

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการขุดลอกลำห้วยดับเต่า บ้านหนองโน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลน้ำพอง - ตำบลสะอาด อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างชลประทาน
โดยสังเขป ขนาดปากกว้าง ๑๒.๐๐ เมตร ยาว ๑,๓๒๐ เมตร ลาดเอียง ๑ : ๑.๕ หรือมี ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๓,๔๐๐ ลูกบาศก์เมตร และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ
ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 30 เม.ย. 2561เป็นเงิน ๔๔๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่น-
เจ็ดพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๔. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานทาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๒๓ แผ่น
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอัครเดช ศรีอุตร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนพดล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายธนเดช วงษาสันต์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(นายวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายชดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

(นายวิรัตน์ นาคนพ) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานการช่างปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

30 เม.ย. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ ขุดลอกลำห้วยดับเต่า บ้านหนองโน หมู่ที่ 11 ตำบลน้ำพอง - ตำบลสะอาด
อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 24 เมษายน 2561 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม.	13,400.00	27.53	368,902.00	1.3375	36.82	493,406.43
2	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3375	3,611.25	3,611.25
จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								
TOTAL								497,017.68

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน

= 371,602.00

② ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

= 1.3375

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 497,000.00

เงื่อนไขวงเงินจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ตัวหนังสือ(สีเส้นเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน

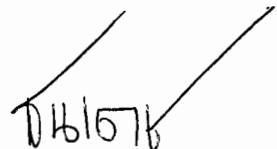
ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%


 (นายอัชรเดช ศรีอุดร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายนพดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายอนเดช วงษาสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อัตราค่างานดิน 2558

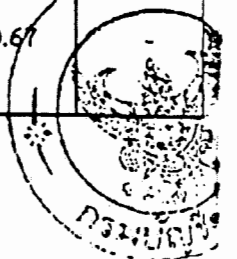
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซลาที่ 0. เมือง 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ทำให้อำ (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราค่า (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถางถาง	ตร.ม.	1.08	0.16	0.20	1.24	1.28
	ค่าถางถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.19	0.33	0.41	2.52	2.60
2	งานปลูกฝังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	16.82	2.97	3.71	19.79	20.53
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	40.80	12.96	16.20	53.76	57.00
3	งานพื้นที่ทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	59.60	25.71	32.14	85.31	91.74
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	20.35	4.20	5.25	24.55	25.60
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	14.72	3.02	3.78	17.74	18.50
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	15.14	2.67	3.34	17.81	18.48
6	ค่าดัดดิน	ลบ.ม. หลวม	7.01	1.70	2.13	8.71	9.14
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	28.23	3.34	4.18	31.57	32.41
	ค่าคันและดัก	ลบ.ม. หลวม	34.68	5.18	6.48	39.86	41.16
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	23.45	4.08	-	27.53	-
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	49.03	21.60	-	70.63	-
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	45.66	12.46	-	58.12	-
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราค่างานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานราก				
	ค่าคันและดัก	ลบ.ม. หลวม	33.21	5.75	7.19	38.96	40.40
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	30.60	10.80	13.50	41.40	44.10
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	34.00	10.80	13.50	44.80	47.50
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	34.12	11.40	14.25	45.52	48.37
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	37.53	11.40	14.25	48.93	51.78
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.59	0.08	-	0.67	-

รับรองเอกสารถูกต้อง

อธิบดีกรมชลประทาน
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร. 5

กลุ่มงาน/งาน

งานชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ขุดลอกลำห้วยดับเต่า บ้านหนองโน หมู่ที่ 11 ตำบลน้ำพอง - ตำบลสะอาด

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ที่แนบ

มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	
3	ประเภทงานชลประทาน	371,602.00	1.3375	497,017.68	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				497,017.68	
คิดเพียง				497,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายอัศรเดช ศรีอุตร)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

รับรองเอกสารถูกต้อง

ลักษณะ

บันทึก

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

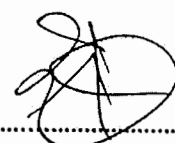
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ขุดลอกลำห้วยดับเต่า บ้านหนองโน หมู่ที่ 11 ตำบลน้ำพอง - ตำบลสะอาด อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น
 ขนาดปากกว้าง 12.00 เมตร ยาว 1,320 เมตร ลาดเอียง 1 : 1.5 หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 13,400 ลบ.ม.
 และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม.	13,400.00	27.53	368,902.00	
2	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				371,602.00	

ตัวอักษร (สามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันหก ร้อยสองบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ประมาณราคา
 (นายฉัตรเดช ศรีสุคร)
 นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

 รัษฎะนันท์ น. น. น. น. น.
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ