

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ขุดลอกลำห้วยอีสานเขียว บ้านโนนทอง หมู่ที่ 1 ตำบลโนนทอง - บ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ 8

ตำบลโนนสะอาด อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน 500,000.00 บาท

ตัวหนังสือ

(ห้าแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป 1. ขุดลอกลำห้วย 2. ก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำล้นผ่าน คสล.

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ - 2 ก.พ. 2561 เป็นเงิน 510,000.00 บาท

ตัวหนังสือ

(ห้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

4.1 กำหนดแบ่งงวดงาน

จำนวน 1 งวด

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

จำนวน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลาง

1 แผ่น

5.2 แบบสรุปราคากลางงานชลประทาน

1 แผ่น

5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

1 แผ่น

5.4 บัญชีสรุปรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง พร.5

1 แผ่น

5.5 บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง พร.6

1 แผ่น

5.6 เอกสารการคิดราคาต้นทุนต่อหน่วย

3 แผ่น

5.7 เอกสารประกอบรายการคำนวณราคากลาง

23 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายฤทธิชัย งามล้ำยอง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายอุเทน อุปลี

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นางภัทรพรรณ แพงศรี

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบรรลพ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 2 ก.พ. 2561

(นายวิรัตน์ นาคนพ)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้บังคับการกองช่าง

ผู้รับผิดชอบการปฏิบัติงาน

ส่วนราชการ ฝ่ายผังเมือง สำนักการช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน ขุดลอกลำห้วยพร้อมก่อสร้างถนนน้ำล้นผ่าน

โครงการ ขุดลอกลำห้วยอีสานเขียว บ้านโนนทอง หมู่ที่ 1 ตำบลโนนทอง - บ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ 8 ตำบลโนนสะอาด
อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนทอง หมู่ที่ 1 ตำบลโนนทอง - บ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ 8 ตำบลโนนสะอาด
อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน	149,183.40	1.3375	199,532.80	
2	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	243,073.78	1.2782	310,696.91	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			510,229.71 510,000.00	
	ตัวหนังสือ (ห้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)				

หมายเหตุ

ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการกลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

- ดอกเบี้ยกู้ 6% ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0%

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายกฤษฎา งามสำยอง)
นายช่างโยธอาวูโส

ลงชื่อกรรมการ
(นายอุเทน อุปสี)
นายช่างโยธอาวสุ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางภัทรพรรณ แพงศรี)
นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ ขุดลอกลำห้วยอีสานเขียว บ้านโนนทอง หมู่ที่ 1 ตำบลโนนทอง - บ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ 8 ตำบลโนนสะอาด อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ช่อง 1	ช่อง 2	ช่อง 3	ช่อง 4	ช่อง 5	ช่อง 6	ค่า Factor F	ช่อง 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างาน ต้นทุนต่อ หน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อ หน่วย	ราคากลาง	
1	งานเตรียมสถานที่								
	7.2 งานขุดร่องแกน	ลบ.ม.	30.00	154.00	4,620.00	1.3375	205.97	6,179.25	
	7.3 งานถมดินคันทางบดอัดแน่น	ลบ.ม.	240.00	110.41	26,498.40	1.3375	147.67	35,441.61	
	7.4 งานปลูกฝังปรับระดับ	ลบ.ม.	30.00	105.30	3,159.00	1.3375	140.83	4,225.16	
2	งานเรียงหินใหญ่	ลบ.ม.	100.00	682.32	68,232.00	1.3375	912.60	91,260.30	
3	งานขุดลอก	ลบ.ม.	1,575.00	27.92	43,974.00	1.3375	37.34	58,815.23	
4	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2700.00	2,700.00	1.3375	3,611.25	3,611.25	
ราคางานต้นทุนทั้งสิ้น					149,183.40			199,532.80	
รวมราคากลางทั้งสิ้น								199,532.80	

หมายเหตุ

ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการกลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

ตัวหนังสือ (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยสามสิบสองบาทแปดสิบสองสตางค์)

- ดอกเบี้ยกู้ 6% ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0%

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายกฤษฏา งามสำยอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายอุเทน อุบลี)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นางภัทรพรรณ แหงศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ ขุดลอกลำห้วยอีสานเขียว บ้านโนนทอง หมู่ที่ 1 ตำบลโนนทอง - บ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ 8 ตำบลโนนสะอาด อำเภอแวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	งานไม้แบบ	ตร.ม.	114.00	432.78	49,336.92	1.2782	553.17	63,062.45
2	RB9 มม.	เส้น	310.00	125.41	38,877.10	1.2782	160.29	49,692.71
	RB15 มม.	เส้น	2.00	266.03	532.06	1.2782	340.03	680.08
	DB16 มม	เส้น	2.00	312.73	625.46	1.2782	399.73	799.46
	RB 25 มม.	เส้น	2.00	741.18	1,482.36	1.2782	947.37	1,894.75
	ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	31.50	86.45	2,723.17	1.2782	110.50	3,480.76
3	คอนกรีต	ลบ.ม.	80.00	306	24,480.00	1.2782	391.12	31,290.34
	ซีเมนต์	ถุง	560.00	127.1	71,176.00	1.2782	162.45	90,977.16
	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	34.40	443.93	15,271.19	1.2782	567.43	19,519.64
	หิน	ลบ.ม.	68.80	556.08	38,258.30	1.2782	710.78	48,901.76
	ท่อ PVC ขนาด 1 " ยาว 4 ม.	ท่อน	3.00	103.74	311.22	1.2782	132.60	397.80
					243,073.78		TOTAL	310,696.91

ผลรวมต้นทุนค่างานก่อสร้างทาง

ผลรวมต้นทุนค่างานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

243,073.78 บาท

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= 1.2782

= 310,696.91 บาท

หมายเหตุ

ตัวหนังสือ (สามแสนหนึ่งหมื่นหกร้อยเก้าสิบหกบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการกลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ

ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

- ดอกเบี้ย 6% ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0%

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายกฤษฎา งามสำยอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายอุเทน อุบลี)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นางภัทรพรรณ แพงศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

ชื่อโครงการ ขุดลอกลำห้วยอีสานเขียว บ้านโนนทอง หมู่ที่ 1 ตำบลโนนทอง - บ้านนาโพธิ์ หมู่ที่ 8 ตำบลโนนสะอาด

อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

ขนาดปากกว้าง 18.00 เมตร ยาว 150 เมตร หรือปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 1,575 ลบ.ม.

พร้อมก่อสร้างถนนสำหรับให้น้ำล้นผ่าน คสล. ขนาดสันกว้าง 4 ม. ยาว 18 ม. คันทางสูง 2.50 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 30 มกราคม 2561 ราคาน้ำมันโซล่า อำเภอเมือง เฉลี่ย ณ ราคา 28.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมราคา ต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				Factor F
3	ประเภทงานชลประทาน	149,183.40	1.3375	199,532.79	- เงินประกันผลงาน 0%
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	243,073.78	1.2782	310,696.90	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้าง			510,229.69	
	คิดเป็นเงิน			510,000.00	
	ตัวอักษร	(ห้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)			

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายกฤษฎา งามล้ำยอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายอุเทน อุปลี)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

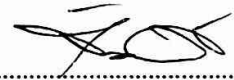
(นางภัทรพรรณ แหงศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส

คิดราคาน้ำมันโซล่า อำเภอเมือง เฉลี่ย ณ ราคา 28.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
	<u>ถนนน้ำล้นผ่าน ลั่นกว้าง 4 ม. ยาว 18 ม.</u>								
	<u>รวมทางลาดทั้งสองข้าง</u>								
1	งานไม้แบบ	ตร.ม.	114.00	317.78	36,226.92	115.00	13,110.00	49,336.92	
2	RB9 มม.	เส้น	310.00	104.91	32,522.10	20.50	6,355.00	38,877.10	
	RB15 มม.	เส้น	2.00	225.81	451.62	40.22	80.44	532.06	
	DB16 มม	เส้น	2.00	260.66	521.32	52.07	104.14	625.46	
	RB 25 มม.	เส้น	2.00	629.44	1,258.88	111.74	223.48	1,482.36	
	ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	31.50	86.45	2,723.17			2,723.17	
3	คอนกรีต	ลบ.ม.	80.00			306.00	24,480.00	24,480.00	
	ซีเมนต์	ถุง	560.00	127.10	71,176.00			71,176.00	
	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	34.40	443.93	15,271.19			15,271.19	
	หิน	ลบ.ม.	68.80	556.08	38,258.30			38,258.30	
	ท่อ PVC ขนาด 1 " ยาว 4 ม.	ท่อน	3.00	103.74	311.22			311.22	
	รวมงานถนนน้ำล้นผ่าน							243,073.78	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
4	งานเตรียมสถานที่								
	7.2 งานขุดร่องแกน	ลบ.ม.	30.00			154.00	4,620.00	4,620.00	
	7.3 งานถมดินคันทางบดอัดแน่น	ลบ.ม.	240.00	110.41	26,498.40			26,498.40	
	7.4 งานลูกรังปรับระดับ	ลบ.ม.	30.00	105.30	3,159.00			3,159.00	
5	งานเรียงหินใหญ่	ลบ.ม.	100.00	457.94	45,794.00	224.38	22,438.00	68,232.00	
6	งานขุดลอก	ลบ.ม.	1,575.00	27.92	43,974.00			43,974.00	
7	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00			2,700.00	2,700.00	2,700.00	
	รวมงานชลประทาน							149,183.40	

ลงชื่อ..........ประมาณราคา

(นางภัทรพรรณ แพงศรี)

นายช่างโยธาอาวุโส