

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลแม่สรวย อำเภอแม่สรวย - หมู่ที่ ๑๐ ตำบลธารทอง อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๖๓๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๗๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

### ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- งานดิน (EARTHWORK)
- งานรองพื้นทางและพื้นทาง
- งานโครงสร้าง (STRUCTURES)
- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงินจำนวน ๕๐๐,๗๔๒.๐๐ บาท  
(ห้าแสนเจ็ดร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน)

### ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น

### ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                          |                                      |               |
|--------------------------|--------------------------------------|---------------|
| ๑. นายอนันต์ นัยดี       | ตำแหน่ง ผอ.ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายวิโรจน์ จงตระกูล   | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ            | กรรมการ       |
| ๓. นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน          | กรรมการ       |

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 9 ต.แม่สรวย อ.แม่สรวย - หมู่ที่ 10 ต.ธารทอง อ.พาน จ.เชียงราย

ขนาด กว้าง 6.00 เมตร ยาว 630.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,780.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.24	-	1.3848	14.18	-
	(2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	117.93	-	1.3848	163.31	-
	(3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3848	93,750.96	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 3.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	1,890.00	1.80	3,402.00	1.3848	2.49	4,711.09
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	580.00	47.72	27,677.60	1.3848	66.08	38,327.94
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	47.72	-	1.3848	66.08	-
	- งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	3,780.00	5.79	21,886.20	1.3848	8.02	30,308.01
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	557.00	24.55	13,674.35	1.3848	34.00	18,936.24
	- งานดินถมคันทาง (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	123.99	-	1.3848	171.70	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	151.64	-	1.3848	209.99	-
	- งานรองพื้นทางดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	268.64	-	1.3848	372.01	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.08 ม.	ลบ.ม.	308.45	889.85	274,474.23	1.3848	1,232.26	380,091.91
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	268.64	-	1.3848	372.01	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	69.81	-	1.3848	96.67	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00	ลบ.ม.	-	424.08	-	1.3848	587.27	-
ยอดยกไป								472,375.19

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 9 ต.แม่สรวย อ.แม่สรวย - หมู่ที่ 10 ต.ธารทอง อ.พาน จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								472,375.19
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.12	-	1.3848	20.94	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด	ตร.ม.	-	32.31	-	1.3848	44.74	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	14.81	-	1.3848	20.51	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	60.01	-	1.3848	83.10	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,590.56	-	1.3848	3,587.41	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต							
	หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	243.12	-	1.3848	336.67	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอรีซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	112.13	-	1.3848	155.28	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	59.39	-	1.3848	82.24	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.62	-	1.3848	14.71	-
	- ผิวทางพาราสเลอรีซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	112.13	-	1.3848	155.28	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	59.39	-	1.3848	82.24	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.62	-	1.3848	14.71	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	55.20	-	1.3848	76.44	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	หนา 0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	344.02	-	1.3848	476.40	-
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	121.19	-	1.3848	167.82	-
- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	49.20	-	1.3848	68.13	-	
- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	48.80	-	1.3848	67.58	-	
ยอดยกไป								472,375.19

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 9 ต.แม่สรวย อ.แม่สรวย - หมู่ที่ 10 ต.ฮาทอง อ.พาน จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								472,375.19
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	81,814.60	-	1.3848	113,296.86	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	792.05	-	1.3848	1,096.83	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	925.92	-	1.3848	1,282.21	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	10.00	1,828.97	18,289.70	1.3848	2,532.76	25,327.58
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	2,198.71	-	1.3848	3,044.77	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แฉก	แท่ง	-	3,897.21	-	1.3848	5,396.86	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	600.00	-	1.3848	830.88	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC							
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3848	401.59	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,322.26	2,322.26	1.3091	3,040.07	3,040.07
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ผนวก 1								

รวมค่าก่อสร้าง 500,742.84

คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง 500,742.00

ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอนันต์ นัยดี)

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

(นายเพิ่มศักดิ์ วรรณทา)

ผอ.ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

นายช่างโยธาชำนาญงาน