แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการขุดขยายสระน้ำสาธารณะประโยชน์ (บริเวณบ้านนายชาติ ทองเชื้อ) หมู่ที่ 6

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเนินศาลา **วันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2564**

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ม.^{2}	2,706.00	31.59	85,482.54	1.3357	42.19	114,179.03
					85,482.54			114,179.03

ผลรวมค่างานงานก่อสร้างทาง	หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทสามสตางค์	=	114,179.03
ผลรวมค่างานงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ		=	
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง		=	1.3607
ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน		=	1.3357

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายปริญญา ก่อนิธิกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางปัทมาภรณ์ เกษรสิทธิ์)
หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวอังคนาง ยังเจริญ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นายสามารถ เอมแสง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

โครงการขุดขยายสระน้ำสาธารณะประโยชน์ (บริเวณบ้านนายชาติ ทองเชื้อ) หมู่ที่ 6

ราคาน้ำมันดีเซลที่ 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร

งานไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

- ไม้กระบากหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @.....574.77.....	=	574.77	บาท/ตร.ม.
- ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @.....602.80.....	=	180.84	บาท/ตร.ม.
- ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ตัน (ขนาด Ø 4" x 4.00 ม.) @.....60.....	=	18.00	บาท/ตร.ม.
- ตะปู 0.25 กก. @.....	=	7.01	บาท/ตร.ม.
รวม	=	780.62	บาท/ตร.ม....1
- เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิดจาก.....1	=	156.12	บาท/ตร.ม.
- ค่าแรง	=	133.00	บาท/ตร.ม.
- น้ำมันทาผิวไม้	=	0.00	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	289.12	บาท/ตร.ม.

งานขุดดินด้วยเครื่องจักร

- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	=	17.61	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 1 กิโลเมตร	=	11.19	บาท/ลบ.ม.
- รวมส่วนขยายตัว ..... x 1.25	=	13.9875	บาท/ลบ.ม.
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	31.59750	บาท/ลบ.ม.
ราคาประมาณการ	=	31.59	บาท/ลบ.ม.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการขุดขยายสระน้ำสาธารณะประโยชน์ (บริเวณบ้านนายชาติ ทองเชื้อ) หมู่ที่ 6

ปริมาณงาน ปากสระกว้าง 29 ม. ยาว 50 ม. ลึกเฉลี่ย 4.30 ม. ลาดเอียง 1 : 1.5 ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 30 วัน

แบบแปลน องค์การบริหารส่วยตำบลเนินศาลากำหนด ราคาน้ำมันดีเซลที่ 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร

วันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2564 ราคาพาณิชย์ จ.นครสวรรค์ ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ปี 2564

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	แหล่งที่มา
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม.	ม.^{3}	1,700.93					1,700.93	ราคา สนง.พาณิชย์ จ.นครสวรรค์
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม.	ม.^{3}	1,400.00					1,400.00	ราคา สนง.พาณิชย์ จ.นครสวรรค์
3	ทรายหยาบ (ท่าทราย)	ม.^{3}	300.00	28.00	88.11			388.11	ราคาสืบ อ.เมือง จ.นครสวรรค์
4	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 4 x 6 มม. @ 0.30 ม.	ม.^{2}	25.00					25.00	ราคาสืบ อ.เมือง จ.นครสวรรค์
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 ม. Ø 19 มม.	ตัน	17,710.28	28.00	38.41	80.00	2,900.00	20,728.69	ราคา สนง.พาณิชย์ จ.นครสวรรค์ (ค่าขนส่งรถบรรทุก 10 สิบล้อและลากพ่วง)
6	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 ม. Ø 12 มม.	ตัน	18,731.31	28.00	38.41	80.00	3,300.00	22,149.72	ราคา สนง.พาณิชย์ จ.นครสวรรค์ (ค่าขนส่งรถบรรทุก 10 สิบล้อและลากพ่วง)
7	หินคลุก	ม.^{3}	180.00	38.00	118.96			298.96	ราคาสืบ โรงโม่หินชัยพฤกษ์ อ.พยุหะคีรี จ.นครสวรรค์
8	ขุดดินด้วยเครื่องจักร	ม.^{3}	17.61	1.00	11.19			28.80	หลักเกณฑ์ราคากลางงานก่อสร้าง