



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ กรมทางหลวง โทร. ๐-๔๔๒๔-๒๐๔๗ ต่อ ๑๘
ที่ สทล.๑๐ ขท.นครราชสีมาที่ ๒.๑.๓/๑๒๑๒ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานการทำสัญญาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง สัญญาเลขที่
นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรียน ผส.ทล.๑๐

ตามประกาศผู้ชนะการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ของ
กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ จ้างก่อสร้างงานก่อสร้าง
เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง
กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ซึ่ง บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด เป็นผู้รับจ้าง
เหมาะทำงานรายนี้ ในวงเงินค่างานรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้วเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๙,๙๘๕,๘๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้าน
เก้าแสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ แขวงฯ มีเงินประจำงวดเป็นเงิน ๑๙,๙๘๕,๘๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่น
ห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) สำหรับงานรายนี้ และ บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด ได้มาลงนามทำสัญญากับ
แขวงฯ แล้ว ตามสัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ จึงขอส่งสำเนาเอกสารต่าง ๆ
มาพร้อมนี้ ดังนี้-

๑. สำเนาสัญญา จำนวน ๑ ชุด

อนึ่ง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุงานรายนี้ประกอบด้วย รส.ทล.๑๐.๒ เป็นประธานกรรมการ
ตรวจรับพัสดุ และมี ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒, รอ.ขท.(ป) นครราชสีมาที่ ๒, รอ.ขท.(ว) นครราชสีมาที่ ๒ และ
นายเอกลักษณ์ แสนหอม วิศวกรโยธาชำนาญการ เป็นกรรมการตรวจรับพัสดุ และให้ นายอาทิตย์ อินทรา
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ เป็นผู้ควบคุมงาน ชม.ขท.ด้านขุนทด และ ผช.ชม.ขท.ด้านขุนทด เป็นผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน
ทุกรายแขวงฯ ได้ส่งสำเนาสัญญาให้ทราบแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการต่อไป

สำเนาเรียน บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด

ชิตพล เหล่าอัน

เพื่อทราบ พร้อมสำเนาสัญญา จำนวน ๑ ชุด ก่อนลงมือ (นายชิตพล เหล่าอัน)

ทำงานให้ต่าง ๆ ไปติดต่อกับผู้ควบคุมงานด้วย

ผอ.ขท.รักษาราชการแทน

สำเนาเรียน วว.ทล.๑๐

ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒

เพื่อทราบ พร้อมสำเนาสัญญา จำนวน ๑ ชุด และดำเนินการเกี่ยวกับคุณภาพวัสดุ

สำเนา รส.ทล.๑๐.๒ ร่วมเป็นประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ

เพื่อทราบ พร้อมสำเนาสัญญา จำนวน ๑ ชุด และดำเนินการบันทึกผลการออกตรวจงานจ้างตามระเบียบฯ ข้อ ๑๗๖ (๓)

สำเนา ผอ.ขท.นม.๒, รอ.ขท.(ป) นม.๒, รอ.ขท.(ว) นม.๒ และ นายเอกลักษณ์ แสนหอม วิศวกรโยธาชำนาญการ ร่วมเป็นกรรมการตรวจรับพัสดุ

เพื่อทราบ พร้อมสำเนาสัญญา จำนวน ๑ ชุด และดำเนินการบันทึกผลการออกตรวจงานจ้างตามระเบียบฯ ข้อ ๑๗๖ (๓)

สำเนา นายอาทิตย์ อินทรา วิศวกรโยธาปฏิบัติการ ผู้ควบคุมงาน

เพื่อทราบ พร้อมสำเนาสัญญา จำนวน ๑ ชุด เป็นผู้ควบคุมงานโดยควบคุมการทำงานของ

ผู้รับจ้างแล้วรายงานผลงานให้แขวงฯ ทราบตามระเบียบด้วย

สำเนา ชม.ขท.ด้านขุนทด และ ผช.ชม.ขท.ด้านขุนทด ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน

เพื่อทราบ พร้อมสำเนาสัญญา จำนวน ๑ ชุด

สำเนา หง.ขท.นม. ๒, ผส.ขท.นม.๒, ทท.ขท.นม.๒

เพื่อทราบ พร้อมสำเนาสัญญา จำนวน ๑ ชุด และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผอ.ขท.รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒

ดารินทร์/ว่าง/พิมพ์

/ทาน/ตรวจ



ที่ คค ๐๖๐๕๗/๑.๓/๑๒๑๓

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒
ถนนสุนทรารายณ์ ตำบลในเมือง
อำเภอเมืองนครราชสีมา
จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๐๐๐

๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งให้เริ่มงาน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด

อ้างถึง สัญญาที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ตามสัญญาที่อ้างถึง สัญญาข้อ ๗. ก ผู้รับจ้างต้องทำงานที่รับจ้างให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งฉบับนี้

ฉะนั้น กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ ผู้ว่าจ้าง จึงแจ้งให้ บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด ผู้รับจ้าง ให้เริ่มงานภายในกำหนดในข้อสัญญา และทำการให้แล้วเสร็จภายใน กำหนดในข้อสัญญานับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้ เริ่มต้นสัญญาวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ สิ้นสุดสัญญา วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕ โดยในการดำเนินการใด ๆ เกี่ยวกับต้นไม้สองข้างทางในพื้นที่ก่อสร้างให้ผู้รับจ้าง แจ้งผู้อำนวยการแขวงฯ ผ่านผู้ควบคุมงานทราบ ก่อนดำเนินการใด ๆ ทั้งสิ้น
จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ชิตพล เหล่าอัน

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

งานพัสดุและสัญญา

โทร. ๐-๔๔๒๔-๒๐๔๗ ต่อ ๑๘

โทรสาร ๐-๔๔๒๔-๕๓๘๓

Mail: doh๐๘๒๐@doh.go.th

สำเนาเรียน	รส.ทล.๑๐.๒	ประธานกรรมการฯ
	ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
	รอ.ขท.(ป)นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
	รอ.ขท.(ว)นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
	นายเอกลักษณ์ แสนหุม	กรรมการฯ
	นายอาทิตย์ อินทรา	ผู้ควบคุมงาน
	ชม.ขท.ด้านขุนทด	ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน
	ผช.ชม.ขท.ด้านขุนทด	ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน

เพื่อทราบ

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผอ.ขท.รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒

ดารินทร์/ร่าง/พิมพ์

/ทาน

/ตรวจ



บันทึกการรับมอบสถานที่

กรมทางหลวง โดย นายชิตพล เหล่าอัน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒
ขอมอบทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗

ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
และทางหลวงหมายเลข -

ตอน - ระหว่าง กม. - ระยะทาง - กม.

ให้แก่ บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด โดย นายพัฒนพงษ์ สุขเอม

เพื่อเข้าดำเนินการ จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ตามสัญญาที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้.-

๑. เขตทาง

ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐

เขตทางด้านซ้ายทางข้างละ (ตามบัญชีเขตทางแนบ) เมตร และเขตทางด้านขวาทางข้างละ เมตร

ทางหลวงหมายเลข - ระหว่าง กม. - ถึง กม. -

เขตทางด้านซ้ายทางข้างละ เมตร และเขตทางด้านขวาทางข้างละ เมตร

๒. ป้ายและเครื่องหมายจราจรต่างๆ ที่อธิบายไว้ หากต้องรื้อถอนออกให้ดำเนินการด้วยความระมัดระวัง อย่าให้ชำรุดเสียหาย และเก็บรวบรวมไว้เพื่อส่งมอบให้แขวงฯ ต่อไป

๓. หลัก กม. หากจะต้องรื้อถอนออกให้ดำเนินการด้วยความระมัดระวัง และนำไปปักในแนวเดิมขีดเขตทางหลวง หรือที่เหมาะสมห้ามทุบทำลาย

๔. หลักแนวโค้ง (ถ้ามี) หากต้องรื้อถอน ให้รื้อถอนด้วยความระมัดระวัง อย่าให้ชำรุดเสียหาย และเก็บรวบรวมเพื่อส่งมอบให้แขวงฯ ต่อไป

๕. ให้สงวนต้นไม้สองข้างทาง หากจำเป็นต้องตัดฟัน ต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างควบคุมงาน และผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ ก่อน

๖. บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด จะต้องดูแลสายทางให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยแก่การจราจรตลอดเวลา

๗. ความเสียหายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นในช่วงที่รับมอบงานนี้ บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

ส่งมอบและรับมอบ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ลงนาม (นายชิตพล เหล่าอัน) ผู้มอบ
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

ลงนาม (นายพัฒนพงษ์ สุขเอม) ผู้รับมอบ



ลงนาม (นายพลกฤษณ์ กรวณอก) พยาน
ร.อ.ชท.(ป) นครราชสีมาที่ ๒

ลงนาม (นางวิไลวรรณ อุตตมะ) พยาน
ทท.ชท.นครราชสีมาที่ ๒

บัญชีเบิกค่าทาง

ทางหลวงหมายเลข 2217 ตอนควบคุม 0101

ตอม แยกทางหลวงหมายเลข 201 (สถานีชุมพล) :-

กม.23+446 (ต่อเขตแขวงฯ ชัยภูมิ)

ระหว่าง กม.0+000.00 - กม.23+446.00

ระยะทาง 23.446 กิโลเมตร

แขวงการทางนครราชสีมาที่ 2

สำนักทางหลวงที่ 8 (นครราชสีมา)

จัดทำเมื่อวันที่ กรกฎาคม 2554

(ลงนาม).....ผู้จัดทำ

(นางมณฑา เพ็งสูงเนิน)

ตำแหน่ง จพ.สถิติชำนาญงาน

(ลงนาม).....ผู้ตรวจสอบ

(นางสัจฉรณีพร เจริญแสง)

ตำแหน่ง จพ.สถิติชำนาญงาน

รับรองถูกต้อง

(ลงนาม).....

(นายอำนาจ อุทวิรัตน์)

ตำแหน่ง ผอ.จท.นครราชสีมา 2

แผนที่.....36...../.....46.....

ที่	ระหว่าง กม. - กม.	เขตทางในปัจจุบัน		หลักฐานการได้มา - ได้เมื่อใด	หมายเหตุ
		ซ้ายทาง (ม.)	ขวาทาง (ม.)		
1	0+000 - 0+334	10.00		จัดกรรมสิทธิ์ที่ดิน	รับมอบมาจากแขวงฯ นครราชสีมาที่ 1
2	0+334 - 0+530	5.00		ตามบันทึก สน.ทล.(8)	เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2547
3	0+530 - 0+700	10.00		ที่ คค 0627/ทค/ม.1	รายละเอียดแบบท้ายคำสั่งที่ จ.1.9/17/2547
4	0+000 - 0+105		5.00	ลงวันที่ 27 มีนาคม 2540	ลงวันที่ 14 กันยายน 2547
5	0+105 - 0+146		10.00		
6	0+146 - 0+270		5.00		
7	0+270 - 0+324		10.00		
8	0+324 - 0+414		5.00		
9	0+414 - 0+536		10.00		
10	0+536 - 0+580		5.00		
11	0+580 - 0+600		4.00-5.00		
12	0+600 - 0+617		4.00		
13	0+617 - 0+700		4.00-10.00		
14	0+700 - 23+446	20.00	20.00		

สำเนาถูกต้อง

(นางวิไลวรรณ อุตตะมะ)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

บันทึกการทําสัญญา

เริ่มใช้ ๑๙ ธค.๒๕๕๕

- สัญญาเลขที่..... นร.๕๓/๒๕๖๕..... ลงวันที่..... ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕.....
๑. ผู้รับจ้าง หรือ ผู้ขาย..... บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด.....
๒. หน่วยงาน..... แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ กรมทางหลวง.....
๓. ผู้มีอำนาจอนุมัติ (ตำแหน่ง) ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) อนุมัติเมื่อ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕.....
๔. จ้างโดยวิธี..... ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์.....
๕. ค่างานรายนี้ถือจ่ายจาก..... แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ โครงการที่ ๓.....
.....โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง.....
จ้างก่อสร้าง..... จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง.....
ทางหลวงหมายเลข..... ๒๒๑๗.....
ชื่อสายทางหรือตอน..... ด้านขุนทด - หนองกรวด.....
ระหว่าง..... กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐.....
ปริมาณงาน..... ๑..... แห่ง..... จำนวน..... ๑๙,๙๘๕,๘๐๐.๐๐..... บาท
ได้รับอนุมัติเงินประจำงวดเลขที่..... -..... ลงวันที่..... -..... จำนวน..... -..... บาท
๖. ราคาคิดเป็นหน่วยละ..... ตามบัญชีแนบท้ายสัญญา..... บาท รวมค่างาน..... ๑๙,๙๘๕,๘๐๐.๐๐..... บาท
เงินล่วงหน้า..... ๑๕..... % เป็นเงิน..... ๒,๙๘๗,๘๗๐.๐๐..... บาท
๗. เงินจัดสรรตามหนังสือเลขที่ GF.๑๐๖๐๔/๒๕๖๕/๒..... ลงวันที่..... ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕.....
๘. ค.ร.ม. อนุมัติให้ผู้พนักงานประมาณข้ามปี พ.ศ. -..... ถึง พ.ศ. -..... ตามหนังสือ
เลขที่..... -..... ลงวันที่..... -..... วงเงิน..... -..... บาท
๙. เงินประกันสัญญา..... ๙๙๙,๒๙๐.๐๐..... บาท ของค่างานตามสัญญา
 เงินสด..... -..... บาท
 เช็ครถอาคาร..... -..... เลขที่..... -..... ลงวันที่..... -.....
 หนังสือค้ำประกัน..... ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขานครปฐม.....
เลขที่..... ๑๐๐๐๔๘๑๑๙๒๒๕..... ลงวันที่..... ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕.....
 อื่น ๆ.....
๑๐. เงินค้ำประกันผลงาน..... ๑๐..... % ของค่างานแต่ละงวด
๑๑. ค่าปรับผิดสัญญาจ้างวันละ..... ๔๙,๙๖๔.๕๐..... บาท ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน
 ค่าปรับผิดสัญญาซื้อ..... -..... % ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ
๑๒. วันเริ่มต้นสัญญาวันที่..... ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕.....
๑๓. วันสิ้นสุดสัญญาวันที่..... ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕..... (ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน) นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือ
แจ้งให้เริ่มทำงาน

ลงชื่อ..... ..... ผู้บันทึก
(นายแสง ธรรมมา)
ร.อ.ท.(บ)นครราชสีมาที่ ๒
หัวหน้าเจ้าหน้าที่



ประกาศกรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) เลขที่ คค ๐๖๐๕๗/E.๑/๑๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๕ นั้น

จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ จำนวน ๑ แห่ง ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคา ได้แก่ บริษัท สามัคคี ที่ดินและเคหะ จำกัด (ผู้ผลิต) ซึ่งเป็นผู้ประกอบการสัญชาติไทย เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๙,๙๘๕,๘๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ที่ สทล.๑๐ ขท.นครราชสีมาที่ ๒.๑.๗/ ๘๒๕
เรียน ผสผ.

- ๘ ก.พ. ๒๕๖๕ ประกาศ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

เพื่อโปรดทราบ

สำเนาเรียน ผส.ทล.๑๐

เพื่อโปรดทราบ

สำเนา หง.ขท.นม.๒ , ทส.ขท.นม.๒ , ทท.ขท.นม.๒
เพื่อทราบ

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผอ.ขท.รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒

ชิตพล เหล่าอัน

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

***หมายเหตุ

ผู้ชนะการเสนอราคา

เป็นผู้ประกอบการ SMEs

✓ ไม่เป็นผู้ประกอบการ SMEs

10/11

GF เลขที่ส่งออก 10604/2565/2
: 9 ก.พ. 2565

เรียน ผอ.

ฝ่ายงบประมาณของไอเอ็ม/บีเอ็มแปลงประมาณ เพื่อโอนจัดสรรในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

โดยการบันทึกผ่าน GF/MIS Terminal ดังรายละเอียดดังนี้

1. ไปจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเลขที่ 1000001405 ลงวันที่ 01 ต.ค. 2564
2. แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนาต้นแบบคมนาคมและระบบโลจิสติกส์
3. โครงการที่ 3 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
4. ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
5. งบลงทุน รวม 4 รายการ รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น 190,838,200.00 บาท

หมายเหตุ ::

+/-	แหล่งเงิน	รหัสงบประมาณ	รายการผูกพันงบประมาณ	พื้นที่/กิจกรรมหลัก	กิจกรรมหลัก	ส่วนกลางจังหวัด	ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน/ หน่วยรับงบประมาณ	จำนวนเงิน	ข้อความ	GEN/COM	DGEN/ DCOM
-	6511320	0800620042420099	1208	P1000 กิจกรรมหลัก	080061000Q1269	กรุงเทพมหานคร	0800600000	กรมทางหลวง	46,252,400.00	10604/2565/2	2000271277	2000271286
+	6511320	0800620042420099	1208	P5100 กิจกรรมหลัก	080065100Q1269	ฉะเชิงเทรา	0800600038	แขวงทางหลวงฉะเชิงเทรา	46,252,400.00	10604/2565/2		
-	6511320	0800620042420186	1208	P1000 กิจกรรมหลัก	080061000Q1269	กรุงเทพมหานคร	0800600000	กรมทางหลวง	19,985,800.00	10604/2565/2	2000271278	2000271287
-	6511320	0800620042420186	1208	P3000 กิจกรรมหลัก	080063000Q1269	นครราชสีมา	0800600089	แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2	19,985,800.00	10604/2565/2		
-	6511320	0800620042420170	1208	P1000 กิจกรรมหลัก	080061000Q1269	กรุงเทพมหานคร	0800600000	กรมทางหลวง	74,970,000.00	10604/2565/2	2000271279	2000271288
+	6511320	0800620042420170	1208	P1800 กิจกรรมหลัก	080061800Q1269	จันทบุรี	0800600106	แขวงทางหลวงจันทบุรี	74,970,000.00	10604/2565/2		

acorn/mj

รายละเอียดการขอเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน

งบประมาณที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ครั้งที่ 8)

กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

ลำดับที่	รหัสงบประมาณ	สทล.	แขวง ทางหลวง	ทางหลวง หมายเลข	รายละเอียด	เงินตาม พรบ.	วงเงินตามผลประกวดราคา
1	0800620042420186	10	นครราชสีมาที่ 2	2217	คอน ด่านขุนทด - หนองคราด	20,000,000.00	19,985,800.00
					รวม 1 สายทาง		19,985,800.00

ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

Thai Government Procurement

วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2565
ดารินทร์ ศรีชัย - เจ้าหน้าที่พัสดุ
แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2

ข้อมูลสาระสำคัญในสัญญา

เลขที่โครงการ	65017118826
ชื่อโครงการ	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2217 ตอน ตำบลขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.7+875 - กม.8+550 ปริมาณ
รหัสหน่วยงาน	0800600089
ชื่อหน่วยงาน	แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0125525000333
ชื่อผู้เสนอราคา	บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
เลขที่สัญญา/ใบสั่งซื้อสิ่งจ้าง	นร.53/2565
วันที่ทำสัญญา	21/02/2565 ระบุปีเป็นปีพุทธศักราชในรูปแบบ(วคดปปปป)
จำนวนเงิน	19,985,800.00
เลขคณสัญญาในระบบ e-GP	650222014306

หมายเหตุ : ชื่อผู้ขายหรือผู้รับจ้าง สีม่วง หมายถึง ผู้ขายหรือผู้รับจ้างเป็นกิจการร่วม (Consortium)
(/EGPWeb/jsp/directshortcut.jsp)

ยกเลิกข้อมูลที่แสดงบนเว็บไซต์

ดูรายละเอียดสัญญา

นำข้อมูลแสดงบนเว็บไซต์

กลับสู่หน้าหลัก



คำสั่ง สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

ที่ คค ๐๖๑๒๖/พ.๑/ ๕๐ /๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ มีความประสงค์จะจ้างก่อสร้าง
งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง
กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และ
เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐, คำสั่ง
กรมทางหลวงที่ บ.๑/๑๑๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น
คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงานสำหรับ
การประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน
ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. นายแสง ธรรมมา	รอ.ขท.(บ)นครราชสีมาที่ ๒	ประธานกรรมการฯ
๒. นางเพ็ญพรรณ ขาวศิริ	ทพ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
๓. นายทินกร มุตครบุรี	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการฯ
๔. นางสาวดารินทร์ ศรีชัย	พนักงานธุรการ	กรรมการฯ
อำนาจและหน้าที่		

ลงลายมือชื่อพร้อมตรวจสอบเอกสารหลักฐานการเสนอราคาต่าง ๆ และพิจารณาผลตาม
เงื่อนไขที่ส่วนราชการกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑. นายไพรัช เสนามนตรี	รส.ทล.๑๐.๒	ประธานกรรมการฯ
๒. นายชิตพล เหล่าอัน	ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
๓. นายพลกฤษณ์ กราวนอก	รอ.ขท.(ป)นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
๔. นายวรรณพงษ์ คล่องแคล่ว	รอ.ขท.(ว)นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
๕. อำนาจและหน้าที่ ตรวจการจ้าง		

/ผู้ควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงาน

๑. นายอาทิตย์ อินทรา วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๒. ชม.ขท.ด้านขุนทด

๓. ผช.ชม.ขท.ด้านขุนทด

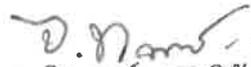
อำนาจและหน้าที่

- ควบคุมงาน

- คำนวณและตรวจสอบค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่าK)

เป็นไปตามสูตรของทางราชการ

สั่ง ณ วันที่ - ๒ ธ.ค. ๒๕๖๔



(นายจิระพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

๒

ทพ.ขท./ร่าง

คารินทร์/พิมพ์

๒๗ /ทาน/ตรวจ

อนุมัติออกประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

เรียน ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒

ติดต่อบันทึกลงแขวงฯ ที่ สทล.๑๐ ขท.นครราชสีมาที่ ๒.๑.๓/๗๓๒๕ ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เรื่อง ขออนุมัติออกประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณตามแผน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (-ยี่สิบล้านบาทถ้วน-) นั้น

เพื่อความคล่องตัวในการบริหารงานพัสดุฯ ให้เป็นไปด้วยความรวดเร็ว และสอดคล้องกับ พรบ.จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ , ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และกฎกระทรวงฯ สทล.๑๐ อนุมัติให้แขวงฯ ดำเนินการออกประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) โดยแขวงฯ จะต้องรับผิดชอบในการดำเนินงานพร้อมทั้งตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้ถูกต้องตาม พรบ. ระเบียบ กฎกระทรวง ตลอดจนคำสั่ง ข้อบังคับอื่น ๆ ของทางราชการที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัดทุกกรณี พร้อมนี้ สทล.๑๐ อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ดังนี้

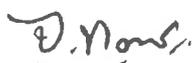
๑. คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. นายแสง	ธรรมมา	รอ.ขท.(บ)นครราชสีมาที่ ๒	ประธานกรรมการฯ
๒. นางเพ็ญพรรณ	ชาวศิริ	หพ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
๓. นายทินกร	มุดครบุรี	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการฯ
๔. นางสาวดารินทร์	ศรชัย	พนักงานธุรการ	กรรมการฯ

๒. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

๑. นายไพรัช	เสนามนตรี	รส.ทล.๑๐.๒	ประธานกรรมการฯ
๒. นายชิตพล	เหล่าอัน	ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
๓. นายพลกฤษณ์	กราวนอก	รอ.ขท.(ป)นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
๔. นายวรรณพงษ์	คลองแคล้ว	รอ.ขท.(ว)นครราชสีมาที่ ๒	กรรมการฯ
๕. นายเอกลักษณ์	แสนหอม	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการฯ
๖. นายอาทิตย์	อินทรา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	ผู้ควบคุมงาน
๗. นายพลธนชัย	การนา	ชม.ขท.ด้านขุนทด	ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน
๘. นายปิยวัฒน์	ช่างทองมะดัน	ผช.ชม.ขท.ด้านขุนทด	ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน

พร้อมนี้ได้ส่งเรื่องเดิมมา เพื่อดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป


(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผส.ทล.๑๐

หพ.ทล.๑๐/ร่าง
ณัฐนาถ/พิมพ์
ทาน/ตรวจ

ต้นฉบับ

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ระหว่าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ โดย นายชิตพล เหล่าอัน ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดนครปฐม กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๓๔/๘ หมู่ ๘ ตำบล/แขวง วังตะกู อำเภอ/เขต เมืองนครปฐม จังหวัด นครปฐม โดยนายพัฒน์พงษ์ สุขเอม ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดนครปฐม กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ นฐ.๐๐๐๒๔๘ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ณ ตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- | | | |
|------------|--|-------------|
| ๒.๑ ผนวก ๑ | แผนที่สังเขปและรูปตัด | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒.๒ ผนวก ๒ | บัญชีรายละเอียดแนบท้ายสัญญา | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒.๓ ผนวก ๓ | ใบเสนอราคาและใบแจ้งปริมาณงานและราคา | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒.๔ ผนวก ๔ | รายละเอียดการควบคุมงานการจ่ายเงินและสูตรปรับราคา | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒.๕ ผนวก ๕ | แผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศไทยและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทย | จำนวน ๑ ชุด |

(ตารางภาคผนวก ๒ และภาคผนวก ๓)

RS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
MAKKEELAND AND HOUSE CO., LTD

๕๐
ผู้ว่าจ้าง

- ๒.๖ ผนวก ๖ ตามแนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงด หรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของ กรมทางหลวง ฉบับ (สิงหาคม ๒๕๖๑) จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๗ ผนวก ๗ รายการงานที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้างหรือความเสียหาย ภายในกำหนดเวลา จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๘ ผนวก ๘ หนังสือ เรื่อง แจ้งยืนยันการให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๙ ผนวก ๙ แบบแสดงแผนที่ที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตและเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมแอสฟัลต์ คอนกรีตถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๐ ผนวก ๑๐ เงื่อนไขการเสนอแผนการทำงาน จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๑ ผนวก ๑๑ เงื่อนไขการจ่ายค่างานผิวทาง จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๒ ผนวก ๑๒ ข้อกำหนดผลการทดสอบค่าความสามารถในการรับกำลังอัดของคอนกรีต จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๓ ผนวก ๑๓ การจ้างช่วง จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๔ ผนวก ๑๔ แผ่นป้ายประชาสัมพันธ์งานก่อสร้าง
- ๒.๑๕ ผนวก ๑๕ รายละเอียดงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๖ ผนวก ๑๖ รายละเอียดต่อท้ายประกาศ จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๗ ผนวก ๑๗ งานจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง(การตีเส้น, ลูกศร, ขีดเขียนข้อความ) จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๘ ผนวก ๑๘ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๙ ผนวก ๑๙ แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๒๐ ผนวก ๒๐ STANDARD DRAWING (Revision ๒๐๑๕) จำนวน ๑ ชุด
- แบบมาตรฐานเลขที่ GD-๗๐๓ , GD-๗๐๙ - GD-๗๑๐
 - แบบมาตรฐานเลขที่ DS-๑๐๑ - DS-๑๐๓ , DS-๒๐๑
 - แบบมาตรฐานเลขที่ RS-๒๐๑ , RS-๓๐๑ - RS-๓๐๕
 - แบบมาตรฐานเลขที่ SP-๑๐๑
 - แบบมาตรฐานเลขที่ EE-๑๐๑ - EE-๑๐๖
- ๒.๒๑ ผนวก ๒๑ แบบแนะนำปรับปรุงเกาะสี่เป็นเกาะยก(RAISED MEDIAN). จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๒๒ ผนวก ๒๒ มาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.) จำนวน ๑ ชุด
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๒/๒๕๓๒
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๓/๒๕๕๖
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๕/๒๕๓๒
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๘/๒๕๓๒
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๑๓/๒๕๔๓

RS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
MAKKEALAND AND HOUSE CO.,LTD.

ผู้ว่าจ้าง

- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๒/๒๕๕๗
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๓/๒๕๓๑
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๘/๒๕๓๒
- มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๙/๒๕๔๙
- มาตรฐานที่ ทล.-ก.๔๐๑/๒๕๕๙

๒.๒๓	ผนวก ๒๓	รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒	จำนวน ๒ เล่ม
๒.๒๔	ผนวก ๒๔	รายการละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑	จำนวน ๑ เล่ม
๒.๒๕	ผนวก ๒๕	ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง กันยายน ๒๕๕๔	จำนวน ๑ เล่ม
๒.๒๖	ผนวก ๒๖	คู่มือเล่มที่ ๓ เครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะและงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน มีนาคม ๒๕๖๑	จำนวน ๑ เล่ม
๒.๒๗	ผนวก ๒๗	คู่มือการใช้อุปกรณ์ควบคุมการจราจรบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	จำนวน ๑ เล่ม
๒.๒๘	ผนวก ๒๘	หนังสือมอบอำนาจ	จำนวน ๑ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันธนาคารกสิกรไทย จำกัด(มหาชน) สาขานครปฐม เลขที่ ๑๐๐๐๔๘๑๑๙๒๒๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็นจำนวนเงิน ๙๙๙,๒๙๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธครอบคลุมความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ

PS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

๒๐
ผู้ว่าจ้าง

วันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ข้อ ๔ (ก) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างเป็นจำนวนเงิน ๑๙,๙๘๕,๘๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑,๓๐๗,๔๘๒.๒๔ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดพันสี่ร้อยแปดสิบสองบาทยี่สิบสี่สตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาต่อหน่วยเป็นเกณฑ์ ตามรายการ แต่ละประเภท ดังที่ได้กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๓

คู่สัญญาทั้งสองฝ่าย ต่างตกลงว่า จำนวนปริมาณงานที่กำหนดไว้ในบัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงาน และราคานี้ เป็นจำนวนโดยประมาณเท่านั้น จำนวนปริมาณงานที่แท้จริงอาจจะมาก หรือน้อยกว่านี้ได้ ซึ่งผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ให้แก่ผู้รับจ้าง ตามราคาต่อหน่วยของงาน แต่ละรายการที่ได้ทำเสร็จจริง คู่สัญญาทั้งสองฝ่าย ต่างตกลง ที่จะไม่เปลี่ยนแปลงราคาต่อหน่วย หรือเรียกองค์ราคาสินใหม่ทดแทน อันเกิดจาก การที่จำนวนปริมาณงานในแต่ละรายการ ได้แตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในสัญญา ทั้งนี้ นอกจากในกรณีต่อไปนี้

๔.๑ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่า ร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกินร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงาน ที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือใบแจ้งปริมาณงาน และราคา จะจ่ายให้ ในอัตราร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของราคาต่อหน่วย ตามสัญญา

๔.๒ เมื่อปริมาณงาน ที่ทำเสร็จจริง ในส่วนที่เกินกว่า ร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือใบแจ้งปริมาณงาน และราคาจะจ่ายให้ ในอัตราร้อยละ ๘๓ (แปดสิบสาม) ของราคาต่อหน่วย ตามสัญญา

๔.๓ เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริง น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงาน ที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ตามราคาต่อหน่วยในสัญญา และจะจ่ายเพิ่มชดเชย เป็นค่า overhead และ mobilization สำหรับงานรายการ นั้นในอัตราร้อยละ ๑๗ (สิบเจ็ด) ของผลต่าง ระหว่างปริมาณงานทั้งหมด ของงานรายการนั้น ตามสัญญาโดยประมาณ กับปริมาณงานที่ทำเสร็จจริง คูณด้วย ราคาต่อหน่วยตามสัญญา ทั้งนี้ การจ่ายเงินเพิ่มชดเชยเป็นค่า overhead และ mobilization ดังกล่าว ผู้ว่าจ้างจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญา

๔.๔ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นตามข้อ ๔.๑ หรือ ๔.๒ ดังกล่าวข้างต้น ในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินหรือก่อนงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินตามที่ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาเห็นสมควร เว้นแต่กรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นว่าปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงดังกล่าว มิได้มีส่วนเกี่ยวข้องกับงานอื่นที่เหลือ อีกทั้งงานที่เหลืออยู่ก็มิได้มีผลกระทบต่อกรจ่ายเงินค่าจ้างที่แล้วเสร็จ

RS
ผู้รับจ้าง


บริษัท สยามคิทีทีดินและเคหะ จำกัด
SAMKIEEELAND AND HOUSE CO.,LTD.


ผู้ว่าจ้าง

จริงในงวดดังกล่าว ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างอาจจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้นให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่างานงวดนั้นๆ และการพิจารณาว่างานใดอยู่ในหลักเกณฑ์ดังกล่าวหรือไม่ เป็นดุลพินิจโดยเด็ดขาดของผู้ว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้าง ตกลงที่จะจ่ายเงินค่าจ้าง ให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นรายเดือน ตามเนื้องานที่ทำเสร็จจริง เมื่อ ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ ของผู้ว่าจ้างได้ทำการตรวจสอบผลงาน ที่ทำเสร็จแล้ว และปรากฏว่าเป็นที่พอใจ ตรงตามข้อกำหนด แห่งสัญญาฉบับนี้ทุกประการ ผู้ว่าจ้าง จะออกหนังสือรับรอง การรับมอบงานนั้น ให้ไว้แก่ผู้รับจ้าง

การจ่ายเงินงวดสุดท้าย จะจ่ายให้ เมื่องานทั้งหมด ตามสัญญา ได้แล้วเสร็จทุกประการรวมทั้งการทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ ในข้อ ๒๐

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้างชื่อ ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) สาขานครปฐม ชื่อบัญชี บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด เลขที่บัญชี ๗๐๑๖๐๗๕๓๔๗ ทั้งนี้ผู้รับจ้างตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน ๒,๙๙๗,๘๗๐.๐๐ บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น หนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เดิมตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า นั้น ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ วัน (สิบห้า) ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ก) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ (ก) ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละเดือนเพื่อ



ชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละเดือน ทั้งนี้ จนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างเดือนสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้วผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงิน จำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ก) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ก) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละจำนวนร้อยละ ๑๐ ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า..... - ... ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ก) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ผู้รับจ้าง จะต้องเสนอแผนงานให้เป็นที่

RS

ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

๒๐

ผู้ว่าจ้าง

พอใจ แก่ผู้ว่าจ้าง โดยแสดงถึงขั้นตอน ของการทำงาน และกำหนดเวลาที่ต้องใช้ ในการทำงานหลักต่าง ๆ ให้แล้วเสร็จ

ผู้รับจ้าง ต้องเริ่มทำงานที่รับจ้าง ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจาก วันได้รับหนังสือ แจ้งให้
เริ่มงานและจะต้อง ทำงานให้แล้วเสร็จ ภายในกำหนด ๑๘๐ (หนึ่งร้อยแปดสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง ดังกล่าวนั้น

ถ้าผู้รับจ้างมิได้เสนอแผนงาน หรือมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลาหรือไม่สามารถทำงานให้แล้ว
เสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกิน
กว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิก
เฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการ ตรวจจับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้
ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิก
สัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างมิใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบ
สัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ
บอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๓ (สาม) ปี นับถัดจากวันที่
ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก
ต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่
ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัด
จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ
ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข
ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้
ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ
รับผิดชอบสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ
ปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง
งานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็น


ผู้รับจ้าง
บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
THAKKHEE AND HOUSE CO., LTD.




ผู้ว่าจ้าง

เหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความ
ประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่า
จ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ (สิบสอง) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิก
สัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่าง
ทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบ
อำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่า
จ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำ
เป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับ
ความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะ
ต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับ
จ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง
ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้อง
รับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้
ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคง
ต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ
ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่า
เสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของ
ผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่
ผู้ว่าจ้างทันที

PS

ผู้รับจ้าง

บริษัท ตามาศิทีดินและเคหะ จำกัด
TRIFLAND AND HOUSE CO., LTD.



๒๐

ผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของลูกจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของลูกจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน




ผู้รับจ้าง บริษัท สามัคคีที่ดินและทะเล จำกัด
*KEELAND AND HOUSE CO., LTD.


ผู้ว่าจ้าง

ตามสัญญาหรือเรียกชดเชยค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด ทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตาม แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๔๙,๙๖๔.๕๐ บาท (สี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยหกสิบสี่บาท ห้าสิบบสตางค์) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงิน วันละ-..... บาท (.....-.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับ จ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม

สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง

ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญา นี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำเข้าของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยวันแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของราชการอื่น หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. หรือ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ วิศวกรรมโยธา ✓

๒๓.๒ วิศวกรรมไฟฟ้า ✓


ผู้รับจ้าง

บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO., LTD.




ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้ โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ข้อ ๒.๔ ผนวก ๔

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายชิตพล เหล่าอัน)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายพัฒน์พงษ์ สุขเอม)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายแสง ธรรมมา)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางเพ็ญพรรณ ขาวศิริ)

เลขที่โครงการ ๖๕๐๑๗๑๑๘๘๒๖

เลขคุมสัญญา ๖๕๐๒๒๒๐๑๔๓๐๖

แผนที่แสดงเส้นทางในความรับผิดชอบ
สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

แนวทางการวางนครราชสีมาที่ 2

สัญลักษณ์



อำเภอ



หมวดทางหลวงปากช่องที่ 1



หมวดทางหลวงกลางดง



หมวดทางหลวงปากช่องที่ 2



หมวดทางหลวงสีคิ้ว



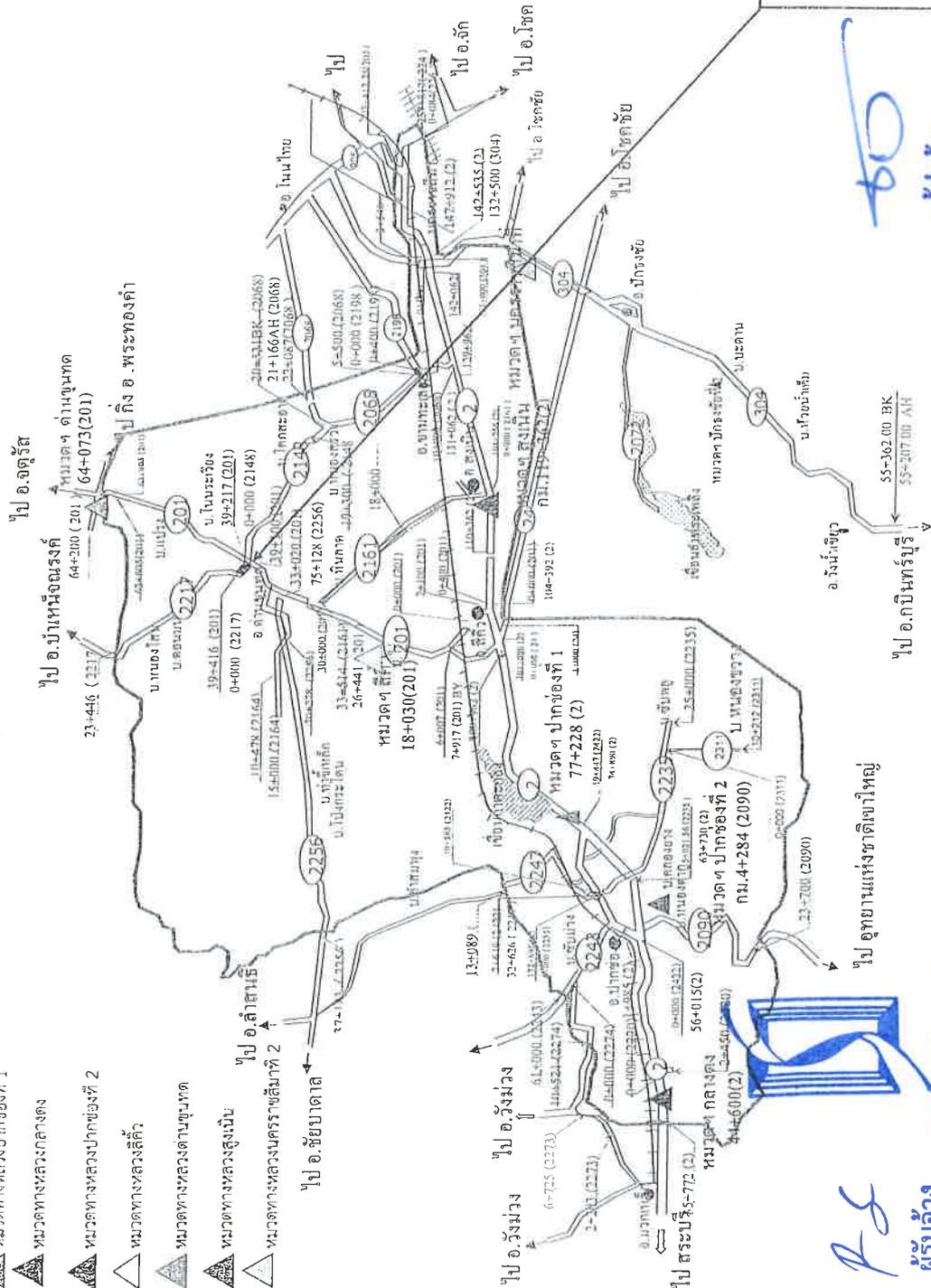
หมวดทางหลวงตามขุนทด



หมวดทางหลวงสูงเนิน



หมวดทางหลวงนครราชสีมาที่ 2



ผู้รับจ้าง

ไป อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่

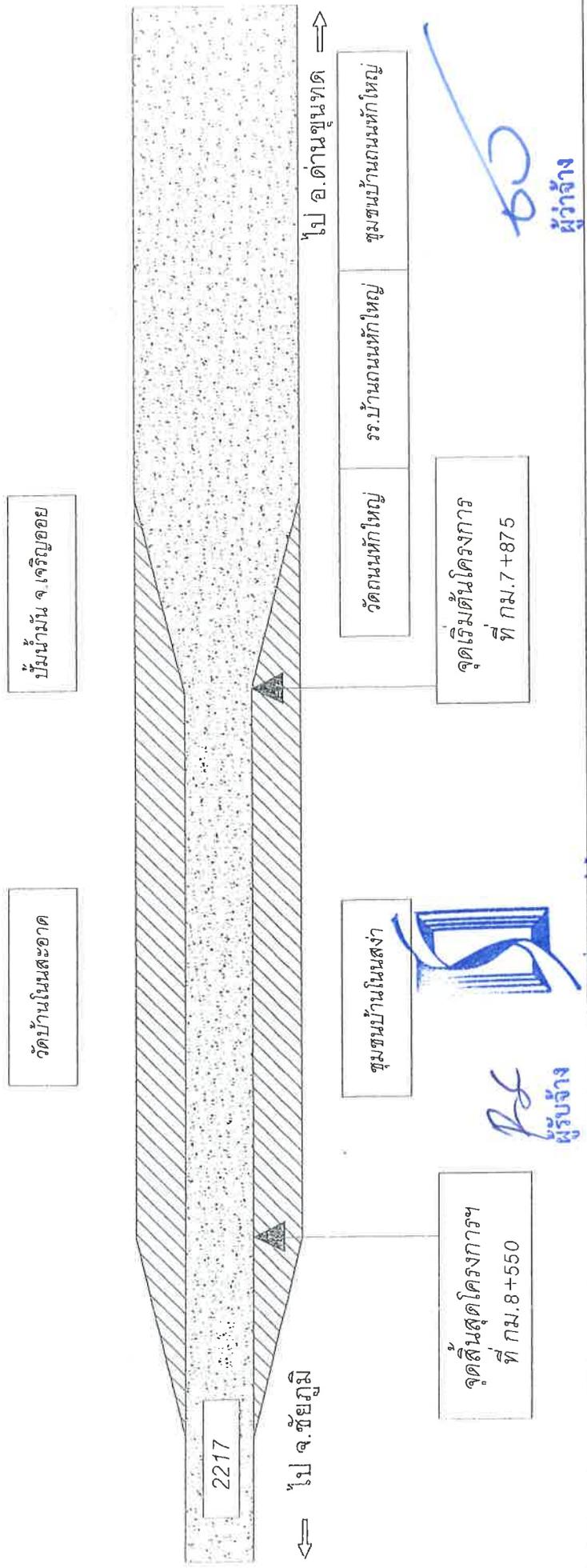
ไป อ.กบินทร์บุรี

ผู้ว่าจ้าง

จุดดำเนินการ
ทางหลวงหมายเลข 2217
กม.7+875 - กม.8+550
พิกัด 15.274859,101.747611

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2
สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

ทางหลวงหมายเลข 2217 ตอนควบคุม 0100 ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด
ระหว่าง กม.7+875 - กม.8+550



บริษัท สยามโฮมโฮลดิ้ง จำกัด
SIAM HOME HOLDINGS CO., LTD.

ผลงานย้อนหลัง 3 ปี

ระหว่าง กม.7+875 - กม.8+550

ปี พ.ศ.	รหัส	กม. - กม.	หมายเหตุ

ลงนาม.....เขียน
(นายทินกร มุตตกรบุรี)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงนาม.....ตรา
(นายอรรถพงษ์ คล่องแคล่ว)
รอ.ชท.(ว)นครราชสีมาที่ 2

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๒ ผนวก ๒

บัญชีรายละเอียดแนบท้ายสัญญา

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด

ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
๑	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. ๐.๖๐ M.	๖๐.๐๐	M.	๔๔.๓๕	๒,๖๖๑.๐๐
๒	MILLING ๕ CM. DEPTH	๒,๖๕๐.๐๐	SQ.M.	๑๕.๘๒	๔๑,๙๒๓.๐๐
๓	CLEARING AND GRUBBING	๑๗,๕๐๐.๐๐	SQ.M.	๒.๑๘	๓๗,๑๕๐.๐๐
๔	EARTH EXCAVATION	๕,๒๐๐.๐๐	CU.M.	๕๘.๒๓	๓๐๒,๗๙๖.๐๐
๕	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	๑,๒๐๐.๐๐	CU.M.	๖๔.๐๕	๗๖,๘๖๐.๐๐
๖	EARTH EMBANKMENT	๖,๕๐๐.๐๐	CU.M.	๑๘๖.๓๐	๑,๒๑๐,๙๕๐.๐๐
๗	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	๒,๐๐๐.๐๐	CU.M.	๑๕๕.๗๖	๓๑๑,๕๒๐.๐๐
๘	SELECTED MATERIAL A	๑,๗๗๕.๐๐	CU.M.	๕๐๖.๓๖	๘๙๘,๗๘๙.๐๐
๙	SOIL AGGREGATE SUBBASE	๒,๒๗๕.๐๐	CU.M.	๕๒๖.๖๐	๑,๑๙๘,๐๑๕.๐๐
๑๐	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	๒,๒๑๕.๐๐	CU.M.	๑,๔๘๕.๒๐	๓,๒๘๙,๗๑๘.๐๐
๑๑	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING ๒๐ CM. THICK FOR BASE	๓,๑๔๐.๐๐	SQ.M.	๑๐๓.๗๕	๓๒๕,๗๗๕.๐๐
๑๒	PRIME COAT	๑๓,๔๗๐.๐๐	SQ.M.	๓๘.๘๐	๕๒๒,๖๓๖.๐๐
๑๓	TACK COAT	๑๓,๔๐๐.๐๐	SQ.M.	๑๕.๐๖	๒๐๑,๘๐๔.๐๐
๑๔	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	๑๕.๐๐	TON	๒,๘๔๑.๔๐	๔๒,๖๒๑.๐๐
๑๕	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE ๔ CM. THICK	๑๓,๔๗๐.๐๐	SQ.M.	๒๗๓.๙๐	๓,๖๘๙,๔๓๓.๐๐
๑๖	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE ๔ CM. THICK	๑๓,๔๐๐.๐๐	SQ.M.	๒๙๖.๘๖	๓,๙๗๗,๙๒๔.๐๐
๑๗	R.C.PIPE CULVERTS DIA. ๑.๐๐ M. CLASS ๒	๑๕๐.๐๐	M.	๓,๒๙๖.๑๘	๔๙๔,๔๒๗.๐๐
๑๘	R.C.PIPE CULVERTS DIA. ๐.๘๐ M. CLASS ๓	๗๐.๐๐	M.	๒,๐๑๖.๐๐	๑๔๑,๑๒๐.๐๐
๑๙	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; (PLAIN CONCRETE	๓.๐๐	CU.M.	๓,๑๘๖.๐๐	๙,๕๕๘.๐๐
๒๐	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; REINFORCED CONCRETE	๖.๐๐	CU.M.	๓,๙๒๐.๕๐	๒๓,๕๒๓.๐๐
๒๑	SIDE DITCH LINING TYPE II	๙๐๐.๐๐	SQ.M.	๓๕๕.๙๖	๓๒๐,๓๖๔.๐๐
๒๒	BARRIER CURB AND GUTTER	๑,๑๕๐.๐๐	M.	๗๒๒.๑๔	๘๓๐,๔๖๑.๐๐
๒๓	R.C. SLAB ๖ CM. THICK	๑,๕๐๐.๐๐	SQ.M.	๒๖๐.๘๘	๓๙๑,๓๒๐.๐๐
๒๔	BLOCK SODDING	๑,๐๐๐.๐๐	SQ.M.	๓๕.๕๔	๓๕,๕๕๐.๐๐
๒๕	TOP SOIL FOR SODDING	๑๐๐.๐๐	CU.M.	๘๔.๐๐	๘,๔๐๐.๐๐
๒๖	ROADWAY LIGHTINGS ๙.๐๐ M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS ๒๕๐ WATTS , CUT-OFF	๙.๐๐	EACH	๔๔,๕๙๓.๐๐	๔๐๑,๓๓๗.๐๐

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๒ หมวด ๒

บัญชีรายละเอียดแนบท้ายสัญญา

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ตำบลขุนทด - หนองกรด

ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
๒๗	ROADWAY LIGHTINGS ๙.๐๐ M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS ๒๕๐ WATTS , CUT-OFF	๑๕.๐๐	EACH	๔๘,๔๑๕.๐๐	๗๒๖,๒๒๕.๐๐
๒๘	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง	๑.๐๐	L.S.	๑๖๙,๙๑๑.๐๐	๑๖๙,๙๑๑.๐๐
๒๙	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	๓๑๕.๐๐	SQ.M.	๓๗๙.๘๐	๑๑๙,๖๓๗.๐๐
๓๐	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	๓๙๐.๐๐	SQ.M.	๓๗๙.๘๐	๑๔๘,๑๒๒.๐๐
๓๑	CURB MARKING	๒๐๐.๐๐	SQ.M.	๗๖.๔๐	๑๕,๒๘๐.๐๐
๓๒	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	๑.๐๐	L.S.	๑๙,๐๐๐.๐๐	๑๙,๐๐๐.๐๐
				รวมทั้งสิ้น	๑๙,๙๘๕,๘๐๐.๐๐

หมายเหตุ

๑. ภายในระหว่างกิโลเมตรที่แสดงไว้ในบัญชีผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะกำหนดให้ทำจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ในตอนใด กว้างเท่าใด หรือเว้นตอนใด ตามความจำเป็น และเพิ่มเติมตอนต้น หรือตอนปลาย ภายในระยะทางไม่เกินด้านละ ๕ กิโลเมตร เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

๒. ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ครั้งนี้ไม่เป็นการผูกมัดว่า กรมทางหลวง จะต้องจ้างหรือลงนามสัญญา

๓. หากมีข้อขัดข้องหรือสาเหตุประการใด ที่จะทำให้กรมทางหลวงไม่อาจรับเป็นคู่สัญญาเสนอราคาในการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ครั้งนี้ได้ให้ความยินยอมว่าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากราชการ

๔. การเสนอราคางานสายนี้ใช้ระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยให้เสนอราคาเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

PS



ผู้รับจ้าง

บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

Signature of the contractor

ผู้ว่าจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAkkeELAND AND HOUSE CO.,LTD

บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด

SAMAKKEE LAND AND HOUSE CO.,LTD

34/8 หมู่ 8 ตำบลวังตะกั่ว อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม 73000

โทร. 034-300278-9, 095-6956263, 061-9941515, 089-1557999

E-mail : sa_makkee@hotmail.com

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒
เลขที่..... ๑๓๕๕
วันที่..... ๕ ก.พ. ๒๕๖๕
วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2565..... ๑๐.๑๖ น.

ที่ SH.031/02/2565

วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2565

เรื่อง ขอนยื่นรับการเสนอราคาก่อสร้างและขอส่งใบแจ้งปริมาณงานและราคา (BOQ)

เรียน ประธานคณะกรรมการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

อ้างถึง (1) ประกาศประกวดราคาจ้างเลขที่ คค 06057 E.1 18/2565 ลงวันที่ 14 มกราคม 2565

(2) หนังสือ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 เลขที่ คค 06057/1.3/811 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2565

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบแจ้งปริมาณงานและราคา (BOQ) จำนวน 5 แผ่น

ตามที่ บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด ได้เป็นผู้เสนอราคาตามโครงการจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2217 ตอนด่านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม. 7-875 - กม.8+550 ปริมาณงาน 1 แห่ง เป็นจำนวนเงิน 19,988,000.00 บาท (สิบเก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) นั้น

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 มีหนังสือขอต่อรองและให้จัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา (BOQ) (ตามที่อ้างถึง 2) บริษัทฯ ขอนยื่นรับการเสนอราคาก่อสร้างเป็นจำนวนเงิน 19,988,000.00 บาท (สิบเก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) และ บริษัทฯ ยินดีปรับลดราคาก่อสร้างเป็นจำนวนเงิน 19,985,800.00 บาท (สิบเก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา



FS

ผู้รับจ้าง บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAkkeELAND AND HOUSE CO.,LTD.



ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวฉกาพรรณ ศรีพุทธานุสรณ์)

กรรมการผู้จัดการ

ผู้ว่าจ้าง

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ 4 ม.ค. 2565 เวลา..... น.

(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

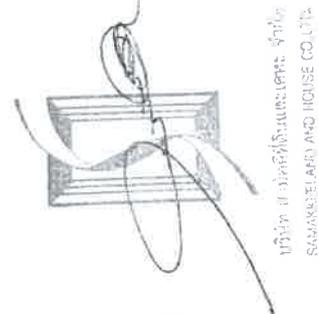
(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAkkeELAND AND HOUSE CO.,LTD

คณะกรรมการพิจารณาและสรุปราคาอสังหาริมทรัพย์
 วันที่ **4 มิ.ย. 2565**
 (ลงชื่อ)
 (ลงชื่อ)
 (ลงชื่อ)
 (ลงชื่อ)

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๓
 ใบแจ้งปริมาณงานและราคา (ซึ่งรวมราคาค่าวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆและกำไรไว้ด้วย)
 เลขที่ ศค ๐๖๐๕๓/๕.๑/๑๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๕
 จ้างก่อสร้างงานเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ตำบลขุนทด - หนองปรือ
 ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

รายการ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๑	REMOVAL OF EXISTING R.C. PIPE CULVERTS DIA. ๑.๖๐ M. เป็นเงิน สืบสับทสามเหลี่ยมทำเสาต่างค์ ต่อหน่วย	M.	๖๐.๐๐	๔๔.๓๕	๒,๖๖๐.๐๐
๒	MILLING ๕ CM. DEPTH เป็นเงิน สืบทำบาทหน้าตัดสี่เหลี่ยมต่างค์ ต่อหน่วย	S.O.M.	๒,๖๕๐.๐๐	๑๕.๔๒	๔๑,๓๒๓.๐๐
๓	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน ส่องบาทสี่เหลี่ยมต่างค์ ต่อหน่วย	S.O.M.	๑๗,๕๐๐.๐๐	๒.๑๔	๓๖,๑๕๐.๐๐
๔	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน ทำสี่เหลี่ยมตัดทสี่เหลี่ยมต่างค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	๕,๒๐๐.๐๐	๕๘.๒๓	๓๐๒,๗๙๖.๐๐
๕	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน ทสี่เหลี่ยมทำเสาต่างค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	๑,๒๐๐.๐๐	๖๕.๐๕	๗๘,๐๖๐.๐๐
๖	EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน หนึ่งร้อยแปดสี่เหลี่ยมทบาทสามเหลี่ยมต่างค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	๖,๕๐๐.๐๐	๑๘๖.๓๐	๑,๒๑๐,๘๕๐.๐๐
๗	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND เป็นเงิน หนึ่งร้อยห้าสี่เหลี่ยมทบาทสี่เหลี่ยมต่างค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	๒,๐๐๐.๐๐	๑๕๕.๗๖	๓๑๑,๕๕๒.๐๐
๘	SELECTED MATERIAL A เป็นเงิน ทำร้อยทบาทสามเหลี่ยมต่างค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	๑,๗๗๕.๐๐	๕๐๖.๓๖	๘๙๘,๗๘๘.๐๐
๙	SELECTED MATERIAL B เป็นเงิน ทำร้อยสี่เหลี่ยมทบาทสี่เหลี่ยมต่างค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	๒,๒๗๕.๐๐	๕๒๖.๖๐	๑,๑๙๘,๐๑๕.๐๐



ผู้รับจ้าง

คณะกรรมการพิจารณาเสนอราคาประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ 4 มี.ค. 2565 เวลา

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ชื่อ ๑.๑๓

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา (ซึ่งรวมราคาค่าวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆและกำไรไว้ด้วยแล้ว)
เลขที่ กค ๐๖๐๕๗/๕.๑/๑๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๕

จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ตำบลขุนทด - หนองสีสุต
ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

รายการ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๑๐	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน หนึ่งพื้นที่ร้อยแปดสิบห้าบาทสี่สิบสตางค์ ต่อหน่วย	CUM.	๒,๒๒๕.๐๐	๑,๔๘๕.๒๐	๓,๒๘๘,๗๒๕.๐๐
๑๑	PAVEMENT IN PLACE RECYCLING ๒๐ CM. THICK FOR BASE เป็นเงิน หนึ่งร้อยสามบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	๓,๑๔๐.๐๐	๑๓๓.๗๕	๓๒๕,๑๒๕.๐๐
๑๒	PRIME COAT เป็นเงิน สามสิบแปดบาทแปดสิบสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	๑๓,๔๓๐.๐๐	๓๘.๘๐	๕๒๒,๖๓๖.๐๐
๑๓	TACK COAT เป็นเงิน สิบห้าบาทหกสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	๑๓,๔๐๐.๐๐	๑๕.๐๖	๒๐๑,๘๐๘.๐๐
๑๔	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE เป็นเงิน สองพันแปดร้อยสี่สิบเก้าบาทสี่สิบสตางค์ ต่อหน่วย	TON	๑๕.๐๐	๒,๕๔๑.๔๐	๔๘,๑๒๑.๐๐
๑๕	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE ๔ CM. THICK เป็นเงิน สองร้อยเจ็ดสิบสามบาทเก้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	๑๓,๔๒๐.๐๐	๒๗๓.๘๐	๓,๖๘๕,๔๓๓.๐๐
๑๖	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE ๔ CM. THICK เป็นเงิน สองร้อยเก้าสิบห้าบาทแปดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	๑๓,๔๐๐.๐๐	๒๘๖.๘๖	๓,๘๓๗,๕๒๕.๐๐
๑๗	RCPPI CULVERTS DIA. ๑.๐๐ M. CLASS ๒ สามพันสองร้อยเก้าสิบห้าบาทสี่สิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	M.	๑๕๐.๐๐	๓,๒๖๖.๑๘	๔๘๙,๙๒๗.๐๐
๑๘	RCPPI CULVERTS DIA. ๑.๕๐ M. CLASS ๓ สองพันสี่บาทห้าบาท ต่อหน่วย	M.	๗๐.๐๐	๒,๐๑๖.๐๐	๑๔๑,๑๒๐.๐๐

บริษัท อีสเทิร์นคอนกรีต จำกัด
EASTERN CONCRETE CO., LTD.

ผู้รับจ้าง

หมายเหตุ

- ๑ ในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นการผูกมัดว่าจ้างหัตถ์จะต้องจ้างหรือลงนามในสัญญา
- ๒ หากมีข้อขัดข้องหรือสาเหตุประการใดที่ทำให้เจ้าพนักงานในสัญญาได้ ผู้เสนอราคาให้ความยินยอมว่าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากทางราชการ
- ๓ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา จัดทำ และติดตั้งเครื่องหมายความควบคุมการจราจรชั่วคราวในงานก่อสร้างตามมาตรฐานจังหวัด เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการควบคุมงานจนกว่างานจะแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามสัญญา และกรมทางหลวงจะจ่ายค่าจ้างตามรายละเอียดตามประกาศ
- ๔ ในบางก่อสร้างให้ปฏิบัติตามรายละเอียดข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และ เล่มที่ ๒ และเงื่อนไขไปตามแบบ



บริษัท สานักวิศวกรรมและก่อสร้าง
SANKIAT ENGINEERING & CONSTRUCTION CO., LTD.

ผู้เสนอราคา

บริษัท/ห้าง บริษัท ศักดิ์ที่ดินและทะเล จำกัด

วันที่ ๔ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

จ้างก่อสร้าง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ 4 มิ.ย. 2565 เวลา

(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ



PS
ผู้รับจ้าง

บริษัท สานักวิศวกรรมและทะเล จำกัด
SANKIAT ENGINEERING & CONSTRUCTION CO., LTD.

ผู้ว่าจ้าง

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) 2565

วันที่ เวลา น.
(ลงชื่อ) ประธานคณะกรรมการฯ
(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(ลงชื่อ) กรรมการฯ

เรียน ผส.ทล.๑๐

๑. ข้าพเจ้า บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด อาคาร - ห้องเลขที่ - ชั้นที่ - หมู่บ้าน - เลขที่ ๓๔/๘ หมู่ที่ ๘ ตระก/ชอย - ถนน - ตำบล วังตะกู อำเภอ เมืองนครปฐม จังหวัด นครปฐม รหัสไปรษณีย์ ๗๓๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๘๙๑๕๕๗๙๙๙ โดย นางสาวผกาพรรณ ศรีพุทธานุสรณ์ ผู้ลงนามข้างทำยนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ คค ๐๖๐๕๗/E.๑/๑๘/๒๕๖๕ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๘,๙๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๒๗๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ กรม อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ กรม ร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ กรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ กรม ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ กรม ริบหลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ กรม และ กรม มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือกรม อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า กรม ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย


AS
บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
ผู้รับจ้าง SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.


ผู้ว่าจ้าง

ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า กรม ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทผู้ยุดิธรรม และปราศจากกถลน้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสาวผกาพรรณ ศรีพุฒานุสรณ์)

กรรมการผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6502160001444

รหัสอ้างอิง OTP cAEZ

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๒๕๕๒๕๐๐๐๓๓๓

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ - 3 ม.ค. 2565 เวลา

(ลงชื่อ)..... (ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

PS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

๐๐

ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๔ ผนวก ๔
รายการละเอียดการควบคุมงาน การจ่ายเงิน และสูตรการปรับราคา
สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๑. วัสดุที่ใช้ตามนัยแห่งประกาศประกวดราคา ผู้เสนอราคาต้องใช้วัสดุ ณ แหล่งที่มีคุณภาพที่กรมทางหลวงได้ทดลองเห็นชอบแล้ว ซึ่งอาจหาได้จากแหล่งวัสดุ

การระบุแหล่งวัสดุเป็นการแนะนำไว้ ตามความในวรรคก่อนนั้น ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุเพื่อปิดความรับผิดชอบใดๆ ของตนไม่ได้ การสืบแสวงหาแหล่งวัสดุตามสัญญาเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องจัดหาตามคุณภาพและลักษณะที่กำหนด

ในการตรวจทดลองคุณภาพวัสดุตามรายละเอียดประกาศแนบท้ายนี้ กรมทางหลวงไม่รับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างที่ส่งมาให้ตรวจทดลอง

๒. บรรดาเครื่องมือเครื่องใช้ต่างๆ ที่จะใช้ในการดำเนินงานตามประกาศนี้ ตลอดจนวัสดุระเบิดถ้าต้องใช้ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจัดหาเองทั้งสิ้น

๓. ในกรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง กรมทางหลวงมีสิทธิที่จะหักเงินค่างาน ของผู้รับจ้าง ชดใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าจนครบจำนวน

๔. ในกรณีที่ผู้รับจ้างมีภาระที่จะต้องชดใช้หนี้สินหรือภาระอื่นใดตามสัญญาจ้าง กรมทางหลวงจะต้องหักเงินค่างานที่มีอยู่ ชดใช้หนี้สินหรือภาระตามสัญญานั้นเสียก่อน หากมีเหลือเท่าใด จึงจะนำมาชดใช้เงินค่าจ้างที่จ่ายล่วงหน้า

๕. ในการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามประกาศนี้

๕.๑ ในกรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญา กรมทางหลวงมีสิทธิเรียกเงินที่จ่ายล่วงหน้าจากผู้รับประกันได้

๕.๒ ความรับผิดชอบของผู้รับประกันลดลงตามส่วน ตามจำนวนเงินที่กรมทางหลวงได้หักชดใช้จากเงินค่างานของผู้รับจ้าง

๕.๓ การหักเงินค่างานของผู้รับจ้างชดใช้เงินค่าจ้างที่จ่ายล่วงหน้า หากปรากฏว่า ผู้รับจ้างมีหนี้สินหรือภาระอื่นใดต่อกรมทางหลวง ตามสัญญาจ้างที่ไม่เกี่ยวกับเงินค่าจ้างล่วงหน้า กรมทางหลวงมีสิทธิที่จะหักเงินค่างานของผู้รับจ้างชดใช้หนี้สินหรือภาระตามสัญญาจ้างนั้นก่อน เมื่อมีเงินเหลือจึงจะหักชดใช้เงินค่าจ้างที่จ่ายล่วงหน้า

ธนาคารผู้รับประกันการจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า จะต้องยอมรับและรับผิดชอบต่อเงินที่จ่ายล่วงหน้าหรือที่ยังขาดอยู่ตามข้อกำหนดในวรรคก่อน

๖. ข้อกำหนดหรือเงื่อนไขที่กล่าวนี้กับรายละเอียดอื่นๆ จะได้กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง หรือสัญญาประกันแล้วแต่กรณี

๗. งานก่อสร้างสะพานและท่ออุโมงค์ ผู้ว่าจ้างจะแบ่งจ่ายเงินค่างานให้ตามที่กำหนดไว้ในรายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๒ ข้อ ๕.๒.๕.๑.๑ การวัดปริมาณงานและการจ่ายค่างานสำหรับงานสะพานคอนกรีต ส่วนงานก่อสร้างสะพานคนเดินข้ามถนน การจ่ายค่างานจะแบ่งจ่ายได้ดังต่อไปนี้-

๗.๑ ก่อสร้างตอม่อทุกต้น พร้อมบันไดขึ้น - ลง ให้จ่ายได้ ๔๕ %

๗.๒ ก่อสร้างคานพร้อมพื้นสะพานและราวสะพาน ให้จ่ายได้ ๔๐ %

๗.๓ ก่อสร้างราวบันได รายการละเอียดต่างๆ พร้อมการตกแต่งงานทั้งหมด

เสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตามแบบและสัญญาทุกประการ ให้จ่ายได้ ๑๕ %

รวม ๑๐๐ %

๘. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา จัดทำ และติดตั้งป้ายเครื่องหมาย และสัญญาณจราจรชั่วคราวตามมาตรฐานกรมทางหลวง และตามแนวทางปฏิบัติการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณ สำหรับการจัดซ่อมถนนและงานสาธารณูปโภคของส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งคณะกรรมการป้องกันอุบัติเหตุแห่งชาติกำหนดไว้เพื่อให้ความสะดวกและความปลอดภัยต่อการสัญจรของยานพาหนะและคนเดินเท้าในบริเวณงานก่อสร้าง

ผู้ว่าจ้างอาจให้ผู้รับจ้างเพิ่มเติมการติดตั้งป้ายเครื่องหมายและสัญญาณจราจรนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในมาตรฐานหรือแนวทางปฏิบัติที่กล่าวไว้ในวรรคแรก เมื่อเห็นว่าจะทำให้เกิดความปลอดภัยยิ่งขึ้น

การก่อสร้างสะพานบริเวณที่มีสะพานเดิมอยู่ ก่อนจะดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องจัดทำสะพานเบี่ยงหรือทางเบี่ยงตามแบบเลขที่ S๕/๐๕ - ๑ ซึ่งสามารถรับน้ำหนักบรรทุกทุกของยานพาหนะขนาด H ๒๐ - ๔๔ ได้ หรือตามผู้ว่าจ้างกำหนดตามความจำเป็น พร้อมทั้งต้องตรวจสอบดูแลบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีแข็งแรง และปลอดภัยตลอดระยะเวลาที่ใช้งานอยู่

สะพานเดิมส่วนที่เป็นไม้ หรือส่วนที่เป็นเหล็กผู้รับจ้างจะต้องจัดการรื้อออกนำส่งมอบให้กับเจ้าหน้าที่ของรัฐว่าจ้าง ณ ที่ซึ่งผู้ว่าจ้างจะได้แจ้งให้ทราบ การรื้อต่อม่อสะพานซึ่งเป็นไม้ตลอด ให้ใช้วิธีตัดเสาเสมอระดับดิน ถ้าเป็นไม้ต่อคอนกรีตให้ถอนส่วนที่เป็นไม้ออก สำหรับส่วนที่เป็นคอนกรีตของสะพานเดิมทั้งหมดที่มีใช้ส่วนประกอบโครงสร้างใหม่ ผู้รับจ้างต้องจัดการรื้อออกให้เป็นสมบัติของผู้รับจ้าง

สะพานเบี่ยงหรือทางเบี่ยงซึ่งผู้รับจ้างจัดสร้างขึ้น ผู้รับจ้างเป็นฝ่ายรื้อออกเป็นสมบัติของผู้รับจ้าง ในเมื่อได้ทำการสร้างสิ่งก่อสร้างตามประกาศนี้เสร็จ เปิดการจราจรได้แล้ว

๙. งานรายนี้เป็นงานตามงบประมาณปี๒๕๖๕.... กรมทางหลวงจะรับทำสัญญาผูกพันกับผู้ใดต่อเมื่อได้รับอนุมัติงบประมาณและเงินประจำงวด หรือได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีให้ทำสัญญาได้

๑๐. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติเกี่ยวกับ น้ำหนักบรรทุกบนทางหลวงตามที่ทางราชการกำหนดโดยเคร่งครัด

๑๑. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาสำนักงานชั่วคราว ก่อสร้างสำนักงาน ที่พักอาศัยของผู้ควบคุมงาน ฯลฯ

และจัดหายานพาหนะ ดังนี้.-

- | | | |
|--|-------|---------|
| ๑๑.๑ จัดหาสำนักงานชั่วคราว พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เมตร | จำนวน | ๑ หลัง |
| เพื่อใช้สำหรับการปฏิบัติงานในโครงการระหว่างการก่อสร้าง | | |
| สำนักงาน ตามแบบเลขที่ ๙K/๑๘๐-๓๑/๑-๑ หรือ | | |
| A-๐๑-A-๑๔, S-๐๑-S๑๓, E-๐๑, SN-๐๑-SN๐๒ | | |
| พร้อมจัดหาที่พักชั่วคราว พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒ ตร.ม. | | |
| (พร้อมไฟฟ้า-ประปา) จำนวน ๑๐ ห้อง ให้เจ้าหน้าที่ของกรมทางหลวง | | |
| ๑๑.๒ ก่อสร้างห้องปฏิบัติการทดลองแอสฟัลท์คอนกรีต | จำนวน | ๑ หลัง |
| ตามแบบเลขที่ ๙K/๑๘๐-๓๑/๖ | | |
| ๑๑.๓ ก่อสร้างห้องรับประทานอาหาร - ครูว์คนใช้ชั่วคราว | จำนวน | ๑ หลัง |
| ตามแบบเลขที่ ๙K/๑๘๐-๓๑/๒-๑ | | |
| ๑๑.๔ ก่อสร้างบ้านพัก ๑ ห้องนอน ตามแบบเลขที่ ๙K/๑๘๐-๓๑/๓-๑ | จำนวน | ๑ หลัง |
| ๑๑.๕ ก่อสร้างบ้านพัก ๒ ห้องนอน ตามแบบเลขที่ ๙K/๑๘๐-๓๑/๔-๑ | จำนวน | ๑ หลัง |
| ๑๑.๖ ก่อสร้างห้องพักเรือนแถวพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒ ตร.ม. | | |
| ตามแบบเลขที่ ๙K/๑๘๐-๓๑/๕-๑ | จำนวน | ๑๐ ห้อง |
| ๑๑.๗ ก่อสร้างสำนักงาน ตามแบบเลขที่ ๙K/๑๘๐-๓๑/๑-๑ | จำนวน | ๑ หลัง |
| A-๐๑-A-๑๔, S-๐๑-S๑๓, E-๐๑, SN-๐๑-SN๐๒ | | |

กรณีผู้รับจ้างต้องก่อสร้างสำนักงานตามแบบเลขที่ ๙K/๑๘๐-๓๑/๑-๑ ตามข้อ ๑๑.๗ ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดสถานที่ก่อสร้างให้ผู้รับจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และจะต้องจัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่าง ตลอดจนน้ำอุปโภค บริโภค และอุปกรณ์สำนักงานตามควรแก่กรณี ทั้งนี้ วันลงนามในสัญญาผู้รับจ้างต้องจัดหาสำนักงานและที่พักชั่วคราว ให้เจ้าหน้าที่ของกรมทางหลวงตามรายการที่ ๑๑.๑


ผู้รับจ้าง
บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
MAKKEELAND AND HOUSE CO., LTD.


ผู้ว่าจ้าง

กรณีผู้รับจ้างต้องก่อสร้างสำนักงานตามแบบเลขที่ A-๐๑-A-๑๔, S-๐๑-S๑๓, E-๐๑, SN-๐๑-SN๐๒ ตามข้อ ๑๑.๗ ผู้รับจ้างจะต้องก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือนับถัดจากวันที่แจ้งให้เริ่มทำงาน พร้อมไฟฟ้าแสงสว่าง ตลอดจนน้ำอุปโภค บริโภค และอุปกรณ์สำนักงาน โดยผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดสถานที่ที่จะก่อสร้างให้กับผู้รับจ้าง ทั้งนี้ วันลงนามในสัญญาผู้รับจ้างต้องจัดท่าสำนักงานและที่พักชั่วคราว ให้เจ้าหน้าที่ของกรมทางหลวงตามรายการที่ ๑๑.๑

การก่อสร้างอาคารตามรายการที่ ๑๑.๒, ๑๑.๓, ๑๑.๔, ๑๑.๕, ๑๑.๖ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ พร้อมทั้งจัดหาน้ำอุปโภค บริโภค ไฟฟ้าแสงสว่าง และอุปกรณ์ที่จำเป็นภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือนับถัดจากวันที่แจ้งให้เริ่มทำงาน

ก่อนส่งงานงวดสุดท้าย ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานตามแบบเลขที่ A-๐๑-A-๑๔, S-๐๑-S๑๓, E-๐๑, SN-๐๑-SN๐๒ ให้อยู่ในสภาพดี และส่งมอบให้ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากดำเนินการไม่แล้วเสร็จ ถือว่าผู้รับจ้างทำงานไม่แล้วเสร็จสมบูรณ์ ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ไม่ทำการตรวจรับงานงวดสุดท้ายและถือว่าผู้รับจ้างเป็นฝ่ายผิดสัญญา

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องของอาคารสำนักงานตามแบบเลขที่ A-๐๑-A-๑๔, S-๐๑-S๑๓, E-๐๑, SN-๐๑-SN๐๒ ตามรายการดังนี้เป็นเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้าย ประกอบด้วย

- งานโครงสร้าง เช่น การแตกตัวของซีเมนต์ การรั่วซึมของหลังคา เป็นต้น
- ระบบประปา ท่อน้ำดี ท่อน้ำเสีย
- ระบบไฟฟ้า
- สারণกระเบื้องพื้น กระเบื้องหลังคา จำนวน ๕% ของพื้นที่ตลอดระยะเวลาประกัน

การจ่ายค่างานและอัตราค่าปรับ สำหรับงานตามข้อ ๑๑.๑-ข้อ ๑๑.๗

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่างานตามข้อ ๑๑.๑-ข้อ ๑๑.๗ ให้ผู้รับจ้างแบบเหมาจ่ายเป็นงวด ๆ ดังนี้

- งวดที่ ๑ จำนวน ๕๐% ของค่างานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการแล้วเสร็จ
- งวดที่ ๒ จำนวน ๑๐% ของค่างานตามสัญญา พร้อมกับการจ่ายค่างานงวดสุดท้าย

กรณีผู้รับจ้างไม่ทำการก่อสร้างสำนักงานตามแบบเลขที่ A-๐๑-A-๑๔, S-๐๑-S๑๓, E-๐๑, SN-๐๑-SN๐๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือนับถัดจากวันที่แจ้งให้เริ่มงาน ผู้รับจ้างจะต้องเสียค่าปรับให้ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ บาท (ร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่าก่อสร้างสำนักงานตามแบบเลขที่ A-๐๑-A-๑๔, S-๐๑-S๑๓, E-๐๑, SN-๐๑-SN๐๒) นับตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดถึงวันที่ทำการก่อสร้างสำนักงานตามแบบเลขที่ A-๐๑-A-๑๔, S-๐๑-S๑๓, E-๐๑, SN-๐๑-SN๐๒ แล้วเสร็จ

๑๑.๘ ผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดหารถยนต์ตรวจการณ์แบบ ๕ ประตู จำนวน คัน และรถปิคอัพตอนครึ่ง จำนวน คัน เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี. ที่มีสภาพใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมจำนวน คัน พร้อมประกันภัย และพนักงานขับ สำหรับเจ้าหน้าที่ของกรมทางหลวงใช้ในการควบคุมงานจ้างเหมาก่อสร้างทางและสะพานตามสัญญาตั้งแต่วันเริ่มงานจนแล้วเสร็จ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่น ค่าอะไหล่ ค่าซ่อม ค่าจ้าง และค่าล่วงเวลาของพนักงานขับทั้ง คัน ทั้งนี้ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม บำรุงรักษาเครื่องยนต์ดังกล่าวให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาทำงานตามสัญญา ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในกรณีที่เกิดความเสียหายหรืออุบัติเหตุอันเกิดขึ้นจากการใช้รถยนต์ดังกล่าว ไม่ว่าความเสียหายนั้นจะเกิดขึ้นกับเจ้าหน้าที่ของกรมทางหลวงหรือกรมทางหลวง และเพื่อประโยชน์ของทางราชการตามบัญชีสำนักงานเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ สร. ๐๒๐๓/๙๒๑๒ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๒๗

๑๒. กรมทางหลวงได้รวบรวมข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับโครงการก่อสร้างไว้ที่สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) เป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคาในการขอทราบข้อมูลและตรวจสอบรายละเอียด เพิ่มเติมได้ที่สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ในวันและเวลาราชการ และเป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคาในการ ตรวจสอบสภาพข้อเท็จจริงของพื้นที่โครงการก่อนการเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาจะอ้างสาเหตุอุปสรรคใดๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเรียกร้องค่าเสียหายหรือ ค่าใช้จ่ายใดๆ จากกรมทางหลวงมิได้


ผู้รับจ้าง บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.


ผู้ว่าจ้าง

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น

๑๓.๑ การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงิน คืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๑๓.๒ การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือ การพิจารณาของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับไว้ในข้อ ๑.๕

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้.-

- P = (Po) x (K)
- กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
- Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
- K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตรซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานก่อสร้าง ดังนี้.-

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พัก หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายรวมถึง

- ๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ
- ๑.๒ ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ
- ๑.๓ ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศทอก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ
- ๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก
- ๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ
- ๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

หมวดที่ ๒ งานดิน

๒.๑ งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดินการขุด-ถมบดอัดแน่น เชื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดิน ให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED MATERIAL, UNTREATED, BASE และ SHOULDER

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

๒.๒ งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง

มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคนและให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันเพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำนํ้า

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

๒.๓ งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่วไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับ ประมาณไม่เกิน ๒ กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคขั้นสูง

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

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

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

๓.๒ งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

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

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

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

๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วย ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FABRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C.BRIDGE APPROACH) ด้วย

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

๓.๕ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีต เสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

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

๓.๖ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R. C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) ท่อค้ำน้ำ โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

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


ผู้รับจ้าง

บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAKKEFLAND AND HOUSE CO.,LTD.




ผู้ว่าจ้าง

๓.๗ **งานโครงสร้างเหล็ก** หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.๒๕ + 0.๑๐ \text{ It/Io} + 0.๐๕ \text{ Ct/Co} + 0.๒๐ \text{ Mt/Mo} + 0.๔๐ \text{ St/So}$$

หมวดที่ ๔ งานชลประทาน

๔.๕ **งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาดคลอง** หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีต ดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.๔๐ + 0.๑๕ \text{ It/Io} + 0.๒๕ \text{ Ct/Co} + 0.๒๐ \text{ Mt/Mo}$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดย กระทรวงพาณิชย์

- K = ESCALATION FACTOR
- It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- ACt = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- ACo = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- GIpt = ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- GIpo = ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- PET = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- PEo = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณหาค่า K จากสูตร ตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
๒. การคำนวณหาค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่าก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
๓. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้ศัณยิม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอน โดยไม่มีการปัดเศษและกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์ นั้น
๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างาน จากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองประกวดราคามากกว่า ๔% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔ % มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔ % แรกให้)
๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริงแล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
๖. การจ่ายเงินแต่ละงวด ให้จ่ายค่าจ้าง งานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวด ตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลง ซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

RS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
MAKKEELAND AND HOUSE CO., LTD.

ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๕ หมวด ๕
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศไทยและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทย

ภาคผนวก ๒

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๕ หมวด ๕
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศไทยและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทย

ภาคผนวก ๓

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้องอ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกรม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

PS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สยามคเรแลนด์และเคหะ จำกัด
SAMAKREELAND AND HOUSE CO.,LTD

ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๖ หมวด ๖
แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับ
งานจ้างเหมาของกรมทางหลวง
สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕



แนวทางการพิจารณา
ขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับ
งานจ้างเหมาของกรมทางหลวง

กรมทางหลวง

สิงหาคม ๒๕๖๑

PS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO., LTD.

ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๗ หมวด ๗
รายการงานและเงื่อนไขที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง
หรือความเสียหายภายในกำหนดเวลา
สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๑. ภายในกำหนด ๒ ปี

ผู้รับจ้าง ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างกับกรมทางหลวง จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างตามเงื่อนไขที่กำหนดภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมทางหลวงได้รับมอบงาน ยกเว้นงานจ้างตามข้อ ๒ และ ข้อ ๓

๒. ภายในกำหนด ๑ ปี

- ๒.๑ งานคันทางดิน (ถนนดิน)
- ๒.๒ งานผิวทางลูกรัง
- ๒.๓ รางระบายน้ำที่ไม่ตาดคอนกรีต (Concrete)
- ๒.๔ ไหล่ทางลูกรัง
- ๒.๕ ลาดข้างทางและลาดคอสะพานที่ไม่มีการป้องกันการกัดเซาะ
- ๒.๖ ลาดดินตัด (Back Slope) ที่ไม่มีการป้องกันการกัดเซาะ
- ๒.๗ งานปลูกหญ้า
- ๒.๘ งานปลูกต้นไม้
- ๒.๙ งานตีเส้นโดยใช้สีชนิดโรยลูกแก้ว
- ๒.๑๐ งานทาสีทั่วไป

๓. ภายในกำหนด ๓ ปี

อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง และไฟสัญญาณจราจร ยกเว้นหลอดไฟฟ้า

PS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD

ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้อ ๑.๑๔
หนังสือเรื่องแจ้งยืนยันการให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต

เลขที่หนังสือ...SH.009/01/2565...

วันที่...2...เดือน...กุมภาพันธ์...พ.ศ....2565.....

เรื่อง แจ้งยืนยันการให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต

เรียน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน ๑ ชุด

๒. สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.๔) จำนวน ๑ ชุด

โดยหนังสือฉบับนี้ บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด.....บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด.....
โดย...นางสาวผกาวรรณ ศรีพุทธานุสรณ์...ผู้มีอำนาจทำการแทน ซึ่งเป็นเจ้าของโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต
และได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานถูกต้องตามกฎหมาย ขอแจ้งยืนยันการให้ความยินยอมให้ บริษัท/
ห้างหุ้นส่วนจำกัด...บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด...ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต และ
ยืนยันจะให้การสนับสนุนจัดส่งยางแอสฟัลต์คอนกรีต และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ บริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด
บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด.....ใช้ในการดำเนินการโครงการงานก่อสร้าง/งานจ้างเหมาทำการ
ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง...ตามแบบแขวงทางหลวง...นครราชสีมาที่ 2... ณ ทางหลวงหมายเลข
2217..... ตอน ...ด่านขุนทด - หนองกรด... ระหว่าง กม.7+875 - กม.8+550 ปริมาณงาน 1 แห่ง
ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างของโครงการดังกล่าวข้างต้น

จึงเรียนยืนยันมาเพื่อทราบ


ผู้รับจ้าง บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.


ขอแสดงความนับถือ
(นางสาวผกาวรรณ ศรีพุทธานุสรณ์)
กรรมการผู้จัดการ

ผู้ว่าจ้าง

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
วันที่...3 มี.ค. 2565...เวลา.....น
(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

กรมแรงงาน
 ความเสียเปรียบของลูกจ้าง
 จะถูกสั่งให้เลิกจ้างโดยไม่มีค่าชดเชย
 โรงงานที่จ้างแรงงานให้เลิกจ้างโดยไม่มี



ร.ร. 4
 ลำดับที่ 1

ทะเบียนโรงงานเลขที่
 20300215625625

ที่ ป 23 2562 **ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน**

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ เดือน พ.ศ.

อนุญาตให้ **บริษัท สามัคคีที่ดินและเกษตร จำกัด** สัญชาติ **ไทย**
 188 หมู่ที่ 19 ตำบล/แขวง **มะเกลือเก่า** อำเภอ/เขต **สูงเนิน** จังหวัด **นครราชสีมา**
 ชื่อโรงงาน **บริษัท สามัคคีที่ดินและเกษตร จำกัด** ประเภทหรือชนิดของโรงงานเล้าดับที่ **50(4)** (ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการ
 ประกอบกิจการ **ผลิตเบสฟอสเฟตติดกอนกรีต** (ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ

กำลังเครื่องจักร **448** แรงม้า จำนวนคนงาน **188** (ลงชื่อ)..... กรรมการ
 ตั้งอยู่ ณ เลขที่ **19** หมู่ที่ **19** ตำบล/แขวง **สูงเนิน** อำเภอ/เขต **สูงเนิน** จังหวัด **นครราชสีมา**
 180

ประกอบกิจการได้โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป
 ทั้งนี้มีรายการสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

- (1) เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข แสดงไว้ในลำดับที่ 2
- (2) การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ 3
- (3) ใบอนุญาตขยายโรงงาน แสดงไว้ในลำดับที่ 4
- (4) เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข แสดงไว้ในลำดับที่ 5
- (5) การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย แสดงไว้ในลำดับที่ 6
- (6) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ แสดงไว้ในลำดับที่ 7
- (7) การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน แสดงไว้ในลำดับที่ 8
- (8) บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี แสดงไว้ในลำดับที่ 9
- (9) ลำดับและจำนวนของเอกสาร แสดงไว้ในลำดับที่ 10

บริษัท สามัคคีที่ดินและเกษตร จำกัด
 SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

ผู้รับจ้าง บริษัท สามัคคีที่ดินและเกษตร จำกัด
 SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

ลงชื่อ (.....) ผู้อนุญาต
 (.....) ผู้ว่าจ้าง

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขสำหรับผู้ประกอบกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1. ต้องมีและให้ระบอบข้อควบคุมกากับและฝุ่นละอองที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอ เพื่อขจัดเขม่าควันและฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นจากภาชนะบรรจุของสฟัลท์คิกคอนกรีต โดยไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนหรือเป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง

2. ต้องจัดให้มีระบบฉีดน้ำวัดกุดิบบนรถบรรทุก เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละออง ขณะเทวัตถุดิบลงในบริเวณที่เก็บ หรือมาตรการอื่นที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

3. ต้องมีมาตรการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากกองวัตถุดิบในขณะปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ

4. ต้องจัดให้มีบริเวณสำหรับล้างทำความสะอาดรถบรรทุกก่อนออกจากโรงงาน

5. ใบอนุญาตฉบับนี้อาจถูกเพิกถอนได้ หากได้รับแจ้งเรื่องของการฝ่าฝืนข้อกำหนดหรือไม่สามารถแก้ไขปัญหาเหตุเดือดร้อนอันตรายให้ยุติลงได้

6. สิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วต้องปฏิบัติให้ไปไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535

7. ปลูกต้นไม้เป็นแนวกันชน (Buffer Zone) ให้เพียงพอเพื่อเป็นมาตรการป้องกันและลดผลกระทบต่อความปลอดภัย สุขภาพชีวิต ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

()

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ 3 มิถุนายน 2565 เวลา

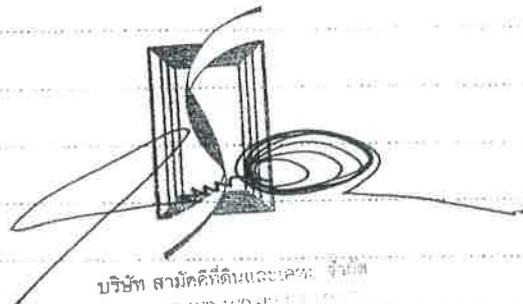
(ลงชื่อ) ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ


บริษัท สามัคคีที่ดินและอสังหาริมทรัพย์ จำกัด
SAMAKKEE AND ASSOCIATES CO., LTD.

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

()


P.S.
ผู้รับจ้าง บริษัท สามัคคีที่ดินและอสังหาริมทรัพย์ จำกัด
SAMAKKEE AND ASSOCIATES CO., LTD.


ผู้ว่าจ้าง

ใบอนุญาตขยายโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....

เดือน.....

พ.ศ.....

อนุญาตให้

สัญญาดี

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....

แรงม้า รวมเป็น.....

แรงม้า.....

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน

ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใต้ดินหนึ่งห้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่

ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ = 3 ม.ค. 2565 เวลา.....น.

(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....

จ.นนทบุรี / ชลบุรี

หมู่ที่.....

แขวง.....

อำเภอ/เขต.....

จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้

โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายใน.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(.....)

)

ครั้งที่.....

ที่.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....

เดือน.....

พ.ศ.....

อนุญาตให้

สัญญาดี

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....



กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....

แรงม้า รวมเป็น.....

แรงม้า.....

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน

ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใต้ดินหนึ่งห้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่

ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....

จ.นนทบุรี / ชลบุรี

หมู่ที่.....

แขวง.....

ตำบล / เขต.....

อำเภอ / เขต.....

จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้

โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายใน.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(.....)

)

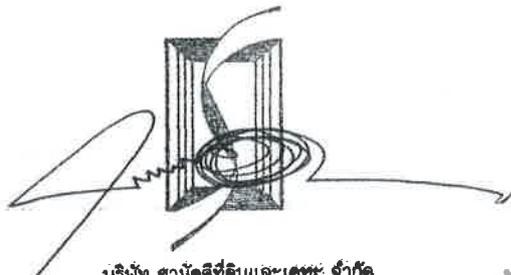
(Handwritten signature in blue ink)

ผู้ว่าจ้าง

เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข ครั้งที่.....

1 ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตาม มาตรา 12 พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้
กำหนดเงื่อนไขสำหรับผู้ประกอบกิจการโรงงาน เครื่องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 วันที่ 3 มี.ค. 2565 เวลา..... น.
 (ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการฯ
 (ลงชื่อ).....กรรมการฯ
 (ลงชื่อ).....กรรมการฯ
 (ลงชื่อ).....กรรมการฯ
 (ลงชื่อ).....กรรมการฯ

ลงชื่อ () เจ้าหน้าที่
 บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
 SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

2 ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก /
เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้


 ผู้รับจ้าง
 บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
 SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

ลงชื่อ () ผู้ว่าจ้าง
 เจ้าหน้าที่

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของารเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
	<p>คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วันที่ - 3 ม.ค. 2565 เวลา.....น. (ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ</p> <p> บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD</p>	<p> ผู้ว่าจ้าง</p>

RS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน

ครั้งที่.....

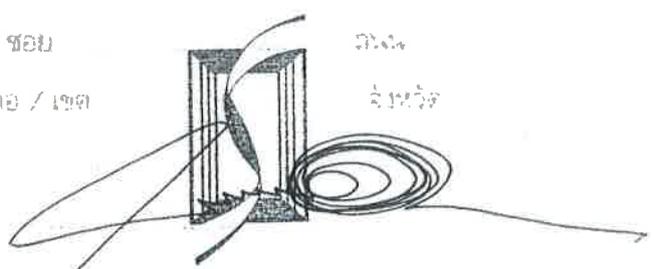
ที่..... /
 วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....
 อนุญาตให้..... สัญชาติ.....
 อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่..... ต.รอก / ซอย.....
 หมู่ที่..... ตำบล / แขวง..... อำเภอ / เขต.....
 ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....
 ประกอบกิจการ.....
 กำลังเครื่องจักร..... แรงม้า..... จำนวนคนงาน.....
 ตั้งอยู่ ณ เลขที่..... ต.รอก / ซอย.....
 หมู่ที่..... ตำบล / แขวง..... อำเภอ / เขต.....
 อำเภอ / เขต..... จังหวัด..... ประกอบกิจการโรงงานได้

จังหวัด.....
 คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 วันที่ = 3 ม.ค. 2565 เวลา..... น.
 (ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการฯ
 (ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

ลงชื่อ (.....) ผู้อนุญาต

ครั้งที่.....

ที่..... /
 วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....
 อนุญาตให้..... สัญชาติ.....
 อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่..... ต.รอก / ซอย.....
 หมู่ที่..... ตำบล / แขวง..... อำเภอ / เขต.....
 ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....
 ประกอบกิจการ.....
 กำลังเครื่องจักร..... แรงม้า..... จำนวนคนงาน.....
 ตั้งอยู่ ณ เลขที่..... ต.รอก / ซอย.....
 หมู่ที่..... ตำบล / แขวง..... อำเภอ / เขต.....
 อำเภอ / เขต..... จังหวัด..... ประกอบกิจการโรงงานได้



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
 SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.
 จังหวัด.....

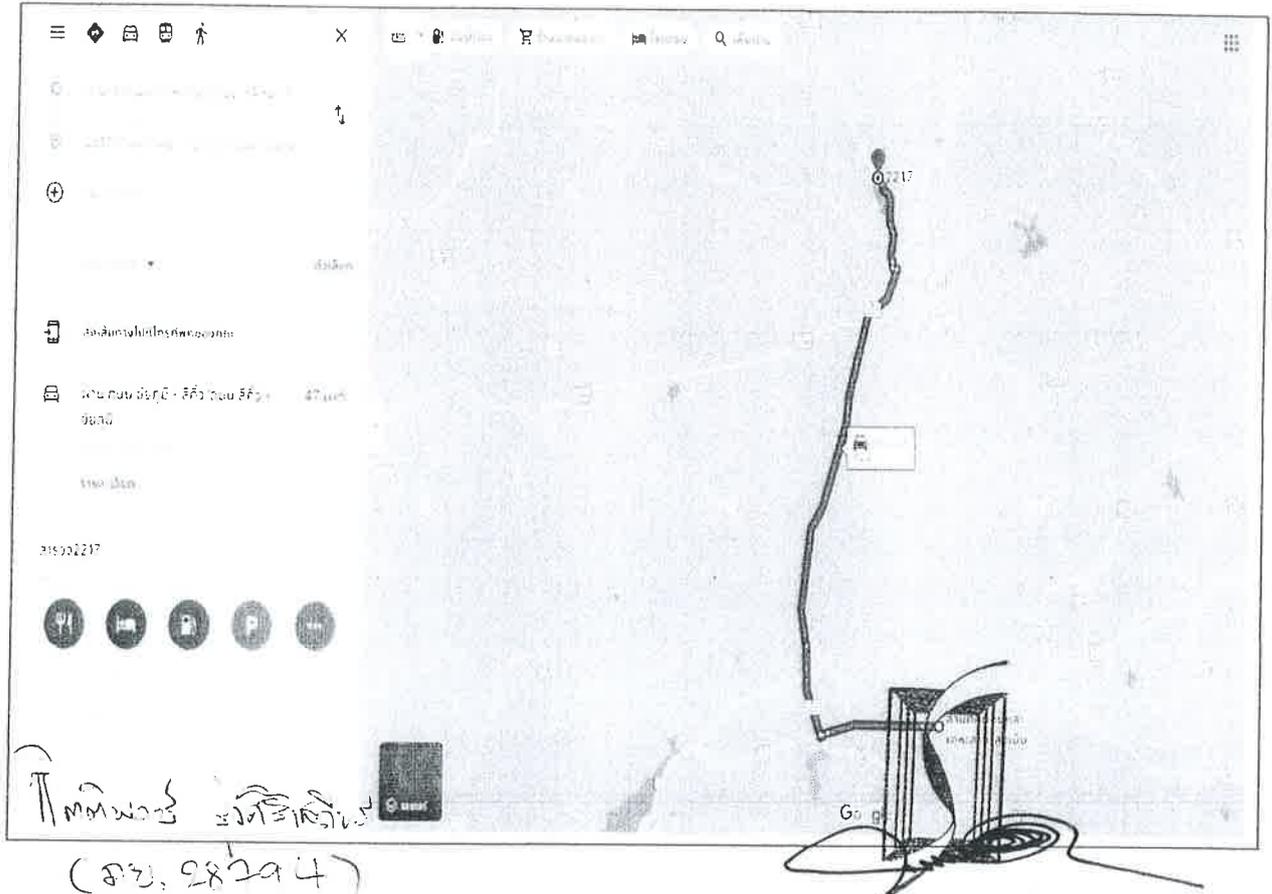
ลงชื่อ (.....) ผู้รับจ้าง



ผู้ว่าจ้าง

แบบแผนที่แสดงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตและเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมถึงสถานที่ก่อสร้าง
แบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1) แผนที่เส้นทางขนส่ง



2) ตารางแสดงระยะทางขนส่งระหว่าง Plant ถึงกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง บริษัท สยามคิลด์ดินและเคหะ จำกัด
SAMA KIDLAND AND HOUSE CO.,LTD.

ลำดับที่	แหล่งวัสดุ	ระยะขนส่ง (กม.)
๑	ตำแหน่งที่ตั้ง Plant ทล.....2.....กม. 114+400 offset.....0.033.....กม. พิกัด 14.868571,101.811702 (Latitude,longitude)	
๒	ตำแหน่งกึ่งกลางงาน ทล.....2217.....กม..... 8+000.....กม. พิกัด 15.274859,101.747611 (Latitude,longitude)	
๓	เส้นทางขนส่ง จาก Plant ถึงกึ่งกลางหน้างาน	
	ทล.....2.....กม. 114+400.....	0.03
	ทล..... 2.....กม. 114+400 - ทล..... 2.....กม. 102+150.....	12.87
	ทล..... 201.....กม. 0+000..... - ทล..... 201.....กม. 41+300.....	41.3
	ทล..... 2217.....กม. 0+000..... - ทล..... 2217.....กม. 8+000.....	8.0
	ทล..........กม..... - ทล..........กม.....	
ระยะทางขนส่ง จาก Plant ถึง กึ่งกลางหน้างาน		คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ วันที่ 3 มี.ค. 2565 เวลา 16.22 น.

*หมายเหตุ - เป็นเส้นทางที่รถบรรทุกสามารถวิ่งผ่านได้

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๑๐ ผนวก ๑๐

เงื่อนไขการเสนอแผนการทำงาน

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ภายในกำหนดระยะเวลา ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการทำงาน ส่งให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบและแผนการทำงานดังกล่าวต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อนจึงจะลงมือทำงานได้

แผนการทำงานจะต้องแสดงลำดับขั้นตอนและช่วงเวลาที่ทำงานแต่ละรายการตามสัญญาให้ครบถ้วนชัดเจนและเป็นไปได้ โดยงานทั้งหมดต้องแล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในกำหนดเวลาของสัญญา

ในกรณีมีความจำเป็นต้องปรับแผนการทำงานในระหว่างการทำงาน ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการทำงานที่ปรับใหม่แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อให้ความเห็นชอบก่อนทุกครั้ง

RS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.


ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๑๑ ผนวก ๑๑

เงื่อนไขการจ่ายค่างานผิวทาง

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗

ตอน ตำบลขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
การเบิกจ่ายค่างานผิวทาง ต้องมีผลการตรวจสอบความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วย
เครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเข็น (Walking Profiler) โดยส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทาง
วิศวกรรม สำนักงานทางหลวงในพื้นที่ที่โครงการ ฯ ตั้งอยู่ และในการตรวจวัดจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระ
สากล (International Roughness Index, IRI) ดังนี้

ลักษณะทางเรขาคณิต	ค่าดัชนีความขรุขระสากล, IRI (m/km)	
	ผิวจราจรแอสฟัลต์ คอนกรีต	ผิวจราจร คอนกรีต
ทางตรง ทางทั่วไป	≤๒.๕	≤๒.๕
ทางโค้งกวนและลาดชัน R<๕๐ ม. และ สะพานกัลบรถ	ยกเว้นการวัด	ยกเว้นการวัด
พื้นที่จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัด สตูล และจังหวัดสงขลา ในเขต ๔ อำเภอ คือ อำเภอจะ นะ อำเภอเทพา อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย	ยกเว้นการวัด	ยกเว้นการวัด

PL
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๑๒ หมวด ๑๒

ข้อกำหนดผลการทดสอบค่าความสามารถในการรับกำลังอัดของคอนกรีต

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ค่าความสามารถในการรับกำลังอัด (Compressive Strength) ของคอนกรีต ให้ใช้ผลการทดสอบ
แท่งคอนกรีตมาตรฐานทรงลูกบาศก์ขนาด ๑๕x๑๕x๑๕ เซนติเมตร ที่อายุ ๒๘ วัน เป็นเกณฑ์ ในกรณีที่ผลการ
ทดสอบ แท่งคอนกรีตมาตรฐานที่อายุน้อยกว่า ๒๘ วัน ได้ค่าความสามารถในการรับกำลังอัดไม่น้อยกว่าค่ากำลังอัด
ที่กำหนดไว้ในแบบให้ถือว่าคอนกรีตนั้น มีความสามารถในการรับกำลังอัดที่อายุ ๒๘ วัน ตามข้อกำหนด

PS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๑๓ ผนวก ๑๓

การจ้างช่วง

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ภายหลังจากได้มีการลงนามสัญญาจ้างแล้ว ห้ามผู้รับจ้างเองงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วน ตามสัญญาไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วน โดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ (สิบสอง) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา


ผู้รับจ้าง
บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.


ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๑๔ ผนวก ๑๔

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

แนบแผนป้ายประชาสัมพันธ์งานก่อสร้าง ที่ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำและติดตั้งตามมติ ครม.
ที่ นร.๐๕๐๕/ว๒๗ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๑

	<p style="text-align: center;">ประกาศ</p> <p>ชื่อหน่วยงาน แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ ที่อยู่ ถ.สุรนารายณ์ ต.ในเมือง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา ๓๐๐๐๐</p>								
<p>งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ลักษณะงานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด่านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง</p> <p>ผู้รับจ้าง บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด ที่อยู่ เลขที่ ๓๔/๘ หมู่ ๘ ตำบลวังตะกู อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม โทร. ๐๓๔-๓๐๐๒๗๘-๙ , ๐๙๕-๖๙๕๖๒๖๓ , ๐๖๑-๙๙๔๑๕๑๕ , ๐๘๙๑๕๕๗๙๙๙</p> <p>สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ วันเริ่มต้นสัญญา ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ วันสิ้นสุดสัญญา ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕</p> <p>ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๘๐ วัน วงเงินค่าก่อสร้าง ๑๙,๙๘๕,๘๐๐.๐๐ บาท ผู้ควบคุมงาน</p> <table border="0"><tr><td>๑. นายอาทิตย์ อินทรา</td><td>โทร. ๐๙๓๓๙๕๐๘๕๕</td></tr><tr><td>๒. นายพลรัตน์ชัย การนา</td><td>โทร. ๐๘-๙๙๔๘-๒๖๙๕</td></tr><tr><td>๓. นายปิยวัฒน์ ช่างทองมะดัน</td><td>โทร. ๐๙-๖๓๐๙-๕๐๘๙</td></tr></table> <p>สำนักงานสนาม/เบอร์โทรติดต่อ โทร. ๐๓๔-๓๐๐๒๗๘-๙ , ๐๙๕-๖๙๕๖๒๖๓ , ๐๖๑-๙๙๔๑๕๑๕ , ๐๘๙๑๕๕๗๙๙๙</p> <p>เจ้าหน้าที่บริษัท/วิศวกรผู้รับจ้าง</p> <table border="0"><tr><td>๑. นายกิตติพงษ์ รุ่งศิริเสถียร</td></tr><tr><td>๒. นายมงคล มณีเนตร</td></tr></table> <p style="text-align: center;">กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน</p>		๑. นายอาทิตย์ อินทรา	โทร. ๐๙๓๓๙๕๐๘๕๕	๒. นายพลรัตน์ชัย การนา	โทร. ๐๘-๙๙๔๘-๒๖๙๕	๓. นายปิยวัฒน์ ช่างทองมะดัน	โทร. ๐๙-๖๓๐๙-๕๐๘๙	๑. นายกิตติพงษ์ รุ่งศิริเสถียร	๒. นายมงคล มณีเนตร
๑. นายอาทิตย์ อินทรา	โทร. ๐๙๓๓๙๕๐๘๕๕								
๒. นายพลรัตน์ชัย การนา	โทร. ๐๘-๙๙๔๘-๒๖๙๕								
๓. นายปิยวัฒน์ ช่างทองมะดัน	โทร. ๐๙-๖๓๐๙-๕๐๘๙								
๑. นายกิตติพงษ์ รุ่งศิริเสถียร									
๒. นายมงคล มณีเนตร									

หมายเหตุ

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ดังกล่าวและติดตั้งป้ายขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๔๐ x ๓.๖๐ เมตร
บนอาคารหรือเสาสมควรเห็นได้ชัดเจน ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดงานก่อสร้างอย่างน้อย ๒ จุด โดยให้ผู้ควบคุมงาน
เป็นแม่ข่ายกำหนดติดตั้ง และดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนลงมือทำงาน


ผู้รับจ้าง **บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด**
MAKKEELAND AND HOUSE CO., LTD.


ผู้ว่าจ้าง



ชื่อและชื่อสกุล
Title/Name
Surname



ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
Thai Professional Engineering License

เลขประจำตัวประชาชน (ID) 3 7199 00030 16 6

นายกิตติพงษ์ รุ่งศิริเสถียร

Mr. Kittipong Rungsisathian

เลขทะเบียน กย.28794 เลขที่สมาชิกสามัญ 120119
License No. Member No.

ระดับ ภาควิศวกร สาขา โยธา
Level Associate Eng. Discipline Civil Eng.

วันอนุญาต 29 ธ.ค. 2562 วันหมดอายุ 28 ธ.ค. 2567
Date of Issue 29 Dec. 2019 Date of Expiry 28 Dec. 2024

การมีชื่อผู้ได้รับใบอนุญาต (Signature)

(นายสุชาติ สุวรรณสิทธิ์)
นายกสภาวิศวกร
President



สภาวิศวกร
COUNCIL OF ENGINEERS
www.coe.or.th

020397



กิตติพงษ์ รุ่งศิริเสถียร



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ
SAMAKKEELAND AND HOUSE GALLERY



ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๕๒



ชื่อ-สกุล นายมงคล มณีแพะ

เลขประจำตัวประชาชน 171๘๙๐๐๓๕11๕2

ประเภทวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลัง

ระดับ ภาควิศวกร เลขทะเบียน ภทศ.๕1๐4๑

วันอนุญาต 13 มี.ค. ๒๕๕1 วันพ้นอายุ 1๒ มี.ค. ๒๕๕๕

ประเภทสมาชิก สามัญ เลขที่ ๒๕๕167

วันออกบัตร 13 มี.ค. ๒๕๕1 วันหมดอายุ 1๒ มี.ค. ๒๕๕๕


ผู้ได้รับใบอนุญาต




นายกสภาวิศวกร




บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๑๕ ผนวก ๑๕

รายละเอียดงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

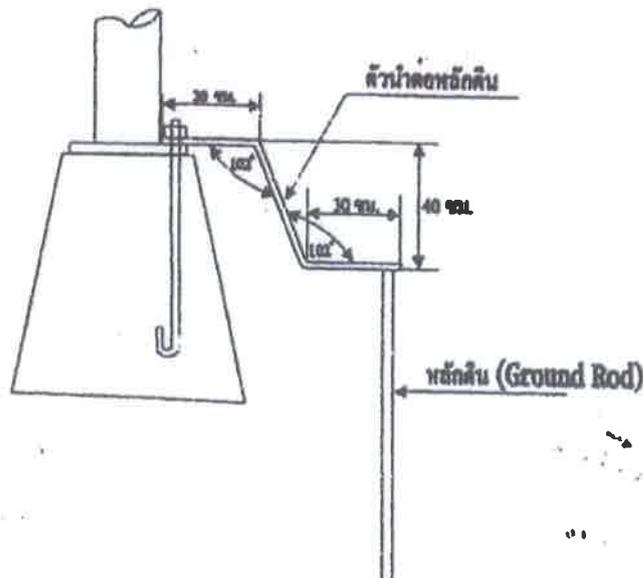
๑. ให้เอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของประกาศจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๗ ตอน ด้านขุนทด - หนองกรด ระหว่าง กม.๗+๘๗๕ - กม.๘+๕๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

๒. เพื่อให้การถือปฏิบัติมีความชัดเจนและง่ายต่อการดำเนินงานให้ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามประกาศ ดังนี้.-

๒.๑ หม้อแปลงขนาด ๓๐ KVA.๑ หม้อแปลงให้ใช้สำหรับหลอดไฟขนาด ๒๕๐ วัตต์ จำนวนประมาณ ๖๐ หลอด หรือสำหรับหลอดไฟขนาด ๔๐๐ วัตต์ จำนวนประมาณ ๔๐ หลอด

๒.๒ ขนาดของสายไฟฟ้าที่เดินให้ใช้ ขนาด ๔x๑๐ ตร.ม.ม. สำหรับทางหลวงในเขตการไฟฟ้านครหลวง และขนาด ๓x๑๐ ตร.ม.ม. สำหรับทางหลวงในเขตการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๒.๓ เสาไฟฟ้าทุกต้นจะต้องติดตั้ง Ground Rod ให้ใช้แท่งเหล็กอาบสังกะสีหนาไม่น้อยกว่า ๘๕ ไมครอน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๖ มม. ยาวไม่น้อยกว่า ๒.๔๐ ม. และการติดตั้งต้องให้ปลายบนของ Ground Rod อยู่ต่ำจากผิวดินไม่น้อยกว่า ๓๐ ซม. ตัวนำต่อ Ground Rod ให้ใช้แผ่นเหล็กขนาด ๕๐x๔.๕ มม. (๒๒๕ ตร.ม.ม.) ชุบสังกะสีต้องไม่น้อยกว่า ๘๕ ไมครอน การเชื่อมตัวนำต่อกับ Ground Rod ใช้วิธี Arc Welding ต้องเชื่อมก่อนอาบสังกะสี จุดต่อเชื่อมต้องอาบสังกะสีหนาไม่น้อยกว่า ๘๕ ไมครอนด้วย ค่าความต้านทานระหว่างหลักดินกับดินต้องไม่เกินกว่า ๕ โอห์ม



๒.๔ เสไฟฟ้าที่ติดตั้งบนสะพานหรือกำแพงคอนกรีต ให้ทำการเดินสายดินขนาด ไม่น้อยกว่า ๑๖ ตร.มม. ลงมาเชื่อมต่อกับหลักดิน (Ground Rod) อย่างน้อย ๒ จุด ค่าความต้านทาน ระหว่างหลักดินกับดินต้องไม่เกินกว่า ๖ โอห์ม หลักดินใช้ Gopper or Copper Clad Steel ขนาดเส้นผ่า ศูนย์กลาง ๑๖ มม. ยาว ๒๔๐ ซม. การเชื่อมต่อระหว่างสายดินกับหลักดินด้วยวิธี Exothermic Welding

๒.๕ ให้ติดแผ่นสะท้อนแสงสีส้ม ขนาด ๑๕ x ๑๕ ซม. มีค่าสะท้อนแสงไม่ต่ำกว่าระดับ ๑ ตามมาตรฐาน มอก. ๖๐๖-๒๕๒๙ ที่โคนเสาไฟ

๒.๖ ประตูเปิดสำหรับช่องที่มีไว้สำหรับบำรุงรักษาให้มีเซอร์รอยไม่ให้ประตูหลุดหาย พร้อมมีกุญแจสำหรับปิดเปิด

๒.๗ การเชื่อมสายบริเวณโคนเสาไฟให้ดำเนินการเชื่อมสายโดยใช้อุปกรณ์ Plug และ Socket

๒.๘ การเชื่อมสายไฟตามแนวถนนต้องขุดดินลึกไม่ต่ำกว่า ๖๐ ซม. และทำ Warning Concrete Slap ทับอีกชั้นหนึ่งเพื่อป้องกันอันตราย

๒.๙ เพื่อป้องกันการขโมยสายไฟฟ้าในช่วงระหว่างเสาไฟฟ้าต่อเสาไฟฟ้าให้เทคอนกรีต ๓ จุด ที่บริเวณปิดหัวท้ายและตรงกลาง

๒.๑๐ อุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดจะต้องใช้ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)

PS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

ผู้ว่าจ้าง

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๑๖ หมวด ๑๖

รายละเอียดต่อท้ายสัญญา

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๑. ผู้เสนอราคาจะต้องทำการออกแบบและรับผิดชอบในการออกแบบ ระบบวงจรไฟฟ้าแสงสว่าง ทั้งหมด โดยมีผู้ที่ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนง ไฟฟ้ากำลัง ไม่ต่ำกว่าประเภทสามัญวิศวกร เป็นผู้ออกแบบหรือตรวจสอบและลงนามรับรองในแบบแปลน แผนผังดังกล่าว ทั้งนี้ให้แนบสำเนารูปถ่ายบัตรหรือใบอนุญาตให้มีสิทธิในการประกอบอาชีพวิศวกรรมควบคุม ด้วย การออกแบบจะต้องสอดคล้องกับแบบแปลน แผนผัง และเป็นไปตามข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป ที่กรมทางหลวง ได้จำหน่ายให้ตามใบประกาศประกวดราคาจ้างเหมา ข้อ (๒) และการออกแบบติดตั้ง จะต้อง เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของการไฟฟ้านครหลวง หรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค แล้วแต่กรณี

๒. ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง ในใบเสนอราคาตามแบบ เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๓. ผู้รับจ้างจะต้องมีผู้ควบคุมงาน อย่างน้อย ๑ คน ทำการควบคุมงานรายนี้ ผู้ควบคุมงานของ ผู้รับจ้างจะต้องมีคุณวุฒิเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง

๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องเป็นผู้เคยติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวงของกรมทางหลวง และต้องไม่เคยกระทำผิดเงื่อนไขตามสัญญาจ้างฯ

๕. เมื่อประกวดราคาจ้างเหมา ได้เป็นผู้รับจ้างติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง จะต้องดำเนินการ ติดต่อการไฟฟ้าที่เกี่ยวข้อง ขออนุญาตติดตั้งเสาพาดสาย หม้อแปลง (ถ้ามี) และเครื่องวัดไฟฟ้าในนามของ กรมทางหลวง จนได้กระแสไฟฟ้าใช้โดยสมบูรณ์ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายตลอดจนค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ให้กับการไฟฟ้าเองทั้งสิ้น

๖. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายจราจร เครื่องหมาย ไม้กั้น และสิ่งประกอบอื่น ตามแบบของ กรมทางหลวง เพื่อความปลอดภัยแก่การจราจร ตั้งแต่เริ่มงานจนกระทั่งงานได้แล้วเสร็จบริบูรณ์

ผู้เสนอราคารายใดมิได้ยื่นแบบรายละเอียดแสดงรายการดังกล่าวเหล่านี้ กรมทางหลวง มีสิทธิไม่ พิจารณาการเสนอราคาดังกล่าว

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันคุณภาพของหลอดไฟฟ้า และอุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งอื่น ๆ ทั้งหมด มีกำหนด ๓ ปี นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับพัสดุครบถูกต้องตามสัญญา ทุกประการ ถ้าปรากฏว่าหลอดไฟฟ้าหรือส่วนติดตั้งอื่น ๆ เสื่อมคุณภาพในระยะเวลาประกัน ผู้รับจ้าง จะต้องดำเนินการเปลี่ยนหรือซ่อมแซมให้เสร็จเรียบร้อยตามสภาพเดิม ภายในเวลา ๑๕ วัน นับแต่เวลาที่ ได้รับแจ้ง จากกรมทางหลวง เป็นต้นไป โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการนี้แต่เพียงผู้เดียว ทั้งสิ้น ทั้งนี้ ยกเว้นสิ่งที่ขัดข้องหรือเสียหายที่เกิดขึ้นจากอุบัติเหตุบนทางหลวง

หากผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดนี้อย่างเคร่งครัด เมื่อได้รับแจ้งจากกรมทางหลวงแล้วยัง เพิกเฉยอยู่ ไม่ว่าจะเป็นอย่างใดก็ตาม กรมทางหลวงจะดำเนินการเอง และจะเรียกเก็บค่าใช้จ่ายจาก ผู้รับจ้างหรือธนาคารที่ค้ำประกันตามจำนวนที่ได้จ่ายไป พร้อมทั้งจะพิจารณาดำเนินการในการเสนอราคางาน ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างของกรมทางหลวงในครั้งต่อไป

เอกสารแนบท้ายสัญญา ข้อ ๒.๑๗ หมวด ๑๗
งานจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (การตีเส้น, ลูกศร, ขีดเขียนข้อความ)
สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๑. สีจราจร (Traffic Paint)

ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๔๑๕ - ๒๕๔๘ สีจราจร ไร่ที่ผลิตภัณฑ์ และต้องผลิตจากโรงงานที่ได้การรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน ข้อกำหนด มอก. ๙๐๐๒ หรือ มอก.๙๐๐๑ : ๒๐๐๘

๒. วัสดุเทอร์โมพลาสติก (Thermoplastic)

ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๕๔๒ - ๒๕๔๙ วัสดุเทอร์โมพลาสติกสะท้อนแสงสำหรับทำเครื่องหมายบนผิวทาง ไร่ที่ผลิตภัณฑ์ และต้องผลิตจากโรงงานที่ได้การรับรองคุณภาพตามมาตรฐานข้อกำหนด มอก. ๙๐๐๒ หรือ มอก.๙๐๐๑ : ๒๐๐๘

๓. ลูกแก้ว (Glass Bead)

ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๕๔๓ - ๒๕๕๐ ลูกแก้วที่ใช้กับวัสดุทำเครื่องหมายบนผิวทาง ประเภท ๒ หรือ ประเภท ๓ ไร่ที่ผลิตภัณฑ์ และต้องผลิตจากโรงงานที่ได้การรับรองคุณภาพตามมาตรฐานข้อกำหนด มอก. ๙๐๐๒ หรือ มอก.๙๐๐๑ : ๒๐๐๘ (กรณีที่มีผู้ได้รับการรับรองระบบคุณภาพเกิน ๓ ราย)

๔. วัสดุรองพื้น (Tack Coat หรือ Primer)

ก่อนลงวัสดุเทอร์โมพลาสติก ผู้รับจ้างต้องลงวัสดุรองพื้นก่อน วัสดุรองพื้นต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะตามข้อกำหนดของผู้ผลิตวัสดุเทอร์โมพลาสติกที่ใช้แต่ละยี่ห้อ

๕. ผู้รับจ้าง ต้องแจ้งยี่ห้อและผู้ผลิตวัสดุ ที่จะใช้ในงานจ้างตามสัญญา และต้องส่งสำเนาใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและสำเนาใบรับรองระบบคุณภาพ ตามมาตรฐานข้อกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างทราบเป็นหลักฐานก่อนลงมือทำงานตามสัญญา

๖. ผู้รับจ้าง ต้องแจ้งปริมาณวัสดุที่จะใช้ในงานจ้างตามสัดส่วนของปริมาณงานที่ต้องใช้ตามสัญญา เพื่อให้ผู้ว่าจ้างจะได้ตรวจสอบเห็นชอบก่อนลงมือทำงาน และต้องส่งสำเนาดัชนีแบบใบกำกับภาษี (คู่ฉบับจริง) ออกโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายที่มีหนังสือแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ของวัสดุที่ใช้ งาน พร้อมระบุเลขที่สัญญาลงไปด้วย

๗. การทดสอบวัสดุ ที่ใช้ในการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ให้ดำเนินการตามบันทึกสำนักวิเคราะห์และตรวจสอบที่เกี่ยวข้องต่อไป

๘. ผู้รับจ้าง ต้องส่งสำเนาดัชนีแบบใบเสร็จรับเงิน (คู่ฉบับจริง) ออกโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทนจำหน่าย ที่มีหนังสือแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ของวัสดุที่ใช้ งานพร้อมระบุเลขที่สัญญาลงไปด้วย ให้กรรมการตรวจการจ้าง ตรวจสอบก่อนการตรวจรับผลงานจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ดำเนินการดังกล่าวข้างต้นถือว่า ผู้รับจ้างผิดเงื่อนไขในสาระสำคัญ ผู้ว่าจ้างจะไม่จ่ายเงินค่างานให้

RS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สยามคัสทีคัมและเคส จำกัด
R.F. ELAND AND HOUSE CO., LTD.

๒๐

ผู้ว่าจ้าง

บัญชีรายละเอียดมาตรฐานควบคุมการก่อสร้างแบบทำยสัญญา

สัญญาเลขที่ นร.๕๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

- (๑) แบบแปลน จำนวน ๑ ชุด
- (๒) STANDARD DRAWING (Revision ๒๐๑๕)
 - แบบมาตรฐานเลขที่ GD-๗๐๓ , GD-๗๐๙ - GD-๗๑๐
 - แบบมาตรฐานเลขที่ DS-๑๐๑ - DS-๑๐๓ , DS-๒๐๑
 - แบบมาตรฐานเลขที่ RS-๒๐๑ , RS-๓๐๑-RS-๓๐๕
 - แบบมาตรฐานเลขที่ SP-๑๐๑
 - แบบมาตรฐานเลขที่ EE-๑๐๑ - EE-๑๐๖
- (๓) แบบแนะนำปรับปรุงเกาะสี่เป็นเกาะยก (RAISED MEDIAN)
- (๔) มาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.)
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๒/๒๕๓๒
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๓/๒๕๕๖
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๕/๒๕๓๒
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๘/๒๕๓๒
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๑๓/๒๕๔๓
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๒/๒๕๕๗
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๓/๒๕๓๑
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๘/๒๕๓๒
 - มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๙/๒๕๔๙
 - มาตรฐานที่ ทล.-ก.๔๐๑/๒๕๕๙
- (๕) รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒
- (๖) รายการละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑
- (๗) ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง กันยายน ๒๕๕๔
- (๘) คู่มือเล่มที่ ๓ เครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน มีนาคม ๒๕๖๑
- (๙) คู่มือการใช้อุปกรณ์ควบคุมการจราจรบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

RS
ผู้รับจ้าง



บริษัท สามัคคีที่ดินและเคหะ จำกัด
SAMAKKEELAND AND HOUSE CO.,LTD.

ผู้ว่าจ้าง