

(สำเนา)

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ขอยจันทรโต หมู่ที่ ๑๒
ตำบลบางเสาธง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ขอยจันทรโต หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบางเสาธง ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น
๔,๘๖๗,๙๐๘.๔๘ บาท (สี่ล้านแปดแสนหกหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยแปดบาทสี่สิบแปดสตางค์) ตามรายการ ดังนี้
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมการ ระบายน้ำ ขอยจันทรโต หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบางเสาธง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่ใช่ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง งานก่อสร้างทาง ไว้กับหน่วยงาน

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง เชื่อถือ

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างานกำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างานกำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง งานก่อสร้างทาง ไว้กับหน่วยงานในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างานกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://obt-bangsaothong.go.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๗๐๗๑๖๗๑-๓ ต่อ ๒๑๘ ในวันและเวลา
ราชการ

ประกาศ ณ วันที่ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายเกษม แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

สำเนาถูกต้อง

ธัญวลัต์ม์ จันทร์แจ่ม

(นางสาวธัญวลัต์ม์ จันทร์แจ่ม)

หัวหน้าฝ่ายทะเบียนทรัพย์สินและพัสดุ

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖

โดย นางสาวธัญวลัต์ม์ จันทร์แจ่ม หัวหน้าฝ่าย

ทะเบียนทรัพย์สินและพัสดุ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ซอยจันทร์โต หมู่ที่ 12 ตำบลบางเสาธง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง/องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานท่อระบายน้ำ 1.1 งานท่อระบายน้ำขนาด 0.60 เมตร พร้อมท่อลอดถนน	เมตร	601.000	1,247.97	750,029.97	1.3624	1,700.23	1,021,840.83
2	1.2 งานบ่อพัก ค.ส.ล.พร้อมฝาปิด	บ่อ	63.000	9,262.49	583,536.87	1.3624	12,619.21	795,010.63
3	2. งานรองพื้นทาง 2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม) 2.1.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	3,149.280	11.14	35,082.97	1.3624	15.17	47,797.03

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ซอยจันทร์โต หมู่ที่ 12 ตำบลบางเสาธง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง/องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.1.2.1 งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	676.870	667.87	452,061.16	1.3624	909.90	615,888.12
5	2.1.2.2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวจราจรคอนกรีต 3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	157.460	749.13	117,958.00	1.3624	1,020.61	160,705.97
6	3.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาชม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	3,149.280	471.37	1,484,476.11	1.3624	642.19	2,022,450.25
7	3.1.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	260.000	112.22	29,177.20	1.3624	152.88	39,751.01

ประสิทธิ์ จันทร์เมือง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ขยายจันทร์โต หมู่ที่ 12 ตำบลบางเสาธง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

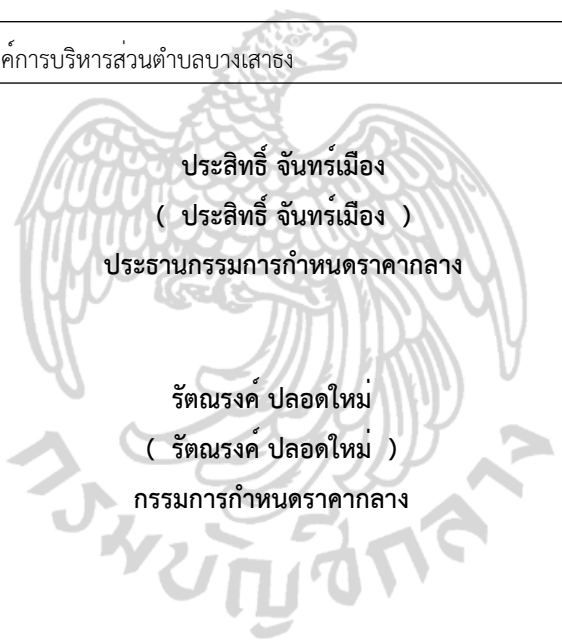
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง/องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	3.1.1.3 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	60.000	121.34	7,280.40	1.3624	165.31	9,918.81
9	3.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	648.000	75.73	49,073.04	1.3624	103.17	66,857.10
10	3.1.1.5 ดีไซน์จราจร	ตร.ม.	147.670	290.00	42,824.30	1.3624	395.09	58,343.82
11	3.1.1.6 หินคลุกปิดขอบทาง	ลบ.ม.	38.880	553.99	21,539.13	1.3624	754.75	29,344.91
รวมราคากลาง								4,867,908.48

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ซอยจันทร์โต หมู่ที่ 12 ตำบลบางเสาธง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง/องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง



ประสิทธิ์ จันทร์เมือง
(ประสิทธิ์ จันทร์เมือง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ทรงชัย แสงทอง
(ทรงชัย แสงทอง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

รัตนรงค์ ปลอดไหม
(รัตนรงค์ ปลอดไหม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

รายงานการก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ขอยจันทรโต หมู่ที่ ๑๒
ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ

๑.ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ หน่วยงานกองช่าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ขอยจันทรโต หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบางเสาธง โดยทำการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๔๐.๐๐ เมตร คอนกรีตหนา ๐.๑๕ เมตร บนวัดหินคลุกบดอัดแน่น ฝั่งท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ตั้งจ่ายจากเงินรายได้งบประมาณปี ๒๕๖๖ สถานที่ก่อสร้าง ณ ขอยจันทรโต หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ โดยเบิกจ่ายงบประมาณตามโครงการตามแผนปฏิบัติการจัดซื้อประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

วงเงินงบประมาณ ๕,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

ด้วยถนน ขอยจันทรโต หมู่ที่ ๑๒ ปัจจุบันผิวจราจรเดิมเป็นหินคลุกมีสภาพชำรุดเสียหายเป็นหลุมเป็นบ่อ ในช่วงฤดูฝนเกิดน้ำท่วมขัง ประชาชนที่ใช้เส้นทางดังกล่าวเข้า - ออก และใช้เป็นเส้นทางในการขนถ่ายพืชผลทางการเกษตรออกสู่ตลาด ได้รับความเดือดร้อนเป็นอย่างมาก ดังนั้นเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าว จึงจัดสรรงบประมาณเข้าดำเนินการก่อสร้าง ผิวจราจร ค.ส.ล. เพื่อให้สามารถสัญจรได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ปลอดภัย และเป็นการพัฒนา ยกระดับคุณภาพชีวิต รองรับการขยายตัวของพื้นที่ ตลอดจนความเป็นระเบียบเรียบร้อย ต่อไป

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายประสิทธิ์ จันทรเมือง) (นายทรงชัย แสงทอง) (นายรัตนรงค์ ปลอดไหม)

การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาะลงชื่อถือ

ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาและการเสนอราคาให้ผู้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงาน กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานของผู้ร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีกิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายอักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๓.๑๒ ผู้เสนอราคา ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓.๑๕ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภท หลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะไว้กับกรมบัญชีกลาง

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง (ซึ่งได้รวมระยะเวลาในช่วงการพัฒนากำลังอัดคอนกรีตที่อายุ ๒๘ วันไว้แล้ว)

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง) (นายทรงชัย แสงทอง) (นายรัตนรงค์ ปลอดใหม่)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบล เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ หน่วยงานกองช่าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ขอยจันทรโฑ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบางเสาธง โดยทำการก่อสร้าง ถนน ค.ส.ล. ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๔๐.๐๐ เมตร คอนกรีตหนา ๐.๑๕ เมตร บนวัดหินคลุก บดอัดแน่น ฝั่งท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาดเส้น ผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบประมาณตั้งไว้เป็นเงิน ๕,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

- จำนวนงวดในการส่งมอบ ๒ งวด ดังนี้
- เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ขอยจันทรโฑ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒,๔๘๐,๕๓๖.๖๑ บาท เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานวางแนวเชิครดับ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร ได้ระยะทาง ๖๐๑.๐๐ เมตร งานบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด จำนวน ๖๓ บ่อ ลงวัสดุหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต ปริมาตร ๖๗๖.๘๗ ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกรดเกลี่ยแต่งบดอัด แน่นพื้นทางเดิมให้ได้ระดับ จนแล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวน ๒,๓๘๗,๓๗๑.๘๗ บาท เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลงทราย รองใต้ผิวทางคอนกรีต เทคอนกรีตผิวจราจรทั้งหมด ตีเส้นแบ่งช่องจราจร และงานอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมด พร้อม ผลทดสอบ ตามรูปแบบรายละเอียดของสัญญาจ้าง จนแล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕ ของสัญญาจ้าง

๑๐. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงาน จากผู้รับจ้าง หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจาก วันที่ได้รับมอบงาน

๑๑. ผู้ควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงาน จะต้องเป็นผู้มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา

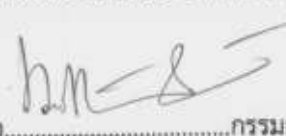
๑๒. เงื่อนไข หลักเกณฑ์ สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะ หมาดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมาดเงินอุดหนุนและหมาดรายจ่ายอื่น ที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อ ดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น หรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซอง ประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายประสิทธิ์ จันทรเมือง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายทรงชัย แสงทอง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายรัตนรงค์ ปลอดไหม)

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้ง และประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน ในกรณีที่มิงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้าง แต่ละประเภท ให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด หรือกรณีสัญญาจ้าง ที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐ ล้านบาท ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี ตามหนังสือที่ นร.๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (PO) \times (K)$$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงาน ดังนี้

หมวดงานดิน

๒.๑งานดิน ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo$

๒.๒งานหินเรียง ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Ft/Fo$

๒.๓งานเจาะระเบิดหิน ใช้สูตร $K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo - 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

หมวดงานทาง

๑ งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๒ งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายประสิทธิ์ จันทรเมือง) (นายทรงชัย แสงทอง) (นายรัตนรงค์ ปลอดไหม)

๕ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

๖ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันค้ำ

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.25 \text{ St/So}$$

๗ งานโครงสร้างเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ St/So}$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

ACt = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ACo = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

PVCt = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

GI Pt = ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

GI Po = ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Pet = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

ไว้
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง) (นายทรงชัย แสงทอง) (นายรัตนรงค์ ปลอดใหม่)

๓. การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่ง ทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และ

กำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า

K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า ๔% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔% แรกให้)

๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างาน ให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือ ค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานที่เพิ่มหรือค่างานลดซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงานประมาณ

๑๐. การจัดจ้างก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๒๒๕ ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว.๘๙ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เรื่อง แนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตามภาคผนวก ๒ และภาคผนวก ๓)

๑๐.๑ ผู้รับจ้างจะต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๑. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

โทรศัพท์ ๐๒-๗๐๗๑๖๗๑-๓ ต่อ ๑๐๕

โทรสาร ๐๒-๗๐๗๑๖๗๔ เว็บไซต์ <http://www.obt-bangsaotong.go.th>

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทรงชัย แสงทอง)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายรัตนรงค์ ปลอดใหม่)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ขอยจันทรโต หมู่ที่ 12 ตำบลบางเสาธง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมการระบายน้ำ ขอยจันทรโต หมู่ที่ 12
ตำบลบางเสาธง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง / องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,100,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 640.00 เมตร คอนกรีตหนา 0.15 เมตร
บนวัสดุหินคลุกบดอัดแน่น ฝั่งท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก
ค.ส.ล.ตามรูปแบบ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 พ.ค. 2566 เป็นเงิน 4,867,908.48 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประสิทธิ์ จันทรเมือง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บางเสาธง

7.2 ทรงชัย แสงทอง กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

7.3 รัตนรงค์ พลอดใหม่ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



ក្រុងឃ្លាង

45.95

โครงการก่อสร้างถนน ร.๕.๕ พัฒนาการสายน้ำ ชัยภูมิ-หนองบัวลำภู

สถานที่ก่อสร้าง

រូបភាព 12 សមាសភាគ សមាសភាគ ឧស្ម័នបរិក្ខារ

67474

01/36

1182

019 / 2 / 366

คณะกรรมการจัดเก็บแบบบัญชีรายการภายในสำนักงาน

นาย/นาง/นางสาว ปิ่นทอง
นางสาว ปิ่นทอง

นางสาวกนกพร แสงทอง ผู้อำนวยการศูนย์ฯ

(นางประสิทธิ์ จันทน์เมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

11/17/2014

นายวิชาญ วัฒนกิจ
นายก อบจ. นนทบุรี

[Handwritten signature]

(นายสุพจน์ อินสุธ) หัวหน้าฝ่ายแผนงานและก่อสร้าง
 ๒๒๓๒๖

(นายพลเรือ คังคังฮัน) สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร สม.6229

(นายสมิต งามแก้ว) หัวหน้าฝ่ายฝึกอบรม

(นายทรงชัย แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

RTA 

(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

Signature: _____

(นางสาวพร แก้ววิไล)
รองผู้อำนวยการบริหารทั่วไปสำนักงาน

12

(นายทวกรัตน์ ปานชื่น)
ปฎิบัติงานบริหารส่วนด้านงบประมาณ

18

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสาหร่าย

GT-01/06

12 III. A 2566

0007

โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล.พร้อมการระบายน้ำ ชอยจันทรโต

หมู่ที่ 12 ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ

โดยทำการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 640.00 เมตร คอนกรีตหนา 0.15 เมตร
 บนวัดหินคลุกบดอัดแน่น ฝั่งท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.
 ตามรูปแบบอบต.บางเสาธง

แบบประมาณรายจ่ายประจำปี 2566

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2566-2570) เพิ่มเติม ฉบับที่ 1 ยุทธศาสตร์ที่ 1

สารบัญแบบ		
หมายเลข	รายการ	จำนวนแผ่น
GT-01	ชื่อโครงการ	01/36
GT-02	สารบัญแบบ	02/36
GT-03	ข้อกำหนดงานเสริมผิวแอลกอฮอล์คอนกรีต	03/36
GT-04	รายการประกอบแบบ	04/36
GT-05	ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้าง (2.89)	05/36
GT-06	แผนผังสังเขป,ผังบริเวณ	06/36

หมายเลข	รายการ	
SN-01	ขยายแป้นผิวทางที่อ่าวบ้านดอน, บ่อพัก ค.ส.ล. STA 0+000 - STA 0+175	07/36
SN-02	ขยายแป้นผิวทางที่อ่าวบ้านดอน, บ่อพัก ค.ส.ล. STA 0+175 - STA 0+475	08/36
SN-03	ขยายแป้นผิวทางที่อ่าวบ้านดอน, บ่อพัก ค.ส.ล. STA 0+475 - STA 0+640	09/36
SN-04	รูปแป้นบ่อพัก ค.ส.ล. และที่อ่าวบ้านดอน ค.ส.ล. (STA 0+000 ถึง STA 0+640)	10/36
SN-05	แบบขยายการฝังท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.	11/36
SN-06	ขยายการเสริมเหล็กบ่อพัก, ฝาบ่อพัก	12/36
SN-07	ขยายการวางท่อระบายน้ำตลอดถนนขนาด ๑0.60 เมตร จำนวน 3.00 ท่อน	13/36
SN-08	ขยายการวางท่อระบายน้ำตลอดถนนขนาด ๑0.60 เมตร จำนวน 4.50 ท่อน จำนวน 5 จุด	14/36

แบบงานพื้นทาง		
หมายเลข	รายการ	จำนวนแผ่น
A-01	ขยายปลานเกล็ด(ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+000 - STA 0+175	15/36
A-02	ขยายปลานเกล็ด(ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+175 - STA 0+475	16/36
A-03	ขยายปลานเกล็ด(ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+475 - STA 0+640	17/36
A-04	รูปตัดถนนตามยาว (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+000-ST A 0+400	18/36
A-05	รูปตัดถนนตามยาว (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+400-ST A 0+640	19/36
A-06	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) ทางเชื่อม - STA 0+000-ST A 0+025	20/36
A-07	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+050-ST A 0+075	21/36
A-08	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+100-ST A 0+125	22/36
A-09	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+150-ST A 0+175	23/36
A-10	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+200-ST A 0+225	24/36
A-11	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+250-ST A 0+275	25/36
A-12	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+300-ST A 0+325	26/36
A-13	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+350-ST A 0+375	27/36
A-14	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+400-ST A 0+425	28/36
A-15	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+450-ST A 0+475	29/36
A-16	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+500-ST A 0+525	30/36
A-17	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+550-ST A 0+575	31/36
A-18	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+600-ST A 0+625	32/36
A-19	รูปตัดถนนตามขวาง (ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร) STA 0+626-ST A 0+640	33/36
A-20	แบบขยายการเสริมเหล็กคอกันรั่วผิวจราจร	34/36
A-21	รูปตัดโค้งสร้างทาง	35/36
A-22	แบบขยายการติดตั้งเสา	36/36



รายการประกอบแบบ

รายการประกอบแบบก่อสร้างทั่วไป

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจออกแบบและรายการค่าจ้างให้เป็นถูกต้อง พร้อมทั้งพิจารณาการปฏิบัติงานให้เหมาะสมถูกต้องตามขั้นตอนและมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของงานก่อสร้างแต่ละรายการ
 2. วัสดุค่าจ้างที่นำมาใช้ในการก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดหากมีการกำหนดมาตรฐานไว้ในมาตรฐานในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติให้รับวัสดุดังกล่าวมาใช้ในการก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุนั้นๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในการก่อสร้างนั้นไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด หรือไม่ถูกต้อง มอก. ผู้รับจ้าง ยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
 3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
 4. รถขนส่งวัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมายของทางราชการ
 5. ผู้ควบคุมงานหมายถึงผู้ควบคุมงาน และผู้แทนของ อปท. หรือบริษัทที่ปรึกษาคาดค่าจ้างของผู้มีอำนาจ
 6. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการ รวมทั้งทางแยก ให้ปรับระดับของถนนให้เหมาะสมกับถนนเดิมโดยไม่ให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
 7. อาคารอุปโภค และอาคารนุเคราะห์ต่างๆ เช่น ไฟฟ้าโทรศัพท์, ประปา, ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อย้ายสิ่งต่างๆ เหล่านั้นให้พ้นค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง
 8. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่มีชัดเจนหรือแล้งจึงขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง การดำเนินการแก้ไขให้เป็นไปตามดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง โดยจะต้องเป็นไปตามหลักวิศวกรรมและวิชาชีพซึ่งได้มีความเห็นความหมายทางราชการ
 9. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้างไม่ว่าอันตรายนั้นๆ จะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อมแห่งงานที่กระทำหรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง มาตรการนี้เกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด
 10. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างตามมาตรฐานงานทางหลวงชนบท
 11. รายละเอียดตามแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดวิธีกำหนดอัตราค่าจ้างที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563
- ผู้จ้างจะต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือวัสดุที่จัดซื้อในภายก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จัดซื้อในภายก่อสร้างทั้งหมดและต้องให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

รายการประกอบแบบโครงสร้าง

1. ผู้รับจ้างดำเนินการปรับการตกแต่งจนได้ระดับพื้นผิวที่ทางเดินหน้างานดำเนินการเสร็จเรียบร้อยทั้งทาง
2. พื้นปูนฉาบ
พื้นปูนฉาบที่ได้ต้องเป็นพื้นปูนฉาบด้วยส่วนผสมประเภทหนึ่ง มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.15
3. ทราץ
ต้องเป็นทรายหยาบหรือทรายกลาง ที่มีเม็ดทราย ๗ มม. แข็งแฉ่ง ๘๐% ปราศจากวัสดุ เช่น เปลือกหอย ดิน ถ่านหิน และทรายอิมพอร์ตต่าง ๆ เฉลี่ยเป็น
4. หิน กรวด
หิน หรือ กรวดที่ใช้จะต้องมีความแข็งแรง แข็งแรง ไม่ยุบ และค่าอัตราปฏิกิริยาอัตราเฉื่อยเป็น ขนาดใหญ่สุดของหินหรือกรวดที่ใช้ต้องไม่น้อยกว่า 40 มม.
5. น้ำ
น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต จะต้องเป็นน้ำที่สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรด ต่าง เกลือ น้ำตาล วัสดุพิษ หรือสารอื่นใด ซึ่งอาจเป็นอันตรายต่อคอนกรีตหรือเหล็กเสริม
6. งานคอนกรีต
วิศวกรคอนกรีตที่ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง รูปลูกบาศก์ขนาด 15x15x15 ซม.อายุ 28 วันหรือเทียบเท่า ไม่น้อยกว่า 325 กก./ซม.การแต่งผิวหน้าคอนกรีต ให้ทำเมื่อคอนกรีต เริ่มแข็งตัวแล้ว โดยใช้ไม้กวาดหรือแปรงกวาดที่ผู้ควบคุมงานเห็นชอบแล้ว ให้กวาดตามขวางตามฉากของพื้นที่ไปยังอีกขอบหนึ่งอย่างสม่ำเสมอ และให้เหลือปาก โดยตั้งตามฉากและมุมฉากตามเครื่องที่ติดตั้งจะต้องไม่เกิน 2 มม.
7. เหล็กเสริม
มาตรฐานงานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตให้เป็นไปตาม มยธ.103 เหล็กเสริมใช้เหล็กเส้นกลม ชนิด SR 24 และ SD 30
8. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าอันตรายนั้น ๆ จะมีสาเหตุมาจากสภาพแวดล้อม
ทั้งงานและการกระทำคือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม
9. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟในระหว่างก่อสร้าง
10. ที่จุดเริ่มต้นหรือจุดสิ้นสุดโครงการ ฯ รวมทั้งทางแยกหรือประจันตของถนนกับทางถนนกับถนนเดิม โดยไม่ทำให้เกิดอุปสรรคต่อการจราจร
และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน



คองข้าง

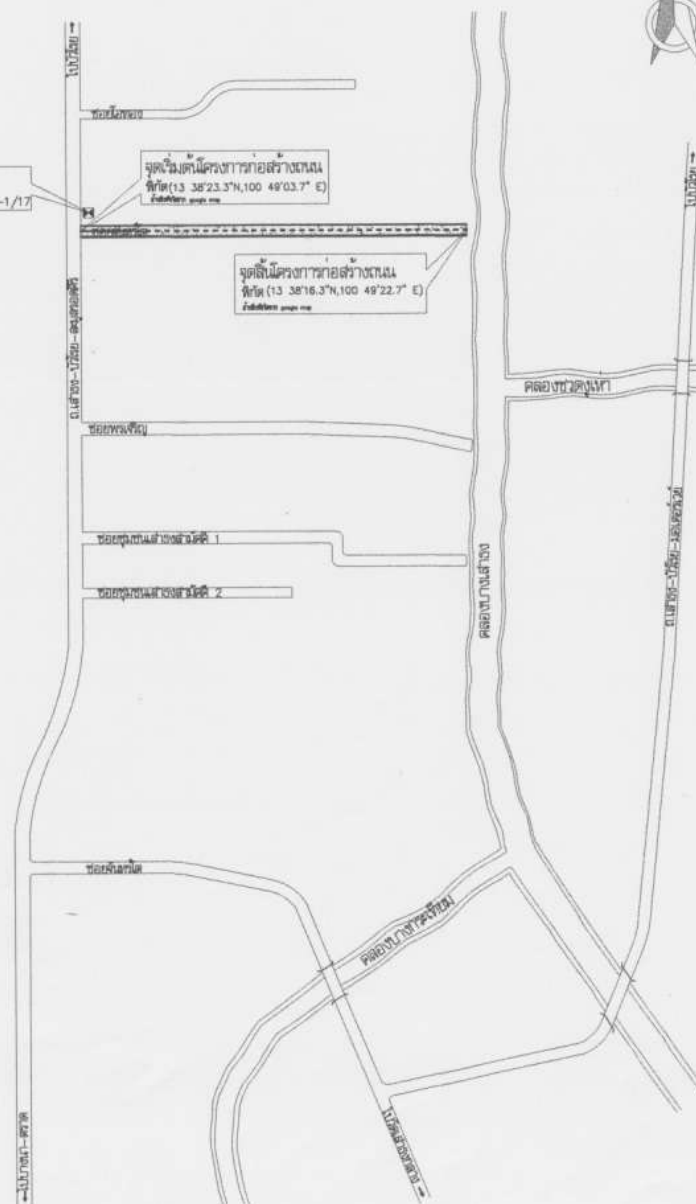
แบบ
โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.เพื่อความสะดวกสบาย ชุมชนใกล้เคียง
สถานีตำรวจ
หมู่ที่ 12 ตำบลหนอง คลมบึง อำเภอ ชลบุรี จังหวัดชลบุรี
จำนวน 03/36 แผ่น
แนบ
019/2566
คณะกรรมการผู้แทนชุมชนเพื่อการก่อสร้าง
(นายสันติ นิลนาค) นายช่างโยธาธิการและผังเมือง
(นายประจักษ์ แสนทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร
(นายประสิทธิ์ จันทเมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง
วิศวกรรมแผน
(นายสันติ นิลนาค) นายช่างโยธาธิการและผังเมือง
(นายสุพจน์ ชินสุต) หัวหน้าฝ่ายแผนผังและก่อสร้าง
เทศบาล
(นายพรชัย คัดตั้ง) สมาชิกสภาเทศบาล อบ.6229
(นายสุเมธ ชลนาค) หัวหน้าฝ่ายผังเมือง
(นายทรงชัย แสนทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร
ตรวจ
(นายประสิทธิ์ จันทเมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง
เก็บรอบ
(นายสุพจน์ ชินสุต) นายกเทศมนตรีตำบลหนองคลม
ขอเสนอโครงการก่อสร้างถนนตำบลหนองคลม
เก็บรอบ
(นายสุพจน์ ชินสุต) นายกเทศมนตรีตำบลหนองคลม
1.เพื่อความสะดวกในการเดินทางตำบลหนองคลม
อนุมัติ
(นายสมชาย แซ่ตั้ง) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองคลม
แนบ
GT-03/06
12 พ.ค. 2566

0007 11.00



GT-06/06

12 W.A. 2566



แผนที่สังเขปแสดงตำแหน่งก่อสร้าง

ผังบริเวณสถานที่ก่อสร้าง



โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ค.ส.ล.เพื่อการพัฒนาชนบท ชัยภูมิ

สมมติฐานที่ ๓

รูปที่ 12 แผนการสอน แผนการสอน และผลการทำ

07/36

019-12566

คณะกรรมการการศึกษานโยบายการประกันคุณภาพภายใน

22

(นาย) คุณณรงค์ ป๋ออดใหม่ นายช่างโยธาธิการและผังเมือง

$$h_k = \frac{1}{k}$$

(นางสาว) นางสาว อรุณรัตน์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์

2/11/19

(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง) ผู้จำหน่ายกากของช้าง

01/04/2015

(นายสัตวแพทย์ ปรัชญ์ โสภน) นายช่างโยธาธิการและ

043-

10/10/10

(นายสุพรรณ / ยืนอยู่) หัวทิ่มตาแม่จนแม่แตกตื่น

10/10/2010

1110

(Name) (Signature) (Date) (Page)

✓ Vermin

(นายสุเมธ ขอนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายป้องกันเมือง

nm 45

(นายทรงชัย แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

RTN 

(ນາຍປະສົງ ໑ ຈຸນກໍ່ມີໂງ)

ผู้รับมอบหมายงานอย่าง

เจ้าพนักงาน

10

(นางกรรพร แก้วขวัญ)

ของปีต้องทำการปิดบัญชีตามแบบอย่าง

21

الم

(นายวรากรณ์ ป่าอิน)

[illegible]

10/10/10

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

นางสาวอรรณีกรรณิการักษ์ส่วนสำนักงานเจ้าของ

continued

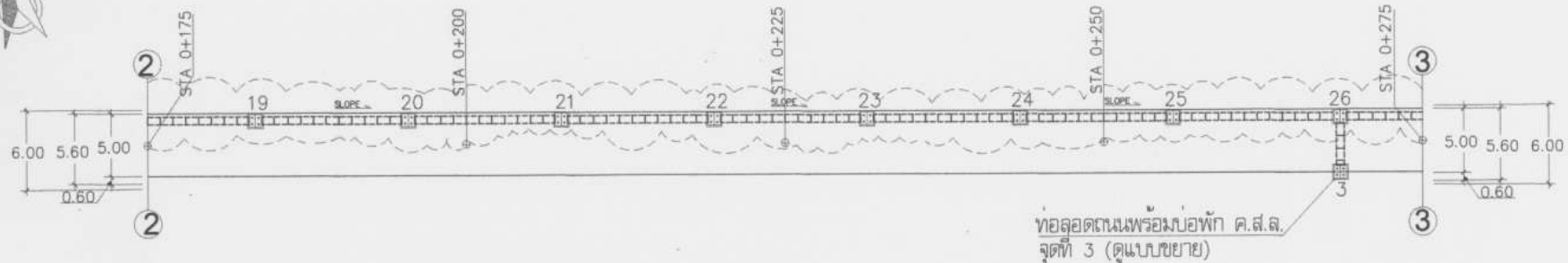
SN-01/08

[illegible]

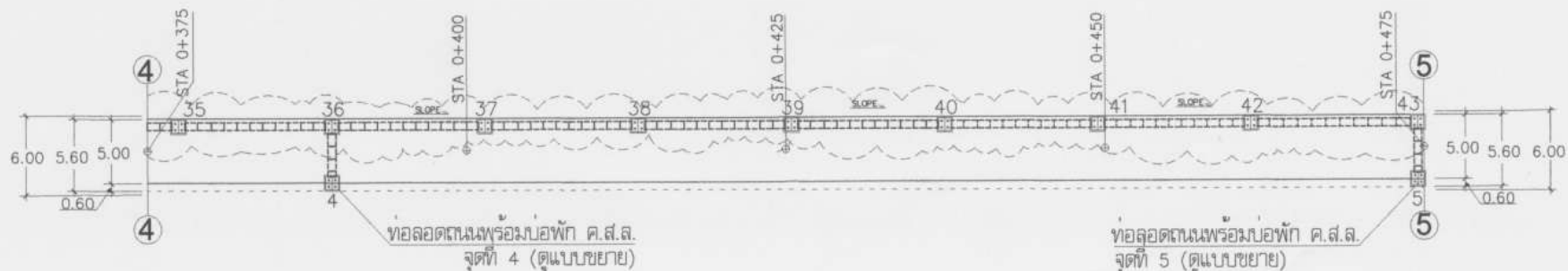
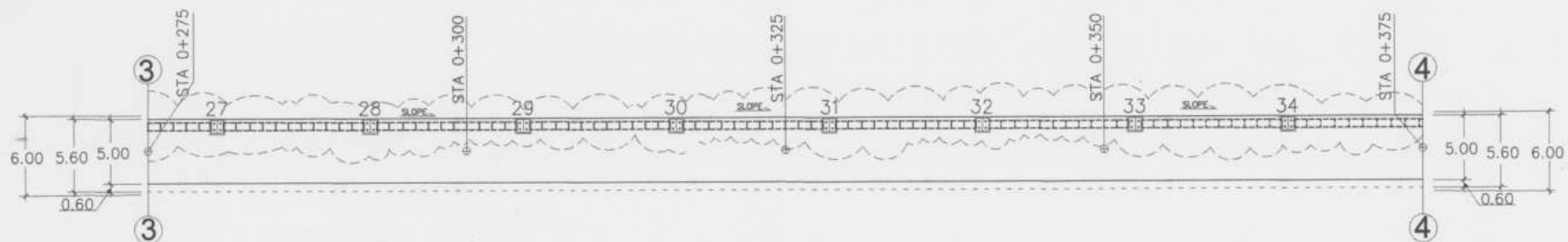
12 W.A. 2566



ขยายแปลนการวางท่อระบายน้ำ
ค.ส.ล.และบ่อพัก ค.ส.ล.
STA 0+000 - STA 0+175
SCALE 1:400



ทอหลอดถนนพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.
จุดที่ 3 (ดูแบบขยาย)



ขยายแปลนการวางท่อระบายน้ำ
ค.ส.ล.และบ่อพัก ค.ส.ล.
STA 0+175 - STA 0+475
SCALE 1:400



USPJ

โครงการส่งเสริมฯ ค.ส.อ.เพื่อการพัฒนาฯ ชลบุรี

สถานที่ที่ก่อสร้าง

រូបភាព 12 សហគមន៍ សហគមន៍ ឧបករណ៍បញ្ជូន

4m72u

08/36

019 / 2/2566

คณะกรรมการผู้พิทักษ์ผลประโยชน์ของประชาชน

(นายสุวิทย์วงศ์ ปอดดใหม่) นายช่างโยธาธิการและผังเมือง

(นายทรงชัย) แต่งหนังสือให้ผู้นำฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประสิทธิ์ จันทน์เมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

2017/12/15

นายจิตรพงศ์ ปุสยงใหม่ นายทรงโยธาทิพนานน

(นายสุพรรณ อิ่มอรุณ) หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

DEPM3.7J

(นภาพนธร คีรีทอง) ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ สช.6229

(นายสมคิด ขอนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายป้องกันเมือง

(นายทศพรศิริ แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

97229

(นางประสิทธิ์ จันทน์เมือง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

	ហើយឆាប់
--	---------

(นางสาวพร แก้วขวัญ)
รองอธิบดีกองการปฏิบัติการด้านสภาพแวดล้อม

ເງິນປະກອບ

(นายวรวิทย์ ป่าเงิน)
ปณิธานการบริการส่วนด้านสภาพทาง

explore

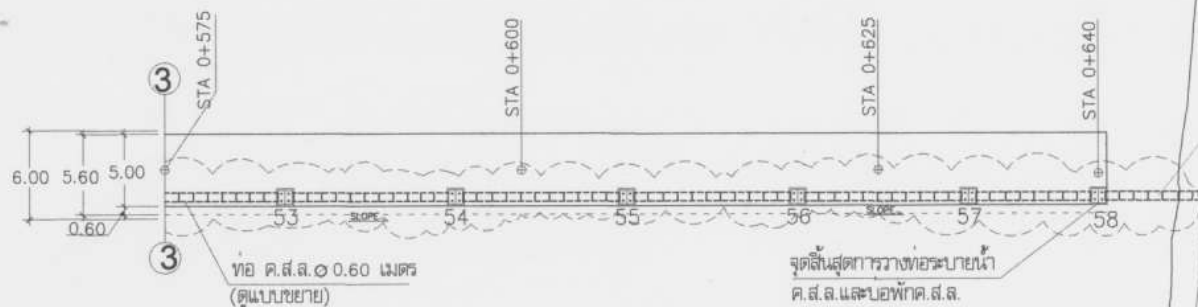
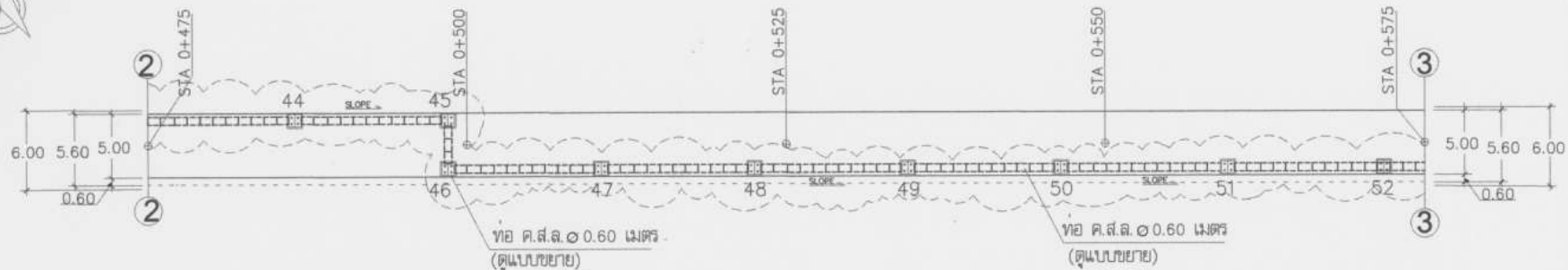
(นายเกษม แซ่จี้)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

10

SN-02/08

7/20/2011	
-----------	--

12 W.A. 2566



คู 0.60 เมตร ถึงคลองสาธารณะประโยชน์
ระยะทางยาว 7.00 เมตร (ดูแบบขยาย)

คลองสาธารณะ

ขยายแปลนการวางท่อระบายน้ำ
ค.ส.ล.และบ่อพัก ค.ส.ล.
STA 0+475 - STA 0+640
SCALE 1:400



กองช่าง

แบบ	โครงการก่อสร้าง ค.ส.ล.เพื่อการระบายน้ำ ขยายพื้นที่
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 12 ตำบลสาธิต อำเภอเมือง จ.สมุทรปราการ
จำนวน	09/36 แผ่น
แบบที่	019/2566
คณะกรรมการควบคุมการก่อสร้าง	
นายวิชาญ ปิณฑะ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)	
นายทรงชัย แก้วทอง (หัวหน้าช่างควบคุม)	
นายประสิทธิ์ จันทะเมือง (ผู้อำนวยการกองช่าง)	
วิศวกรควบคุม	
นายวิชาญ ปิณฑะ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)	
นายสุพจน์ ชินสุต (หัวหน้าช่างควบคุมและช่างสำรวจ)	
นายอนุช วัฒนแก้ว (หัวหน้าช่างสำรวจ)	
นายทรงชัย แก้วทอง (หัวหน้าช่างควบคุม)	
ตรวจ	
นายประสิทธิ์ จันทะเมือง (ผู้อำนวยการกองช่าง)	
เห็นชอบ	
นายทรงชัย แก้วทอง (รองผู้อำนวยการส่วนด้านกองช่าง)	
เห็นชอบ	
นายทรงชัย แก้วทอง (รองผู้อำนวยการส่วนด้านกองช่าง)	
อนุมัติ	
นายทรงชัย แก้วทอง (รองผู้อำนวยการส่วนด้านกองช่าง)	
เลขที่	SN-03/08
วันที่	12 พ.ค. 2566



กองช่าง

แบบ

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานีที่ 12 กม. ๕๕๐๐ แขวงลำปาง จ. ลำปาง

จำนวน 10/36 แผ่น

แบบที่ 019/2566

คณะกรรมการพิจารณาแบบร่าง

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

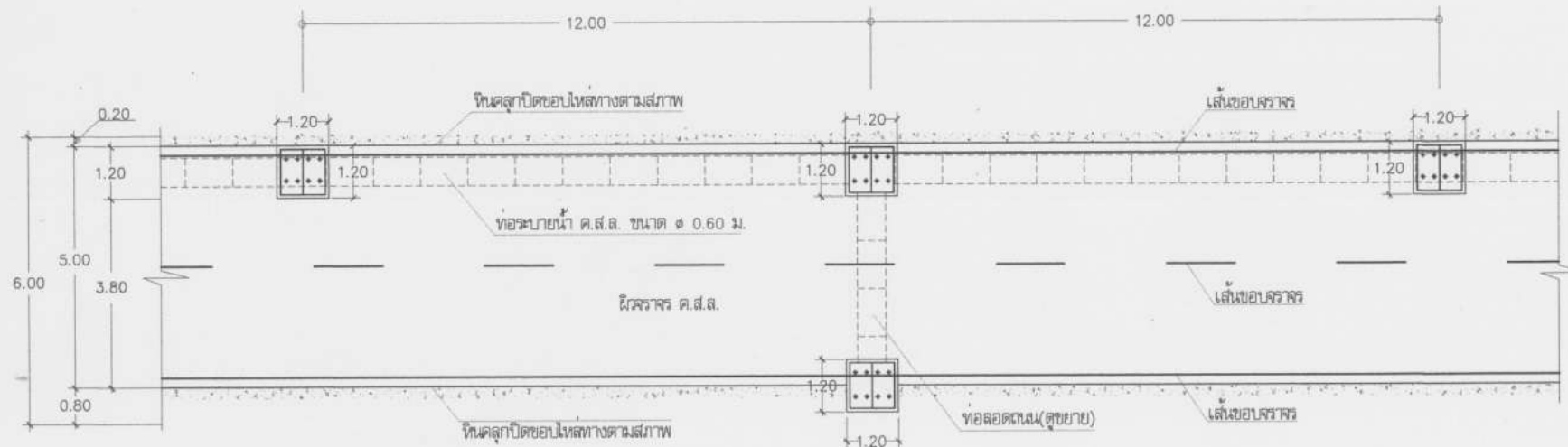
(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทร์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจแบบ

(นาย) อดิศักดิ์ ปิณฑะโชติ นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรพงษ์ แสงทอง วิศวกรฝ่ายควบคุมอาคาร



รูปแปลนบ่อพัก ค.ส.ล. และท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (STA 0+000 ถึง STA 0+640)

หมายเหตุ

- การฝังท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. หากเกิดปัญหาอุบัติน้ำ ท่อปะทะหรือไฟฟ้าที่อยู่ใต้ดินตำแหน่งของบ่อพัก

สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพพื้นที่แต่ตำแหน่งบ่อพักต้องไม่น้อยกว่าที่กำหนดจำนวน 58 บ่อ

SN-04/08

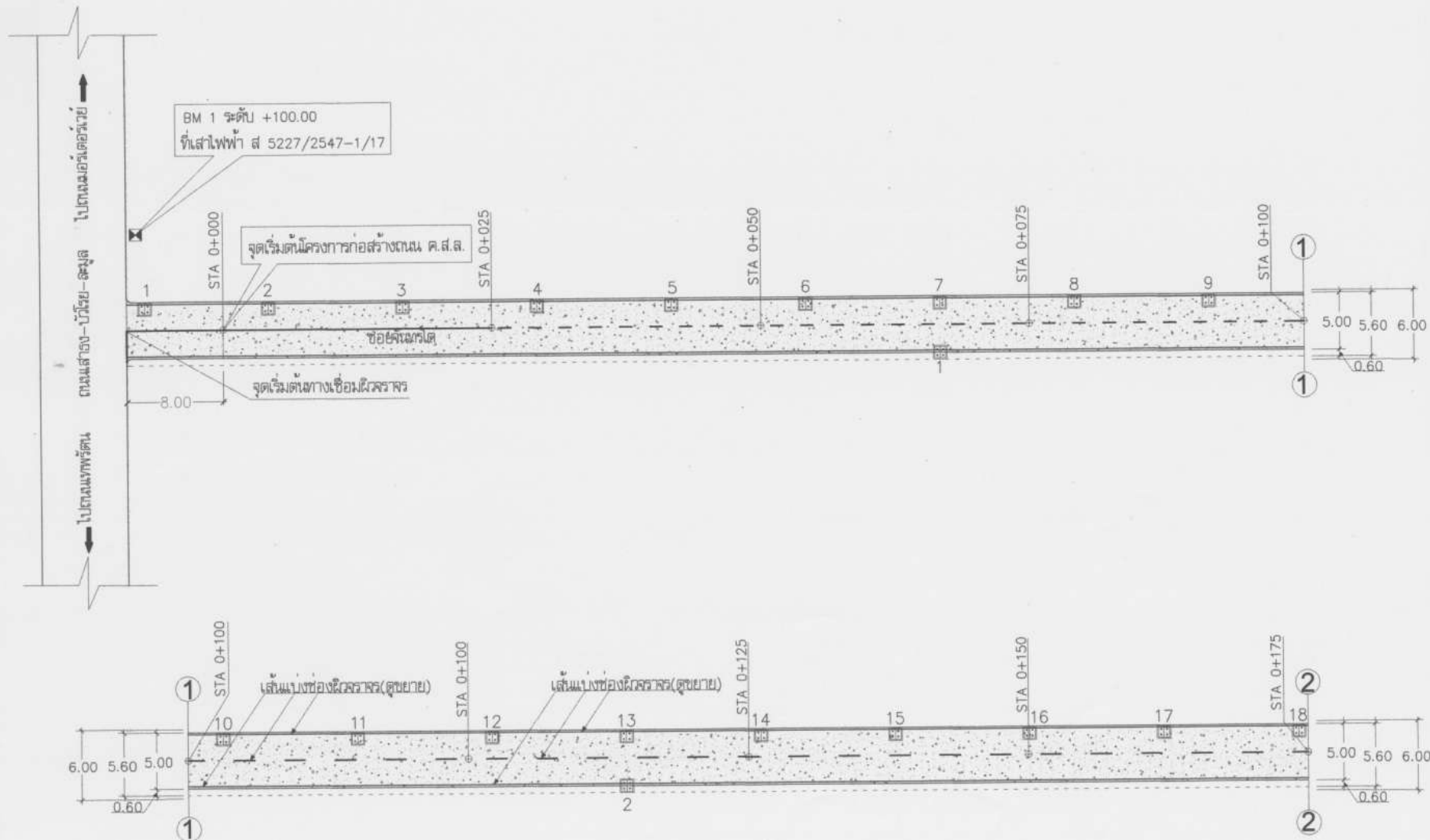
วันที่ 12 พ.ค. 2566



แบบขยายการผังทอระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.







ขยายแปลนถนน (ผิวจราจร 5.00 เมตร)
STA 0+000 - STA 0+175
SCALE 1:400



กองช่าง

แบบ

โครงการก่อสร้าง ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ขยายขีด

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 คลองสอง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ

จำนวน

15/35 แผ่น

แบบที่

01972566/2566

คณะกรรมการจัดทำแบบและรายการก่อสร้าง

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

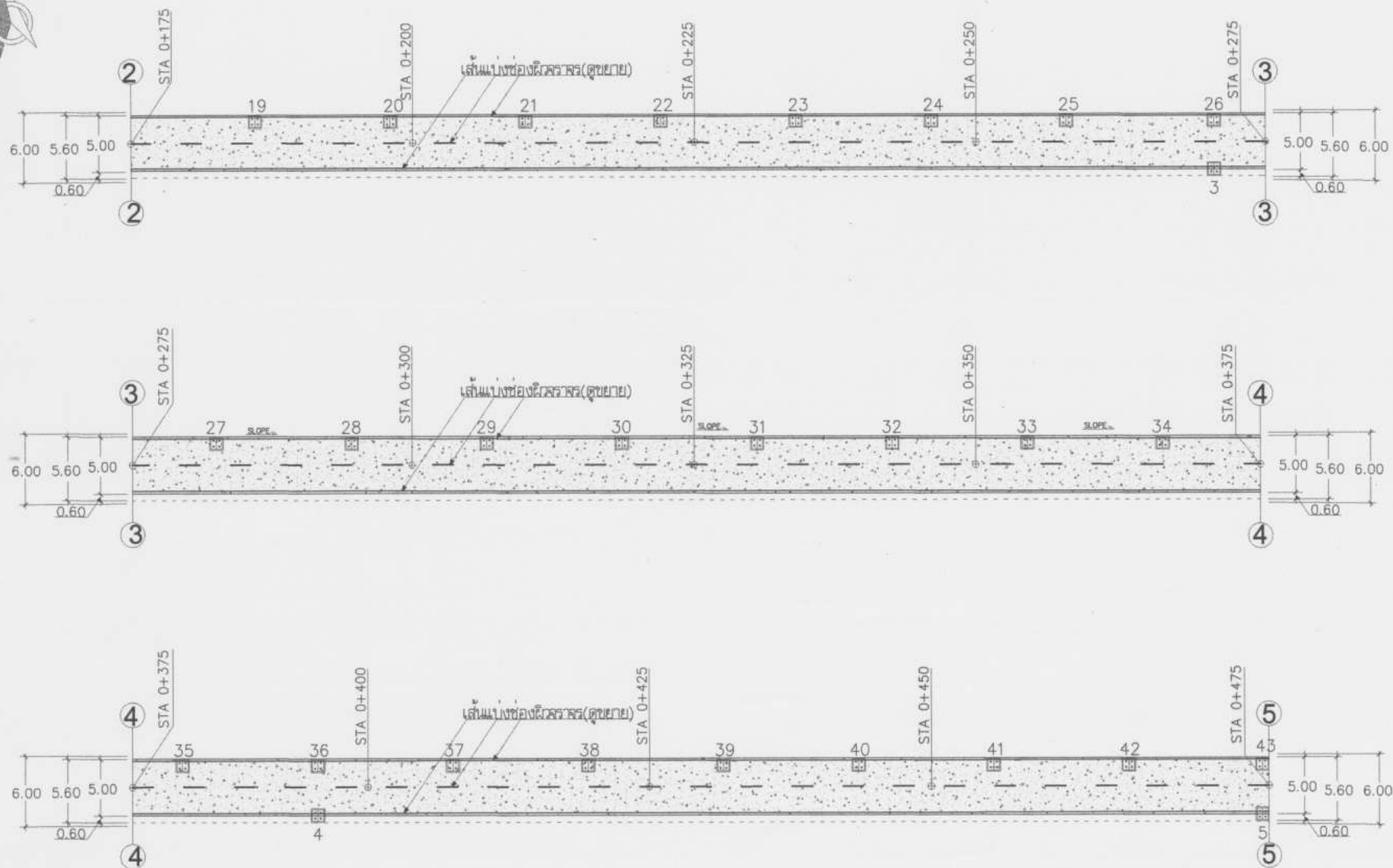
วิศวกรเขียนแบบ

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประจักษ์ ปุณณโกศล) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ



ขยายแปลนถนน(ผิวจราจร 6.00 เมตร)

STA 0+175 - STA 0+475
SCALE 1: 400



กองช่าง

แบบ

โดยทางวิศวกรรม ค.ส.ล.พร้อมการขยาย ขย.ค.ส.ล.

สถานที่ตั้ง

หมู่ที่ 12 บางลำภู บางลำภู จ.สมุทรปราการ

จำนวน

16/36 แผ่น

แบบ

019/2566

คณะกรรมการจัดทำแบบร่างขยาย

(นายจิรวัฒน์ ปิณฑิโร) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมสภาพ

(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรเขียนแบบ

(นายจิรวัฒน์ ปิณฑิโร) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสุพจน์ ชื่นชูชัย) หัวหน้าฝ่ายแบบและก่อสร้าง

ออกแบบ

(นายพิษณุ ตั้งทอง) วิศวกรโยธา ชย.8229

(นายอุบล ชอนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายสิ่งเมือง

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมสภาพ

ตรวจ

(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

เขียนแบบ

(นายพิษณุ ตั้งทอง) วิศวกรโยธา ชย.8229

(นายอุบล ชอนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายสิ่งเมือง

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมสภาพ

ตรวจ

(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

เขียนแบบ

(นายพิษณุ ตั้งทอง) วิศวกรโยธา ชย.8229

(นายอุบล ชอนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายสิ่งเมือง

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมสภาพ

ตรวจ

(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

เขียนแบบ

(นายพิษณุ ตั้งทอง) วิศวกรโยธา ชย.8229

(นายอุบล ชอนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายสิ่งเมือง

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมสภาพ

ตรวจ

(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

เขียนแบบ

(นายพิษณุ ตั้งทอง) วิศวกรโยธา ชย.8229

(นายอุบล ชอนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายสิ่งเมือง

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมสภาพ

ตรวจ

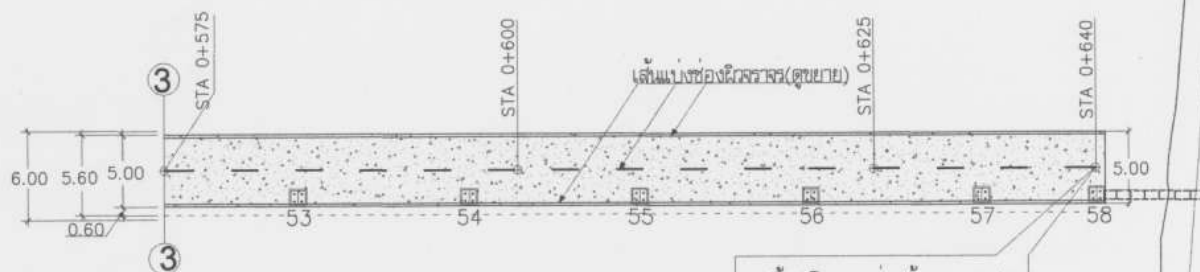
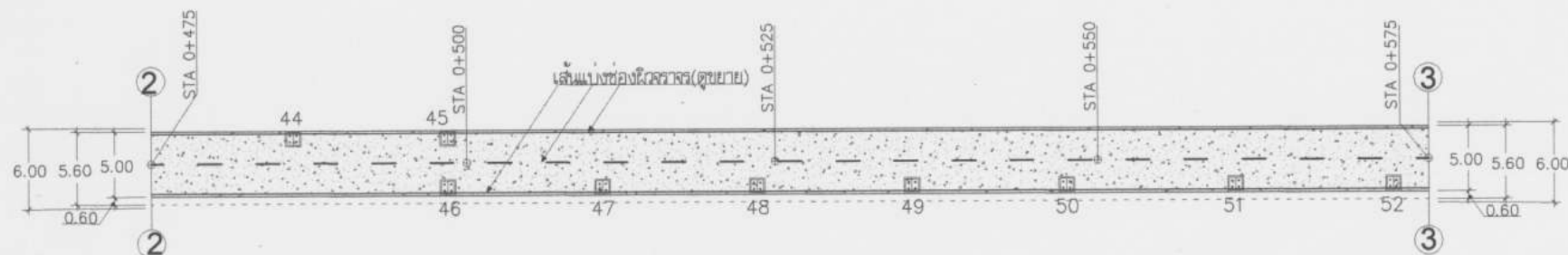
(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

เขียนแบบ

(นายพิษณุ ตั้งทอง) วิศวกรโยธา ชย.8229

(นายอุบล ชอนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายสิ่งเมือง

(นายเกรียงไกร แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมสภาพ



จุดสิ้นสุดโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.
รวมระยะทางยาว 640.00 เมตร

คลองบางเสด็จ

ขยายแผนถนน(ผิวจราจร 6.00 เมตร)

STA 0+475 - STA 0+640
SCALE 1:400



กองช่าง

แบบ

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมการระบายน้ำ ชะอำกิ่งก้น

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 ตำบลสาธิต อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ

จำนวน

17/36 แผ่น

แบบที่

019/2566

คณะกรรมการจัดทำแบบอยู่ภายใต้การกำกับของ

(นาย) อดิเรก ปรอดิเรก นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) ธีรชัย แสงทอง หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นาย) ประสิทธิ์ จันทน์เมือง ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรรมแผน

(นาย) อดิเรก ปรอดิเรก นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย) สุพัฒน์ อินสุตย์ หัวหน้าฝ่ายแผนและก่อสร้าง

ออกแบบ

(นาย) พงษ์ธร ตั้งทองดี สถาปนิกโยธา อย.6229

(นาย) สุเมธ ชวนแก้ว หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อม

(นาย) ธีรชัย แสงทอง หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

ตรวจ

(นาย) ประสิทธิ์ จันทน์เมือง

ผู้อำนวยการกองช่าง

เก็บรอบ

(นาย) ธีรชัย แสงทอง

รองผู้อำนวยการบริหารส่วนด้านช่าง

เก็บรอบ

(นาย) ธีรชัย แสงทอง

ปลัดกองช่างบริหารส่วนด้านช่าง

อนุมัติ

(นาย) อดิเรก ปรอดิเรก

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบที่

A-03/22

วันที่

12 พ.ค. 2566



กองช่าง

แบบ
โครงการก่อสร้างถนน ๒ เลน พร้อมการระบายน้ำ ตอนต้น

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 12 ตำบลบางทราย อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

จำนวน
19/36 แผ่น

แบบเลขที่
019/2566

คณะกรรมการควบคุมการก่อสร้าง
(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

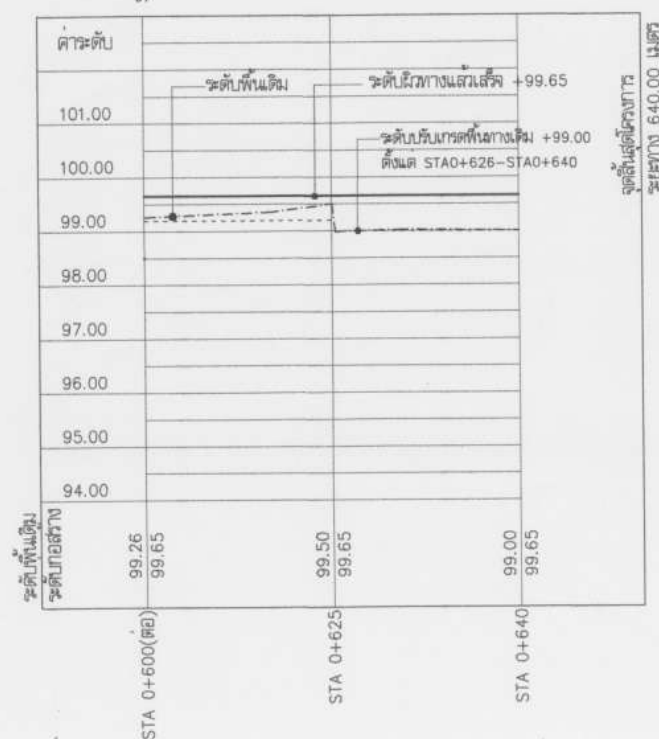
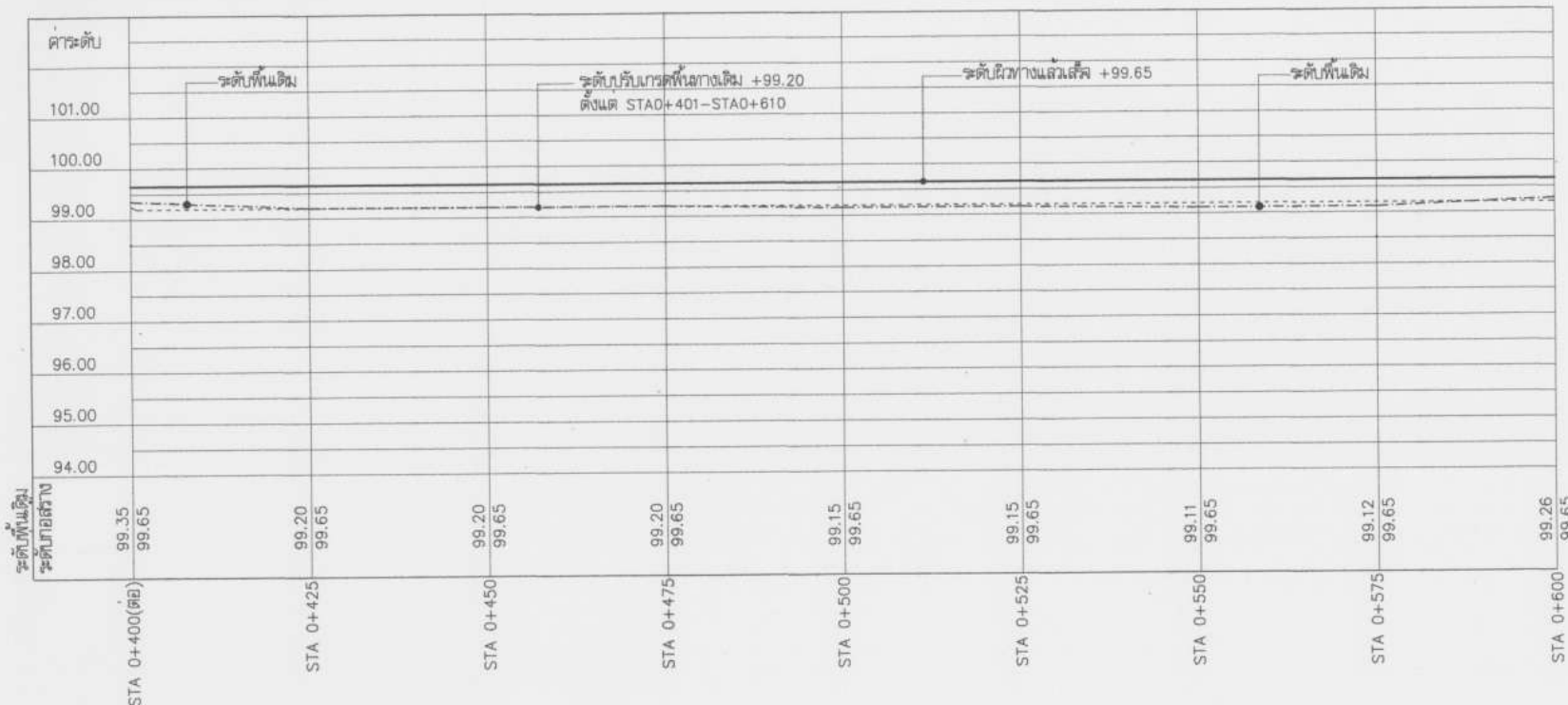
(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

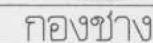
(นายสมศักดิ์ ปิณฑโกศล) นายช่างโยธาชำนาญงาน



รูปตัดถนนตามยาว (ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร) STA 0+400-STA 0+640

A-05/22

12 พ.ค. 2566



โครงการส่งเสริมสุขภาพ ร.ร.อ.พรหมเทพบวรโกศล ราชบุรี ๒๕๕๓

Figure 12. Comparison of the results of the two models.

[illegible]

21/36

019/2586

คณะกรรมการการเลือกตั้ง (กกต.)

(นายสัตวแพทย์ ปุณณิ ไชย) นายช่างโยธาธิการและผังเมือง

(นายกทรงชัย แสงทอง) รัฐมนตรีช่วยว่าการ

(นายประสิทธิ์ จันทะเมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

1. การดำเนินงาน

(นายจิตรพงศ์ ปอสูทใหม่) นายช่างโยธาธิการและผังเมือง

นายสุพจน์ 1 อินทรธูป หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

DEPT/1/1	A
----------	---

(นายพรต) คังคัง (นาง) ราชบัณฑิตยสถาน ๒๒.๖๒๒๙

(นางสมร บรมรักษ์) หัวหน้าฝ่ายฝึกอบรม

(MCA 21) (MCA 21) (MCA 21) (MCA 21) (MCA 21)

RTN

(นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ហើយប្រាប់

(นางกรรพร แก้วขวัญ)
รองเลขาธิการบริหารกลุ่มงานสภาพทาง

កើនឡើង	↑
--------	---

(นายทรรจน์ ป่ามเงิน)
ป็นรองคณบดีบริหารงานด้านวิชาการ

exp. 12

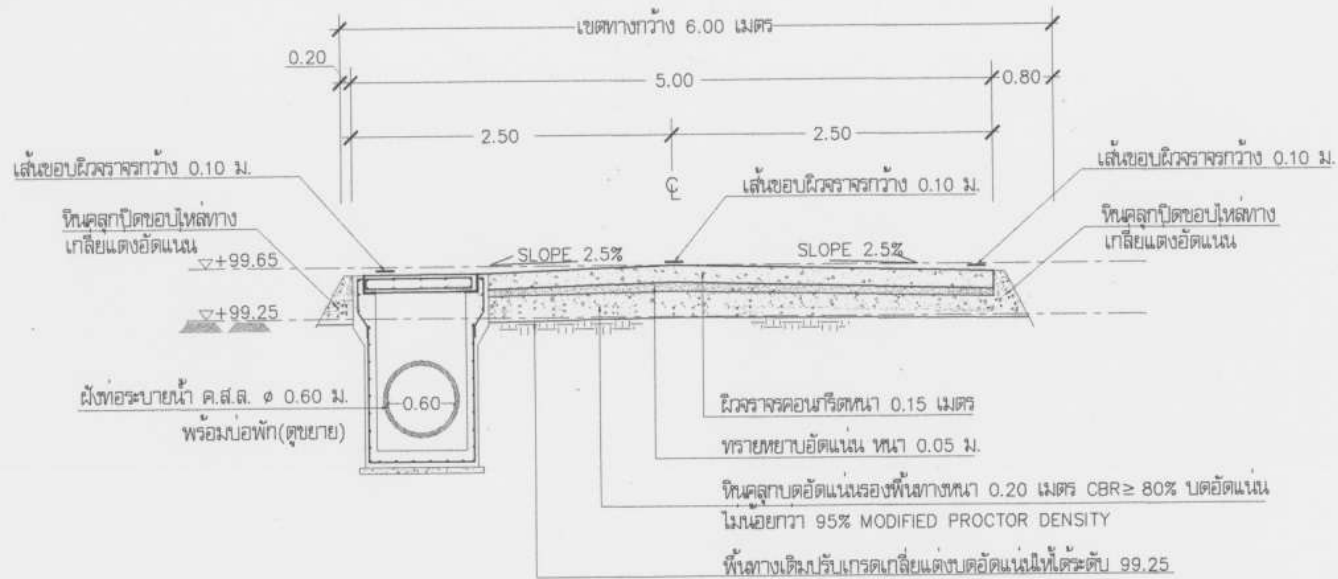
(นายเกษม แซ่จู้)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางฝ้าย

11.2.2019

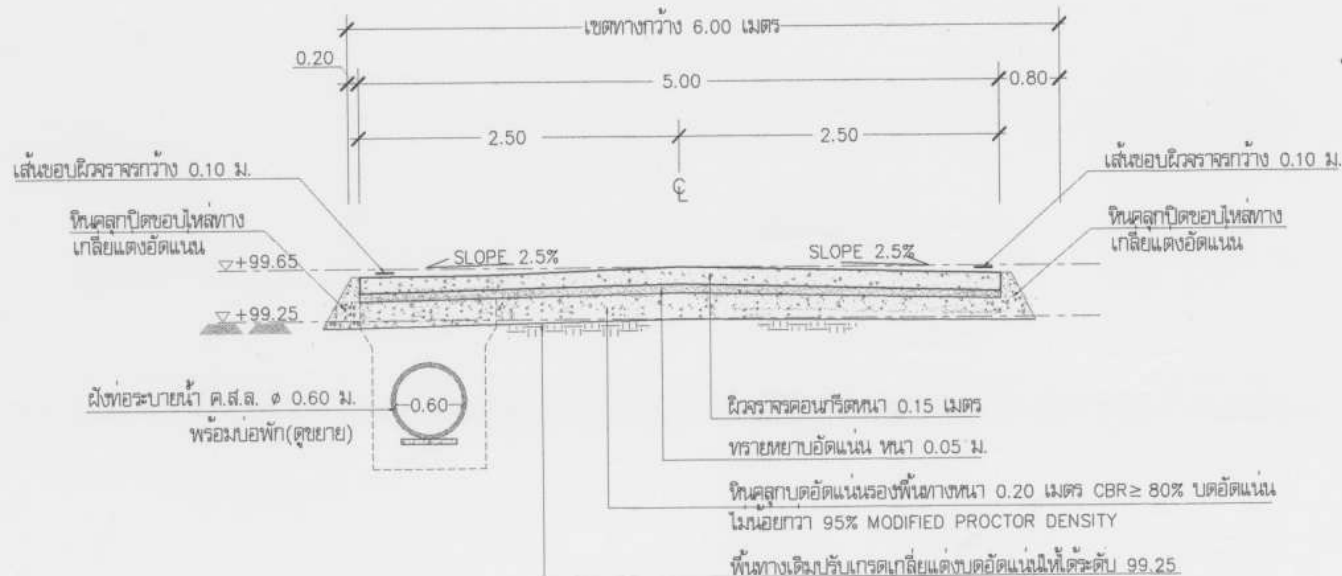
7/10/2011	
-----------	--

12 III A. 2566





STA 0+100



STA 0+125

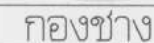


กองช่าง

แบบ	โครงการก่อสร้าง ค.ส.ล.พร้อมการระบายน้ำ ขยายฝั่ง
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 12 ตำบลสาธิต อำเภอเมือง จ.สมุทรปราการ
จำนวน	22/36 แผ่น
แบบที่	019/2566
คณะกรรมการควบคุมการก่อสร้าง	
นายวิชาญ ปรียาภรณ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน	
นายทรงชัย แสงทอง หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร	
นายประสิทธิ์ จันทะเมือง ผู้อำนวยการกองช่าง	
วิศวกรควบคุมแบบ	
นายวิชาญ ปรียาภรณ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน	
นายสุพจน์ ชินสุต หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง	
ออกแบบ	
(นายเชอร์ คังทัง) วิศวกรโยธา ชย.6229	
(นายสุธ วัฒนแก้ว) วิศวกรฝ่ายผังเมือง	
(นายทรงชัย แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร	
ตรวจ	
(นายประสิทธิ์ จันทะเมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ	
(นายเชอร์ คังทัง) รองผู้อำนวยการกองช่างฝ่ายผังเมือง	
เห็นชอบ	
(นายสุพจน์ ชินสุต) วิศวกรควบคุมแบบแปลน	
อนุมัติ	
(นายสมชาย แสงทอง) นายช่างควบคุมการก่อสร้างฝ่ายผังเมือง	







โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.อ.พืชมงคลบางเขน กรุงเทพมหานคร

หน้า 12 ลงโฆษณา ลงโฆษณา ลงโฆษณา

25/36

25/36

019/2586

RECEIVED BY THE NATIONAL ARCHIVES

(นายวิฑูรย์ ปอียดใหม่) นายช่างโยธาธิการและผังเมือง

(นายทรงชัย) แสงทอง พนักงานฝ่ายควบคุมอาคาร

(นางสาวละอองฟ้า ชื่นภักดิ์เมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

11/27/2013

(นายวิวัฒน์พงศ์ ปะเทศใหม่) นายช่างโยธาธิการและผังเมือง

(นายสุพรรณ อิมศิริ) หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

ETDP/NA.3.1/2

(นายพลเชิด คัดสิงห์) อดีตรัฐมนตรีช่วยว่าการโยธาธิการ ๘๒,๖๒๒

(นายสมิต รอนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายฝึกอบรม

(นายทรงชัย แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

95294

(นายประสิทธิ์ จันทน์เมือง
ผู้อำนวยการกองช่าง)

កើនឡើង

(นางสาวพร แก้วระวีชัย)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางเลิ้ง

[illegible]

(นายวรวิทย์ ปานเงิน)
ป็นรองคณบดีบริหารงานด้านแผนงาน

en-450

นายสมชาย แสงใส

1219

A-11/22

Refers to

12 W.A. 2566





โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.อ.พหลโยธินสายเก่า ช่วงบึงกุ่ม

រូបភាព 12 ឧបាយដឹកចំណីអាហារ ឧបាយដឹកចំណីអាហារ

27/36

27/36

01912566

[illegible]

(นายทวณัฐ) แสงทอง หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(นายประสิทธิ์ จันทน์เมือง) ผู้อำนวยการกอง

๕๓๗/๒๕๖๒

(นายสิริณรงค์ ปงอตุไร) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายพรณ์ 1) (นายพรณ์) หัวหน้าฝ่ายแผนกและก่อสร้าง

[illegible]

(นายพลเอก ชั่งทองชื่น) อดีตรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย ส.ย. 6229

[illegible]

(นายกฤษฎาธิ์ แสงทอง) หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

10

(นายประสิทธิ์ จันทน์เมือง
ผู้อำนวยการกองช่าง)

ហិរញ្ញវត្ថុ

(นางกมลพร แก้วขวัญ)
รองผู้อำนวยการบริหารทั่วไปสถานศึกษา

11

(นายวรวิทย์ ปัทมสิงห์)
ปลัดองค์การพิทักษ์สันติราษฎร์

exp

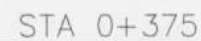
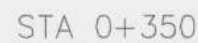
(นางสาว) แพทย์
นางทองดีการบริหารส่วนตำบลบางม่วง

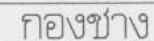
www.elsevier.com

A-13/22

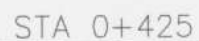
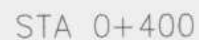
100

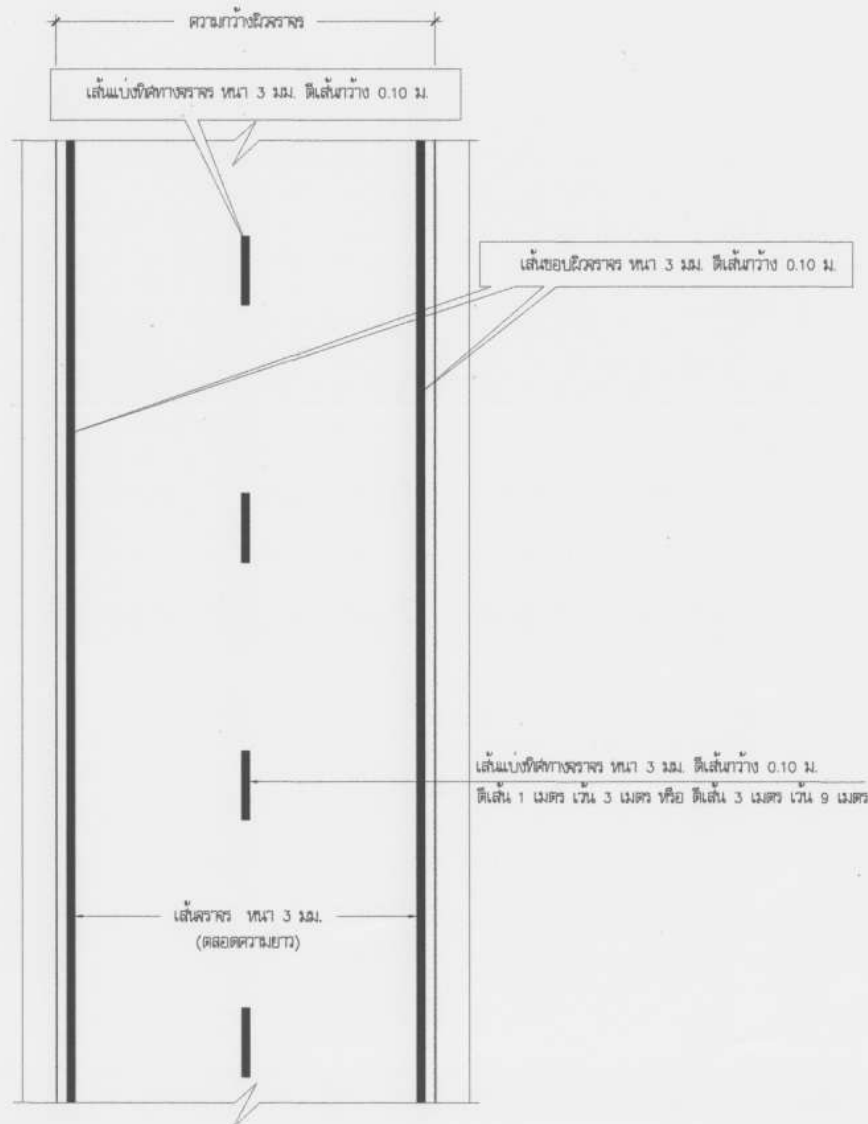
1 2 III A 2566





1 2 III A 2566





แบบขยายการตีเส้นจราจร



กองช่าง

แบบ

โครงการก่อสร้างถนน ร.ร.พหลโยธิน สายหลัก เขตหลักสี่

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 คลองสามวา แขวงสามวา เขตคลองสามวา

จำนวน

36/36

แผ่น

แบบที่

019/2566

คณะกรรมการจัดทำแบบร่างวิศวกรรมจราจร

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายทศพร วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายประสิทธิ์ ชื่นเมือง) ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(นายวิชาญ วัฒนกิจ) นายก อบจ.นนทบุรี

(สำเนา)

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ซอยจันทร์โต หมู่ที่ ๑๒ ตำบล
บางเสาธง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ลงวันที่ มิถุนายน ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมการระบายน้ำ ซอยจันทร์โต หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบางเสาธง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ รายการงานก่อสร้าง
- ๑.๑๑ ตารางแสดงวงเงิน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง งานก่อสร้างทาง ไว้กับหน่วยงาน

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง เชื่อถือ

๒.๑๒ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง งานก่อสร้างทาง ไว้กับ

หน่วยงาน

ในส่วนของผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมคำหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมคำ ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมคำ และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมคำ แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่ผ่านการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชี

เงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใน ประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการ พาณิชยและประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่ รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับ ถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบ หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับ มอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๔) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง งานก่อสร้างทาง ไร่กับหน่วย งาน

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบใน ข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแนบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจ

สอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

จำนวน ๒๕๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดนั้นชำระต่อเจ้าหนี้ที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะ

กรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงตรวจสอบความถูกต้องในวันที่

ระหว่างเวลา

น. ถึง

น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคา แทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง**

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือกล่าวว่าการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ

ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ**องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้ รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ให้**องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง**ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่ง อย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือ ตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง กำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานวางแผนใช้ระดับ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร ได้ระยะทาง ๖๐๑.๐๐ เมตร งานบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาดปิดจำนวน ๖๓ บ่อ ลงวัสดุหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต ปริมาตร ๖๗๖.๘๗ ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกรดเกลี่ยแต่งบดอัดแน่นพื้นทางเดิมให้ไต่ระดับ จนแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อ งานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกับผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง**ไม่ได้

(๑) **องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณี

ที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตาม หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตร ของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้าราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ จะต้องเป็นผู้มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง ปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญา ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระ้งการยื่นข้อ เสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

มิถุนายน ๒๕๖๖

สำเนาถูกต้อง

ธัญวลัต์ม จันทรแจ่ม

(นางสาวธัญวลัต์ม จันทรแจ่ม)

หัวหน้าฝ่ายทะเบียนทรัพย์สินและพัสดุ

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖

โดย นางสาวธัญวลัต์ม์ จันทร์แจ่ม หัวหน้าฝ่าย
ทะเบียนทรัพย์สินและพัสดุ