

คู่มือ

เอกสารแนบท้าย
สัญญาเลขที่ ๓/๒๕๖๒.....
ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

อ้างถึง สัญญาเลขที่ ๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๗/๑๒/๒๕๖๑ คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขการส่งมอบงานใหม่ เนื่องจากทางห้างฯ ขออนุญาตเปลี่ยนแปลง ขอใช้แผ่นคอนกรีตสำเร็จอัดแรง แทนคอนกรีตหยาบรองพื้นต่อระบายน้ำ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ มีมติเอกฉันท์ เสนอนายกเทศมนตรีพิจารณาอนุมัติเปลี่ยนแปลงแก้ไขเปลี่ยนแปลงตัดทอนงานจ้าง นายกเทศมนตรีอนุมัติ ให้สามารถเปลี่ยนแปลงคอนกรีตหยาบเป็นแผ่นคอนกรีตอัดแรงแทนได้ และแก้ไขจากความยาวท่อ ๑๔ ท่อน เป็นท่อ ๑๓ ท่อน และลดเงินค่าก่อสร้างจากจำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) เป็น ๑๘๕,๔๒๔ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน) ตามบันทึกที่นม๕๕๒๐๔/๕๑๑ถว.๑๑กพ๖๒ เป็นดังนี้

โดยมีรายการส่งมอบดังนี้

รายการ โครงการวางท่อ คสล.ลอคถนน โนนสูง-มิตรภาพ ช่วงแยกเลี้ยงเมือง

งวดเงิน	งวดงาน	กำหนดส่งมอบงาน	จำนวนเงิน	เงินล่วงหน้า	เงินประกันผลงาน	จำนวนเงินเหลือจ่าย
๑	๑	๑๗/๐๓/๒๕๖๒	๑๘๕,๔๒๔.๐๐	-	-	๑๘๕,๔๒๔.๐๐

๑๗๖๐)
(นายประสวัต พิธีรัตน์)

ผู้จ้าง (๑๗๖๐)



ผู้รับจ้าง
(นายสวัสดิ์ ใจบวรม)



บันทึกข้อความ

เลขที่รับ ๘๕๒ ๖๒
 13 ก.พ. ๒๕๖๒
 เวลา 15.๐๐ น.

ส่วนราชการ กองช่าง

ที่ นม ๕๕๖๐๔/๑๐

วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง การตรวจการจ้างและการควบคุมโครงการก่อสร้างวางท่อ คสล.ลอดถนนโนนสูง-มิตรภาพช่วงแยกถนนเลียงเมือง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

อ้างถึง ๑. คำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง เลขที่ ๕๓๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๑

๒. หนังสือสัญญาจ้างเลขที่ ๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่องเดิม

๑. เทศบาลตำบลโนนสูงได้ทำโครงการก่อสร้างวางท่อ คสล.ลอดถนนโนนสูง-มิตรภาพช่วงแยกถนนเลียงเมือง ตามหนังสือสัญญาจ้างเลขที่ ๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ ว่าจ้าง หจก. วิภาพันธ์การโยธา โดยดำเนินการ

- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด \varnothing ๑.๐๐ เมตร พร้อมส่วนประกอบ รวมความยาวประมาณ ๑๖ เมตร (ตามรายละเอียดแบบแปลน กองช่างเทศบาลตำบลโนนสูง)

๒. เทศบาลตำบลโนนสูงมีคำสั่งที่ ๕๓๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๑ แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตามข้อ ๑ ดังนี้

๒.๑ คณะกรรมการตรวจการจ้างประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------|--------------------|---------------|
| ๑. นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายชาติ ชมชื่น | หัวหน้าฝ่ายการโยธา | กรรมการ |
| ๓. นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์ | สถาปนิกปฏิบัติการ | กรรมการ |

๒.๒ ผู้ควบคุมงาน

- | | | |
|---------------------|----------------------|--------------|
| ๑. นายเต็มยศ แสนมัน | นายช่างโยธา ชำนาญงาน | ผู้ควบคุมงาน |
|---------------------|----------------------|--------------|

ข้อเท็จจริง

๑. หนังสือ หจก.วิภาพันธ์การโยธา เรื่อง แจ้งขออนุญาตเปลี่ยนแปลงขอใช้แผ่นคอนกรีตสำเร็จอัดแรง แทนคอนกรีตหยาบรองพื้นท่อระบายน้ำ

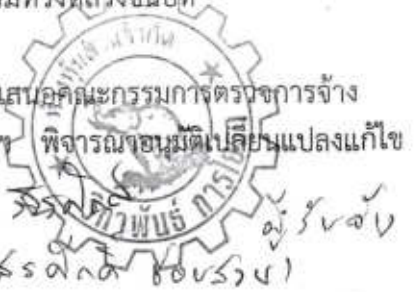
จากการควบคุมงานก่อสร้างผู้รับจ้างได้ดำเนินตัดคอนกรีตถนน คสล.สกัดคอนกรีตถนน คสล. ขุดดินเตรียมวางท่อ คสล.พร้อมบ่อพัก ปรากฏว่ามีน้ำท่วมขังเป็นจำนวนมากไม่สามารถดำเนินการเทคอนกรีตรองพื้นท่อระบายน้ำได้ ประกอบกับการดำเนินการต้องเร่งดำเนินการก่อสร้างเพราะเส้นทางดังกล่าวมีประชาชนใช้สัญจรระหว่างอำเภอเป็นจำนวนมาก และจึงเร่งรัดดำเนินการให้แล้วเสร็จเร็วไวประกอบกับสำนักงานทางหลวงชนบทมีโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนน เห็นควรอนุญาตให้ใช้ได้ เนื่องจากแผ่นพื้นสำเร็จอัดแรง มีความแข็งแรงมากกว่าคอนกรีตหยาบรองพื้น

๒. จากการควบคุมงานโครงการดังกล่าว การตรวจสอบแบบแปลน และประมาณการ และสถานที่ก่อสร้างปรากฏว่า ประมาณการกำหนดให้ผู้รับจ้างวางท่อระบายน้ำ คสล. \varnothing ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๔ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๒ บ่อพัก นั้น รวมความยาว ๑๖.๐๐ เมตร แต่สถานที่ก่อสร้างดำเนินการได้จริงคือ ท่อระบายน้ำ คสล. \varnothing ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๓ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๒ บ่อพัก ขนาดบ่อพัก ๑.๕๐ * ๑.๕๐ เมตร ซึ่งรวมความยาวได้ ๑๖.๐๐ เมตร ท่อระบายน้ำ คสล. \varnothing ๑.๐๐ เมตร เกินจำนวน ๑ ท่อน เนื่องจากสถานที่ก่อสร้างติดบ่อพักท่อระบายน้ำเก่าของกรมทางหลวงชนบท

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

กรณีพื้นที่ดำเนินการที่ผู้รับจ้างดำเนินการไม่ได้ตามสัญญา จึงขอเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาออกไปตรวจงาน ณ สถานที่ก่อสร้างเพื่อนำเสนอต่อนายกเทศมนตรี พิจารณารายงานมติเปลี่ยนแปลงแก้ไขเปลี่ยนแปลงตัดทอนงานจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลัง

(๑๖๕๐) (นายประสริต์ โพธิ์สิงห์) (๑๖๕๐) (นายสรศักดิ์ โสภณรุ่ง)



ข้อระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

- ๑. ข้อ ๑๖๑ การลงนามในสัญญาและการแก้ไขสัญญาจามระเบียบนี้เป็นอำนาจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ
- ๒. ข้อ ๑๗๖ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างมีหน้าที่ (๔) นอกจากการดำเนินการตาม (๑) และ (๒) ในกรณีมีข้อสงสัยหรือมีกรณีเห็นว่าแบบรูปรายการละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาหรือมีข้อตกลงมีความคลาดเคลื่อนเล็กน้อยหรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาการช่างให้มีอำนาจสั่งเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม หรือตัดทอนงานจ้างได้ตามที่เห็นสมควร และตามหลักวิชาการช่าง เพื่อให้เป็นไปตามแบบรูปรายการละเอียด
- ๓. ข้อ ๑๗๘ ผู้ควบคุมงาน มีหน้าที่ดังนี้

(๑) ตรวจสอบและควบคุมงาน ณ สถานที่ที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือที่ตกลงให้ทำงานจ้างนั้น ๆ ทุกวันให้เป็นไปตามแบบรูปรายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญาทุกประการ โดยสั่งการโดยเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม หรือตัดทอนงานจ้างได้ตามที่เห็นสมควร และตามหลักวิชาการช่างเพื่อให้เป็นไปตามแบบรูปรายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญา ถ้าผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตามที่สั่งให้หยุดงานนั้นเฉพาะส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดแล้วแต่กรณีไว้ก่อน จนกว่าผู้รับจ้างจะปฏิบัติตามที่ถูกต้องตามคำสั่งและให้รายงานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายรับผิดชอบการบริหารสัญญาหรือข้อตกลงการตรวจรับพัสดุ ที่เป็นงานจ้างก่อสร้างทันที

มาตรา ๔๗ สัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือที่ได้ลงนามแล้ว จะแก้ไขไม่ได้เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้
ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้มีอำนาจที่จะพิจารณาอนุมัติให้แก้ไขได้

- (๒) ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลงหากแก้ไขนั้น ไม่ทำให้หน่วยงานของรัฐเสียประโยชน์
- (๓) เป็นการแก้ไขเพื่อประโยชน์แก่หน่วยงานของรัฐหรือประโยชน์สาธารณะ

ข้อความเดิม

ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานเหมาโครงการก่อสร้างวางท่อ คลส.ลวดถนนโนนสูง-มิตรภาพช่วงแยกถนนเลี่ยงเมือง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ เทศบาลตำบลโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการงานจ้างจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑	ผนวก ๑ แบบรูป	จำนวน ๒ หน้า
๒.๒	ผนวก ๒ รายการละเอียด	จำนวน - หน้า
๒.๓	ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา	จำนวน ๒ หน้า
๒.๔	ผนวก ๔ ใบเสนอราคา	จำนวน ๒ หน้า
๒.๕	ผนวก ๕ รายการละเอียดการติดตั้งแผ่นป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน ๑ หน้า
๒.๖	ผนวก ๖ ตัวอย่างแผ่นป้ายแสดงรายการละเอียดงานก่อสร้าง	จำนวน ๑ หน้า
๒.๗	ผนวก ๗ สูตรการปรับราคา (ค่า k)	จำนวน - หน้า

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๓,๐๘๔.๑๑ บาท (หนึ่งหมื่นสามพันแปดสิบสี่บาทสิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงิน เป็น ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท บาท (สองแสนบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างที่ระบายน้ำ คลส. ขนาด \varnothing ๑.๐๐ เมตร พร้อมส่วนประกอบรวมค้ำยันยาวประมาณ ๑๖.๐๐ เมตร (ตามรายละเอียดแบบแปลนกองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูงเลขที่ กข.ข. ๑/๒๕๖๐) ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยทุกประการ โครงการวางท่อ คลส.ลวดถนนโนนสูง-มิตรภาพช่วงแยกเลี่ยงเมือง เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานี้ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๒

(๑๖๖๐) (นายประสวด โพธิ์มา) ผู้ว่าจ้าง (คร ๒๐๐) (นายสมศักดิ์ ๒๐๖๕๖๔) ผู้รับจ้าง

ข้อความแก้ไข

ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน เหมာโครงการก่อสร้างวางท่อ คสล.ลอดถนน โนนสูง-มิตรภาพช่วงแยกถนนเลี้ยวเมือง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ เทศบาลตำบลโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- | | | | |
|-----|--------|--|--------------|
| ๒.๑ | ผนวก ๑ | แบบรูป | จำนวน ๒ หน้า |
| ๒.๒ | ผนวก ๒ | รายการละเอียด | จำนวน ๒ หน้า |
| ๒.๓ | ผนวก ๓ | ใบแจ้งปริมาณงานและราคา | จำนวน ๒ หน้า |
| ๒.๔ | ผนวก ๔ | ใบเสนอราคา | จำนวน ๒ หน้า |
| ๒.๕ | ผนวก ๕ | รายการละเอียดการติดตั้งแผ่นป้ายประชาสัมพันธ์ | จำนวน ๑ หน้า |
| ๒.๖ | ผนวก ๖ | ตัวอย่างแผ่นป้ายแสดงรายการละเอียดงานก่อสร้าง | จำนวน ๑ หน้า |
| ๒.๗ | ผนวก ๗ | สูตรการปรับราคา (ค่า K) | จำนวน - หน้า |

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน เป็น ๑๘๙,๔๒๔ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๒,๓๙๒ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันสามร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงิน เป็น ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๑๘๙,๔๒๔ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๒,๓๙๒ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันสามร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด \varnothing ๑.๐๐ เมตร พร้อมส่วนประกอบ รวมความยาวประมาณ ๑๖.๐๐ เมตร (ตามรายละเอียดแบบแปลนกองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูงเลขที่ กช.ข. ๑/๒๕๖๐ ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยทุกประการ โครงการวางท่อ คสล.ลอดถนนโนนสูง-มิตรภาพช่วงแยกถนนเลี้ยวเมือง เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และส่งงานพัสดุ ๆ กองคลังดำเนินการต่อไป

Handwritten notes:
ได้รับมอบหมาย
โดย
รองนายกเทศมนตรี
อนุมัติ

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายชาติ ชมชื่น)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายยงยุทธ กระจำงโพธิ์)

นางประจักษ์ ไชยมิตร

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

๑๒ ก.พ. ๒๕๖๒ (ลงชื่อ)

Handwritten notes:
(นายประจักษ์ ไชยมิตร)
๑๒/๒ (๒๕๖๒)
(นายประจักษ์ ไชยมิตร)
(นายประจักษ์ ไชยมิตร ๑๐๖๖๖๖)



ใบประมาณการราคา (ค่าวัสดุและแรงงาน)

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
 โครงการวางท่อ คสล. ลอดถนน โนนสูง - มิตรภาพ ช่วงแยกเลี้ยงเมือง
 สถานที่ก่อสร้าง ทางแยกเลี้ยงเมือง เทศบาลตำบลโนนสูง
 หน่วยงานดำเนินการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
 รายละเอียดโครงการ

- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด Ø 1.00 เมตร พร้อมส่วนประกอบ รวมความยาวประมาณ 16.00 เมตร

(ตามรายละเอียดแบบแปลนกองช่าง เทศบาลโนนสูง)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาผู้รับจ้างเสนอ		จำนวน	หน่วย	ตัดราคางาน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
<u>1.งานบ่อพักพร้อมฝ้า</u>										
1	งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ม.	2.59	ลบ.ม.	2,214	5,734	2.59	ลบ.ม.	2,214	5,734	
2	งานเหล็กเสริม									
	- RB Ø 9 มม.	0.153	ตัน	25,451	3,893	0.153	ตัน	25,451	3,893	
	- ลวดผูกเหล็ก	3	กก.	32	96	3	กก.	32	96	
3	งานไม้แบบพร้อมค้ำยัน+ค่าประกอบไม้แบบ	19	ตร.ม.	240	4,560	19	ตร.ม.	240	4,560	
4	ตะปู	5	กก.	56	266	5	กก.	56	266	
5	งานฝ้าบ่อพัก	4	ฝ้า			4	ฝ้า			
	- เหล็กแบน ขนาด 50x50 มม. ทน 6 มม.	141	กก.	32.57	4,592	141	กก.	32.57	4,592	
	- เหล็กแบน ขนาด 75x75 มม. ทน 6 มม.	170	กก.	33.26	5,654	170	กก.	33.26	5,654	
	- เหล็กฉาก ขนาด 40x40 มม. ทน 4 มม.	27	กก.	33.98	917	27	กก.	33.98	917	
<u>2.งานท่อลอดถนน คสล. Ø1.00 เมตร</u>										
1	งานรื้อคอนกรีตถนน คสล.	4.80	ลบ.ม.	600.00	2,880	4.46	ลบ.ม.	600.00	2,676	ปรับลด
2	ดินซุด/ถมดิน	43	ลบ.ม.	99.00	4,257	39.92	ลบ.ม.	99.00	3,952	ปรับลด
3	ทรายหยาบรองพื้น	1.28	ลบ.ม.	505	646	1.18	ลบ.ม.	505	595	ปรับลด
4	คอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ม.	1.28	ลบ.ม.	2,116	2,707	1.18	ลบ.ม.	2,116	2,496	ปรับลด
5	งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ม.	28.15	ลบ.ม.	2,214	62,332	26.14	ลบ.ม.	2,214	57,873	ปรับลด
6	งานเหล็กเสริม									
	- RB Ø 9 มม.	0.314	ตัน	25,451	7,991	0.291	ตัน	25,451	7,406	ปรับลด
	- ลวดผูกเหล็ก	8	กก.	32	256	7.42	กก.	32	237	ปรับลด
7	ท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด Ø 1.00 ม. (มอก.ชั้น 3)	14	ท่อน	1,967	27,538	13	ท่อน	1,967	25,571	ปรับลด
<u>3.งานผิวถนน คสล.หลังท่อ</u>										
1	งานปรับเกลี่ยพร้อมบดอัดพื้นทางเดิม	25.60	ตร.ม.	46	1,176	25.60	ตร.ม.		1,176	
2	ทรายหยาบรองพื้น (ทน 5 ซม.)	1.28	ลบ.ม.	505	646	1.28	ลบ.ม.	505	646	
3	คอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ม.	3.84	ลบ.ม.	2,214	8,501	3.84	ลบ.ม.	2,214	8,501	

(คร.ธอ) (ขอปรับลด) (ขอปรับลด) (คร.ธอ) (ขอปรับลด) (ขอปรับลด)



ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาผู้รับจ้างเสนอ		จำนวน	หน่วย	ตัดราคางาน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
4	เหล็กเสริม									
	- Wire mesh ϕ 4 mm @0.20x0.20 mm#	25.60	ตร.ม.	32	819	25.60	ตร.ม.	32	819	
5	งานหยอดรอยต่อ	50	เมตร	27.65	1,377	50	เมตร	27.65	1,377	
	รวมราคาค่าก่อสร้าง				146,838				139,037	บาท
	ค่า F 1.3624				200,052				189,424	บาท
	รวมค่า F และ ราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				200,000				189,424	บาท
	ส่วนต่าง								10,576	บาท

ลงชื่อ *[Signature]* ผู้ควบคุมงาน/ประมาณการ
(นายเต็มยศ แสงมัน)

คณะกรรมการตรวจการจ้าง

ลงชื่อ *[Signature]* ประธานกรรมการ
(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ลงชื่อ *[Signature]* กรรมการ
(นายชาติ ชมชื่น)

ลงชื่อ *[Signature]* กรรมการ
(นายชยยุทธ กระจ่างโพธิ์)

(ลงชื่อ)
นายประจวบ โพธิ์มณีรัตน์

(ลงชื่อ)
นายสมชาย งามเมือง





บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง

ที่ นม ๕๕๒๐๔/ ๘๕

วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง การตรวจการจ้างและการควบคุมโครงการก่อสร้างวางท่อ คสล.ลอดถนนโนนสูง-มิตรภาพช่วงแยกถนนเลี่ยงเมือง

เรียน คณะกรรมการตรวจการจ้าง

อ้างถึง ๑. คำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง เลขที่ ๕๓๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๑

๒. หนังสือสัญญาจ้างเลขที่ ๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่องเดิม

๑. เทศบาลตำบลโนนสูงได้ทำโครงการก่อสร้างวางท่อ คสล.ลอดถนนโนนสูง-มิตรภาพช่วงแยกถนนเลี่ยงเมือง ตามหนังสือสัญญาจ้างเลขที่ ๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ ว่าจ้าง หจก. วิชาพันธ์การโยธา โดยดำเนินการ

ก่อสร้างท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด \varnothing ๑.๐๐ เมตร พร้อมส่วนประกอบ รวมความยาวประมาณ ๑๖ เมตร (ตามรายละเอียดแบบแปลน กองช่างเทศบาลตำบลโนนสูง)

๒. เทศบาลตำบลโนนสูงมีคำสั่งที่ ๕๓๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๑ แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตามข้อ ๑ ดังนี้

๒.๑ คณะกรรมการตรวจการจ้างประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------|--------------------|---------------|
| ๑. นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายชาติ ชมชื่น | หัวหน้าฝ่ายการโยธา | กรรมการ |
| ๓. นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์ | สถาปนิกปฏิบัติการ | กรรมการ |

๒.๒ ผู้ควบคุมงาน

- | | | |
|---------------------|----------------------|--------------|
| ๑. นายเต็มยศ แสนมัน | นายช่างโยธา ชำนาญงาน | ผู้ควบคุมงาน |
|---------------------|----------------------|--------------|

ข้อเท็จจริง

๑. ผู้รับจ้างได้แจ้งลงมือทำงาน เมื่อวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๒ และดำเนินการตัดคอนกรีตถนน คสล.สกัดคอนกรีตถนน คสล. ขุดตึบเตรียมวางท่อ คสล.พร้อมบ่อพัก นั้น

๒. ปัญหาและอุปสรรค

๑. หนังสือ หจก.วิชาพันธ์การโยธา เรื่อง แจ้งขออนุญาตเปลี่ยนแปลงขอใช้แผ่นคอนกรีตสำเร็จอัดแรง แทนคอนกรีตหยาบรองพื้นที่ท่อระบายน้ำ

๒. จากการควบคุมงานโครงการดังกล่าว การตรวจสอบแบบแปลน และประมาณการ และสถานที่ก่อสร้างปรากฏว่า ประมาณการกำหนดให้ผู้รับจ้างวางท่อระบายน้ำ คสล. \varnothing ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๔ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๒ บ่อพัก นั้น รวมความยาว ๑๖.๐๐ เมตร แต่สถานที่ก่อสร้างดำเนินการได้จริงคือ ท่อระบายน้ำ คสล. \varnothing ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๓ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๒ บ่อพัก ขนาดบ่อพัก $๑.๕๐ * ๑.๕๐$ เมตร ซึ่งรวมความยาวได้ ๑๖.๐๐ เมตร ท่อระบายน้ำ คสล. \varnothing ๑.๐๐ เมตร เกินจำนวน ๑ ท่อน เนื่องจากสถานที่ก่อสร้างติดบ่อพักท่อระบายน้ำเก่าของกรมทวงหลวงชนบท

(๑๖๖๑)

(นางประจวบ โพธิ์ฉัตร)

(๑๖๖๑)



ผู้รับจ้าง

นายวิชาพันธ์การโยธา

- ส่งไป
- ส่งกลับ
- ไม่ส่ง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิภาพันธุ์ การโยธา
 ที่อยู่ 99 หมู่ที่ 3 ตำบลลำมูล อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0303542000865

เทศบาลโนนสูง
 วันที่ 8 ก.พ. 62
 เวลา 10.00 น.
 กองคลัง
 เลขที่รับ 226, 62
 วันที่ 8 ก.พ. 2562
 วันที่ 8 ก.พ. 2562

เรื่อง แจ้งขออนุญาตเปลี่ยนแปลง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ตามที่ เทศบาลโนนสูง ได้ว่าจ้าง หจก.วิภาพันธุ์ การโยธา ทำงานโครงการวางท่อ คสล.ลดถนน
 โนนสูง-มิตรภาพ ช่วงนอกเขียงเมือง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามแบบก่อสร้างให้ใช้คอนกรีตผสมเสร็จในการ
 ก่อสร้าง นั้น

ทั้งนี้ ห้างหุ้นส่วนจำกัด วิภาพันธุ์ การโยธา ขออนุญาตเทศบาลโนนสูงใช้แผ่นคอนกรีตสำเร็จได้
 หรือไม่ ผลเป็นประการใดขอให้ท่านแจ้งให้ทางห้างทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

เรียน ผู้ช่วยราชการกองคลัง

เพื่อโปรดทราบ

- เห็นตรงต่อ ก.ค.พ.นร.ส.ก.ร.ด.ร.ว.พ.ส.ก.
 และ ก.ค.พ.ด.ว.ว.ก.ท.ก.บ. เพื่อโปรดฯ อ.น.ก.ก.ก.น.

รพ
 8 ก.พ. 62
 สก
 80 พ. 62



(นายศรีศักดิ์ ชอบสวน)

หุ้นส่วนผู้จัดการห้าง

เรียน ปลัดเทศบาล

เพื่อโปรดทราบ

- ด.ร.ร.เจ.ร.ง.ว.ก.ว.ร.น.ร.น.ร.น.ร.
 ก.ค.ก.ร.น.ร.น.ร.น.ร.น.ร.น.ร.
 อ.น.ก.ก.ก.น.ก.ก.ก.น.

(Handwritten signature)

8 ก.พ. 2562

เรียน นายกเทศมนตรี

เพื่อโปรดทราบ

(Handwritten signature)

ดำเนินการตามเสนอ



นางประจักษ์ ไชยสิทธิ์

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ)

(นายประจักษ์ ไชยสิทธิ์)

8 ก.พ. 2562

(นายประจักษ์ ไชยสิทธิ์)



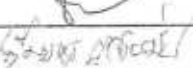

รายงานการประชุมคณะกรรมการ

ผู้เข้าร่วมการประชุมโครงการก่อสร้างวางท่อ คสล.ลอดถนนโนนสูง - มิตรภาพ ช่วงแยกถนนเลี่ยงเมือง

คณะกรรมการประชุม เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เวลา ๑๐.๓๐ น.

ณ ห้องผู้อำนวยการกองช่าง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑.	นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ	ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ	
๒.	นายชาติ ชมชื่น	หัวหน้าฝ่ายการโยธา กรรมการ	
๓.	นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์	สถาปนิกปฏิบัติการ กรรมการ	
๔.	นายเต็มยศ แสนมัน	นายช่างโยธาชำนาญงาน ผู้ควบคุมงาน	

ผู้ไม่มาประชุม

ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ ในฐานะประธานคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุมดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ ตามที่ช่างควบคุมงานได้บันทึกข้อความที่ นม ๕๕๒๐๔/๘๕ ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๒ และได้เชิญคณะกรรมการมาประชุมมี ๒ เรื่องให้พิจารณา ดังนี้

๑. หนังสือ หจก.วิภาพัน์การโยธา เรื่อง แจ้งขออนุญาตเปลี่ยนแปลงขอใช้แผ่นคอนกรีตสำเร็จอัดแรง แทนคอนกรีตหยาบรองพื้นท่อระบายน้ำ
๒. จากการควบคุมงานโครงการดังกล่าว การตรวจสอบแบบแปลน และประมาณการ และสถานที่ก่อสร้างปรากฏว่า ประมาณการกำหนดให้ผู้รับจ้างวางท่อระบายน้ำ คสล. Ø ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๔ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๒ บ่อพัก นั้น รวมความยาว ๑๖.๐๐ เมตร แต่สถานที่ก่อสร้างดำเนินการได้จริง คือ ท่อระบายน้ำ คสล. Ø ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๓ ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน ๒ บ่อพัก ขนาดบ่อพัก Ø ๑.๕๐ * ๑.๕๐ เมตร ซึ่งรวมความยาวได้ ๑๖.๐๐ เมตร ท่อระบายน้ำ คสล. Ø ๑.๐๐ เมตร เกินจำนวน ๑ ท่อน เนื่องจากสถานที่ก่อสร้างติดบ่อพักท่อระบายน้ำเก่าของกรมทวงหลวงชนบท

ระเบียบวาระที่ ๒

เรื่อง พิจารณาการขออนุญาต เรื่อง แจ้งขออนุญาตเปลี่ยนแปลงขอใช้แผ่นคอนกรีตสำเร็จอัดแรง แทนคอนกรีตหยาบรองพื้นท่อระบายน้ำ

นายเต็มยศ แสนมัน ตามที่ หจก.วิภาพัน์การโยธา เรื่อง แจ้งขออนุญาตเปลี่ยนแปลงขอใช้แผ่นคอนกรีตสำเร็จอัดแรง แทนคอนกรีตหยาบรองพื้นท่อระบายน้ำ นั้น

จากการควบคุมงานก่อสร้างผู้รับจ้างได้ดำเนินตัดคอนกรีตถนน คสล.สกัดคอนกรีตถนน คสล. ขุดดินเตรียมวางท่อ คสล.พร้อมบ่อพัก ปรากฏว่ามีน้ำท่วมซึ่งเป็นจำนวนมาก ไม่สามารถดำเนินการเทคอนกรีตรองพื้นท่อระบายน้ำได้ ประกอบกับการดำเนินการต้องเร่งดำเนินการก่อสร้างเพราะเส้นทางดังกล่าวมีประชาชนใช้สัญจรทางอำเภอเป็นจำนวนมาก และจึงเร่งรัดดำเนินการให้แล้วเสร็จเร็วไวประกอบกับสำนักงานทวงหลวงชนบทมีโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนน เห็นควรอนุญาตให้ใช้ได้ เนื่องจากแผ่นพื้นสำเร็จอัดแรงมีความแข็งแรงมากกว่าคอนกรีตหยาบรองพื้น

๑๓ ร.๑๐๗
 (นายประวิทย์ โพธิ์สวัสดิ์) (๑๙๖๐)
 (นายสรวิทย์ โสภณ) (๒๐๖๖)



