

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

□ งานก่อสร้าง โครงการขุดลอกลำห้วยสะแบง

□ สถานที่ก่อสร้าง บ้านค้อ หมู่ที่ 5 ตำบลโพนสูง อำเภอสว่างแดนดิน

จังหวัด สกลนคร

□ หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง

□ แบบ สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

จำนวน 1 แผ่น

□ กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	179,724.51	1.3536	243,275.10	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	-เงินจ่ายล่วงหน้า -	0.00%			
	-เงินประกันผลงานหัก -	0.00%			
	-ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00%			
	-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
	-พื้นที่ ผนชก 1				
รวมค่าก่อสร้าง				243,275.10	
(สองแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)				ยอดสุทธิ	243,270.00 **

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางนวลนภา ไชยตะ)

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ
(นายสุรวุฒิ นามจันทร์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกันตวิชัย พรหมพารักษ์)

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ
(นายคมขำ บุตรโคษา)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขา
(นายบัญชา พรพิณสกุลทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้าง ขุดลอกลำห้วยสะแบง ตำบลโพนสูง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านค้อ หมู่ที่ 5 ตำบลโพนสูง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
งานขุดลอกลำห้วยสะแบง									
๑	งานลาดยาง	๒,๑๖๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๒๖	๒,๗๒๑.๖๐	๑.๓๕๓๖	๑.๗๑	๓,๖๘๓.๙๖	
๒	งานขุดลอกด้วยรถขุด	๔,๘๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๒๖.๗๖	๑๓๐,๐๕๓.๖๐	๑.๓๕๓๖	๓๖.๒๒	๑๗๖,๐๔๐.๕๕	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					๑๓๒,๗๗๕.๒๐	รวมราคากลาง		๑๗๙,๗๒๔.๕๑	

(ตัวหนังสือ) (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบสี่บาทห้าสิบบาทห้าเซ็นต์สตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นางนวลนภา ไชยทะเล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายกันตวิชัย พรหมพริกษ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขา
 (นายบัญชา พรพิณสกุลทอง)

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ
 (นายสุรวุฒิ นามจันทร์)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ
 (นายคมชา บุตรโคษา)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง ปฏิบัติหน้าที่
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพนสูง

การคำนวณต้นทุนต่อหน่วย (Unit Cost) ในงานก่อสร้างชลประทาน โครงการขุดลอกลำห้วยสะแบง บ้านค้อ หมู่ที่ 5ฯ

งานதாகถาง

ปริมาณงานห้วยกว้าง 12 เมตร ยาว 180 เมตร ปริมาณงานทั้งโครงการ	2,160.00 ตารางเมตร
คำนวณค่างานต้นทุน	
ค่างานถางป่า	
ค่าதாகถาง	
ปริมาณงานรวม	2,160.00 ตารางเมตร
อัตราการค่างานดิน (ราคาน้ำมันดีเซล ปี 7 อ.เมือง 25.00-25.99)	1.26 บาท/ตารางเมตร
ผลรวม	2,721.60 บาท

งานขุดลอกด้วยรถขุด

คำนวณค่างานต้นทุนงานดิน

ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	อัตราการค่างานดิน	26.76 บาท
ปริมาณงานขุด	ปริมาณงานทั้งโครงการ	4,860.00 ลบ.ม.
ผลรวม		130,053.60 บาท

(Handwritten Signature)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานกลางป่า						
	ค่าถากถาง	ตร.ม.	1.06	0.16	0.20	1.22	1.26
	ค่าถากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.15	0.33	0.41	2.48	2.56
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	16.39	2.97	3.71	19.36	20.10
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	39.72	12.96	16.20	52.68	55.92
3	งานพื้นที่ทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	58.05	25.71	32.14	83.76	90.19
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	20.07	4.20	5.25	24.27	25.32
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	14.35	3.02	3.78	17.37	18.13
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	14.75	2.67	3.34	17.42	18.09
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	6.85	1.70	2.13	8.55	8.98
7	งานดินขุดยก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	27.46	3.34	4.18	30.80	31.64
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	33.78	5.18	6.48	38.96	40.26
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	22.68	4.08	4.08	26.76	26.76
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	47.86	21.60	21.60	69.46	69.46
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	44.27	12.46	12.46	56.73	56.73
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	32.38	5.75	7.19	38.13	39.57
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	29.79	10.80	13.50	40.59	43.29
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	33.10	10.80	13.50	43.90	46.60
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	33.13	11.40	14.25	44.53	47.38
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	36.44	11.40	14.25	47.84	50.69
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.56	0.08	0.08	0.64	0.64

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ