

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ ๑ ต.ศรีเมืองชุม - หมู่ที่ ๙ ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย ขนาดกว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๑,๐๗๐.๐๐ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๔๒๐.๐๐ ตร.ม. รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่ อบจ.เชียงรายกำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) - งานดิน (EARTHWORK) , - งานรองพื้นทางและพื้นทาง ,
- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๐๑,๒๕๗.๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งพันสองร้อยห้าสิบบเจ็ดบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายศุภกฤต แสนอินเมือง	ตำแหน่ง ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๒. นายวิโรจน์ จงตระกูล	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	กรรมการ
๓. นายภูเมธ ศรุตธนานนท์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง ฝ่ายออกแบบ โทร. ๒๕๐๗

ที่ ขร ๕๑๐๐๕/๒๕๖๗ วันที่ ๑๖ พ.ค. ๒๕๖๗

เรื่อง การจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก ฯ

เรียน นายกองการบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ที่ ๙๗๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่างหมู่ที่ ๑ ต.ศรีเมืองชุม หมู่ที่ ๙ ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่ อบจ.เชียงรายกำหนด วงเงินงบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งจ่ายจากการใช้จ่ายเงินสะสม องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ หน้า ๘/๓๐ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการดังกล่าวได้ดำเนินการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๕๐๑,๒๕๗ บาท (ห้าแสนหนึ่งพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้ เพื่อที่จะได้จัดส่งให้กองคลังดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ควรพิจารณาเห็นชอบและดำเนินการให้ถูกต้องตามระเบียบต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศุภกฤต แสนอินเมือง) <
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

(นายรามิล พัฒนมงคลเชฐ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิโรจน์ จงตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภูเมธ ศรุตชนานนท์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางอทิตากร วันไชยธนวงศ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๒๐ พ.ค. ๒๕๖๗

นายศุภกฤต แสนอินเมือง
ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ



“ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ใส่สะอาด ”

เจ้าหน้าที่.....ศิริรัตน์....

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง ม.1 ต.ศรีเมืองชุม - ม.9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย

ขนาด กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,070.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 6,420.00 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 2.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบาล <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	2,140.00	1.79	3,830.60	1.3848	2.48	5,304.61
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	6,420.00	5.74	36,850.80	1.3848	7.95	51,030.99
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานดินถมไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	149.84	-	1.3848	207.50	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.08 ม.	ลบ.ม.	523.87	609.11	319,094.46	1.3848	843.50	441,882.01
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม.							
	(Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05	ลบ.ม.	-	297.58	-	1.3848	412.09	-
ยอดยกไป								498,217.61

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง ม.1 ต.ศรีเมืองชุม - ม.9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								498,217.61
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	-	-	-	-	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอร์ซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ผิวทางพาราสเลอร์ซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(6) CAPE SEAL							
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	372.27	-	1.3848	515.52	-
- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	104.54	-	1.3848	144.77	-	
- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	75.63	-	1.3848	104.73	-	
- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	75.16	-	1.3848	104.08	-	
ยอดยกไป								498,217.61

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก เชื่อมระหว่าง ม.1 ต.ศรีเมืองชุม - ม.9 ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย

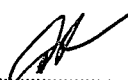
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								498,217.61
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	-	-	-	-	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด \varnothing 0.40 ม.	ม.	-	544.28	-	1.3848	753.72	-
	- ขนาด \varnothing 0.60 ม.	ม.	-	1,329.77	-	1.3848	1,841.47	-
	- ขนาด \varnothing 0.80 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด \varnothing 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- สำหรับท่อกลม ขนาด \varnothing 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แฉก	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	-	-	-	-	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ-33 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,400.00	-	1.3848	4,708.32	-
	แบบ ต-1, ต-2 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,520.00	-	1.3848	4,874.50	-
	(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% พื้นผิวปูน 1								
รวมค่าก่อสร้าง								501,257.68
คิดเป็นราคากลาง								501,257.00

ตัวอักษร (ห้าแสนหนึ่งพันสองร้อยห้าสิบลบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ


(นายศุภกฤต แสนอินเมือง)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ

(นายภูเมธ สุตรธนานนท์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน