

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่กรณ์ – หมู่ที่ ๑๑ ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร ยาว ๗๔.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด (สำนักช่าง)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - งานโครงสร้าง (STRUCTURES)
 - งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)
 - งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๐,๒๘๓.๐๐ บาท
(ห้าแสนสองร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายศุภกฤต แสนอินเมือง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๒. นายมงคล ศรีธิ	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจ	กรรมการ
๓. นายชาย วงศ์จอม	ตำแหน่ง สถาปนิกชำนาญการ	กรรมการ

ผู้ตรวจราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ เชื่อมระหว่าง หมู่ที่ 1 ตำบลแม่กรณ์ - หมู่ที่ 11 ต.ป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ขนาด ท่อระบายน้ำ คสล.φ 1.00 เมตร จำนวน 74.00 เมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร คำนวณราคากลางเมื่อ สิงหาคม ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	10.34	-	1.3822	14.29	-
	(2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	118.06	-	1.3822	163.18	-
	(3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	67,700.00	-	1.3822	93,574.94	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานวางป่าและขุดต่อ (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.	-	48.07	-	1.3822	66.44	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	48.07	-	1.3822	66.44	-
	- 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.	-	150.97	-	1.3822	208.67	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	232.75	-	1.3822	321.71	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	350.81	-	1.3822	484.89	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	-	932.25	-	1.3822	1,288.56	-
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	350.81	-	1.3822	484.89	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	68.82	-	1.3822	95.12	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05	ลบ.ม.	-	335.29	-	1.3822	463.44	-
ยอดยกไป								-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								-
4	(4) งานรื้อชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่				-		-	-
	หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	15.25	-	1.3822	21.08	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)				-		-	-
	(1) งานไพรมโค้ด และแทคโค้ด				-		-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรมโค้ด	ตร.ม.	-	30.60	-	1.3822	42.30	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	14.31	-	1.3822	19.78	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	55.52	-	1.3822	76.74	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต				-		-	-
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	2,374.58	-	1.3822	3,282.14	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต				-		-	-
	หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	1,491.43	-	1.3822	2,061.45	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอริซิล ประเภท 3	ตร.ม.	-	108.74	-	1.3822	150.30	-
	(5) PARA CAPE SEAL				-		-	-
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	55.62	-	1.3822	76.88	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.66	-	1.3822	14.73	-
	- ผิวทางพาราสเลอริซิลประเภท 3	ตร.ม.	-	108.74	-	1.3822	150.30	-
	(6) CAPE SEAL				-		-	-
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	55.62	-	1.3822	76.88	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	10.66	-	1.3822	14.73	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	54.54	-	1.3822	75.39	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต					-	-	-
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต					-	-	-
	หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	359.53	-	1.3822	496.94	-
- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง					-	-	-	
(EXPANSION JOINT)	ม.	-	129.70	-	1.3822	179.27	-	
- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง					-	-	-	
(CONTRACTION JOINT)	ม.	-	57.71	-	1.3822	79.77	-	
- รอยต่อตามยาว					-	-	-	
(LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	57.31	-	1.3822	79.21	-	
ยอดยกไป								-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา								-
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่							
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	84,036.99	-	1.2782	107,416.08	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	550.31	-	1.3822	760.64	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	1,339.57	-	1.3822	1,851.55	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	1,925.59	-	1.3822	2,661.55	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	74.00	2,979.18	220,459.32	1.3822	4,117.82	304,718.87
	- งานทรายถมหลังท่อ	ลบ.ม.	-	226.17	-	1.3822	312.61	-
	- งานดินถมหลังท่อ	ลบ.ม.	195.00	210.55	41,057.25	1.3822	291.02	56,749.33
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	- บ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- ขนาด 1.57 x 1.30 ม. สูงเฉลี่ย 1.50 ม.	แห่ง	7.00	14,033.40	98,233.80	1.3822	19,396.97	135,778.76
	พร้อมฝาปิดบ่อพัก คสล.							
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.							
	จำนวน 1.00 แฉก	แห่ง	-	4,638.86	-	1.3822	6,411.83	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง							
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	600.00	-	1.3822	829.32	-
	(2) งานป้ายจราจร							
	- แผ่นป้ายจราจร							
	แบบ ต.1 - ต.27 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	3,590.00	-	1.3822	4,962.10	-
	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% พื้นที่ผนุง 1								
รวมค่าก่อสร้าง								500,283.08
คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง								500,283.00

ตัวอักษร (ห้าแสนสองร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายศุภกฤต แสนอินเมือง)

(นายมงคล ศรีธิ)

(นายชาย วงศ์จอม)

ผ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

สถาปนิกชำนาญการ