ไขหรือจัดหาเครื่องจักรและเครื่องมืออื่นใดมาใช้ทดแทนหรือเพิ่มเติม ทั้งนี้ต้องผ่านการตรวจสอบจากนายช่างผู้ควบคุมงาน เครื่องจักรในที่ใช้ในการดำเนินงานทาง อย่างน้อยต้องประกอบด้วยเครื่องจักร ดังนี้

๑. รถปูยางมะตอย (Asphalt Pavers)

๒. เครื่องจักรที่ใช้ในการบดอัด ประกอบด้วย

๒.๑ รถบดล้อยาง ขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๘.๕ ตัน จำนวน ๑ คัน

๒.๒ รถบดอัดแบบสันสะเทือน ขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน จำนวน ๑ คัน

๑๒. เงื่อนไขเฉพาะ (กรณีกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ให้ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ)

๑๒.๑ กำหนดให้คู่สัญญา ต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง ตามแบบฟอร์มที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา ดังนี้

(๑) จัดทำแผนการใช้วัสดุไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

(๒) จัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๑๒.๒ กำหนดให้คู่สัญญา ต้องใช้วัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง ดังนี้

(๑) วัสดุหรือครุภัณฑ์ ต้องใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

(๒) เหล็ก ต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ผู้ประกอบการสามารถพิจารณาขอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ทางเว็บไซต์ <https://napasang.go.th/> ต้องเปิดเผย ชื่อ, ที่อยู่, e-mail ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

งานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (Po) \times (K) \quad \text{กำหนดให้}$$

P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง




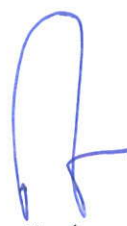

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญา
แล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR หัก ๔ % เมื่อต้องการเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องการ
เรียกค่างานคืน

๑๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ และสถานที่ติดต่อ

เทศบาลตำบลนาป่าแซง อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

๑๕. คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ		ประธานกรรมการ
	(นายไพวรรณ สุตสมบัติ)	
ลงชื่อ		กรรมการ
	(นายอภิกิจ พงศ์ดารา)	
ลงชื่อ		กรรมการ
	(นายวิทยา ทวีพันธ์)	
ลงชื่อ		กรรมการ
	(นายกาญจน์ สุกปรเทิง)	
ลงชื่อ		กรรมการและเลขานุการ
	(นายโชคชัย คำจันทร์)	