

บันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาจ้างเหมา (ครั้งที่ ๑)
สัญญาจ้างเลขที่ สทท.๒/๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐
อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านดงก้านตาล ช่วง ๒ ตำบลกันจู้ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดเพชรบูรณ์

๑๘ มกราคม ๒๕๖๒

บันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาจ้างฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ตำบลหนองยาว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี ระหว่าง กรมทรัพยากรน้ำ โดย นายอดิศักดิ์ จันทร์ชัย ผู้อำนวยการส่วนวิชาการ รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๐๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๕๙๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท วัชรขจร จำกัด โดย นางพรพิชา วัชรขจร ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายตกลงทำบันทึกข้อตกลง แนบท้ายสัญญาจ้างเหมาฉบับนี้ เนื่องจากพื้นที่ก่อสร้างเป็นหินผืดแข็งและหินใหญ่ พื้นที่บางส่วนเป็นพื้นที่ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ของระบบกระจายน้ำและบางส่วนเป็นพื้นที่ก่อสร้างโรงสูบน้ำดีระบบประปาหมู่บ้าน คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้พิจารณาแล้วเพื่อให้การดำเนินการก่อสร้างบรรลุตามวัตถุประสงค์ราษฎรได้รับประโยชน์สูงสุดเหมาะสมกับสภาพพื้นที่จริง ถูกต้องตามหลักวิชาช่างอีกทั้งไม่ทำให้ราชการเสียประโยชน์ จึงเห็นควรแก้ไขแบบแปลนปริมาณงานและค่างานและให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาดังนี้

๑. ย้ายการก่อสร้างอาคารระบายน้ำ แบบท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด ๒-~~๑~~๑.๒๐x๒.๑๐x๖.๐๐ เมตร จาก กม.ที่ ๑+๑๙๓ BL.B ไปก่อสร้าง กม.ที่ ๑+๒๕๒ BL.B เพิ่มความยาวจากเดิม ความยาว ๖.๐๐ เมตร เป็นขนาด ๒-~~๑~~๑.๒๐x๒.๑๐x๑๒.๐๐ เมตร และเพิ่มการก่อสร้าง Cut Off ช่วงระยะ ๖.๐๐ เมตร ทำให้ปริมาณงานคอนกรีตโครงสร้างเพิ่มขึ้น จำนวน ๑๙ ลูกบาศก์เมตร และงานเหล็กเสริมคอนกรีตเพิ่มขึ้น จำนวน ๑,๓๑๗ กิโลกรัม

๒. แก้ไขค่า Slope รางระบายน้ำท่อเหลี่ยม คสล. ๒-~~๑~~๑.๒๐x๒.๑๐x๑๒.๐๐ เมตร จาก ๑:๒ เป็น ๑:๑.๕ ทำให้ความยาวรางระบายน้ำลดลง ๒.๘๐ เมตร เป็นปริมาณงานคอนกรีต จำนวน ๓ ลูกบาศก์เมตร ปริมาณงานเหล็กเสริมคอนกรีต จำนวน ๑๗๐ กิโลกรัม

จากการแก้ไขแบบแปลนตามข้อ ๑ ถึงข้อ ๒ ทำให้ค่างานและปริมาณงานเพิ่มขึ้นดังนี้

- งานคอนกรีตโครงสร้าง เพิ่มขึ้น จำนวน ๑๖ ลูกบาศก์เมตร เป็นเงิน ๕๗,๔๔๐.๐๐ บาท
- งานเหล็กเสริมคอนกรีต เพิ่มขึ้น จำนวน ๑,๑๔๗ กิโลกรัม เป็นเงิน ๓๔,๔๑๐.๐๐ บาท

๓. แก้ไขแบบแปลนพร้อมคำนวณปริมาณงานและค่างานใหม่ให้ตรงตามสภาพพื้นที่จริง คิดเป็นปริมาณงานดินขุดด้วยเครื่องจักรทั้งหมด จำนวน ๓๒๑,๙๕๕ ลูกบาศก์เมตร โดยนำดินขุดส่วนหนึ่งใช้ในการก่อสร้างดินถมบดอัดแน่น จำนวน ๑,๓๖๐ ลูกบาศก์เมตร คงเหลือเป็น งานดินขุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน ๑ ระยะขนดิน ๑ กิโลเมตร จำนวน ๓๒๐,๕๙๕ ลูกบาศก์เมตร (๓๒๑,๙๕๕-๑,๓๖๐) เป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน ๑ ระยะขนดิน ๑ กิโลเมตร ลดลง จำนวน ๗,๒๕๕ ลูกบาศก์เมตร เป็นเงิน ๒๙๒,๘๑๑.๘๐ บาท

๔. แก้ไขงานลูกรังบดอัดแน่นหลังคันดินรอบโครงการ BL.B ความกว้าง ๔.๕๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร ความยาว ๑,๕๓๒ เมตร เป็น ความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร ความยาว ๑,๕๐๐ เมตร ปริมาณงานลูกรังบดอัดแน่น จำนวน ๑,๑๙๒ ลูกบาศก์เมตร

๕. แก้ไขงานก่อสร้างลูกรังบดอัดแน่นทางเข้าโครงการ กว้าง ๔.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาว ๒๐.๐๐ เมตร เป็นความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร ความยาว ๑๔๐.๐๐ เมตร เป็น ปริมาณงานลูกรัง จำนวน ๑๑๑ ลูกบาศก์เมตร

จากปริมาณงานก่อสร้างลูกรังบดอัดแน่นที่แก้ไขและก่อสร้างเพิ่มเติม ตามข้อ ๔ และข้อ ๕ ทำให้งานลูกรังบดอัดแน่นก่อสร้างจริง จำนวน ๑,๓๐๓ ลูกบาศก์เมตร เพิ่มขึ้น จำนวน ๑๘๖ ลูกบาศก์เมตร เป็นเงิน ๔๘,๗๓๒.๐๐ บาท

/๖. การแก้ไขแบบแปลน...

๖. จากการแก้ไขแบบแปลนทำให้ปริมาณงานและค่างานลดลง เป็นเงิน ๑๕๒,๒๒๙.๘๐ บาท (วงเงินตามสัญญาเดิม ๑๔,๑๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท - ค่างานที่ตัดลด ๑๕๒,๒๒๙.๘๐ บาท) คงเหลือจำนวนเงินตามสัญญา ๑๔,๐๑๕,๗๗๐.๒๐ บาท (สิบสี่ล้านหนึ่งหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบบาทยี่สิบสองสตางค์) รายละเอียดตามตารางแนบท้าย

๗. ตามสัญญาเดิม ข้อ ๑๕. หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง จากจำนวนเงินวันละ ๑๔,๑๖๘.๐๐ บาท เป็นจำนวนเงินวันละ ๑๔,๐๑๕.๗๗ บาท

๘. ตามสัญญาเดิม ข้อ ๗ ข. ผู้รับจ้างจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๐ ผู้ว่าจ้างขยาระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญาจากการหยุดงานออกไป เป็น ผู้รับจ้างจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๒

ข้อความอื่นใดนอกจากที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาจ้างเหมาครั้งที่ ๑ ฉบับนี้ ให้เป็นไปตามสัญญาเดิมที่ สทท.๒/๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ทุกประการ

บันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาจ้างเหมาครั้งที่ ๑ จัดทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและต่างยึดถือฝ่ายละฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายอดิศักดิ์ จันทรงษ์)

ผู้อำนวยการส่วนวิชาการ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางพรทิชา วัชรขจร)
กรรมการผู้จัดการ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางรภัทกร ใจเพชร)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

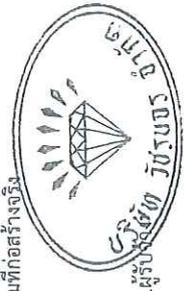
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางประภัสสร ศรีกันทอง)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ตารางเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงปริมาณงานและราคา (ครั้งที่ ๑)
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านดงก้านตาล ช่วง ๒ ตำบลกันนุ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดเพชรบูรณ์
แนบท้ายสัญญาจ้างเลขที่ สทท.๒/๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ตามสัญญาเดิม		งานที่ตัดลด		งานที่เพิ่ม		ตามแบบก่อสร้างจริง	
				ปริมาณงาน	วงเงิน (บาท)	ปริมาณงาน	วงเงิน (บาท)	ปริมาณงาน	วงเงิน (บาท)	ปริมาณงาน	วงเงิน (บาท)
๑	งานถมกลาง	ตร.ม	๑.๕๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	๕๕,๐๐๐.๐๐					๓๐,๐๐๐.๐๐	๕๕,๐๐๐.๐๐
๒	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม.	๐.๗๑	๒๔,๐๐๐.๐๐	๑๗,๐๔๐.๐๐					๒๔,๐๐๐.๐๐	๑๗,๐๔๐.๐๐
๓	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร จุดที่ดิน ๑ ระยะขุดดิน ๑ กม.	ลบ.ม.	๔๐.๓๖	๓๒๗,๘๕๐.๐๐	๑๓,๒๓๒,๐๒๖.๐๐	๗,๒๕๕.๐๐	๒๗๒,๘๑๑.๘๐			๓๒๐,๕๙๕.๐๐	๑๒,๙๖๔,๒๑๔.๒๐
๔	งานดินถมบดอัดแน่น ๘๕%	ลบ.ม.	๕๒.๐๐	๑,๒๑๔.๐๐	๖๓,๑๒๘.๐๐					๑,๒๑๔.๐๐	๖๓,๑๒๘.๐๐
๕	งานลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	๒๖๒.๐๐	๑,๑๑๗.๐๐	๒๙๒,๖๕๔.๐๐			๑๘๖.๐๐	๔๘,๗๒๒.๐๐	๑,๓๐๓.๐๐	๓๔๑,๓๗๖.๐๐
๖	งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	๓,๕๙๐.๐๐	๘๓.๐๐	๒๙๗,๙๗๐.๐๐			๑๖.๐๐	๕๗,๔๔๐.๐๐	๓,๖๐๖.๐๐	๓๕๕,๔๑๐.๐๐
๗	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก	๓๐.๐๐	๖,๐๐๑.๐๐	๑๘๐,๐๓๐.๐๐			๑,๑๔๗.๐๐	๓๔,๔๑๐.๐๐	๗,๑๔๘.๐๐	๒๑๔,๔๔๐.๐๐
๘	งานหินทิ้ง	ลบ.ม.	๔๒๐.๐๐	๓๘.๐๐	๑๕,๙๖๐.๐๐					๓๘.๐๐	๑๕,๙๖๐.๐๐
๙	งานป้ายชื่อโครงการ (ป้ายเหล็ก)	ชุด	๙.๑๙๒.๐๐	๑.๐๐	๙,๑๙๒.๐๐					๑.๐๐	๙,๑๙๒.๐๐
๑๐	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๓.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐					๓.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐
				รวมเป็นเงิน		๑๔,๑๖๘,๐๐๐.๐๐		๒๗๒,๘๑๑.๘๐		๑๔,๑๕๕,๑๘๖.๒๐	

คำงานตามสัญญาเดิม ๑๔,๑๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท
 คำงานที่ตัดลด (ครั้งที่ ๑) - ๑๕๒,๒๒๘.๘๐ บาท (๒๗๒,๒๘๑.๘๐-๑๔๐,๕๕๒.๒๐)
 คำงานตามสัญญาใหม่ก่อสร้างจริง ๑๔,๐๑๕,๗๗๐.๒๐ บาท

หมายเหตุ คำงานตามสัญญาใหม่ก่อสร้างจริงต่ำกว่าสัญญาเดิม
 ผู้รับจ้างยินยอมให้ตัดลดค่างานและขอรับเงินตามทีก่อสร้างจริง



(ลงชื่อ).....
 (นางพรพิชชา วัชรขจร)
 กรรมการผู้จัดการ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
 (นายอดิศักดิ์ จันทร์หงษ์)
 ผู้อำนวยการส่วนวิชาการ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒
 ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

(ลงชื่อ).....พยาน
 นางรภัทร ใจเพชร
 ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(ลงชื่อ).....พยาน
 (นางประภัสสร ศรีกันทอง)
 นักวิชาการพัฒนาวิชาการ