

สัญญาจ้างก่อสร้าง  
(ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑)

สัญญาเลขที่ ๑๑๒/๒๕๖๘

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หมู่ที่ ๓ ถนนนารทมณฑลเสวี ๑ ตำบล/แขวง เสม็ด อำเภอ/เขต เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี เมื่อวันที่ 1 มี.ค. 2568 ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดย นายวิทยา คุณปลื้ม นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่งกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนกฤต ไฟท์ติ้ง ซึ่งจดทะเบียนเป็น นิติบุคคลณสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๖๐/๓๖๗ ซอย พระยาสุเรนทร์ แขวงบางชัน เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร โดยนายอุดมเดช กาญจนพันธ์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๐๑๐๓๕๔๕๐๒๗๓๑๑ ลงวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๘ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

ตามที่ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้าง โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านโป่งปากคอง - บ้านกล้วย (ขบ.ถ.๑ - ๐๕๑๖) ตำบลนาเริก อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๒๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ตามสัญญาจ้างก่อสร้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๑๑๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ แล้วนั้น บัดนี้ คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาจ้างก่อสร้างดังกล่าว ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ได้ตกลงแก้ไขสัญญาจ้างก่อสร้างเลขที่ ๑๑๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เนื่องจากพบว่าการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่าง ช่วง กม.ที่ ๐+๒๔๐ ถึง กม.ที่ ๐+๕๑๐ (ด้านขวาทาง) ตั้งแต่ต้นที่ ๕ ถึงต้นที่ ๑๘ จำนวน ๑๐ ต้น มีปัญหาอุปสรรคไม่สามารถติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่าง ความสูง ๕.๐๐ เมตร พร้อมฐานเสาไฟฟ้า ขนาด ๐.๔๐x๐.๘๐x ๑.๒๐ เมตร ได้ตามแบบแปลน เนื่องจากตำแหน่งติดตั้งอยู่ใกล้สายไฟฟ้าแรงสูง อาจเกิดอันตรายกับประชาชน เพื่อให้การแก้ไขปัญหาอุปสรรคในการดำเนินการและคำนึงถึงความปลอดภัยของประชาชนจำเป็นต้องขออนุมัติแก้ไขรายละเอียดการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่าง จำนวน ๑๐ ต้น และดำเนินการรายละเอียดดังนี้

๑) ช่วง กม.ที่ ๐+๒๔๐ ถึง กม.ที่ ๐+๔๒๐ ดำเนินการแก้ไขย้ายฝั่งติดตั้งจากเดิมด้านขวาทางเป็นด้านซ้ายทางพร้อมเปลี่ยนรูปแบบฐานรากคอนกรีตเป็นฐานแผ่น ขนาด ๑.๒๐x๑.๖๐x๐.๔๐ เมตร จำนวน ๘ ต้น (ต้นที่ ๕ ถึงต้นที่ ๑๖) คิดเป็นงบประมาณสูงขึ้นจำนวน ๑๖,๔๑๒.๗๖ บาท

๒) ช่วง กม.ที่ ๐+๔๕๐ ถึง กม.ที่ ๐+๕๑๐ ต้นที่ ๑๗ และต้นที่ ๑๘ ดำเนินการแก้ไขย้ายฝั่งติดตั้งจากเดิมด้านขวาทาง เป็นด้านซ้ายทาง จำนวน ๒ ต้น

Handwritten signatures and stamps are present at the bottom of the document. A circular stamp in the center reads "ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนกฤต ไฟท์ติ้ง" and "Tanakrit Lighting Limited Partnership". There are several handwritten signatures, including one that appears to be "Sams" on the right side.

๓) ติดตั้ง Guard Rail เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการเฉี่ยวชน ตรงเสาไฟฟ้าต้นที่ ๕ ถึงต้นที่ ๑๖ จำนวน ๑๘ ต้น ต้นละ ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๘ ต้น รวมความยาว ๘๖.๐๐ เมตร คิดเป็นงบประมาณที่สูงขึ้นจำนวนเงิน ๒๒๒,๕๘๘.๒๕ บาท

๔) งานคืนสภาพผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นที่ ๓๒๕.๓๓ ตารางเมตร จากเดิมพื้นที่ ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร คิดเป็นงบประมาณลดลง ๒๒๒,๕๘๘.๘๕ บาท

๕) การแก้ไขฐานรากเป็นฐานรากแบบแผ่ ขนาด ๑.๒๐x๑.๖๐x๐.๔๐ เมตร ห่างหุ้มส่วนจำกัด ธนกฤต ไททีดิ่ง เป็นผู้ออกแบบและจัดทำรายการคำนวณ โดย นายพิชัย เจนอำนวยพร วิศวกรโยธา ระดับสามัญ วิศวกร เลขทะเบียน สย.๕๑๒๔ เป็นผู้เซ็นรับรองการออกแบบดังกล่าว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

๖) การดำเนินการแก้ไขรายละเอียดการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่าง จำนวน ๑๐ ต้น มีผลทำให้ งบประมาณในการก่อสร้างสูงกว่างบประมาณค่าก่อสร้างตามสัญญาจ้าง คิดเป็นเงินงบประมาณที่สูงขึ้น จำนวนเงิน ๑๖,๔๑๑.๒๐ บาท (หนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยสิบเอ็ดบาทยี่สิบสตางค์) รายละเอียดประมาณการตามแนบ ซึ่งผู้รับจ้าง ยินดีที่จะดำเนินการโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

ผนวก ๑ ตารางเปรียบเทียบปริมาณงาน จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

ผนวก ๒ แบบแก้ไข จำนวน ๒ (สอง) หน้า

ข้อ ๓ ข้อ ๔ ข. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๑,๘๖๖,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ตั้งฐานเสาและตั้งเสาสูง ๕.๐๐ เมตร พร้อมกิ่งและโคมไฟฟ้าและเดินสายไฟฟ้า vct ขนาด ๓x๑.๕ sg.mm จำนวน ๓๔ ต้น และติดตั้งกิ่งแบบติดเสาไฟฟ้าพร้อมโคม จำนวน ๑๐ โคม และเดินสายไฟฟ้าในเสา vct.ขนาด ๓x๑.๕ sg.mm และคณะกรรมการตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๘ (เงินสะสม ปีงบประมาณ ๒๕๖๗)

งวดที่ ๓ งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน ๒,๔๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) เดินสายไฟฟ้าระหว่างเสา สาย CV ขนาด ๓x๑๐ sg.mm ตามแบบแปลนแล้วเสร็จ พร้อมงานขยายเขตไฟฟ้า และติดตั้งหม้อแปลง ขนาด ๓๐ Kva. พร้อมมิเตอร์ไฟฟ้า และทดสอบระบบการจ่ายไฟฟ้า งานติดตั้ง Guard Rail ความยาว ๘๖.๐๐ เมตร งานคืนสภาพผิวจราจรแล้วเสร็จพร้อมทดสอบ และส่งผลทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ๓๒๐KSC./Cube ที่อายุ ๑๔ วัน ติดตั้งป้ายโครงการแบบถาวรแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว ตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๔ มิถุนายน ๒๕๖๘ (เงินสะสม ปีงบประมาณ ๒๕๖๗)

หมายเหตุ งานที่ไม่เกี่ยวข้องกันสามารถส่งข้ามงวดได้

ข้อ ๔ รายละเอียดอื่น ๆ นอกจากที่แก้ไขนี้ให้เป็นไปตามสัญญาเดิมทุกประการ

mano

EW



Handwritten signature and initials.

ตารางเปรียบเทียบปริมาณงาน

โครงการ ติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่น สายบ้านโป่งปากคอง-บ้านกล้วย (ขบ.ถ.1-0516)

สถานที่ ตำบลนาเร็ก อำเภอพนมสนธิคม จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED ขนาดไม่เกิน 120 W. ช่วงกม.ที่ 0+000 - กม.ที่ 2+500 รวมระยะทาง 2,500 ม. ตามแบบ อบจ.ชลบุรี

ลำดับที่	รายการ	งานฐานราก (เดิม) ขนาด 0.40x0.80x1.20						งานฐานรากแม่ (ใหม่) ขนาด 1.20x1.60x0.40									
		จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา (บาท)	ราคางาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา (บาท)	ราคางาน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน					หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ค่างานฐานเสาไฟฟ้า																
1	ค่าขุดดิน	1.27	ลบ.ม.	-	-	112.00	142.24	142.24		0.96	ลบ.ม.	-	-	112.00	107.52	107.52	
2	ค่าคอนกรีต ค.2	0.51	ลบ.ม.	2,102.80	1,076.63	-	-	1,076.63		0.77	ลบ.ม.	2,102.80	1,614.95	-	-	1,614.95	
3	ค่าคอนกรีตหยาบ	0.00	ลบ.ม.	2,028.04	8.11	-	-	8.11		0.10	ลบ.ม.	2,028.04	194.69	-	-	194.69	
4	ค่าไม้แบบอย่างง่าย	4.90	ตร.ม.	239.99	1,174.99	-	-	1,174.99		2.24	ตร.ม.	239.99	537.58	-	-	537.58	
5	ค่าเหล็กเสริม																
	RB 9	5.48	กก.	34.95	191.53	3.30	18.08	209.61		3.95	กก.	34.95	138.05	3.30	13.04	151.09	
	8 - DB 12	8.98	กก.	34.14	306.58	3.30	29.63	336.21		47.65	กก.	34.14	1,626.77	3.30	157.25	1,784.02	
	J-bolt	4.00	ตัว	260.00	1,040.00	-	-	1,040.00		4.00	ตัว	260.00	1,040.00	-	-	1,040.00	
6	ค่าท่อ PVC ทก. 1 1/2" 2 เส้น	2.50	ม.	41.24	103.10	-	-	103.10		2.00	ม.	41.24	82.48	-	-	82.48	
7	ค่าลวดผูกเหล็ก	1.00	กก/วัน	-	-	250.00	250.00	250.00		1.00	กก/วัน	63.50	63.50	-	-	63.50	
8	ค่าดินถมกลับคืน	1.27	ลบ.ม.	48.77	61.94	-	-	61.94									
9	ค่าแรงงาน	1.00	ฐาน	-	-	350.00	350.00	350.00		1.00	ฐาน	-	-	350.00	350.00	350.00	
	รวมเป็นเงิน							4,752.84								5,925.82	
	ปรับราคาเป็น							4,700.00								5,925.00	

ลำดับที่	รายการ	รายละเอียดตามสัญญาจ้าง/ข้อเสนอของผู้รับจ้าง (เดิม)						รายละเอียดงานที่ขอปรับลด/เพิ่มเนื่องจาก									
		จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา (บาท)	ราคา	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา (บาท)	ราคา
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน					หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง																
	ฐานเสา ขนาด 40X80X120 ซม.	74.00	ต้น	4,350.00	321,900.00	350.00	25,900.00	347,800.00	453,044.28	66.00	ต้น	4,350.00	287,100.00	350.00	23,100.00	310,200.00	404,066.52
2	ฐานรากแม่									8.00	ต้น	5,925.00	47,400.00	350.00	2,800.00	50,200.00	65,390.52
3	ข้อมเค้นผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก ทหนา 0.15 ม.	800.00	ตร.ม.	360.00	288,000.00	-	-	288,000.00	375,148.80	325.330	ตร.ม.	360.00	117,118.80	-	-	117,118.80	152,558.95
4	Wire mesh 6 mm. @0.20# ม. 320 Ksc.																
	Guard rail									96.00	ม.	1,780.00	170,880.00	-	-	170,880.00	222,588.29
	รวมเป็นเงิน							635,800.00	828,193.08							648,398.80	844,604.28
	Factor 1.3026							828,193.08								844,604.28	

งบค่าก่อสร้างทั้งสิ้น 844,604.28 บาท  
 ค่าก่อสร้างใหม่ 828,193.08 บาท  
 ค่าก่อสร้างเพิ่มขึ้น 16,411.20 บาท

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ).....พยาน (ลงชื่อ).....พยาน  
 (นายธีรวิทย์ กลิ่นชู) นายช่างโยธาอาวุโส

