

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่าง ม.๔ ต.สันติสุข - ม.๒๔ ต.เมืองพาน อ.พาน จ.เชียงราย ขยายถนน ๑ ช่วง กว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๒๗๐.๐๐ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๑๐.๐๐ ตร.ม. หน้า ๐.๑๕ ม. รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.ชร. กำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- งานดิน
 - งานรองพื้นทางและพื้นทาง
 - งานผิวทาง
 - งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|-----------------------|---|---------------|
| ๑. นายอุดม ไช้แก้ว | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายธนตณ สุริยะน้อย | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นายนิเวศ นาใจ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง ม.4 ต.สันติสุข - ม.24 ต.เมืองพาน อ.พาน จ.เชียงราย

ขนาด ขยายถนน 1 ข้าง กว้าง 3.00 เมตร ยาว 270.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 810.00 ตารางเมตร
หนา 0.15 เมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.34	-	1.3822	14.29	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	118.06	-	1.3822	163.18	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3822	93,574.94	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถมป่าและขุดต่อ (กว้าง 2.00 ม.) <input type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)					1.3822		
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	48.07	-	1.3822	66.44	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	280.00	48.07	13,459.60	1.3822	66.44	18,603.86
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	11.67	-	1.3822	16.13	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	67.94	-	1.3822	93.91	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	124.87	-	1.3822	172.60	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	152.75	-	1.3822	211.13	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	270.80	-	1.3822	374.30	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	-	1,023.42	-	1.3822	1,414.57	-
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	270.80	-	1.3822	374.30	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	67.88	-	1.3822	93.82	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05	ลบ.ม.	40.50	340.69	13,797.95	1.3822	470.90	19,071.53
ยอดยกไป								37,675.39

โครงการ ก่อสร้างขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่าง ม.4 ต.สันติสุข - ม.24 ต.เมืองพาน อ.พาน จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								37,675.39
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.25	-	1.3822	21.08	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							-
	(1) งานไพรมโค้ต และแทคโค้ต							-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ต	ตร.ม.	-	34.86	-	1.3822	48.18	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ต	ตร.ม.	-	15.61	-	1.3822	21.58	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	60.76	-	1.3822	83.98	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							-
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,631.23	-	1.3822	3,636.89	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	254.90	-	1.3822	352.32	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอริซึล ประเภท 3	ตร.ม.	-	104.01	-	1.3822	143.76	-
	(5) PARA CAPE SEAL							-
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	61.49	-	1.3822	84.99	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	11.82	-	1.3822	16.34	-
	- ผิวทางพาราสเลอริซึลประเภท 3	ตร.ม.	-	104.01	-	1.3822	143.76	-
	(6) CAPE SEAL							-
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	61.49	-	1.3822	84.99	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	11.82	-	1.3822	16.34	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	60.04	-	1.3822	82.99	-
	(7) งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							-
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	810.00	369.94	299,651.40	1.3822	511.33	414,178.17
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	12.00	118.11	1,417.32	1.3822	163.25	1,959.02
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	63.00	76.22	4,801.86	1.3822	105.35	6,637.13
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	270.00	75.77	20,457.90	1.3822	104.73	28,276.91
ยอดยกไป								488,726.62

โครงการ ก่อสร้างขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่าง ม.4 ต.สันติสุข - ม.24 ต.เมืองพาน อ.พาน จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								488,726.62
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	79,704.38	-	1.2764	101,734.67	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	548.80	-	1.3822	758.55	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	927.16	-	1.3822	1,281.52	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	1,372.60	-	1.3822	1,897.21	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แฉก	แห่ง	-	4,143.65	-	1.3822	5,727.35	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ ต.75 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,590.00	-	1.3822	4,962.10	-
	แบบ ต.1 ถึง ต.27 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,590.00	-	1.3822	4,962.10	-
	แบบ บ-3 ถึง บ-36 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,410.00	-	1.3822	4,713.30	-
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3822	400.84	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,322.26	2,322.26	1.3074	3,036.12	3,036.12
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1								

รวมค่าก่อสร้าง 491,762.74

คิดเป็นราคากลาง 490,000.00

ตัวอักษร (สี่เหลี่ยมกำมั้นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอุดม ไข่แก้ว)

(นายชนตม สุริยะน้อย)

(นายนิเวศ นาใจ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

วิศวกรโยธาชำนาญการ

นายช่างโยธาอาวุโส