

สัญญาจ้างก่อสร้าง  
(ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๒)

สัญญาเลขที่ ๓๕๘/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ถนนนารมณตเสวี ๑ หมู่ที่ ๓ ตำบล เสม็ด อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี เมื่อวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๘ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดย นาง อัจฉรา บัณฑิตยานุรักษ์ ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่งกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาวัฒน์ ซึ่งจดทะเบียนเป็น นิติบุคคลณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุดรธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๑๔/๓ หมู่ที่ ๗ ตำบล หนองบัว อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี โดยนายภิกพ เฉียงเอก ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุดรธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๐๔๑๓๕๓๗๐๐๑๒๑๑ ลงวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗ และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

ตามที่ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้าง โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ทางหลวงท้องถิ่น สายสุขุมวิท-สุขประยูร (ขบ.ถ.๑-๐๑๐๖) ตำบลหนองไม้แดง, ตำบลนาป่า อำเภอเมืองชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๕,๖๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านหกแสนสองหมื่น หกพันบาทถ้วน) ตามสัญญาจ้างก่อสร้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๓๕๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗ และสัญญาจ้างก่อสร้าง (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑) ลงวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ แล้ว นั้น บัดนี้คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาจ้างก่อสร้างดังกล่าว ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ตามหนังสือห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาวัฒน์ ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เรื่อง ขอแก้ไขการติดตั้ง กิ่งไฟฟ้า เนื่องจากไม่สามารถติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างตามรูปแบบแปลนได้ มีแนวสิ่งก่อสร้างสาธารณูปโภค (ประปา) อยู่ในบริเวณที่จะดำเนินการก่อสร้าง ทำให้ไม่สามารถขุดหรือและติดตั้งฐานเสาไฟฟ้าตามรูปแบบแปลนได้ จึงขอย้ายมาติดตั้งที่เสาไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคชลบุรี โดยให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ดำเนินการแจ้งให้การไฟฟ้าทราบและสำรวจ เพื่อติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนเสาคอนกรีต

ผู้ควบคุมงานได้ตรวจสอบงานก่อสร้างดังกล่าวร่วมกับผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการสำรวจ ตำแหน่งติดตั้งเสาไฟฟ้าและจำเป็นต้องดำเนินการขุดหรือเพื่อลงฐานคอนกรีต พบท่อประปาตลอดแนวก่อสร้าง ขนาด ๑๒๕ มิลลิเมตร ช่วง กม.ที่ ๑+๘๗๕ ไม่สามารถติดตั้งเสาไฟฟ้าด้านซ้ายทาง ได้ จึงขอย้ายมาติดตั้งด้านขวาทาง จำนวน ๒ ต้น เนื่องจากเป็นทางเข้า-ออก อาคารพาณิชย์และช่วง กม.ที่ ๓+๑๐๐ ไม่สามารถติดตั้งเสาไฟฟ้าด้านขวาทาง ได้ จึงขอย้ายมาติดตั้งด้านซ้ายทาง จำนวน ๒ ต้น เนื่องจากเป็นทางเข้า-ออกอาคารพาณิชย์ และมีประชาชน ในพื้นที่คัดค้านการติดตั้งเสาไฟฟ้า ช่วง กม.ที่ ๓+๒๑๐ - กม.ที่ ๓+๕๑๐ จำนวน ๑๐ กิ่ง เนื่องจากเป็นพื้นที่ตลาด มี



ช่างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาวัฒน์





ประชาชนใช้เส้นทางสัญจรอย่างหนาแน่น และเป็นทางเข้า-ออก หน้าอาคารพาณิชย์ตลอดแนว ทำให้ไม่สามารถขุดเพื่อวางฐานคอนกรีตและติดตั้งเสาไฟฟ้าตามที่แบบแปลนกำหนดไว้ได้ และให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทำหนังสือถึงการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคชลบุรี โดยผู้รับจ้างจะเป็นผู้ประสานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคชลบุรี เข้าตรวจสอบสถานที่ก่อสร้าง

ดังนั้นเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหา อุปสรรคในการดำเนินการ โครงการดังกล่าว จึงอนุมัติแก้ไขดังนี้

๑. ติดตั้งกึ่งไฟฟ้าบนเสาคอนกรีต ช่วง กม.ที่ ๓+๒๑๐ - กม. ที่ ๓+๕๑๐ จำนวน ๑๐ กิ่ง

๒. ช่วง กม.ที่ ๑+๘๗๕ ย้ายมาติดตั้งเสาไฟฟ้าด้านขวาทาง จำนวน ๒ ต้น

๓. ช่วง กม.ที่ ๓+๑๐๐ ย้ายมาติดตั้งเสาไฟฟ้าด้านซ้ายทาง จำนวน ๒ ต้น

เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนผู้ใช้เส้นทางดังกล่าว อนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่ม-ลด และตัดลดเนื้องาน การย้ายตำแหน่งติดตั้งเสาไฟฟ้าและค่างานติดตั้งกึ่งไฟฟ้าเสาคอนกรีต เป็นเงินจำนวน ๑๗๘,๒๒๕.๗๕ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยยี่สิบเก้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์) โดยปรับลดเงินในงวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) คงเหลือเป็นเงิน ๗,๐๘๓,๓๕๐.๒๕ (เจ็ดล้านแปดหมื่นสามพันสามร้อยเก้าสิบบาทยี่สิบห้าสตางค์)

๔. อนุมัติแก้ไขแบบแปลน การย้ายตำแหน่งติดตั้งเสาไฟฟ้าและตัดลดเนื้องาน มีผลกระทบต่อระยะเวลาตามสัญญาจ้าง เห็นควรขยายเวลา ซึ่งต้องใช้เวลาในการดำเนินการ การจัดทำเอกสารพร้อมแบบแปลน จำนวน ๗ วัน และระยะเวลาการดำเนินการติดตั้งกึ่งไฟฟ้าบนเสาคอนกรีต จำนวน ๕ วัน รวมขยายเวลาตามสัญญาจ้าง จำนวน ๑๒ วัน

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

#### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๒.๑ ใบปริมาณงาน (ปรับลด) จำนวน ๒ หน้า

๒.๒ แบบแปลนก่อสร้าง จำนวน ๒ หน้า

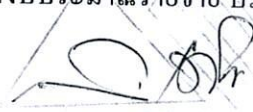
ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

#### ข้อ ๔. ข. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

##### ข้อความเดิม

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑๕,๖๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบห้าล้านหกแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑,๒๘๓,๕๔๓.๕๓ บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นสามพันห้าร้อยสี่สิบสามบาทห้าสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นเงิน ๗,๒๖๑,๖๒๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองแสนหกหมื่นหนึ่งพันหก ร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน



ติดตั้งเสาไฟฟ้าทั้งหมด และเดินสายไฟฟ้าทั้งหมด พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าทั้งหมด และดำเนินการทำงาน  
จรรยาบรรณแล้วเสร็จ พร้อมทั้งเก็บงานที่เหลือทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญา รวมทั้ง ทำสถานที่  
ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ ในข้อ ๒๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจรับงานเป็นที่  
เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๘

หมายเหตุ สามารถส่งงานที่ไม่เกี่ยวข้องกันข้ามงวดได้

แก้ไขใหม่เป็น

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑๕,๔๔๗,๗๗๐.๒๕ บาท (สิบเก้า  
ล้านสี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบบาทยี่สิบห้าสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑,๒๗๒,๒๘๔.๐๔  
บาท (หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันสองร้อยแปดสิบบาทสี่สตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย  
ที่ส่งด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นเงิน ๗,๐๘๗,๓๕๐.๒๕ บาท (เจ็ดล้านแปดหมื่นสามพันสามร้อยเก้า  
สิบบาทยี่สิบห้าสตางค์) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ  
งานติดตั้งเสาไฟฟ้าทั้งหมด และเดินสายไฟฟ้าทั้งหมด พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าทั้งหมด และดำเนินการทำงาน  
จรรยาบรรณแล้วเสร็จ พร้อมทั้งเก็บงานที่เหลือทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ ตามสัญญา รวม  
ทั้ง ทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ ในข้อ ๒๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจรับงาน  
เป็นที่เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๘

หมายเหตุ สามารถส่งงานที่ไม่เกี่ยวข้องกันข้ามงวดได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดย  
ละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่าง  
ยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นางอัจฉรา บัณฑิตยานุรักษ์)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายภิกพ เขียงเอก)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางวิรานุรัช บุญท่วมมี)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายอภิชาติ เข็นธนากุล)



เอกสารแนบท้าย

สัญญาเลขที่ ๓๕๘/๒๕๖๗

ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๘

อ้างถึง สัญญาเลขที่ ๓๕๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๐๘/๐๘/๒๕๖๗ และสัญญาเลขที่ ๓๕๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๐๓/๐๒/๒๕๖๘ คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขการส่งมอบงานใหม่ เป็นดังนี้

ระยะเวลาดำเนินการสัญญา ๒๒๘ วัน วันที่เริ่มต้นสัญญาตั้งแต่ ๐๕/๐๘/๒๕๖๗ จนถึง ๒๔/๐๓/๒๕๖๘ โดยมีรายการส่งมอบดังนี้

รายการ งานปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น สายสุขุมวิท-สุขประยูร (ชบ.ถ.1-0106)

ตำบลหนองไม้แดง, ตำบลนาป่า อำเภอเมืองชลบุรี

งวดเงิน	งวดงาน	กำหนดส่งมอบงาน	จำนวนเงิน	เงินล่วงหน้า	เงินประกันผลงาน	จำนวนเงินเหลือจ่าย
๑	๑	๒๒/๐๕/๒๕๖๗	๓,๑๔๐,๑๖๐.๐๐			๓,๑๔๐,๑๖๐.๐๐
๒	๒	๒๒/๑๐/๒๕๖๗	๔,๑๒๑,๔๖๐.๐๐			๔,๑๒๑,๔๖๐.๐๐
๓	๓	๒๑/๑๒/๒๕๖๗	๕,๑๐๒,๗๖๐.๐๐			๕,๑๐๒,๗๖๐.๐๐
๔	๔	๒๔/๐๓/๒๕๖๘	๗,๐๘๓,๓๕๐.๒๕			๗,๐๘๓,๓๕๐.๒๕

ลงชื่อ.....

๓๓๓๓

ลงชื่อ.....

๓๓๓๓

ลงชื่อ.....

๓๓๓๓

ลงชื่อ.....

๓๓๓๓

ลงชื่อ.....

ทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาวัฒน์

SHAWAT LIMITED PARTNER

ตารางเปรียบเทียบงานลด - งานเพิ่ม

ตารางงานตามสัญญาจ้างฯ (เดิม)

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)
1	โคมไฟถนน LED Smart Street Light 120 W. พร้อมอุปกรณ์	10.00	โคม	14,500.00	145,000.00
2	เสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 8.00 เมตร	10.00	ต้น	15,980.00	159,800.00
3	ทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	10.00	ต้น	65.00	650.00
4	ฐานเสา คสล. ขนาด 40X80X120 ซม.	10.00	ฐาน	4,200.00	42,000.00
5	Ground rod Exothermic Wetding ยาว 2.4 เมตร	10.00	ชุด	500.00	5,000.00
6	สายไฟฟ้า CV 3 X 10 sq.mm.	306.00	เมตร	186.00	56,916.00
7	สายไฟฟ้า VCT 3 X 1.5 sq.mm.	110.00	เมตร	36.00	3,960.00
8	คอนกรีตหุ้มสายไฟ 180 ksc.	16.20	ลบ.ม.	1,800.00	29,160.00
9	งานขุดดิน - ถมกลับ	56.70	ลบ.ม.	80.00	4,536.00
				รวม	447,022.00

ตารางรายละเอียดฯ (ใหม่)

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		รวม (บาท)
				หน่วยละ	ราคา	หน่วยละ	ราคา	
1	ก้านโคมถนน ขนาด 2" ความยาว 2.4 เมตร พร้อมขาจับปรับระดับได้	10.00	ชุด	3,500.00	35,000.00	1,000.00	10,000.00	45,000.00
2	โคมไฟถนน LED Smart street Light 120 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์	10.00	ชุด	14,500.00	145,000.00	1,000.00	10,000.00	155,000.00
3	คัตริคฟิวส์กันน้ำ พร้อมลูกฟิวส์ขนาด 6 แอมป์	10.00	ชุด	350.00	3,500.00	100.00	1,000.00	4,500.00
4	สายไฟฟ้าชนิด NYY ขนาด 1x2.5 sq.mm. (สายร้อยในก้านโคม 10 ม./ชุด)	50.00	เมตร	30.00	1,500.00	15.00	750.00	2,250.00
5	แล็ค 5 ช่อง 3 ลูกถ้วย (เดินสายเมน 3 เส้น)	10.00	ชุด	350.00	3,500.00	120.00	1,200.00	4,700.00
6	สายไฟฟ้าชนิด THW ขนาด 10 sq.mm. (สายเมนไฟฟ้า 3 เส้น)	1,020.00	เมตร	49.00	49,980.00	20.00	20,400.00	70,380.00
7	น็อตร้อยเสาไฟ พร้อมแหวน	20.00	ชุด	80.00	1,600.00	20.00	400.00	2,000.00
8	อุปกรณ์ประกอบย่อย (ท่อ IMC ขึ้นเสาคอนกรีต, อุปกรณ์ยึด ฯลฯ)	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
9	สายไฟฟ้า CV 3 X 10 sq.mm. (งานย้ายข้ามฝั่ง 2 จุด)	84.00	เมตร	186.00	15,624.00	-	-	15,624.00
10	งานขุดดิน - ถมกลับ (งานย้ายข้ามฝั่ง 2 จุด)	3.36	ลบ.ม.	80.00	268.80	-	-	268.80
					รวม			304,722.80

ราคาค่าก่อสร้างแตกต่าง = ( 304,722.80 - 447,022.00 ) X 1.2525 =

-178,229.75 บาท

สรุปค่างานลดในงวดที่ 4 (งวดสุดท้าย) =

-178,229.75 บาท

๒๐๒๑๓  
(นางสาวอนุชารณ นามรัลสี)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



