

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างพนังกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก ริมหนองไฉ่ฝ่งซ้าย บ้านพ่อน หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองควาย
 เชื่อม บ้านตม หมู่ที่ ๑๑ ตำบลน้ำแพร่ อำเภอดง จังหวัดเชียงใหม่

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๙๕,๗๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างพนังกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก ริมหนองไฉ่ฝ่งซ้าย บ้านพ่อน หมู่ที่ ๒
 ตำบลหนองควาย เชื่อม บ้านตม หมู่ที่ ๑๑ ตำบลน้ำแพร่ อำเภอดง จังหวัดเชียงใหม่ สูง ๒.๔๐ เมตร
 ยาว ๙๖.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ที่ อบ.๑๒๕/๒๕๖๗
 (สำนักช่าง)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่
 เป็นเงิน ๙๒๓,๕๘๓.๒๓ บาท (เก้าแสนสองหมื่นสามพันห้าร้อยแปดสิบสามบาทยี่สิบสามสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปประมาณการราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอภิศักดิ์ ขำทอง	ตำแหน่ง	นายช่างสำรวจชำนาญงาน	เป็น ประธานกรรมการ
๗.๒ นายวรวิทย์ งามสมหาญ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็น กรรมการ
๗.๓ นายสมบุญ สมนแก้ว	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	เป็น กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายอภิศักดิ์ ขำทอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายวรวิทย์ งามสมหาญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายสมบุญ สมนแก้ว)

คำนวณต้นทุนต่อหน่วย

โครงการ ก่อสร้างผนังกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง ริมหนองไผ่ฝ่งซ้าย บ้านพ่อน หมู่ที่ 2 ตำบลหนองควาย

เชื่อม บ้านเวียงดง หมู่ที่ 11 ตำบลน้ำแพร่ อำเภอดง จังหวัดเชียงใหม่

ผนังกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง 2.40 เมตร ยาว 96.00 เมตร

1. งานขุดดินปรับระดับ

... ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	=	17.42 บาท/ลบ.ม.
... รวมคำนวณต้นทุน	=	17.42 บาท/ลบ.ม.

2. งานผนังกันดิน ค.ส.ล.

ชนิด ดอกเข็ม เรียงแผ่นคอนกรีตอัดแรง

2.1 คานทับหลัง ค.ส.ล.+กำแพง สสล.

คิดความยาวที่ระยะ

ขนาด	0.50	0.50 ม.	0.15	1.5
คิดความยาวที่ระยะ	96.00	เมตร		
- คอนกรีต ค.2	39.84	ลบ.ม.	@ 2,183.52 บาท/ลบ.ม.	= 86,991.38 บาท
- เหล็กเสริมคอนกรีต				
เหล็ก RB6	319.68	กก.	@ 25.61 บาท/กก.	= 8,185.42 บาท
เหล็ก RB9	766.46	กก.	@ 24.92 บาท/กก.	= 19,101.64 บาท
เหล็ก DB12	3247.95	กก.	@ 23.54 บาท/กก.	= 76,448.21 บาท
- ลวดผูกเหล็ก	130.02	กก.	@ 34.45 บาท/กก.	= 4,479.62 บาท
- ไม้แบบ (2)	192.00	ตร.ม.	@ 203.89 บาท/ตร.ม.	= 39,147.55 บาท
รวมคำนวณ				= 234,353.82 บาท
... ค่างานต้นทุน				= 2,441.19 บาท/ม.

2.2 งานเสาเข็ม

คิดเสาเข็มจำนวน

48	ต้น	ระยะห่าง	2.00 ม.	
- เสาเข็ม I -0.26 x 8.00 ม. รวมค่าขนส่ง	48	ต้น	@ 4,834.09 บาท/ต้น	= 232,036.33 บาท
- ค่าแรงตอกเสาเข็ม	48	ต้น	@ 650.00 บาท/ต้น	= 31,200.00 บาท
- คำนั่งร้านปันจัน	96.00	เมตร	@ 150.00 บาท/เมตร	= 14,400.00 บาท
- ค่าขนย้ายและติดตั้งปันจัน				= - บาท
รวมคำนวณ				= 277,636.33 บาท
... ค่างานต้นทุนเสาเข็ม				= 5,784.09 บาท/ต้น

2.3 งานแผ่นพื้นคอนกรีตอัดแรง

- แผ่นพื้นคอนกรีตสำเร็จรูป HC80 - 6@4 0.60x2.00x0.08 ม. รวมค่าขนส่ง	456.00	บาท/ตร.ม.
- ค่าแรงวางแผ่นพื้น	25.00	บาท/ตร.ม.
... ค่างานต้นทุน	=	481.00 บาท/ตร.ม.

3. งานถมดินลูกรัง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	83.33 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)	=	31.16 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	=	143.12 บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงถมดิน	=	- บาท/ลบ.ม.
... รวมคำนวณต้นทุน	=	143.12 บาท/ลบ.ม.