



63097566148

รหัสงบประมาณ 0800629001410383

ต้นฉบับ

แขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑ สำนักงานทางหลวงที่ ๕
สัญญาที่ อต.๑/๑๑ / ๒๕๖๔.....
ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔.....

กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวงประจำปี ๒๕๖๔ รหัสงาน ๒๐๕๑๐
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ
(ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑ จ.อุดรดิตถ์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ระหว่าง
กรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑
กับ

บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด

วันเริ่มสัญญา.....	๑๒ มกราคม ๒๕๖๔	✓
วันสิ้นสุดสัญญา.....	๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔	
ระยะเวลาทำการ	๑๘๐	วัน
ค่างานตามสัญญา	๑,๐๘๕,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าปรับตามสัญญาวันละ	๑,๐๘๕.๐๐	บาท

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑. นายสุเทพ ศิลปชัย.....	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๒. นายพีรยุทธ นันตะสุข.....	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นายอรรถพล หาญประเสริฐ.....	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ผู้ควบคุมงาน

๑. นายอัศรายุทธ สายสูง.....	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	ผู้ควบคุมงาน
-----------------------------	----------------------	--------------

กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวงประจำปี ๒๕๖๔
รหัสงาน ๒๐๕๑๐ อำนาจ เขตฯ

ทะเบียนรายการเอกสารประกอบการทำสัญญาจ้างเหมาก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ อต.๑ / ๑๑ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔

ระหว่าง กรมทางหลวง โดย นายกฤษณ์ หย่ำวิไล
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑ ผู้รับมอบ
จากอธิบดีกรมทางหลวง ผู้ว่าจ้าง กับ บริษัท วิศวกรรมโยธา จำกัด โดย นายฟ้าง แสงขำ ผู้รับจ้าง
ในการจ้างเหมาทำการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวงประจำปี ๒๕๖๔
รหัสงาน ๒๐๕๑๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ
(ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑ จ.อุดรดิตถ์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ซึ่งได้ลงนามในสัญญาไว้ต่อกัน เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

ในวันทำสัญญาดังกล่าวมีเอกสารประกอบการทำสัญญา ดังนี้-

๑. บันทึกรายการทำสัญญา	จำนวน ๑ แผ่น
๒. หนังสือคำประกันของธนาคาร	จำนวน ๑ แผ่น
๓. หนังสือมอบอำนาจ	จำนวน - แผ่น
๔. เอกสารการรับรองของทางราชการ	จำนวน - แผ่น
๕. สัญญาจ้าง	จำนวน ๑๑ แผ่น
๖. รายละเอียดต่อท้ายสัญญา	จำนวน ๑๙ แผ่น
๗. ข้อกำหนดหรือมาตรฐาน (SPEC)	จำนวน ๒๒ แผ่น
๘. แบบ	จำนวน ๔๐ แผ่น
๙. เอกสารอื่น ๆ ประกอบ	จำนวน ๑๕ แผ่น
๑๐. ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	จำนวน ๑๔ แผ่น

ได้จัดเอกสารดังกล่าวแนบเรื่องไว้ครบถูกต้องครบถ้วนแล้ว

(ลงชื่อ).....ด.....เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในการทำสัญญา
(นางกรรณิการ์ เหมืองท้าว)

ตรวจสอบแล้วเอกสารถูกต้องครบถ้วนตามรายการข้างต้น

(ลงชื่อ).....พ พ.....นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
(นางปาริชาติ จักรนารายณ์)

(ลงชื่อ).....พ.....นายช่างโยธาอาวุโส
(นายไชยสิทธิ์ คงพิมพ์)

(ลงชื่อ).....พ.....ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
(นายกฤษณ์ หย่ำวิไล) ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑



กรมทางหลวง

จ. 2-44

ต้นฉบับ

ประเภทสมุด : ใบเสร็จทั่วไป

เล่มที่ 04/64

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ 16

ที่ทำการ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 1

วันที่ 11 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

ได้รับเงินจาก บริษัท วิสวโยธากิจ จำกัดชำระค่า เงินประกันสัญญางานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ตามสัญญาเลขที่ อต.1/11/2564 ลงวันที่ 11 ม.ค. 64 ของบริษัท วิสวโยธากิจ จำกัดเป็นจำนวนเงิน 54,250.00 บาทเงินบาท ห้าหมื่นสี่พันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วนชำระด้วย เงินสด จำนวน 54,250.00 บาทลงชื่อ [Signature] ผู้รับเงินนางศรีนวล นันตะสุขตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงานลงชื่อ [Signature]นางสาวกชพรรณ ป็อกหลงตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงานหัวหน้างานบริษัท วิสวโยธากิจ จำกัด
VITSAVAYOTHAKIJ CO.,LTD.

Sangh Sangkhunung

(นายกฤษณ์ หย้าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑

บันทึกรายการทำสัญญา

สัญญาที่..... อต.๑/๑๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔.....

๑. ชื่อผู้รับจ้าง หรือ ผู้ขาย..... บริษัท วิศวกรรมโยธา กิจ จำกัด.....
๒. หน่วยงาน..... แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑ กรมทางหลวง.....
๓. ผู้มีอำนาจอนุมัติ (ตำแหน่ง)..... ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑ อนุมัติเมื่อ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓.....
๔. จ้าง/ซื้อโดยวิธี..... ประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์...(e - bidding).....
๕. คำงานนี้ถือจ่ายจากงบประมาณปี พ.ศ..... ๒๕๖๔..... ผลผลิต/โครงการ..... กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนา
ทางหลวงประจำปี ๒๕๖๔ รหัสงาน ๒๐๕๑๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับ
ปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖) แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑ จ.อุดรดิตต์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ลักษณะ ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖)
จำนวนเงิน..... ๑,๐๘๕,๐๐๐.๐๐..... บาท ได้รับอนุมัติเงินประจำงวด เลขที่ ๑๐๐๐๐๓๘๘๗.....
ลงวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๓..... จำนวนเงิน..... ๑,๐๘๕,๐๐๐.๐๐..... บาท
๖. ราคาคิดเป็นหน่วยละ..... -..... บาท รวมค่างาน..... ๑,๐๘๕,๐๐๐.๐๐..... บาท
เงินล่วงหน้า..... ๑๕%..... เป็นเงิน..... ๑๖๒,๗๕๐.๐๐..... บาท
๗. เงินจัดสรรตามหนังสือเลขที่..... GF.๑๐๓๑๘/๒๕๖๔/๔ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓.....
๘. คร.ม. อนุมัติให้ผูกพันงบประมาณข้ามปี พ.ศ..... -..... ถึง พ.ศ..... -..... ตามหนังสือเลขที่..... -.....
ลงวันที่..... -..... จำนวน..... -..... บาท
๙. เงินประกันสัญญา..... ๕๔,๒๕๐.๐๐..... บาท โดย
 เงินสด..... ๕๔,๒๕๐.๐๐..... บาท ตามใบเสร็จเล่มที่ ๐๔/๖๔ เลขที่ ๑๖ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔
 เช็คนาคาร์..... เลขที่..... ลงวันที่.....
 หนังสือค้ำประกันธนาคาร.....
 อื่น ๆ.....
๑๐. เงินค้ำประกันผลงาน..... -..... %
๑๑. ค่าปรับผิดสัญญาจ้างวันละ..... ๑,๐๘๕.๐๐..... บาท
 ค่าปรับผิดสัญญาซื้อ..... % ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ
๑๒. วันเริ่มต้นสัญญา วันที่..... ๑๒ มกราคม ๒๕๖๔.....
๑๓. วันสิ้นสุดสัญญา วันที่..... ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔..... (ระยะเวลาดำเนินการ..... ๑๘๐..... วัน)

ลงชื่อ..... ผู้บันทึก
(นางปาริชาติ จักรนารายณ์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
ลงวันที่..... ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔.....

หมายเหตุ.....
.....

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ อต.๑/๑๑/๒๕๖๔

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑ ตำบลท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัด อุดรดิตต์ เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ระหว่าง กรมทางหลวง โดย นายกฤษณ์ ห้วยวีไล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาการแทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑ ตามคำสั่งกรมทางหลวงที่ บ.๑/๑๑๘/๒๕๖๐ สั่ง ณ ที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๐ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดเชียงใหม่ มีสำนักงานใหญ่ อยู่เลขที่ ๘๕/๑๔๙ หมู่ที่ ๗ ตำบล หนองจ้อม อำเภอ สันทราย จังหวัด เชียงใหม่ โดย นายฟ้าง แสงขรุ้ง ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๓ (และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ -) แนบท้ายสัญญานี้ (ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้ข้อความว่า กับ - อยู่บ้านเลขที่ - ถนน - ตำบล/แขวง - อำเภอ/เขต - จังหวัด - ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ - ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนแนบท้ายสัญญานี้) ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้าง ประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑ จ.อุดรดิตต์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑ ต.ท่าอิฐ อ.เมือง จ.อุดรดิตต์ ตามข้อกำหนด และเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- | | | | | |
|-----|--|-------|----|------|
| ๒.๑ | ผนวก ๑ รูปแบบก่อสร้างแบบเลขที่ A-๐๑ - ๑๗, ST-๐๑ - ๑๒, EE-๐๑ - ๐๕, SN-๐๑ - ๐๕ | จำนวน | ๔๐ | หน้า |
| ๒.๒ | ผนวก ๒ ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | จำนวน | ๑๔ | หน้า |
| ๒.๓ | ผนวก ๓ รายละเอียดแนบท้ายสัญญา (บัญชีรายการก่อสร้าง) | จำนวน | ๒ | หน้า |


บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด
VITSAVAYOTHAKIJ CO.,LTD.


(นายกฤษณ์ ห้วยวีไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑

ปริมาณงานและราคา)

๒.๔	ผนวก ๔ สูตรการปรับราคา	จำนวน	๘	หน้า
๒.๕	ผนวก ๕ แบบป้ายประชาสัมพันธ์งานก่อสร้าง	จำนวน	๕	หน้า
๒.๖	ผนวก ๖ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (ฉบับเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑)	จำนวน	๒๒	หน้า
๒.๗	ผนวก ๗ รายงานงานที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายภายในกำหนดเวลา	จำนวน	๑	หน้า
๒.๘	ผนวก ๘ เอกสารแนบท้ายสัญญา (เงื่อนไขการเสนอแผนการทำงาน)	จำนวน	๑	หน้า
๒.๙	ผนวก ๙ การจ้างช่วง	จำนวน	๑	หน้า

รายละเอียดเอกสารภาคผนวก

- ๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๔๐ (สี่สิบ) หน้า
- ๒.๒ ผนวก ๒ รายการละเอียด จำนวน ๔๐ (สี่สิบ) หน้า
- ๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๒.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา จำนวน ๑๔ (สิบสี่) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เงินสด ตามใบเสร็จเล่มที่ ๐๔/๖๔เลขที่

๑๖ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔

เป็นจำนวนเงิน ๕๔,๒๕๐.๐๐ บาท (ห้าหมื่นสี่พันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ



(นายกฤษณ์ หย้าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑

วันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑,๐๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๗๐,๙๘๑.๓๑ บาท (เจ็ดหมื่นเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทสามสิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๓๒๕,๕๐๐.๐๐ บาท (เงินสามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ตามแบบแปลนรายการและสัญญาทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๓๒๕,๕๐๐.๐๐ บาท (เงินสามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ตามแบบแปลนรายการและสัญญาทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๓๔,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ตามแบบแปลนรายการและสัญญาทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้างชื่อ ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เซ็นทรัล เฟสติวัล เชียงใหม่ ชื่อบัญชี บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด เลขที่บัญชี ๙๘๖๔๘๖๖๗๑๐ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน ๑๖๒,๗๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสองพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้หลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและกรใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า



(นายกฤษณ์ หย้าจิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑

หน้านั้น ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตาม ข้อ ๔ (ข) ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ ๒๐.๐๐ (ยี่สิบ) ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข)

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า ๑๐๘,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๔ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตาม


SAVAYOTHIKIJ CO., LTD.


(นายคุณ หย่าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิษฐ์ที่ ๑

กำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในภายในวันที่ ๑๒ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔

และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในภายในวันที่ ๑๐ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลาหรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลายหรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี (เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายสัญญา ๒.๗ หมวด ๗รายการงานที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายภายในกำหนดเวลา) นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำให้ไม่เรียบร้อย หรือทำให้ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยมีค่าใช้จ่าย โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง


บริษัท วิสวโยธากิจ จำกัด
WISAVAYOTHAKU CO., LTD.

(นายภุชงค์ หย้าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุตรดิตถ์ที่ ๑

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญา นี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง


บริษัท วิศวโยธากิจ อีทีอี
VITSAVAYOTHAKIJ CO.,LTD.


(นายคุณษ์ นพวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา 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 การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้


บริษัท วิสวาโยธากิจ จำกัด
WISAVAYOTHAKIJ CO., LTD.


(นายคุณันท์ หย่าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิศต์ที่ ๑

หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๐๘๕.๐๐ - บาท (หนึ่งพันแปดสิบห้าบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะ


บริษัท วิสวาโยทากิจ จำกัด
WITSAVAYOTHA KIJ CO., LTD.


(นายฤกษ์ ห้วยวีโล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิศต์ที่ ๑

เวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ 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 ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไข ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าจะผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วจะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีชื่อเรือ


บริษัท วิสวายอธากิจ จำกัด
WITSAVAYOTHAKIJ CO., LTD.

(นายกฤษณ์ หย้าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิศที่ ๑

ไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐาน และทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือหรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ ช่างไม้

๒๓.๒ ช่างโยธา

๒๓.๓ ช่างเชื่อมไฟฟ้าหรือแก๊ส

๒๓.๔ ช่างเหล็กเสริมคอนกรีต

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปริญญาดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒


บริษัท วิศวะโยธากิจ จำกัด
VITSAVAYOTHAKIJ CO.,LTD.


(นายกฤษณ์ หย่าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑

๑๐๖๒



อ.ส. ๓ ใบสำคัญแสดงรายการ



เลขที่ 00604

วันที่ 20 มกราคม 2564

เลขบัญชีธนาคาร 0505559001983

เลขที่สาขา

ที่อยู่ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร จำกัด

รับชำระ: ผู้มีหน้าที่เสียอากร

ที่อยู่: เลขที่บัตรประชาชน

ชื่ออาคาร -

ห้องเลขที่ -

พื้นที่ -

หมู่บ้าน -

เลขที่ 85/149

หมู่ที่ 7

ตำบล/ตำบล -

แยก -

ถนน -

แขวง/ตำบล พงษ์จัตมา

เขต/อำเภอ สันทราย

จังหวัด เชียงใหม่

รหัสไปรษณีย์ 50210

ผู้สัญญา

เลขบัตรประชาชนผู้เสียอากร 0994000480644

เลขที่สาขา

ชื่อ แขวงการทางหลวงชนบท

ได้เสียอากรครบถ้วนเป็นเงินสี่พันยี่สิบห้าบาทถ้วนอยู่ชื้อตราอากรครบถ้วนที่ ชั้ 23
ลักษณะตราอากร ผู้ลดยับ ดังนี้ :



คต.

0 00

5 00

0 00

5 00

จำนวนเงินเป็นตัวเลข (ตัวบาทถ้วน)

ตามใบเสร็จ เลขที่ 002703

ลงวันที่ 20 มกราคม 2564

เลขระบุเอกสาร อ.ส. 4 คือ 07530010-25640120-1-02-000017

ลงชื่อ

(นางสาวกมลทิพย์ ยะเจริญ)

เจ้าพนักงานสรรพากร สำนักงานเชียงใหม่



ขอสงวนสิทธิ์การชำระเงินที่ออกเมื่อพนักงานเจ้าพนักงานสรรพากรออกใบเสร็จรับเงินแล้ว
โดยที่ผู้เสียอากรได้ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๒.๔

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายกฤษณ์ ทย์วิไล)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายฟ้าง แสงชูรัง)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายไชยสิริ คงพิม)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางปราณี จักรนารายณ์)

ต้นฉบับสัญญานี้ปิดอาคารแสดมย์/เขตหลักหลังตราสาร
ครบถ้วนถูกต้องตามประมวลกฎหมายรัชฎากรแล้ว
เป็นเงิน ๑,๐๑๕.๐๐ บาท
และสำเนาฉบับเป็นเงิน ๕- บาท

รายละเอียดหนังสือสัญญานฉบับนี้ มีรอย ลบ ชิด ข่า แก้วไข ตกเติม รวม _____ แห่ง

ลงชื่อ.....พยาน
(นายไชยสิริ คงพิม)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางปราณี จักรนารายณ์)

เลขที่โครงการ ๖๓๐๙๗๕๖๖๑๔๘

เลขคุมสัญญา ๖๔๐๑๒๒๐๐๗๗๖๓



ชื่อ: **ใบปลิวค้ำค้ำตราสาร**

เลขที่ 00000
วันที่ 20 มกราคม 2564

เลขประจำตัว 0505559001983
ชื่อผู้เสียภาษีอากร บริษัท วิศวะโยธากิจ จำกัด

เลขที่สาขา

ในนาม: **มูลนิธิเสียอากร**

ที่อยู่ : เลขที่ค้ำประจําบ้าน
ห้องเลขที่ -
หมู่บ้าน -
เลขที่ 85/149
ตรอก/ซอย -
ถนน -
เขต/อำเภอ สันทราย
รหัสไปรษณีย์ 50210

ชื่ออาคาร -
ชั้นที่ -
หมู่ที่ 7
แยก -
แขวง/ตำบล พงษ์จ้อม
จังหวัด เชียงใหม่



ผู้เสีย

เลขประจำตัวผู้เสียอากร 0994000480644
ชื่อ **แขวงการทางอุตรดิตถ์**

เลขที่สาขา

ได้เสียอากรแถมเป็นเงิน **เงินอุดหนุนการคลังแบบอุดหนุนอากรแถม** ข้อ 4
สภามหาวิทยาลัย เชียงใหม่




	บาท	สต.
มูลค่าตราสาร	0	00
ค่าอากรแถม	1,015	00
เงินเพิ่ม	0	00
รวมเงิน	1,015	00

จำนวนเงินเป็นตัวอักษร **(หนึ่งพันสิบลบาทถ้วน)**

ตามใบเสร็จ เลขที่ 002702
เลขระบุเอกสาร อ.ศ.4 คือ 07530010-25640120-1-02-000016

ลงวันที่ 20 มกราคม 2564

ลงชื่อ 
(นางสาวณิชา ยาเจริญ)
ผู้อำนวยการสำนักงานสรรพากร



ใบปลิวค้ำค้ำตราสารนี้จะสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่อากรแถมของหน่วยรับชำระ
ได้ลงชื่อและออกใบเสร็จรับเงินเรียบร้อยแล้ว

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๒.๔

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายกฤษณ์ หย่าวิไล)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายฟ้าง แสงขุรัง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายไชยสิริ คงพิม)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางปาริชาติ จักรนารายณ์)

ต้นฉบับสัญญานี้ปิดอากรแสตมป์/ใบสัถ์หลังตราสาร
ครบถ้วนถูกต้องตามประมวลกฎหมายรัชฎากรแล้ว
เป็นเงิน ๑,๐๑๕.๐๐ บาท
และสำเนาฉบับเป็นเงิน ๕.- บาท

รายละเอียดหนังสือสัญญานี้ มีรอย ลบ ชิด หม่า แก้ว ตกเต็ม รวม _____ แห่ง

ลงชื่อ.....พยาน

(นายไชยสิริ คงพิม)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางปาริชาติ จักรนารายณ์)

เลขที่โครงการ ๖๓๐๙๗๕๖๖๑๔๘

เลขคู่มือสัญญา ๖๔๐๑๒๒๐๐๗๗๖๓

ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผอ.ขท. ผ่าน รอ.ขท.(บ) อุดรดิตต์ที่ ๑

๑. ข้าพเจ้า บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด อาคาร บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด ห้องเลขที่ - ชั้น ที่ - หมู่บ้าน วังบัวตอง เลขที่ ๘๕/๑๔๙ หมู่ที่ ๗ ตระกอก/ชอย - ถนน เชียงใหม่-แม่โจ้ ตำบล หนองจี่ อม อำเภอกันทราราย จังหวัด เชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ ๕๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐๖๑๕๓๙๑๔๙๙ โดย นายฟ้าง แสงขุริง ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ EB อต.๑/๒/๒๕๖๕ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) แขนงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑ จ.อุดรดิตต์ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบได้เรียบร้อยแล้ว

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

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กับ กรม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ กรม ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ กรม ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยึดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ กรม และ กรม มีสิทธิจะให้ผู้เสนอการรายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือกรม อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า กรม ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ข้าพเจ้าได้ตกลงที่จะปฏิบัติตามสัญญาฉบับนี้ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า กรม ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

คณะกรรมการพิจารณาการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายกฤษณ์ พงษ์วิไล)

ผู้อำนวยความสะดวกทางหลวง รักษาการแทน
 ผู้อำนวยความสะดวกทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑

Jaugh Sangthumung

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทวิทยุวิศวกรรม และปราศจากกถฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายฟ้าง แสงชูรัง)
กรรมการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6310160017937

รหัสอ้างอิง OTP iDbo

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๕๐๕๕๕๙๐๐๑๙๘๓



บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด
VITSAVAK THAKONG CO., LTD.
Fangh Saengchurung

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์	
ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ

(นายกฤษณ์ หย้าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑



บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด (VITSAVAYOTHAKIJ CO.,LTD.)

85/149 ถนนเชียงใหม่-แม่โจ้ หมู่ที่ 7 ตำบลหนองจ่อม อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50210. Tel. 061-5391499

Email: vitsava.engineer@gmail.com

ที่ VSK-UDHD1-001/2563

วันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

เรื่อง ยื่นยื่นราคา

เรียน ประธานคณะกรรมการพิจารณาผลประกวดราคา

อ้างถึง หนังสือที่ ค 06033/พ.1/1657 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563

สิ่งที่ส่งมาด้วย (1) ใบแจ้งปริมาณงานและราคา (BOQ) จำนวน 1 ชุด

แนวทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑	
เลขที่รับ.....	๒๖๗๓
วันที่.....	๑๘ พ.๑๑๖๓ เวลา ๑๔ : ๕๘

ตามที่ แนวทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 1 ได้แจ้งให้ บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด ทำหนังสือยื่นยื่นต่อรอง
ราคาโครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 3-6) แนวทาง
หลวงอุดรดิตต์ที่ 1 วงเงินงบประมาณ 1,200,000.- บาท เสนอราคาได้ในราคารวมทั้งสิ้น 1,085,000.- บาท
นั้น

บัดนี้ ขอเรียนให้แนวทางหลวงอุดรดิตต์ ทราบว่า บริษัทฯ ขอยื่นยื่นราคาตามที่เสนอเดิมเป็น
จำนวน 1,085,000.- บาท และยื่นยื่นราคาตามรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยแล้วนั้น เนื่องจากวัสดุที่ใช้มีการ
ปรับขึ้นราคาตามสถานการณ์เศรษฐกิจในปัจจุบันและทางบริษัทฯ ได้มีการประชุมหารือกันภายในเป็นที่
เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป



ขอแสดงความนับถือ

(นายฟ้าง แสงขุรงค์)

บริษัท วิศวโยธากิจ จำกัด

คณะกรรมการพิจารณามลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์	
ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ
ลงชื่อ.....	กรรมการ

(นายฤกษ์ ห่อวีไล)

ผู้อำนวยการแนวทางหลวง รักษาการแทน
ผู้อำนวยการแนวทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรคดีที่ 1

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรคดีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน (แห่ง)	ราคาต้นทุน / แห่ง	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)	1	858,298.38	858,298.38	1.2650	1,085,747.45	
					รวมค่างานต้นทุน	1,085,747.45	
					ปรับลด	747.45	
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,085,000.00	



ลงชื่อ *Sangh Saengphumung* ผู้เสนอราคา
(นายห้าง แซงฟู้ง)

บริษัท วิศวะโยธา เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(นายกฤษฎณ์ พิน้ำวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาการแทน


ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรคดีที่ ๑

คณะกรรมการพิจารณาและประกวดราคาพิเศษกรณีพิเศษ
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารที่พื้อกัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรดิคต์ที่ 1
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พื้อกัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 ระดับปฏิบัติการและชำนาญกร (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงอุดรดิคต์ที่ 1 จ.อุดรดิคต์ 1 แห่ง

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม	269,544.97	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	466,130.65	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	75,527.56	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า	47,095.21	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		858,298.38	

ลงชื่อ *Fangh Saengkhong* ผู้เสนอราคา
 (นายฟ่าง แซงซุ้ง)
 บริษัท วิศวะโยธากิจ จำกัด


คณะกรรมการพิจารณาประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

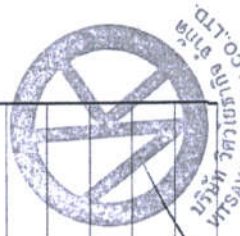
Fangh Saengkhong
 WITSAYA YOTHAKU CO., LTD.
 (นายคุณันท์ หน่วงใจ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิคต์ที่ ๑



ประมาณราคาก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรดิศที่ 1
งาน : 1. หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
I	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย แขวงทางหลวงอุดรดิศที่ 1	1.00	แห่ง						
I	รวมราคาคงงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1.00	L.S.	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.2	เตรียมพื้นที่วางผัง	3.45	ถ.ม.	-	-	99.00	341.80	341.80	
1.3	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	1.29	ถ.ม.	400.00	514.75	91.00	117.11	631.86	
1.4	งานคอนกรีตขยายรอกกันหลุมรอกกันฐานราก	1.03	ถ.ม.	1,289.00	1,327.03	398.00	409.74	1,736.77	
1.5	งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.5.1	ไม้แบบ	191.84	ตร.ม.	93.46	17,929.37	115.00	22,061.60	39,990.97	
1.5.2	ไม้คร่า	57.55	ตร.ม.	28.04	1,613.76	-	-	1,613.76	
1.5.3	ตะปู	47.96	กก.	23.89	1,145.76	-	-	1,145.76	
1.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1.6.1	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	241.81	กก.	19.61	4,741.91	4.10	991.42	5,733.34	
1.6.2	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	858.38	กก.	19.05	16,352.18	4.10	3,519.37	19,871.54	
1.6.3	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม.	1,137.00	กก.	21.83	24,820.79	3.30	3,752.11	28,572.90	
1.6.4	เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-16 มม.	612.98	กก.	20.89	12,805.21	3.30	2,022.84	14,828.06	
1.6.5	वादผูกเหล็ก	85.51	กก.	34.58	2,956.78	-	-	2,956.78	
1.6.6	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	65.90	ตร.ม.	27.57	1,816.86	5.00	329.50	2,146.36	
1.6.7	เหล็กตะแกรง Mesh 6 มม. @ 0.20 ม.	1,137.00	ตร.ม.	28.19	409.60	5.00	72.65	482.25	
1.7	งานคอนกรีตตัวค้ำ 1 : 2 : 4	1,517.00	ถ.ม.	1,517.00	44,262.50	542.00	15,814.29	60,076.78	
1.8	งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียน	65.90	ตร.ม.	271.03	17,860.88	25.00	1,647.50	19,508.38	
1.9	งานพราหมยบดเต็ม	3.04	ถ.ม.	400.00	1,314.40	99.00	300.56	1,514.96	
1.10	งานโครงสร้างค้ำเหล็ก								



บริษัท วีทีเอสพีแอม จำกัด
VTS SANGPHUM CO., LTD.

Joseph Sangphum

(นายคุณณ์ ทรัพย์ใจ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง วิทยาราชการมณฑล
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิศที่ ๑



Joseph Sangphum

ตั้งชื่อ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 1

งาน : 2. หมวดงานสถาปัตยกรรม



ลำดับ	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตู-หน้าต่าง							
2.5.1	D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2,200.00	6,600.00	120.00	360.00	6,960.00	
2.5.2	D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2,200.00	2,200.00	105.00	105.00	2,305.00	
2.5.3	D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2,200.00	4,400.00	105.00	210.00	4,610.00	
2.5.4	D4-ประตูบานเปิดคูมิมิเยม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	7,737.00	7,737.00	-	-	7,737.00	
2.5.5	W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	6,272.00	25,088.00	-	-	25,088.00	
2.5.6	W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*1.10 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1,442.00	1,442.00	-	-	1,442.00	
2.5.7	W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 0.90*0.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2,804.00	5,608.00	-	-	5,608.00	
2.5.8	W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 1.20*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3,343.00	13,372.00	-	-	13,372.00	
2.5.9	W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.0*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	9,483.00	18,966.00	-	-	18,966.00	
2.5.10	W6-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3,518.00	3,518.00	-	-	3,518.00	
2.5.11	W7-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	4,222.00	16,888.00	-	-	16,888.00	
2.5.12	บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m.	ม.	102.80	2,713.92	40.00	1,056.00	3,769.92	
2.6	งานสุขภัณฑ์							
2.6.1	โถสุขภัณฑ์โครมเงา มั่งคั่งหน้า	ชุด	3,300.00	6,600.00	450.00	900.00	7,500.00	
2.6.3	สายฉีดชำระครบชุด	ชุด	370.00	740.00	35.00	70.00	810.00	
2.6.4	อ่างล้างหน้าชนิดสังโคเคาไมต์	ชุด	3,489.00	3,489.00	450.00	450.00	3,939.00	
2.6.5	อ่างล้างหน้าชนิดเซรามิกพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	654.00	654.00	450.00	450.00	1,104.00	
2.6.5	คณะกรรมการพิจารณาและประกวดราคาส่งพัสดุภัณฑ์	ชุด	128.00	256.00	70.00	140.00	396.00	
2.6.6	ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ	ชุด	139.00	278.00	70.00	140.00	418.00	
2.6.7	ลงชื่อ.....กรรมการ	ชุด	70.00	140.00	70.00	140.00	280.00	
2.6.8	ลงชื่อ.....กรรมการ	ชุด	28.00	56.00	50.00	100.00	156.00	
2.6.9	ลงชื่อ.....กรรมการ	ชุด	88.79	532.74	35.00	210.00	742.74	
2.6.10	ลงชื่อ.....กรรมการ	ชุด	115.00	230.00	25.00	50.00	280.00	
2.6.11	ที่ไถระดามิซู่	ชุด	440.00	880.00	70.00	140.00	1,020.00	
2.6.12	ตะแกรงจกกัน Floor Drain 2 นิ้ว	ชุด	1467.00	835.00	75.00	375.00	1,210.00	
2.6.13	กระเบื้องยางเซรามิก ขนาด 80 x 100 ซม.	ชุด	3,333.00	2,333.00	70.00	70.00	3,403.00	
2.6.14	กระเบื้องยางเซรามิกปูรอบพลาตึก พร้อมรั้วของ	ชุด	248.00	248.00	70.00	70.00	318.00	



Pangthong Sangthong
 VITSAK POTHAKU CO., LTD.
 บริษัท วิตสารโพธิ์ขลุ่ย จำกัด

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาการการแทน
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรธานี

Pangthong Sangthong
 VITSAK POTHAKU CO., LTD.
 บริษัท วิตสารโพธิ์ขลุ่ย จำกัด



ประมาณราคาก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารที่หักภาษี และสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรดิศที่ 1
 งาน : 3.หมวดงานระบบสุขาภิบาล

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.7	ถังตกไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.00	บ่อ	3,825.00	3,825.00	1,147.50	1,147.50	4,972.50	
3.2.8	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	3,364.00	3,364.00	1,009.20	1,009.20	4,373.20	
3.2.9	เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	4.00	ต้น	268.00	1,072.00	321.60	321.60	1,393.60	
3.2.10	งานดินลูกรัง	3.55	ลบ.ม.	-	-	99.00	351.35	351.35	
3.2.11	ทรายหยาบคัดแฉะ	0.11	ลบ.ม.	400.00	42.00	91.00	9.56	51.56	
3.2.12	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4	0.37	ลบ.ม.	1,517.00	567.36	485.00	181.39	748.75	
3.2.13	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.39	กก.	19.61	105.68	4.10	22.10	127.78	
3.2.14	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.38	กก.	19.05	292.94	4.10	63.05	355.98	
3.2.15	ฝ้าฉาบเรียบแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm.หนา 3.2 mm.	1.00	ชุด	1,542.00	1,542.00	-	462.60	2,004.60	
3.2.16	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	0.47	ตร.ม.	213.00	100.11	89.00	41.83	141.94	
	รวมราคางานระบบสุขาภิบาล				55,910.23		19,617.33	75,527.56	



Fang Sangphumeng

บริษัท วิสวายอธากิจ จำกัด
WITSAVAYOTHAKIJ CO.,LTD.

คณะกรรมการพิจารณาและประกวดราคาส่งเสริม
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ



Fang Sangphumeng

(นายฤกษ์ หย่าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รัชการาราชการแทน
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิศที่ ๑



ประมาณราคาก่อสร้าง ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานี 1
งาน : 4.หมวดงานระบบไฟฟ้า

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.4.2	โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	5	ชุด	185.98	929.90	115.00	575.00	1,504.90	
4.4.3	โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32	ชุด	111.21	3,558.72	115.00	3,680.00	7,238.72	
4.4.4	โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1	ชุด	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
4.5	สวิชไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
4.5.1	สวิชไฟฟ้าแบบสวิชต์ทางเดียว พร้อมฝา	18	ชุด	23.00	414.00	80.00	1,440.00	1,854.00	
4.5.2	สวิชต์ไฟฟ้าแบบสวิชต์สองขั้ว พร้อมฝา	2	ชุด	75.00	150.00	85.00	170.00	320.00	
4.5.3	ปลั๊กไฟฟ้าตู้ทั่วไป แบบ Ground	38	ชุด	105.61	4,013.18	90.00	3,420.00	7,433.18	
4.5.4	ปลั๊กไฟฟ้าตู้ แบบกันน้ำ	4	ชุด	419.63	1,678.52	115.00	460.00	2,138.52	
4.5.5	ปลั๊กโทรทัศน์	1	ชุด	163.55	163.55	90.00	90.00	253.55	
4.5.6	ปลั๊กโทรศัพท์	1	ชุด	129.91	129.91	90.00	90.00	219.91	
4.5.7	กริ่งเสียง	1	ชุด	294.39	294.39	90.00	90.00	384.39	
4.5.8	สวิทช์กริ่ง	1	ชุด	182.24	182.24	80.00	80.00	262.24	
4.5.9	กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1	L.S	701.49	701.49	-	-	701.49	
4.5.10	ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1	ชุด	738.32	738.32	-	221.50	959.82	
4.5.11	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1	ชุด	410.28	410.28	200.00	200.00	610.28	
					28,686.94		18,408.27	47,095.21	

รวมราคางานระบบวิศวกรรมไฟฟ้า
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ



Samphung
 Samphung Engineering Co., Ltd.

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
 (ฝ่ายคุณวุฒิ) นายพรเทพ THAKIJ CO., LTD.
 บริษัท ฐิติราษฎร์ จำกัด

รายละเอียดแนบท้ายสัญญาที่ อต.๑./๑๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔
บัญชีรายการก่อสร้าง ปริมาณงานและราคา
ข้อ ๒.๓

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖)
แขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑ รายการดังนี้-

๑. ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ	ปริมาณงาน	๑.๐๐ แห่ง
ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ ๓ - ๖)		
ราคา แห่ง ละ ๑,๐๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๑,๐๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๑,๐๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท
(เงินหนึ่งล้านแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายภุชงค์ หย่าวิไล)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายฟ้าง แสงขุรัง)



รายละเอียดหนังสือสัญญาฉบับนี้ มีรอย ลบ ชิด ขำ แก้วไข ตกเต็ม รวม.....แห่ง

เลขที่สัญญา อต.๑ / ๑๑ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔

รายละเอียดแนบท้ายสัญญา

ข้อ ๒.๓

ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
งวดที่ ๑ จ่ายค่างานจำนวนร้อยละ ๓๐ ของราคาจ้างเหมาก่อสร้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างได้ดำเนินการแล้วเสร็จ
ดังนี้-

- ๑.ทำงานปรับพื้นที่ ปรับระดับดินพร้อมบดอัดบริเวณก่อสร้างแล้วเสร็จ
- ๒.ทำการปักหมุดวางผังอาคารแล้วเสร็จ
- ๓.ทำการก่อสร้างงานตอกเสาเข็มทั้งหมดและขุดดินแล้วเสร็จ
ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มพร้อมรายงาน
ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็มพร้อมรายงาน
ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักของดินในกรณีไม่ใช้เสาเข็มโดยใช้ฐานแผ่ พร้อมรายงาน
- ๔.ทำการก่อสร้างฐานราก คสล. ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๕.ทำการก่อสร้างเสาตอม่อ คสล. พร้อมการก่อสร้างคาน คสล. ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๖.ทำการก่อสร้างเสา คสล. ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๗.ทำการก่อสร้างคาน คสล. ชั้นที่ ๒ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๘.ทำการก่อสร้างเสา คสล. ชั้นที่ ๒ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๙.ทำการก่อสร้างผนังก่ออิฐ ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ พร้อมงานติดตั้งวงกบประตูหน้าต่าง
ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๑๐.ทำการเทพื้นคอนกรีต ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
จนแล้วเสร็จ ตามแบบแปลนรายการและสัญญาทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับ
งานเป็นที่เรียบร้อย


ระยะเวลาดำเนินการ ๘๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ จ่ายค่างานร้อยละ ๓๐ ของราคาจ้างเหมาก่อสร้าง จะจ่ายให้เมื่อเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการแล้วเสร็จ
ดังนี้-

- ๑.ทำการวางพื้นคอนกรีตสำเร็จ ชั้นที่ ๒ และทำการเทคอนกรีต TOPPING พื้นชั้นที่ ๒ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๒.ทำการก่อสร้างประกอบ และติดตั้งโครงหลังคาเหล็กพร้อมทาสีกันสนิม
- ๓.ทำการก่อสร้างมุงกระเบื้องคอนกรีตแผ่นเรียบ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๔.ทำการก่อสร้างผนังก่ออิฐ ชั้นที่ ๒ ทั้งหมด พร้อมงานติดตั้งวงกบประตูหน้าต่าง ชั้นที่ ๒
ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๕.งานติดตั้งบ่อเกรอะ บ่อซึม ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๖.ทำการก่อสร้างงานฉาบปูนผนังและโครงสร้างทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
- ๗.ทำการเทคอนกรีตก่อสร้างบันได ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
จนแล้วเสร็จ ตามแบบแปลนรายการและสัญญาทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับ
งานเป็นที่เรียบร้อย


ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

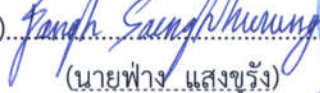

บริษัท วิชาโยธากิจ จำกัด
WITSAVAYOTHAKUJ CO.,LTD.


(นายฤกษ์ ห้วยวิไล)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) จ่ายค่างานร้อยละ ๔๐ ของราคาจ้างเหมาก่อสร้าง จะจ่ายให้แกเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ดังนี้-

๑. ทำการก่อสร้างการเดินท่อระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๒. ทำการก่อสร้างปูกระเบื้องเซรามิค ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๓. ทำการขัดหยาบ ขัดมัน ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๔. ทำการก่อสร้างระบบสุขภัณฑ์ ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๕. ทำการติดตั้งราวบันไดและราวกันตกสแตนเลส ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๖. งานระบบท่อระบายน้ำฝนและระบายน้ำในอาคาร
 ๗. งานติดตั้งและเดินระบบสายไฟฟ้า ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๘. งานติดตั้งดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๙. งานติดตั้งฝ้า เพดานและฝ้าชายคา ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๑๐. งานทำการติดตั้งประตูหน้าต่าง ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๑๑. งานทาสีอาคาร ทั้งภายนอกภายใน ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ
 ๑๒. งานปรับแต่งพื้นที่บริเวณรอบบ้านให้เรียบร้อย จนแล้วเสร็จ
- และได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ภายในระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(ลงชื่อ)..... ..... ผู้ว่าจ้าง
(นายกฤษณ์ หย่าวิไล)

(ลงชื่อ)..... ..... ผู้รับจ้าง
(นายฟาง แสงขุรัง)



เอกสารแนบท้ายสัญญา

ข้อ ๒.๔

สัญญาเลขที่ อต.๑ / ๑๑ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔

“เงื่อนไขและหลักเกณฑ์”

๑. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้อง ภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์ที่จะเรียกร้องเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างได้ ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง โดยเร็วหรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๒. การพิจารณาคำนวณเงินที่เพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายฤกษ์ หยาวิไล)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายฟาง แสงขจร)



เอกสารแนบท้ายสัญญา

ข้อ ๒.๔

สัญญาเลขที่ อต.๑ / ๑๑ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔

รายละเอียดการควบคุมงาน การจ่ายเงิน และสูตรปรับราคา

๑. วัสดุที่ใช้ตามบัญชีสัญญา ผู้เสนอราคาต้องใช้วัสดุ ณ แหล่งที่มีคุณภาพที่กรมทางหลวงได้ทดลองเห็นชอบแล้ว ซึ่งอาจหาได้จากแหล่งวัสดุ

การระบุแหล่งวัสดุเป็นการแนะนำไว้ตามความในวรรคก่อนนั้น ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุเพื่อปิด ความรับผิดชอบใด ๆ ของตนไม่ได้ การสืบแสวงหาแหล่งวัสดุตามสัญญาเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องจัดหาตามคุณภาพและลักษณะที่กำหนด

ในการตรวจทดลองคุณภาพวัสดุตามรายละเอียดสัญญาแนบท้ายนี้ กรมทางหลวงไม่รับผิดชอบ ในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างที่ส่งมาให้ตรวจทดลอง

๒. บรรดาเครื่องมือเครื่องใช้ต่าง ๆ ที่จะใช้ในการดำเนินงานตามสัญญานี้ ตลอดจนวัสดุระเบิดถ้าต้องใช้ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจัดหาเองทั้งสิ้น

๓. ในกรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง กรมทางหลวงมีสิทธิที่จะหักเงินค่าจ้างของผู้รับจ้าง ชดใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าจนครบจำนวน

๔. ในกรณีที่ผู้รับจ้างมีภาระที่จะต้องชดใช้หนี้สินหรือภาระอื่นใดตามสัญญาจ้าง กรมทางหลวงจะต้องหักเงินค่าจ้างที่มีอยู่ ชดใช้หนี้สินหรือภาระตามสัญญานั้นเสียก่อน หากมีเหลือเท่าใด จึงจะนำมาชดใช้เงินค่าจ้างที่จ่ายล่วงหน้า

๕. ในการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามสัญญา

๕.๑ ในกรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญา กรมทางหลวงมีสิทธิเรียกเงินที่จ่ายล่วงหน้าจากผู้รับประกันได้

๕.๒ ความรับผิดชอบของผู้รับประกันลดลงตามส่วน ตามจำนวนเงินที่กรมทางหลวงได้หักชดใช้ จากเงินค่าจ้างของผู้รับจ้าง

๕.๓ การหักเงินค่าจ้างของผู้รับจ้างชดใช้เงินค่าจ้างที่จ่ายล่วงหน้านี้ หากปรากฏว่าผู้รับจ้างมีหนี้สินหรือภาระอื่นใดต่อกรมทางหลวง ตามสัญญาจ้างที่ไม่เกี่ยวกับเงินค่าจ้างล่วงหน้า กรมทางหลวงมีสิทธิที่จะหักเงินค่าจ้างของผู้รับจ้าง ชดใช้หนี้สินหรือภาระตามสัญญาจ้างนั้นก่อน เมื่อมีเงินเหลือจึงจะหักชดใช้เงินค่าจ้างที่จ่ายล่วงหน้า

๖. ข้อกำหนดหรือเงื่อนไขที่กล่าวนี้กับรายละเอียดอื่น ๆ จะได้กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง หรือสัญญาค้ำประกันแล้วแต่กรณี

๗. งานก่อสร้างสะพานและท่ออุโมงค์ ผู้ว่าจ้างจะแบ่งจ่ายเงินค่าจ้างให้ตามที่กำหนดไว้ในรายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๒

ส่วนงานก่อสร้างสะพานคนเดินข้ามถนน การจ่ายค่าจ้างจะแบ่งจ่ายได้ดังต่อไปนี้

๗.๑ ก่อสร้างตอม่อทุกต้น พร้อมบันไดขึ้น - ลง ให้จ่ายได้ ๔๕ %

๗.๒ ก่อสร้างคานพร้อมพื้นสะพานและราวสะพาน ให้จ่ายได้ ๔๐ %

๗.๓ ก่อสร้างราวบันได รายการละเอียดต่าง ๆ พร้อมการตกแต่งงานทั้งหมด

เสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตามแบบและสัญญาทุกประการให้จ่ายได้ ๑๕ %

รวม ๑๐๐ %


บริษัท วิสวโยธกิจ จำกัด
WITSAVAYOTHA KIJ CO.,LTD.

(นายกฤษณ์ หย่าวิไล)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิษฐ์ที่ ๑

๘. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา จัดทำ และติดตั้งป้ายเครื่องหมาย และสัญญาณจราจรชั่วคราวตามมาตรฐานกรมทางหลวง และตามแนวทางปฏิบัติการติดตั้งเครื่องหมาย และสัญญาณสำหรับการจัดซ่อมถนนและงานสาธารณูปโภคของส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งคณะกรรมการป้องกันอุบัติเหตุแห่งชาติกำหนดไว้ เพื่อให้ความสะดวกรและความปลอดภัยต่อการสัญจรของยานพาหนะและคนเดินเท้าในบริเวณงานก่อสร้าง

ผู้ว่าจ้างอาจให้ผู้รับจ้างเพิ่มเติมการติดตั้งป้ายเครื่องหมายและสัญญาณจราจรนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในมาตรฐานหรือแนวทางปฏิบัติที่กล่าวไว้ในวรรคแรก เมื่อเห็นว่าจะทำให้เกิดความปลอดภัยยิ่งขึ้น

การก่อสร้างสะพานบริเวณที่มีสะพานเดิมอยู่ ก่อนจะดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องจัดทำสะพานเบี่ยงหรือทางเบี่ยงตามแบบเลขที่ S๕/๐๕-๑ ซึ่งสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของยานพาหนะขนาด H๒๐-๔๔ ได้ หรือตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดตามความจำเป็น พร้อมทั้งต้องตรวจสอบดูแลบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดี แข็งแรงและปลอดภัยตลอดระยะเวลาที่ใช้งานอยู่

สะพานเดิมส่วนที่เป็นไม้ หรือส่วนที่เป็นหลัก ผู้รับจ้างจะต้องจัดการรื้อออกนำส่งมอบให้กับเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง ณ ที่ซึ่งผู้ว่าจ้างจะได้แจ้งให้ทราบ การรื้อต่อม่อสะพานซึ่งเป็นไม้ตลอด ให้ใช้วิธีตัดเสาเสมอระดับดิน ถ้าเป็นไม้ต่อคอนกรีตให้ถอนส่วนที่เป็นไม้ออก สำหรับส่วนที่เป็นคอนกรีตของสะพานเดิม ทั้งหมดที่มีใช้ส่วนประกอบโครงสร้างใหม่ ผู้รับจ้างต้องจัดการรื้อออกให้เป็นสมบัติของผู้รับจ้าง

สะพานเบี่ยง หรือทางเบี่ยงซึ่งผู้รับจ้างจัดสร้างขึ้น ผู้รับจ้างเป็นฝ่ายรื้อออกเป็นสมบัติของผู้รับจ้าง ในเมื่อได้ทำการสร้างสิ่งก่อสร้างตามประกาศนี้เสร็จ เปิดการจราจรได้แล้ว

๙. งานรายนี้เป็นงานตามงบประมาณปี.....๒๕๖๓.....กรมทางหลวงจะรับทำสัญญาผูกพันผู้ใดต่อเมื่อได้รับอนุมัติงบประมาณและเงินประจำงวด หรือได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรี ให้ทำสัญญาได้

๑๐. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติเกี่ยวกับ น้ำหนักบรรทุกบนทางหลวง ตามที่ทางราชการกำหนดโดยเคร่งครัด

๑๑. ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างหรือจัดหาสำนักงาน และที่พักชั่วคราว ดังนี้-

- ๑๑.๑
 ๑๑.๒
 ๑๑.๓
 ๑๑.๔
 ๑๑.๕
 ๑๑.๖

ในกรณีที่ต้องจัดหาสำนักงานและที่พักชั่วคราว ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา และจะต้องจัดให้มีไฟฟ้าและแสงสว่างตลอดจนน้ำอุปโภคบริโภคตามควรแก่กรณี อนึ่ง สถานที่ที่จะก่อสร้างหรือจัดหาสำนักงาน และที่พักชั่วคราว จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน



(นายกฤษณ์ หย้าวิไล)
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑

ผู้รับจ้างมีหน้าที่จัดการรถยนต์ปีค้อพขนาดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี. ที่มีสภาพใช้งานได้ โดยเป็นรถยนต์ใหม่หรือจดทะเบียนมาแล้วไม่เกิน ๑ ปี โดยนับถึงวันเริ่มทำงานตามสัญญา จำนวน.....คัน พร้อมพนักงานขับให้สำหรับเจ้าหน้าที่ของกรมทางหลวง ในการควบคุมงานจ้างเหมาก่อสร้างหรือสะพานตามสัญญา ตั้งแต่วันเริ่มงานจนแล้วเสร็จ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับน้ำมันเชื้อเพลิงน้ำมันหล่อลื่น ค่าอะไหล่ ค่าซ่อม ค่าจ้าง และค่าล่วงเวลาของพนักงานขับทั้ง.....คัน และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในกรณีที่เกิดความเสียหาย หรืออุบัติเหตุอันเกิดขึ้นจากการใช้รถยนต์ดังกล่าวไม่ว่าความเสียหายนั้น จะเกิดขึ้นกับเจ้าหน้าที่ของกรมทางหลวง หรือ กรมทางหลวง และเพื่อประโยชน์ของทางราชการ ตามนัยหนังสือสำนักงานเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ สร.๐๒๐๓/๙๒๑๒ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๒๗ กรมทางหลวงสงวนสิทธิ์จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือร่างสัญญาตามที่เห็นสมควร

๑๒. เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องขอตรวจรายละเอียด และตรวจสอบสภาพข้อเท็จจริงของสถานที่ที่ต้องทำงาน เองก่อนการยื่นของประกวดราคา

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้าง ลดลงหรือเพิ่มขึ้น

๑. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้อง เรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้าง ไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจาก หลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

๒. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตาม เงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและ ให้ถือการพิจารณาของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับระบุไว้ในข้อ ๑.๕

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้-

	P	=	(PO) x (K)
กำหนดให้	P	=	ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
	PO	=	ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
	K	=	ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือ บวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตรซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานก่อสร้างดังนี้



(นายฤกษ์ หย่าวีไล)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ ๑

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึงตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พัก หอประชุม อิมเนียม ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังวัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

- ๑.๑ ไฟฟ้าและอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ
- ๑.๒ ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ
- ๑.๓ ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ
- ๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก
- ๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบ พร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือ ติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ
- ๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคาร โดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

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

หมวดที่ ๒ งานดิน

๒.๑ งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด - ถมบดอัดแน่น เขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติ สำหรับการถมดิน ให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุม คุณสมบัติของ วัสดุนั้น ๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่ กำหนดไว้เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT , EXCAVATION , SUBBASE , SELECTED , MATERIAL , UNTREATED BASE และ SHOULDER

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

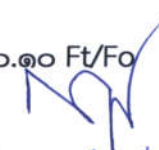
๒.๒ งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบ จนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อย หรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุม คุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงาน หินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันเพื่อป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและ ท้องลำนํ้า

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$

๒.๓ งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่วไป ระยะทางขนย้าย ไป - กลับ ประมาณ ไม่เกิน ๒ กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคขั้นสูง

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


บริษัท วิชาโยธากิจ จำกัด
VITSAVAYOTHAKIJ CO.,LTD.


(นายถุชน หัยวีไล)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิษฐ์ที่ ๑

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT , TACK COAT , SEAL COAT

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

๓.๒ งานผิวทาง SURFACE TREATMENT , SLURRY SEAL

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

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM

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

๓.๔ งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึงผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เสริมเหล็ก ซึ่งประกอบด้วย ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FABRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณคอสสะพาน (R.C. BRIDGE APPROACH) ด้วย

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

๓.๕ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อกัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณลาดคอสสะพาน รวมทั้งงานบ่อกักคอนกรีตเสริมเหล็ก และงานคอนกรีตเสริมเหล็ก อื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่นงาน บ่อกัก (MANHOLD) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

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

๓.๖ งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสสะพาน (R.C. BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. BOX CULVERT) หอถ้ำน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็ก และสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

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

๓.๗ งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจร ชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึง งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

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



(นายคุณุช หัยวิไล)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑

หมวดที่ ๔ งานชลประทาน

๔.๕ งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo}$$

ดัชนีราคาที่คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
ACT	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PVct	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PEt	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา



 บริษัท วิสาหกิจ อีโต้

 WITSAVAYOTHAKU CO.,LTD.



 (นายกฤษณ์ หย้าวิไล)

 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาการแทน

 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุดรดิตถ์ที่ ๑

วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณหาค่า K จากสูตร ตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

๒. การคำนวณหาค่า K สำหรับกรณีที่ม้งานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกันจะต้องแยกค่าก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้


๓. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้ทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอน โดยไม่มีการปัดเศษและกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

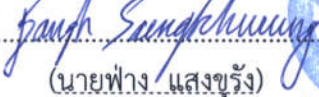
๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างาน จากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของประกวดราคามากกว่า ๔% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔% แรกให้)

๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้าง ไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างาน ให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

๖. การจ่ายเงินแต่ละงวด ให้จ่ายค่าจ้าง งานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวด ตามสัญญาไปก่อนส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลง ซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

.....

(ลงชื่อ).....  ผู้ว่าจ้าง
(นายกฤษณ์ หย่าวิไล)

(ลงชื่อ).....  ผู้รับจ้าง
(นายฟ้าง แสงขุรัง)

