

ต้นสัญญา

เอกสารแนบท้าย

สัญญาจ้างทั่วไป เลขที่ ๓๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐
แก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑

วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ซึ่งในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้างก่อสร้างบ่อเลี้ยงปลาแบบไบโอฟลอค บ่อโพลีเอทีลีน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ งาน กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี บี รุ่งทรัพย์ ซึ่งในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" สัญญาจ้างทั่วไป เลขที่ ๓๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐ วงเงินตามสัญญา ๑,๖๑๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงกันถือเอกสารแนบท้ายสัญญาจ้างทั่วไป แก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๑ เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างทั่วไป เลขที่ ๓๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐ โดยให้เปลี่ยนแปลงแบบรูปรายการ จำนวน ๓ รายการ สำหรับจำนวนเงินที่เพิ่ม ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง ดังนี้

ที่	รายละเอียดวงงาน	ปริมาณ	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
๑	งานลด - งานโรยหินเกล็ด บริเวณทางเดินรอบบ่อเลี้ยงปลา กว้าง ๑ เมตร หนา ๕ ซม. จำนวน ๑๒ ลบ.ม. (จำนวน ๖ บ่อ)	๑๒ ลบ.ม.	๙,๐๐๐ บาท	เนื่องจากได้รับผลกระทบจากพายุเชินกาและบริเวณบ่ออาจจะชุ่มน้ำ จึงขอเปลี่ยนเป็นพื้นคอนกรีตจะแข็งแรงกว่า
	งานเพิ่ม ทางเดินคอนกรีต กว้าง ๘๐ ซม. หนา ๕ ซม. งานเพิ่มมากกว่างานลด	๒๐๐ ตร.ม.	๓๓,๒๔๒ บาท	
			๒๔,๒๔๒ บาท	
๒	งานเพิ่ม เปลี่ยนวัสดุติดตั้งสะดือบ่อเป็นแผ่น HDPE	๖ ชุด	๑๕,๓๐๐ บาท	ให้เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
๓	งานเพิ่ม ชุดอุปกรณ์ยึดแผ่น HDPE กับโครงเหล็ก	๖ ชุด	๑๒,๓๐๖ บาท	ให้เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
	งานเพิ่มมากกว่างานลด		๕๑,๘๔๘ บาท	

เอกสารดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของเอกสารแนบท้ายสัญญาจ้างทั่วไป ประกอบด้วย

๑. รายงานผลการประชุม ตามบันทึก ที่ ศธ ๐๕๕๒.๐๑.๐๕/๑๐๙๐

ลงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐

๒. หนังสือมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ที่ ศธ ๐๕๕๒.๐๑.๐๕/๒๒๕๐

ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๐

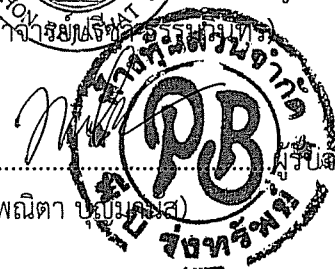
ข้อความใดที่มีได้กำหนดไว้ในสัญญาจ้างทั่วไปฉบับแก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ ๑ ให้ใช้สัญญาจ้างทั่วไปเลขที่ ๓๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐ บังคับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นงนุช นงนุช)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางพนิตา บุญมงคล)



(ลงชื่อ).....พยาน
ค.!

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วาทีณี ศรีมหา)

(ลงชื่อ).....พยาน
ค.!

(นายคมกริบ เลื่องลือ)

(ลงชื่อ).....พยาน
ค.!

(นางอุตมพร บุตรสุวรรณ)

เลขที่โครงการ ๖๐๐๓๖๑๙๗๘๗๕

เลขคุณสมบัติ ๖๐๐๔๐๕๐๐๙๙๙๕



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี โทร. (IP Phone) 116

ที่ ศธ 0542.01.05/ 1090

วันที่ 24 กรกฎาคม 2560

เรื่อง รายงานผลการประชุม

เรียน อธิการบดี

ตามที่มหาวิทยาลัยได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 และมหาวิทยาลัยได้แจ้ง ท่างหุ้นส่วนจำกัด พี บี รุ่งทรัพย์ เพื่อก่อสร้างบ่อเลี้ยงปลา ระบบไบโอฟลอต บ่อโพลีเอทิลีน จำนวน 6 บ่อ จำนวนเงิน 1,617,000 บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ลงนามสัญญาวันที่ 23 พฤษภาคม 2560 และสิ้นสุดสัญญา วันที่ 20 ตุลาคม 2560 ต่อมาทางมีหนังสือขอเปลี่ยนแปลงแบบรูปรายการงานก่อสร้าง นั้น

คณะกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงานจึงได้ประชุมพิจารณา จึงได้ประชุมพิจารณา ในวันจันทร์ที่ 24 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้องประชุมพุทธชาต อาคาร 10 ชั้น 3

คณะกรรมการพิจารณาแล้ว มีมติร่วมกัน ดังนี้

1. อนุมัติให้เปลี่ยนแปลงแบบรูปรายการ 3 รายการ สำหรับจำนวนเงินที่เพิ่ม ให้อยู่ในความ รับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ที่	รายละเอียดงวดงาน	ปริมาณ	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
1	งานลด - งานโรยหินเกล็ด บริเวณทางเดินรอบ บ่อเลี้ยงปลา กว้าง 1 เมตร หนา 5 ซม. จำนวน 12 ลบ.ม. (จำนวน 6 บ่อ) งานเพิ่ม ทางเดินคอนกรีต กว้าง 80 ซม. หนา 5 ซม. งานเพิ่มมากกว่างานลด	12 ลบ.ม. 200 ตร.ม.	9,000 บาท 33,242 บาท	เนื่องจากได้รับผลกระทบ จาก พายุ เชนิกา และ บริเวณบ่ออาจจะชุ่มน้ำ จึง ขอเปลี่ยนเป็นพื้นคอนกรีต จะแข็งแรงกว่า
			24,242 บาท	
2	งานเพิ่ม เปลี่ยนวัสดุติดตั้งสะดือบ่อ เป็นแผ่น HDPE	6 ชุด	15,300 บาท	ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ผู้ผลิต
3	งานเพิ่ม ชุดอุปกรณ์ยึดแผ่น HDPE กับ โครงเหล็ก	6 ชุด	12,306 บาท	ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ผู้ผลิต
	งานเพิ่มมากกว่างานลด		51,848 บาท	

2. ผู้รับจ้างขอปรับลดรายการครุภัณฑ์ คณะกรรมการพิจารณาแล้ว อนุมัติให้ปรับลดรายการ ครุภัณฑ์และให้ยืนยันตามข้อกำหนดในสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติและมอบงานพัสดุดำเนินการต่อไป

คณะกรรมการตรวจการจ้าง/ผู้ควบคุมงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....หัวหน้าผู้ควบคุมงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชุมพล ทรงวิชา) (นายประสิทธิ์ คະเลรัมย์)

/ลงชื่อ...

(ลงชื่อ) S. จิตจักร กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ น.สพ.ธราดล จิตจักร)

(ลงชื่อ) ดร.ธนกร ราชพิลา ผู้ควบคุมงาน
(ดร.ธนกร ราชพิลา)

(ลงชื่อ) นายจักรพรรดิ ประชาชาติ กรรมการ
(นายจักรพรรดิ ประชาชาติ)

(ลงชื่อ) นายทรงทรัพย์ อรุณมกล ผู้ควบคุมงาน
(นายทรงทรัพย์ อรุณมกล)

(ลงชื่อ) นายจิรศักดิ์ คำลือฤทธิ กรรมการ
(นายจิรศักดิ์ คำลือฤทธิ)

(ลงชื่อ) นายภัทรารุช ศรีคุ้มเก่า ผู้ควบคุมงาน
(นายภัทรารุช ศรีคุ้มเก่า)

(ลงชื่อ) นายเฉลิม ต้วมั่ง กรรมการ
(นายเฉลิม ต้วมั่ง)

(ลงชื่อ) นายนพรัตน์ พัชณีย์ ผู้ควบคุมงาน
(นายนพรัตน์ พัชณีย์)

(ลงชื่อ) นายพรพิทักษ์ คล่องแคล่ว กรรมการ
(นายพรพิทักษ์ คล่องแคล่ว)

(ลงชื่อ) นายภาดิณ ลอยเจริญ ผู้ควบคุมงานและเลขานุการ
(นายภาดิณ ลอยเจริญ)

(ลงชื่อ) นายปีตา โทณสิมมา กรรมการและเลขานุการ
(นายปีตา โทณสิมมา)

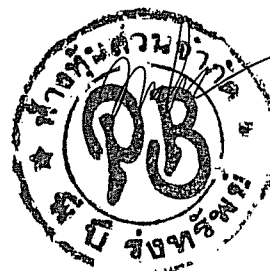
เรียน อธิการบดี
คณบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์
คณบดีคณะสัตวแพทย์
(นางอุดมพร บุตรสุวรรณ)
หัวหน้างานพัสดุ

24 ก.ค. 2560

อนุมัติตามเสนอ

(ลงชื่อ) พ.ร.ช.
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ธรรมวินทร)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

24 ก.ค. 2560



“ปวงข้าพระพุทธเจ้า ขอน้อมเกล้าน้อมกระหม่อม รำลึกในพระมหากรุณาธิคุณหาที่สุดมิได้”

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พีบี รุ่งทรัพย์

80/333 ซอย 3 หมู่ 23 ถนนอุบล-ตระการ ตำบลขามใหญ่ อำเภอเมือง
จังหวัดอุบลราชธานี

โทร. 086-584-1781 , 098-1416426, 082-746-4464

Fax. 045-240-882 Email – kunpanita1@hotmail.com

พัสดุกลาง
รับเลขที่ 466
วันที่ 24 / 11 / 60
เวลา 11:50

เลขที่ 51/2560

21 กรกฎาคม 2560

เรื่อง ขอลิขิตเปลี่ยนแปลงรูปแบบรายการงานก่อสร้างบ่อเลี้ยงปลาระบบ ไบโอฟลอค

เรียน ประธานคณะกรรมการตรวจการจ้าง (ผ่านผู้ควบคุมงาน)

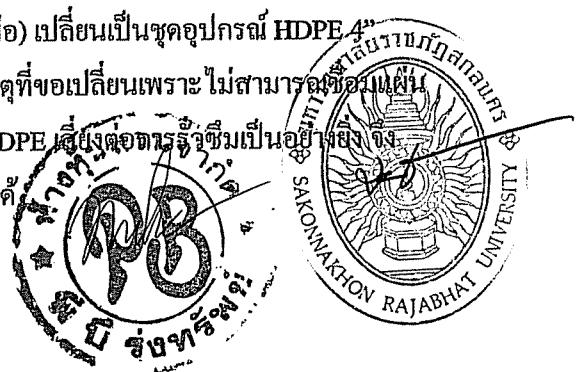
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ตารางเปรียบเทียบรายการประมาณราคาเดิมกับรายการประมาณราคาใหม่
2. ตารางแสดงรายละเอียดราคางานส่วนเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พีบี รุ่งทรัพย์ ได้เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้างบ่อเลี้ยงปลา ระบบ ไบโอฟลอค บ่อ โพลีเอทิลีน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำนวน 3 บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแฮะ อำเภอ โพนนาแก้ว จังหวัดสกลนคร จำนวน 1 บ่อ โรงเรียนบ้านโพธิ์ตาก ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม จำนวน 1 บ่อ และ โรงเรียนบ้านสามชัย อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร จำนวน 1 บ่อ ตามสัญญาจ้างเลขที่ 35/2560 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2560 ในวงเงินงบประมาณการจ้าง 1,617,000 บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

เนื่องจากมีรายละเอียดของงานก่อสร้างบ่อเลี้ยงปลาฯ บางรายการที่ทางห้างฯ ไม่สามารถดำเนินการได้ ดังนั้นห้างฯ จึงขอปรับเปลี่ยนรูปแบบรายการพร้อมราคางานเพิ่ม/ลด ที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เพื่อให้สามารถดำเนินงานได้ตามระยะเวลาที่กำหนดตามสัญญาจ้าง ตามรายการดังต่อไปนี้

1. ยกเลิกงาน ไรยหินเกล็ดบริเวณทางเดินรอบบ่อปลา กว้าง 1 ม. หนา 5 ซม. ปริมาณ 12 ลบ.ม. (จำนวน 6 บ่อ) เปลี่ยนเป็นงานเทคอนกรีตทางเดินกว้าง 0.80 ม. หนา 5 ซม. พร้อมเสริมเหล็กตะแกรงไวร์เมช ขนาด 4 มม. ตา 20x20 ซม. (จำนวน 6 บ่อ) โดยมีรายละเอียดงานและราคาตามเอกสารแนบ สาเหตุที่ขอเปลี่ยนแปลงเพราะไม่สามารถหาซื้อหินเกล็ดได้ในพื้นที่ อีกทั้งคิดปัญหาเรื่องน้ำท่วมและฝนตกทำให้ดินถมชุ่มน้ำตลอดเวลา หากไรยหินเกล็ดจะไม่สะดวกต่อการใช้งาน

2. ยกเลิกชุดอุปกรณ์ PVC 4" ใต้สะดือบ่อ (จำนวน 6 บ่อ) เปลี่ยนเป็นชุดอุปกรณ์ HDPE 4" (จำนวน 6 บ่อ) โดยมีรายละเอียดงานและราคาตามเอกสารแนบ สาเหตุที่ขอเปลี่ยนแปลงเพราะไม่สามารถหาซื้อแผ่น HDPE กับชุดอุปกรณ์ PVC ได้ และรอยต่อระหว่าง PVC และแผ่น HDPE ซึ่งต่อจากรัฐฯ เป็นอย่างง่าย จึงจำเป็นต้องใช้ชุดอุปกรณ์ HDPE จะสามารถเชื่อมติดกับแผ่น HDPE ได้



3. เพิ่มสกรูยึดแผ่น HDPE ขนาด 8x20 มม. และแผ่นยางรองขนาด 8 มม. ยึดกับ โครงเหล็ก (จำนวน 6 บ่อ) โดยมีรายละเอียดงานและราคาตามเอกสารแนบ เพื่อยึดปลายแผ่นให้ติดแน่นกับ โครงเหล็ก ส่วน แผ่นยางรองเพื่อป้องกันแผ่นขัดสีกับ โครงเหล็ก จะทำให้แผ่น HDPE แตกขาดและเสื่อมสภาพเร็วขึ้น ตาม คำแนะนำของบริษัทฯ ผู้ผลิตและติดตั้งแผ่น HDPE

4. จากการเปลี่ยนแปลงรายการในข้อ 1, 2 และ 3 ทำให้มีค่างานเพิ่มขึ้น ดังนั้นทางห้างฯ จึงขอ เสนอปรับลดจำนวนครุภัณฑ์บางรายการ ได้แก่ ลดจำนวนเครื่องปั่นไฟลง 5 ชุด เหลือ 1 ชุด และลดจำนวน กรวยอิมซอพไฟพร้อมขาตั้งลง 5 ชุด เหลือ 1 ชุด เพื่อให้ค่างานยังคงเดิมตามสัญญาจ้าง ตามรายละเอียดในเอกสาร แนบ

การเปลี่ยนแปลงแก้ไขรูปแบบรายการดังกล่าวล้วนเป็นประโยชน์ในระยะยาวต่อการใช้งานบ่อเลี้ยง ปลาระบบไบโอฟลอกทั้งสิ้น และผู้ได้รับผลประโยชน์โดยตรงคือมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (ผู้ว่าจ้าง) และ ทางห้างฯ (ผู้รับจ้าง) ยินดีดำเนินการตามรายการดังกล่าวโดยไม่ขอใช้เป็นเหตุในการขยายระยะเวลาการก่อสร้าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อห้างฯ จักได้ดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางพณิตา บุญมานัส)

หุ้นส่วนผู้จัดการ





25640160

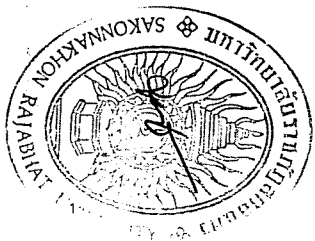


ตารางเปรียบเทียบรายการประมาณราคาค่าเดิมกับรายการประมาณราคาใหม่

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุพรรณ จ.สุพรรณบุรี จำนวน 3 ปอ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแป้น อำเภอหนองแก้ว จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 1 ปอ โรงเรียนบ้านโพธิ์ตาก ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 ปอ และโรงเรียนบ้านสามชัย อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร จำนวน 1 ปอ
 ตามสัญญาจ้างเลขที่ 35/2560 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2560 ในวงเงินงบประมาณการจ้าง 1,617,000 บาท

ลำดับ	รายการ	BOC เดิม							BOC ใหม่							เปลี่ยนแปลง	
		ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		เพิ่ม/ลด
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)			หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
หมวดงานก่อสร้าง																	
-	ถมดิน บดค้ำ ปรับระดับ	1,095.00	ลบ.ม.	93.46	102,338.70	90.00	98,550.00	200,888.70	1,095.00	ลบ.ม.	93.46	102,338.70	90.00	98,550.00	200,888.70	-	
-	ทรายหยาบอัดแน่นรองพื้น	108.00	ลบ.ม.	205.61	22,205.88	90.00	9,720.00	31,925.88	108.00	ลบ.ม.	205.61	22,205.88	90.00	9,720.00	31,925.88	-	
-	คอนกรีตโครงสร้าง f'c = 240 ksc (cube)	20.00	ลบ.ม.	1,900.00	38,000.00	420.00	8,400.00	46,400.00	20.00	ลบ.ม.	1,900.00	38,000.00	420.00	8,400.00	46,400.00	-	
-	แบบหล่อ (คิดค่าวัสดุ 80%)	60.00	ตร.ม.	260.00	15,600.00	130.00	7,800.00	23,400.00	60.00	ตร.ม.	260.00	15,600.00	130.00	7,800.00	23,400.00	-	
-	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม. SR24	230.00	กก.	19.92	4,581.60	4.10	943.00	5,524.60	230.00	กก.	19.92	4,581.60	4.10	943.00	5,524.60	-	
-	เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. SR24	2,500.00	กก.	19.17	47,925.00	4.10	10,250.00	58,175.00	2,500.00	กก.	19.17	47,925.00	4.10	10,250.00	58,175.00	-	
-	ตะปู	15.00	กก.	30.00	450.00			450.00	15.00	กก.	30.00	450.00			450.00	-	
-	ลวดมัดเหล็ก	81.90	กก.	20.00	1,638.00			1,638.00	81.90	กก.	20.00	1,638.00			1,638.00	-	
-	เหล็กท่อกลม Ø 2"x2.0 มม.	186.00	ฟุต	430.00	79,980.00	120.00	22,320.00	102,300.00	186.00	ฟุต	430.00	79,980.00	120.00	22,320.00	102,300.00	-	
-	ทาสีเหล็กกันสนิม	200.00	ตร.ม.	35.00	7,000.00	30.00	6,000.00	13,000.00	200.00	ตร.ม.	35.00	7,000.00	30.00	6,000.00	13,000.00	-	
-	แผ่น HDPE หนา 1.25 mm.	1,100.00	ตร.ม.	100.00	110,000.00	25.00	27,500.00	137,500.00	1,100.00	ตร.ม.	100.00	110,000.00	25.00	27,500.00	137,500.00	-	
-	ชุดอุปกรณ์ยึดแผ่น HDPE กับโครงเหล็ก								6.00	ชุด	1,325.00	7,950.00	726.00	4,356.00	12,306.00	12,306.00	
-	สละตีปอ FD 4"	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	500.00	3,000.00	15,000.00	-	
-	ท่อ PVC ขนาด 4" ชั้น B.5	18.00	ฟุต	633.00	11,394.00	220.00	3,960.00	15,354.00	18.00	ฟุต	633.00	11,394.00	220.00	3,960.00	15,354.00	-	
-	ชุดอุปกรณ์ HDPE Ø4" ใต้สละตีปอ								6.00	ชุด	2,180.00	15,080.00	370.00	2,220.00	15,300.00	15,300.00	
-	ประตูเหล็ก GATE VALVE 4" พีวีซี	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	200.00	1,200.00	6,000.00	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	200.00	1,200.00	6,000.00	-	
-	ถังเก็บน้ำ (Ø8')	12.00	ลบ.ม.	500.00	6,000.00	250.00	3,000.00	9,000.00							9,000.00	-	
-	ถังเก็บน้ำพลาสติก ร่องปอ กว้าง 0.80 ม หนา 5 ซม.								200.00	ตร.ม.	132.60	26,520.00	33.61	6,722.00	33,242.00	33,242.00	
-	ถังเก็บน้ำ 4 ชุด 20x20 ซม.																
-	ถังเก็บน้ำ 4 ชุด 20x20 ซม.	200.00	กก.	45.00	9,000.00			9,000.00	200.00	กก.	45.00	9,000.00			9,000.00	-	
-	ถังเก็บน้ำ 4 ชุด 20x20 ซม.	200.00	กก.	20.00	4,000.00			4,000.00	200.00	กก.	20.00	4,000.00			4,000.00	-	
-	ชุดปั๊มน้ำคาร์บอนแทค	200.00	กก.	30.00	6,000.00			6,000.00	200.00	กก.	30.00	6,000.00			6,000.00	-	
-	ชุดให้อาหารฟาร์มปศุสัตว์	6.00	ชุด	6,500.00	39,000.00	1,000.00	6,000.00	45,000.00							45,000.00	-	
-	หัวจ่ายอากาศ (Air Floc)								108.00	ชุด	360.00	38,880.00	56.00	6,048.00	44,928.00	44,928.00	
-	ชุดจ่ายน้ำอัตโนมัติ	6.00	ชุด	6,000.00	36,000.00	2,000.00	12,000.00	48,000.00	6.00	ชุด	6,000.00	36,000.00	2,000.00	12,000.00	48,000.00	-	
รวมหมวดงานก่อสร้าง					557,913.18		220,643.00	778,556.18				599,343.18		230,989.00	830,332.18	51,776.00	
FACTOR F = 1.3027								1,014,225.14							1,081,673.73	67,448.60	
รวมมูลค่างานหมวดก่อสร้าง								1,014,000.00							1,081,673.00	67,673.00	
หมวดงานติดตั้ง																	
-	เครื่องเติมอากาศแบบ 3 LOPE 1HP	6.00	ชุด	35,000.00	210,000.00			210,000.00	6.00	ชุด	35,000.00	210,000.00			210,000.00	-	
-	เครื่องให้อาหารอัตโนมัติ ความจุ 110 กก.	6.00	ชุด	20,000.00	120,000.00			120,000.00	6.00	ชุด	20,000.00	120,000.00			120,000.00	-	
-	เครื่องวัดออกซิเจนในน้ำ	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00			22,000.00	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00			22,000.00	-	
-	เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง	1.00	ชุด	14,000.00	14,000.00			14,000.00	1.00	ชุด	14,000.00	14,000.00			14,000.00	-	
-	กรวยอิมชอปพ์พร้อมขาตั้ง	6.00	ชุด	2,500.00	15,000.00			15,000.00	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00			2,500.00	12,500.00	
-	เครื่องสูบน้ำ ขนาด 3" 3HP	6.00	ชุด	13,000.00	78,000.00			78,000.00	6.00	ชุด	13,000.00	78,000.00			78,000.00	-	
-	เครื่องวัดความชื้นในดิน	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00			24,000.00	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00			24,000.00	-	
-	เครื่องวัดไนโตรเจน	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00			30,000.00	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00			30,000.00	-	

ลำดับ	รายการ	BOQ ไทย						BOQ ไทย						เปรียบเทียบ		
		ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	เพิ่ม - ลด
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน				หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)			
	- เครื่องปั่นไฟ	6.00	ชุด	10,000.00	60,000.00			60,000.00	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00			10,000.00	50,000.00
	รวมหมวดงานชุดปั่นไฟ				573,000.00			573,000.00				510,500.00			510,500.00	62,500.00
	FACTOR F = 1.0700							613,110.00							546,235.00	66,875.00
	รวมหมวดงานหมวดชุดปั่นไฟ							603,000.00							535,327.00	67,673.00
	รวมหมวดงานทั้งสิ้น							1,617,000.00							1,617,000.00	

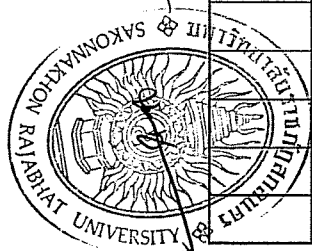


ตารางแสดงรายละเอียดราคางานส่วนเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม

โครงการ : ก่อสร้างบ่อเก็บขยะระบบไบโอฟลอค บ่อโพลีเอทีลีน (3 จังหวัด)

ผู้รับจ้าง : ห้างหุ้นส่วนจำกัด พีบี รุ่งทรัพย์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานพื้นทางเดินรอบบ่อ (จำนวน 6 บ่อ)							
	เพิ่มงานทางเดิน คสล. รอบบ่อ กว้าง 0.80 ม หนา 5 ซม.							
	- คอนกรีต $f_c' = 240$ ksc	9.60	ลบ.ม.	1,900.00	18,240.00	420.00	4,032.00	22,272.00
	- เหล็กตะแกรง วัโรมช 4 มม. ตา 20x20 ซม.	200.00	ตร.ม.	24.50	4,900.00	5.00	1,000.00	5,900.00
	- แบบหล่อ	13.00	ตร.ม.	260.00	3,380.00	130.00	1,690.00	5,070.00
	สรุปยอดรวมรายการที่ 1							33,242.00
2	งานชุดอุปกรณ์ท่อใต้สะดือบ่อ (จำนวน 6 บ่อ)							
	เพิ่มชุดอุปกรณ์ HDPE $\phi 4"$ ใต้สะดือบ่อ (จำนวน 6 บ่อ)							
	- ซ้อโค้ง 90 HDPE ขนาด 110 มม. PN.6 PE80	6.00	ตัว	650.00	3,900.00	150.00	900.00	4,800.00
	- สดับเอ็น ขนาด 110 มม. PN.6 PE80	6.00	ตัว	450.00	2,700.00	120.00	720.00	3,420.00
	- แบคกิ้งริงค์ ขนาด 110 มม.	6.00	ตัว	600.00	3,600.00	100.00	600.00	4,200.00
	- ปะเก็นยาง (หน้าจาม) ขนาด 100 มม.	6.00	แผ่น	80.00	480.00	-	-	480.00
	- นีดสดับเอ็น ขนาด 110 มม. (5/8x1/2)	48.00	ตัว	50.00	2,400.00	-	-	2,400.00
	สรุปยอดรวมรายการที่ 2							15,300.00
3	งานชุดอุปกรณ์ยึดแผ่น (จำนวน 6 บ่อ)							
	3.1 งานยกเลิกไม่มี	-		-	-	-	-	-
	3.2 เพิ่มสกรูยึดแผ่น HDPE และยึดแผ่นยากับ โครงเหล็ก (จำนวน 6 บ่อ)							
	- สกรูขนาด 8x20 มม.	1,524.00	ตัว	2.50	3,810.00	1.50	2,286.00	6,096.00
	- แผ่นยางหนา 8 มม.	69.00	ตร.ม.	60.00	4,140.00	30.00	2,070.00	6,210.00
	สรุปยอดรวมรายการที่ 3							12,306.00



ต้นสัญญา



สัญญาจ้างทั่วไป

สัญญาเลขที่ ๓๔/๒๕๖๐

สัญญานี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร เมื่อวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ระหว่าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ธรรมวินทร รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ตามคำสั่งสภามหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ที่ ๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๐ ซึ่งต่อไปในสัญญา เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี บี รุ่งทรัพย์ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงาน ทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ หมู่บ้าน วนารมย์ เลขที่ ๘๐/๓๓๓ หมู่ ๒๓ ซอย ๓ ถนนอุบล-ตระการ ตำบลขามใหญ่ อำเภอเมือง อุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี โดย นางพนิตา บุญมานัส ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตาม หนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ อบ.๐๐๐๐๘๔ ลงวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๐ และทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๔๓๕๕๖๐๐๑๒๑๑ ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๕๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญาเรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน ค่าก่อสร้างบ่อเลี้ยงปลา ระบบ ไบโอฟลอค บ่อโพลีเอทิลีน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร จำนวน ๓ บ่อ องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านแป้น อำเภอโพนนาแก้ว จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ บ่อ โรงเรียนบ้านโพธิ์ตาก ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม จำนวน ๑ บ่อ และโรงเรียนบ้านสามชัย ตำบลดงเย็น อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร จำนวน ๑ บ่อ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขสัญญานี้ รวมทั้ง เอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญา

- ๒.๑ ผนวก ๑ ประกาศประกวดราคาจ้าง
- ๒.๒ ผนวก ๒ เอกสารประกวดราคาจ้าง


.....
(นางพนิตา บุญมานัส)


.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ธรรมวินทร)






อ.ส.5 ใบสลิกลงตราสาร

เลขประจำตัว 0343546001211

ชื่อผู้เสียภาษีอากร นางสุนันดา จงกิต ธี อี ซ่งหังเป็

ในฐานะ ผู้มีหน้าที่เสียอากร

ที่อยู่ เลขที่ 80/333
ห้องเลขที่ -
หมู่บ้าน -
เลขที่ 80/333
ตรอก/ซอย -
แขวง/ตำบล ขามใหญ่
จังหวัด อุบลราชธานี

ชื่ออาคาร -
ชั้นที่ -
หมู่ที่ 23
ถนน -
เขต/อำเภอ เมืองอุบลราชธานี
รหัสไปรษณีย์ 34000

ได้เสียอากรแสดงเป็นตัวเงินสำหรับตราสารตามบัญชีอัตราอากรแสดงมี ข้อ 4
ลักษณะตราสาร สัญญาจ้าง ดังนี้ :

	บาท	สต.
ค่าอากรแสดงมี	1,512	00
เงินเพิ่ม	0	00
รวมเงิน	1,512	00

จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (หนึ่งพันห้าร้อยสิบสองบาทถ้วน)

ตามใบเสร็จ เลขที่ 011910

เลขระบุเอกสาร อ.ส.4 คือ 10470010-25600525-1-03-000027

ลงวันที่ 25 พฤษภาคม 2560

ลงชื่อ

(นางสาววารี บุนนท)
ผู้อำนวยการสรรพากรชำนาญการ

ใบสลิกลงตราสารนี้จะสมบูรณ์เมื่อผู้เสียภาษีอากรได้ชำระเงินอากร (สมุดไปรษณีย์เก็บภาษีอากร)
ได้ลงชื่อและออกใบเสร็จรับเงินเรียบร้อยแล้ว



๒.๓	ผนวก ๓	แบบรูปรายการ	จำนวน ๑๗ หน้า
๒.๔	ผนวก ๔	ใบเสนอราคาจ้าง	จำนวน ๓ หน้า
๒.๕	ผนวก ๕	ใบแจ้งปริมาณงานและราคาของผู้รับจ้าง	จำนวน ๖ หน้า
๒.๖	ผนวก ๖	รายงานผลพิจารณาและอนุมัติสั่งจ้าง	จำนวน ๓ หน้า
๒.๗	ผนวก ๗	ประกาศผู้ชนะการเสนอราคาและ แจ้งนัดทำสัญญา	จำนวน ๓ หน้า
๒.๘	ผนวก ๘	เอกสารผู้ชนะ	จำนวน ๑๔ หน้า
๒.๙	ผนวก ๙	สำเนาบัญชีธนาคาร	จำนวน ๑ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาวารินชำราบ เลขที่ ๖๐-๔๒-๒๗๖๖-๔ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นจำนวนเงิน ๘๐,๘๕๐ บาท (แปดหมื่นแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (๕ %) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑,๒๑๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๐๕,๗๘๕.๐๕ บาท (หนึ่งแสนห้าพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทห้าสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒๔๒,๕๕๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นสองพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ๑.๑ ทำการปรับพื้นที่ - ถมดิน ปอที่ ๑ และปอที่ ๒ แล้วเสร็จ
 - ๑.๒ ทำงานคอนกรีตเสริมเหล็ก ปอที่ ๑ และปอที่ ๒ แล้วเสร็จ
 - ๑.๓ ทำงานวางระบบระบายน้ำ ปอที่ ๑ และปอที่ ๒ แล้วเสร็จ
 - ๑.๔ ทำงานติดตั้งโครงเหล็ก ปอที่ ๑ และปอที่ ๒ แล้วเสร็จ
 - ๑.๕ ทำงานโรยหินเกล็ด ปอที่ ๑ และปอที่ ๒ แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๐


(นางพนิตา บุญมานัส)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณรัตน์ วัฒนทรัพย์)



งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๒๔๒,๕๕๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นสองพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ๒.๑ ทำการปรับพื้นที่ - ถมดิน บ่อที่ ๓ และบ่อที่ ๔ แล้วเสร็จ
 - ๒.๒ ทำงานคอนกรีตเสริมเหล็ก บ่อที่ ๓ และบ่อที่ ๔ แล้วเสร็จ
 - ๒.๓ ทำงานวางระบบระบายน้ำ บ่อที่ ๓ และบ่อที่ ๔ แล้วเสร็จ
 - ๒.๔ ทำงานติดตั้งโครงเหล็ก บ่อที่ ๓ และบ่อที่ ๔ แล้วเสร็จ
 - ๒.๕ ทำงานโรยหินเกล็ด บ่อที่ ๓ และบ่อที่ ๔ แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ๔๘๕,๑๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ๓.๑ ทำการปรับพื้นที่ - ถมดิน บ่อที่ ๕ และบ่อที่ ๖ แล้วเสร็จ
 - ๓.๒ ทำงานคอนกรีตเสริมเหล็ก บ่อที่ ๕ และบ่อที่ ๖ แล้วเสร็จ
 - ๓.๓ ทำงานวางระบบระบายน้ำ บ่อที่ ๕ และบ่อที่ ๖ แล้วเสร็จ
 - ๓.๔ ทำงานติดตั้งโครงเหล็ก บ่อที่ ๕ และบ่อที่ ๖ แล้วเสร็จ
 - ๓.๕ ทำงานโรยหินเกล็ด บ่อที่ ๕ และบ่อที่ ๖ แล้วเสร็จ
 - ๓.๖ งานติดตั้งแผ่นยาง HDPE บ่อที่ ๑ ถึง บ่อที่ ๖ แล้วเสร็จ
- แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๖๔๖,๘๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ๔.๑ ทำการขยายเขตระบบไฟฟ้าแรงต่ำ บ่อที่ ๑ ถึง บ่อที่ ๖ แล้วเสร็จ
- ๔.๒ ทำการติดตั้งครุภัณฑ์ บ่อที่ ๑ ถึง บ่อที่ ๖ แล้วเสร็จ
- ๔.๓ ทำงานอื่นๆ ตามแบบรูปรายการทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ภายในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๐ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๙

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญา ผู้ว่าจ้างจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารกรุงธนบุรี จำกัด (มหาชน) สาขาอุบลราชธานี ชื่อบัญชี หจก.พี บี รุ่งทรัพย์ เลขที่บัญชี ๓๑๓ - ๐ - ๑๙๕๙๙ - ๘ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนี้


(นางพนิตา บุญมงคล)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรรถมนตร์)


ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน ๒๔๒,๕๕๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นสองพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินจำนวนดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับแก่หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับแก่ หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๔ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้วผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงิน จำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๔ ข. ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันเงินล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง

ข้อ ๖. กำหนดเวลาแล้วเสร็จ และสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๐ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๐ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลาหรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่า ผู้รับจ้างไม่สามารถให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่งหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการ ตรวจสอบการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุกลงไปด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช่สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากหน้าที่รับผิดชอบตามสัญญา


(นางพนิตา บุญมานันต์)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชรินทร์ วัฒนธรร)


ข้อ ๗. ความรับผิดชอบ ในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้าง หรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๖ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ ปี นับถัดจาก วันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่อง ของผู้รับจ้าง อันเกิดจาก การใช้วัสดุ ที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้าง จะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อย โดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างปิดพินิจ ไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนด ๗ วัน นับแต่วันที่ ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง หรือ ไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

ข้อ ๘. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือบางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งโดย ไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้ นอกจากในกรณีนี้สัญญานี้จะได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ความยินยอมดังกล่าวนั้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของ ผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

ข้อ ๙. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง



ผู้รับจ้างต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้ควบคุมงานผู้ควบคุมงานดังกล่าว จะต้องเป็นผู้แทนที่ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้างคำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆที่ได้แจ้งแก่ผู้แทนผู้ได้รับมอบอำนาจ นั้นให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้างการแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้นจะต้องทำเป็นหนังสือและ ต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างการเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่จะต้องทำมิได้หากไม่ได้รับความ เห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวแทนที่ได้รับมอบอำนาจนั้น โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุ สัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๐. ความรับผิดชอบผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างของผู้รับจ้าง

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณี อันเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยช่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าว ในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบ งานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าว เท่านั้น


(นางพนิดา บุญมานัส)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนิดา บุญมานัส)





ข้อ ๑๑. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคแรก ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้น เป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงานโดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างรวมทั้งผู้รับจ้างช่วงอันหากจะพึงมีในกรณีความเสียหาย ที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ ตามกฎหมายซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงานผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกัน ให้แก่ผู้ว่าจ้าง เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๒. การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง กรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการงาน ในโรงงาน และสถานที่ที่กำลังก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือ ในการนั้นตามสมควร

การที่มีกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อหนึ่งข้อใดไม่

ข้อ ๑๓. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้วหากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรม หรือทางเทคนิคผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์โดยจะคิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้างไม่ได้

ข้อ ๑๔. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่า กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งมีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญาและมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษามีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดกิจการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุ ขอขยายวันทำการออกไปมิได้


(นางพนิตา บุญพันธ์)
ผู้รับจ้าง


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชัยวัฒน์ ธรรมวินทร)
ผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๑๕. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้ หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้น ๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไป แห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้ เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูป และข้อกำหนดต่าง ๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย โดยไม่ทำให้สัญญาเป็นโมฆะแต่อย่างใด

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ให้กำหนดไว้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้นหรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราราคาหรือราคา รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาตายตัวตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างแต่อาจสงวนสิทธิที่จะดำเนินการตามข้อ ๒๑ ต่อไปได้

ข้อ ๑๖. ค่าปรับ

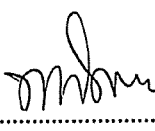
หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและ ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน อัตรารวันละ ๑,๖๑๗ บาท (หนึ่งพันหกร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงิน วันละ ๓๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๗ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๗. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้การก่อสร้างสิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราว สำหรับงานก่อสร้างและวัสดุต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือ บางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่า หลักประกันการปฏิบัติงาน และค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้ แล้วเสร็จตามสัญญา และค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงาน หรือจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้


(นางพนิตา บุญมานันต์)




(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุรวิมล วัฒนวิมล)



ข้อ ๑๘. การกำหนดค่าเสียหาย

ค่าปรับหรือค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวน เงินค่าจ้างที่ค้างจ่ายหรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้างหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาก็ได้

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ และค่าเสียหายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๙. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทนหรือของผู้รับจ้างช่วงให้อยู่ในความสะดวกปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้างและเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อย เพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาด และใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๐. การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิด หรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมายทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ ตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่งให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอขยายเวลาทำงานออกไปไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้นเว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๑. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วจะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย


(นางพนิตา บุญมานัส)



ผู้ว่าจ้าง
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิภากร ธรรมวินทร)



หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการส่งหรือ
ส่งชื่อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบ เอฟโอบี, ซีเอฟอาร์, ซีไอเอฟ หรือแบบอื่นใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคแรก ผู้รับ
จ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of adding) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดย
เรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือ
ไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า
ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของ
โดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในสองวรรคข้างต้น
ให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงาน
ดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้ว่าจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ
มาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดราคามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ
ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำ
กว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๒.๑ ช่างคอนกรีต

๒๒.๒ ช่างโยธา

๒๒.๓ ช่างเชื่อม

๒๒.๔ ช่างเหล็ก

๒๒.๕ ช่างไฟฟ้า

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่าง
และ ระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือ ผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรค
แรกนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือ
ทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญา
ของผู้รับจ้าง


.....
(นางพนิตา บุญมาน้อย)  **ช่างเหล็ก**


.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวิมล ธรรมวินทร) **ผู้ว่าจ้าง**


ช่างเชื่อม

สัญญาที่สร้างขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจ
ข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ใช้เป็นหลักฐาน
และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวัฒน์ ธรรมวินทร)



(ลงชื่อ).....
(นางพลิตา บุญมา)



(ลงชื่อ).....พยาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วาที ศรีมหา)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายเนติชัย ธารนระราช)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางอุดมพร บุตรสุวรรณ)

เลขที่โครงการ ๖๐๐๓๖๑๙๗๘๗๕
เลขคู่มือสัญญา ๖๐๐๔๐๕๐๐๙๙๙๕



รายละเอียดแนบท้ายสัญญาสูตรปรับราคา (ค่าK)
เลขที่ ๓๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

รายละเอียดการปรับราคา

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่ม หรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดของประกวดราคาสำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่นให้ใช้วันเปิดของราคาแทน

๒. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้แล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๓. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. ในการพิจารณาเพิ่ม หรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

๒. ประเภทงานก่อสร้าง และสูตรที่ใช้ในการคำนวณครั้งนี้ ให้เป็นไปตามรายละเอียดที่แจ้งไว้ในแบบรูปและรายการก่อสร้าง ดังนี้

รายการ ก่อสร้างอาคาร*

ประเภทงาน อาคาร*

$$*สูตร K = 0.25 \cdot I_t / I_0 + 0.10 \cdot C_t / C_0 + 0.40 \cdot M_t / M_0 + 0.10 \cdot S_t / S_0$$

ค. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ของกระทรวงพาณิชย์โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มิ้งงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นและให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนด

๓. การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (หรือเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อนแล้วจึงนำผลคูณไปคูณกับตัวเลขดัชนีหน้าเลขสัมพันธ์


.....
(นางพนิดา บุญมานัส)


.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนิดา บุญมานัส)



๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างาน จากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K เดือนเปิดของราคา มากกว่า ๔% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔% แรกให้)
๕. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้างค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญาหรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริงแล้วแต่ว่าราคาค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวด ตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิชา ครุภัณฑ์

(ลงชื่อ).....

(นางพนิดา บุญมานัส)

(ลงชื่อ).....พยาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วาที ศรีมหา)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายเนธิชัย ถานะราช)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางอุดมพร บุตรสุวรรณ)

เลขที่โครงการ ๖๐๐๓๖๑๙๗๘๗๕

เลขคুমสัญญา ๖๐๐๔๐๕๐๐๙๙๙๕





ที่ ศธ 0542.01.05/2250

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
ถนนสกลนคร-อุดรธานี ตำบลธาตุเชิงชุม
อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร 47000

25 กรกฎาคม 2560

เรื่อง แจ้งผลการขอเปลี่ยนแปลงแบบรูปรายการ

เรียน หัวหน้าผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี บี รุ่งทรัพย์

อ้างถึง 1) สัญญาจ้างเลขที่ 34/2560 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2560

2) หนังสือห้างหุ้นส่วนจำกัด พี บี รุ่งทรัพย์ เลขที่ 51/2560 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2560

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี บี รุ่งทรัพย์ เป็นผู้รับจ้างก่อสร้างบ่อเลี้ยงปลาระบบไบโอฟลอค บ่อโพลีเอทิลีน จำนวน 6 บ่อ จำนวนเงิน 1,617,000 บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ลงนามสัญญา วันที่ 23 พฤษภาคม 2560 และสิ้นสุดสัญญาวันที่ 20 ตุลาคม 2560 ตามที่อ้างถึง 1) ต่อมาห้างมีหนังสือขอเปลี่ยนแปลงแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามที่อ้างถึง 2) นั้น

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โดยคณะกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงาน ได้ประชุมหารือ ร่วมกันในวันที่ 24 กรกฎาคม 2560 แล้ว มีมติร่วมกัน ดังนี้

1. อนุมัติให้เปลี่ยนแปลงแบบรูปรายการ 3 รายการ สำหรับจำนวนเงินที่เพิ่ม ให้อยู่ในความ รับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ที่	รายละเอียดวงงาน	ปริมาณ	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
1	งานลด - งานโรยหินเกล็ด บริเวณทางเดินรอบบ่อ เลี้ยงปลา กว้าง 1 เมตร หนา 5 ซม. จำนวน 12 ลบ.ม. (จำนวน 6 บ่อ) งานเพิ่ม ทางเดินคอนกรีต กว้าง 80 ซม. หนา 5 ซม. งานเพิ่มมากกว่างานลด	12 ลบ.ม. 200 ตร.ม.	9,000 บาท 33,242 บาท 24,242 บาท	เนื่องจากได้รับผลกระทบ จากพายุเงินกาและบริเวณ บ่ออาจจะชุ่มน้ำ จึงขอ เปลี่ยนเป็นพื้นคอนกรีตจะ แข็งแรงกว่า
2	งานเพิ่ม เปลี่ยนวัสดุติดตั้งสะดือบ่อ เป็นแผ่น HDPE	6 ชุด	15,300 บาท	ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ผู้ผลิต
3	งานเพิ่ม ชุดอุปกรณ์ยึดแผ่น HDPE กับ โครงเหล็ก	6 ชุด	12,306 บาท	ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ผู้ผลิต
	งานเพิ่มมากกว่างานลด		51,848 บาท	

2. ผู้รับจ้างขอปรับลดรายการครุภัณฑ์ คณะกรรมการพิจารณาแล้ว ไม่อนุมัติให้ปรับลดจำนวน ครุภัณฑ์และให้ยืนยันตามข้อกำหนดในสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ธรรมวินทร)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร



สำนักงานอธิการบดี

กองกลาง งานพัสดุ

โทร./โทรสาร 0 4297 0049



“ปวงข้าพระพุทธเจ้า ขอน้อมเกล้าน้อมกระหม่อม รำลึกในพระมหากรุณาธิคุณหาที่สุดมิได้”