

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ ๘ ต.ป่าแจะ - หมู่ที่ ๕ ต.ป่าแดด อ.ป่าแดด จ.เชียงราย ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๓๐๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- งานดิน (EARTHWORK)
 - งานรองพื้นทางและพื้นทาง
 - งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๒,๑๓๖ บาท (ห้าแสนสองพันหนึ่งร้อยสามสิบหกบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | | |
|----------------|-------------|---------|---------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายศุภกฤต | แสนอินเมือง | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายวิโรจน์ | จงตระกูล | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายออกแบบ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายเจษฎา | ศุภโสติกฤต | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 8 ตำบลป่าแฉะ - หมู่ที่ 5 ตำบลป่าแดด อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,300.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,800.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร คำนวณราคากลางเมื่อ กันยายน 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.59	-	1.3795	14.61	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	118.44	-	1.3795	163.39	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3795	93,392.15	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานวางป่าและขุดต่อ (กว้าง 2.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	2,600.00	1.85	4,810.00	1.3795	2.55	6,635.40
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	49.14	-	1.3795	67.79	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	49.14	-	1.3795	67.79	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	7,800.00	5.99	46,722.00	1.3795	8.26	64,453.00
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	103.93	-	1.3795	143.37	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนาเฉลี่ย 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	123.97	-	1.3795	171.02	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนาเฉลี่ย 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	297.32	-	1.3795	410.15	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.07 ม.	ลบ.ม.	555.56	557.50	309,724.70	1.3795	769.07	427,265.22
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	297.32	-	1.3795	410.15	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	65.15	-	1.3795	89.87	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.00	ลบ.ม.	-	445.92	-	1.3795	615.15	-
ยอดยกไป								498,353.62


โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 8 ตำบลป่าแะ - หมู่ที่ 5 ตำบลป่าแดด อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								498,353.62
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.62	-	1.3795	21.55	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด	ตร.ม.	-	32.91	-	1.3795	45.40	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	15.32	-	1.3795	21.13	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีดเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	57.25	-	1.3795	78.98	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,578.43	-	1.3795	3,556.94	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	228.76	-	1.3795	315.57	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอริซึล ประเภท 3	ตร.ม.	-	101.55	-	1.3795	140.09	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	56.66	-	1.3795	78.16	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.83	-	1.3795	14.94	-
	- ผิวทางพาราสเลอริซึลประเภท 3	ตร.ม.	-	101.55	-	1.3795	140.09	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	56.66	-	1.3795	78.16	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.83	-	1.3795	14.94	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	54.43	-	1.3795	75.09	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	340.75	-	1.3795	470.06	-
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	95.45	-	1.3795	131.67	-
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	68.89	-	1.3795	95.03	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	68.49	-	1.3795	94.48	-
ยอดยกไป								498,353.62

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ 8 ตำบลป่าแวง - หมู่ที่ 5 ตำบลป่าแดด อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								498,353.62
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	86,097.71	-	1.2764	109,895.12	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด \varnothing 1.00 ม.	ม.	-	2,305.67	-	1.3795	3,180.67	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด \varnothing 1.00 ม.							
	จำนวน <u>2.00</u> แลว	ข้าง	-	7,915.65	-	1.3795	10,919.64	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ.33 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,410.00	-	1.3795	4,704.10	-
	แบบ บ.1 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	4,790.00	-	1.3795	6,607.81	-
	แบบ ต.1- ต.27 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,590.00	-	1.3795	4,952.41	-
	แบบ บ3-บ55 + ต1-ต27 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	4,240.00	-	1.3795	5,849.08	-
	(3) งานตีเส้นจราจร							
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC							
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3795	400.06	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,918.30	2,918.30	1.3056	3,810.13	3,810.13
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนซุก 1								
รวมค่าก่อสร้าง								502,163.75
คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง								502,163.00

ตัวอักษร (ห้าแสนสองพันหนึ่งร้อยหกสิบสามบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ

(นายศุภกฤต แสนอินเมือง)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายเจษฎา ศุภโสทธิกุล)

นายช่างโยธาอาวุโส