

แบบสรุปราคากลางงานชลประทาน

โครงการ ขุดลอกลำห้วยหินลาด ช่วงบ้านหนองผือ หมู่ที่ 8 ตำบลละหานนา – เขตตำบลท่านางแนว

อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 30 มีนาคม 2561 ลิตรละ 28.50 บาท

รายละเอียดโครงการ ขนาดกว้าง 20 เมตร ยาว 538 เมตร ลึกเดิมเฉลี่ย 1.50 เมตร ต้องการขุดให้ลึกจากเดิม 2 เมตร ลาดเอียง 1:1.5 เมตร รวมลึก 3.50 เมตร ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 13,450 ลบ.ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานดินขุดพร้อมเกลี่ย	ลบ.ม.	13,450.00	27.92	375,524.00	1.3375	37.34	502,263.35
2	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3375	3,611.25	3,611.25

กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

รวมเงินค่าต้นทุน

505,874.60

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานชลประทาน

2 ค่า Factor F งานชลประทาน

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (ห้าแสนห้าพันบาทถ้วน)

= 378,224.00

= 1.3375

= 505,000.00

(นายสมัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนยุทธ ปวีพรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพรรณ สินชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ขุดลอกลำห้วยหินลาด ช่างบ้านหนองผือ หมู่ที่ ๘ ตำบลละหานนา - เขตตำบลท่านางแนว อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานชลประทาน
โดยสังเขป ขนาดกว้าง ๒๐ เมตร ยาว ๕๓๘ เมตร ลึกเดิมเฉลี่ย ๑.๕๐ เมตร ต้องการขุดให้ลึกจากเดิม ๒ เมตร ลาดเอียง ๑:๑.๕ เมตร รวมลึก ๓.๕๐ เมตร ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๓,๔๕๐ ลบ.ม.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มิ.ย. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๕๐๕,๐๐๐ บาท (ห้าแสนห้าพันบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย	จำนวน - แผ่น
๕.๖ แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมัย หอมทอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายธนายุทธ บัวพรม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายสุพรรณ สิ้นชัย ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑๑ มิ.ย. ๒๕๖๑

(นายวิรัช นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายวิชา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคา

งานดินทุนขุดลอก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ขุดลอกลำห้วยหินลาด ช่วงบ้านหนองผือ หมู่ที่ 8 ตำบลสะพานนา -
เขตตำบลท่านางแนว อำเภอเวียงชัย จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ

ขนาดลำห้วยกว้าง 20 เมตร ยาว 538 เมตร ต้องการขุดให้ลึกจากเดิม 2.00 เมตร
ลึกเดิมโดยเฉลี่ย 1.50 เมตรลาดเอียง 1:1.5 รวมลึก 3.50 เมตร ปริมาตรดินขุด
13,450 ลบ.ม. และติดตั้งป้ายโครงการ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ราคาน้ำมันดีเซล 27.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานดินขุด พร้อมเกลี่ย	13,450	ลบ.ม.	27.53	370,278.50	-	-	370,278.50	
2	ป้ายโครงการ	1	ป้าย	2,700	2,700	-	-	2,700	
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง								372,978.50	
ตัวอักษร (สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทห้าสิบบสตางค์)									

ลงชื่อ.....ประมาณราคา/นายช่างโยธาอาวุโส

(นายสมชัย หอมทอง)

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

อัญญาภัค แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทของงาน

งานขุดลอก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ขุดลอกลำห้วยหินลาด ช่วงบ้านหนองผือ หมู่ที่ 8 ตำบลละหานนา -

เขตตำบลท่านางแนว อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ

ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานขุดลอก	372,978.50	1.3375	498,858.74	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				498,858.74	
คิดเป็นเงินประมาณ				498,000	

ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย 37.026 บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
(นายสมชัย หอมทอง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

ผู้จัดทำ

นายวิชาญ วัฒนพานิช