

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ ๒ ต.ทรายขาว - หมู่ที่ ๙ ต.สันกลาง อ.พาน จ.เชียงราย ขนาดกว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๑๑๘.๐๐ ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๘.๐๐ ตร.ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม.รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.เชียงรายกำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) - งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม , - งานดิน (EARTHWORK) , - งานรองพื้นทางและพื้นทาง ,
- งานผิวทาง (SURFACE COURSES) , - งานโครงสร้าง (STRUCTURES) ,
- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ(ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๗๒,๕๓๗.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๖ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายศุภกฤต แสนอินเมือง	ตำแหน่ง ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรมการก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๒. นายวิโรจน์ จงตระกูล	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	กรรมการ
๓. นายเจษฎา ศุภโสทธิกุล	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง ฝ่ายออกแบบ โทร. ๒๕๐๗

ที่ ขร ๕๑๐๐๕/๒๗๑๒

วันที่ ๒๒ มิ.ย. ๒๕๖๖

เรื่อง การจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กฯ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ที่ ๑๔๕๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่าง ม.๒ ต.ทรายขาว ม.๙ ต.สันกลาง อ.พาน จ.เชียงราย รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.เชียงรายกำหนด วงเงินงบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งจ่ายจาก การใช้จ่ายเงินสะสม องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ หน้า ๓ รายการที่ ๑๑ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการดังกล่าวได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๔๗๒,๕๓๗.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้ เพื่อที่จะได้จัดส่งให้กองคลังดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

เห็นชอบ

(นางอทิศาธร วันไชยธนวงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๒๗ มิ.ย. ๒๕๖๖

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายศุภกฤต แสนอินเมือง)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเจษฎา ศุภไสถิติกุล)

นายช่างโยธาอาวุโส

(นายรามิล หัตถมนมงคลเชษฐ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

(นายสมศักดิ์ ปรางค์วิเศษ)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายศุภกฤต แสนอินเมือง)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 2 ตำบลทรายขาว - หมู่ที่ 9 ตำบลสันกลาง อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

ขนาด กว้าง 6.00 เมตร ยาว 118.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 708.00 ตารางเมตร
 หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

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

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.34	-	1.3822	14.29	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	590.00	74.06	43,695.40	1.3822	102.37	60,395.78
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดต่อ (กว้าง 6.00 ม.) <input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	-	1.82	-	1.3822	2.52	-
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานดินถมไหล่ทาง (ข้างละ 0.50 เมตร)	ลบ.ม.	17.70	85.97	1,521.67	1.3822	118.83	2,103.25
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 0.15 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05	ลบ.ม.	35.40	323.45	11,450.13	1.3822	447.07	15,826.37
ยอดยกไป								78,325.40

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 2 ตำบลทรายขาว - หมู่ที่ 9 ตำบลสันกลาง อำเภอกพาน จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								78,325.40
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(1) งานโพรมิโค้ด และแทคโค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมิโค้ด	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	-	-	-	-	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราเซลเลอร์ซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	(5) PARA CAPE SEAL							
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- ผิวทางพาราเซลเลอร์ซีลประเภท 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.	708.00	379.31	268,551.48	1.3822	524.28	371,191.86
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	12.00	117.95	1,415.40	1.3822	163.03	1,956.37
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	54.00	76.14	4,111.56	1.3822	105.24	5,683.00
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	118.00	75.69	8,931.42	1.3822	104.62	12,345.01
ยอดยกไป								469,501.64

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 2 ตำบลทรายขาว - หมู่ที่ 9 ตำบลสันกลาง อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								469,501.64
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							-
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	-	-	-	-	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	792.36	-	1.3822	1,095.20	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	901.29	-	1.3822	1,245.76	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แถว	แถง	-	-	-	-	-	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	-	-	-	-	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ บ-33 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,400.00	-	1.3822	4,699.48	-
	แบบ ต-1 - ต-12 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,590.00	-	1.3822	4,962.10	-
	(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								472,537.76
คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง								472,537.00

ตัวอักษร (สีแสดเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....

(นายศุภกฤต แสนอินเมือง)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

(นายวิโรจน์ จงตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....

(นายเจษฎา ศุภโสติกุล)

นายช่างโยธาอาวุโส