



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลละแม
เรื่อง การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง สายปิ่นแดน
หมู่ที่ ๑๓ บ้านคลองสง หมู่ที่ ๒๐ บ้านรุ่งเรือง (ตอน ๔) ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลละแม จะดำเนินการจัดจ้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง
สายปิ่นแดน หมู่ที่ ๑๓ บ้านคลองสง หมู่ที่ ๒๐ บ้านรุ่งเรือง (ตอน ๔) ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
กว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ระยะทาง ๒๑๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๖๐ ตารางเมตร
(ตามแบบมาตรฐานทางหลวงชนบท) จำนวน ๑ โครงการ วงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้าน
บาทถ้วน) โดย วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

เพื่อให้เป็นไปพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา
๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการ
คำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” โดย
กำหนดให้หน่วยงานของรัฐ ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัด
จ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐ และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง โดยรายละเอียดข้อมูลราคากลางที่หน่วยงานของรัฐ
ต้องประกาศ ให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลาง
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๔๕๓
ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑

องค์การบริหารส่วนตำบลละแม จึงขอแจ้งประกาศราคากลางและการคำนวณราคากลางในการ
จัดจ้างโครงการดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดตามแบบฟอร์มที่แนบพร้อมประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายอภิชา สมชื่อ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละแม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง สายปิ่นแดน หมู่ที่ ๑๓ บ้านคลองสง หมู่ที่ ๒๐ บ้าน
รุ่งเรือง (ตอน ๔) ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละแม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.-..... บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนลาดยาง สายปิ่นแดน หมู่ที่ ๑๓ บ้านคลองสง หมู่ที่ ๒๐ บ้าน
รุ่งเรือง (ตอน ๔) ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร กว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ระยะทาง
๒๑๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๖๐ ตารางเมตร (ตามแบบมาตรฐานทางหลวงชนบท)
จำนวน ๑ โครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๒... เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.-..... บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ปร.๔.....
 - ๖.๒ ปร.๕.....
 - ๖.๓
 - ๖.๔
 - ๖.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางพิกุล มากน้าย	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสมชาย หนูทองแก้ว	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๗.๓ นายชิตพันธ์ จันทน์เสนะ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ/เลขา



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละแม

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประเมินราคากลางงานก่อสร้างถนนลาดยาง

สาย สายบันแดน(ตอน4) หมู่ที่ 13,20

ตำบล ละแม

อำเภอละแม

จังหวัด ชุมพร

ระยะทาง 0.210 กิโลเมตร

ราคากลาง

1,000,000.00

บาท

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละแม สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลละแม
 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 ประเภทงาน ถนนลาดยาง
 สถานที่ก่อสร้าง สายทาง สายบันแดน(ตอน4) หมู่ที่ 13,20 ตำบลละแม
 อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
 เจ้าของงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละแม
 ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง (A)	727,885.79	1.3822	1,006,083.74	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม คสล.(B)	-	1.2509	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000	0	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- เงินประกันผลงานหลัก 0.00%
					ผ่านชุดที่ 1
					Factor F งานทาง 1.3822
					Factor F งานสะพานฯ 1.2509
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2)			1,006,083.74	
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ			1,000,000.00	
ตัวอักษร	(หนึ่งล้านบาทถ้วน)				

ความยาวถนน 0.210 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 4,761,904.76 บาท

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละแม

ประมาณราคา 
 (นายสัญญา ดาวเบียง)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่ง อบต.ละแม ที่ 14 / 2560 ลว. 19 สิงหาคม พ.ศ.2560

(.....) นางพิภล มากน้อย (.....) นายสมชาย หูทองแก้ว (.....) นายชิตพันธ์ จันทน์แสนะ เห็นชอบ..... (นางสาวราณี รักดี) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละแม	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด เป็นประธาน ฯ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็น กรรมการ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็น กรรมการ/เลขานุการ อนุมัติ..... (นายอภิชา สมเชื้อ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละแม
--	---

พิกัดราคากลาง เดือน 11 สิงหาคม 2562

ใบประมาณราคาก่อสร้างงานถนนลาดยาง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละแม

งบประมาณปี 2562

สายทาง สายบ้านแดน(ตอน4) หมู่ที่ 13,20

ตำบลละแม

อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

ลักษณะโครงการ

1. ก่อสร้างถนนลาดยาง ความยาวรวมทั้งสิ้น 0.210 กิโลเมตร พื้นที่ก่อสร้างรวม 1,260.000 ตารางเมตร
 ผิวจราจร ลาดยางแบบ แอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 6.00 เมตร
 ไหล่ทาง ลาดยางแบบ แอสฟัลต์คอนกรีต กว้างข้างละ - เมตร
 2. ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล.ตามแบบมาตรฐานทางหลวงชนบท
 ขนาด 2 - □ 2.10 x 2.10 ยาว 0.00 เมตร กม. ที่ 0+000.000
 3. ก่อสร้างสะพาน คสล.กว้าง 9.00 เมตร แบบไม่มีทางเท้า ตามแบบมาตรฐานทางหลวงชนบท
 ขนาด 3 @ 10.00 ม. ยาว 0.00 เมตร กม. ที่ 0+000.000
- ในสายทาง มี สะพาน คสล.เดิม คงไว้ ยาวรวมทั้งสิ้น เมตร

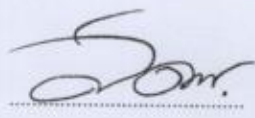
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	งานกรูยทางทางปาดตัดต่อ (ขนาดเบ)	ตร.ม.	-	-	-
2	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,470	11.06	16,258.20
3	งาน Benching	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-
4	งานดินตัด	ลบ.ม. (ธรรมชาติ)	-	-	-
5	งานดินถม	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-
6	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-
7	งานชั้นรองพื้นทาง				
	7.1 ชนิด ลูกรัง	ลบ.ม. (แน้น)	200	278.70	55,740.00
	7.2 ชนิด Soil Stabilized ด้วยน้ำยาเคมี Con-Aid	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-
8	งานชั้นพื้นทาง				
	8.1 ชนิด หินคลุก	ลบ.ม. (แน้น)	297.00	813.87	241,719.39
	8.2 ชนิด Soil Stabilized ด้วยน้ำยาเคมี Con-Aid	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-
	8.3 ชนิด Soil Cement (ดินซีเมนต์)	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-
	8.4 ชนิด กรวดโม	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-
	8.5 ชนิด หินคลุกซีเมนต์	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-
9	งานลาดยาง Prime Coat	ตร.ม.	1,260	34.82	43,873.20
10	งานผิวทาง				
	10.1 ชนิด Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-
	10.2 ชนิด แอสฟัลต์คคอนกรีต หนา 5.00 ซม.				
	10.2.1 บบผิว Prime Coat	ตร.ม.	1,260	279.50	352,170.00

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน
11	งานโหล่ทาง				
	11.1 ชนิด Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-
	11.2 ชนิด แอสฟัลติกคอนกรีต หนา 5.00 ซม.				
	11.2.1 บนผิว Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-
12	งานระบายน้ำ				
	12.1 งานท่อลอดกลม คสล.				
	12.1.1 ขนาด ϕ 0.40 ม.	ม.	-	-	-
	12.1.2 ขนาด ϕ 0.60 ม.	ม.	-	-	-
	12.1.3 ขนาด ϕ 0.80 ม.	ม.	-	-	-
	12.1.4 ขนาด ϕ 1.00 ม.	ม.	-	-	-
	12.1.4 ขนาด ϕ 1.20 ม.	ม.	-	-	-
	12.2 งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)				
	12.2.1 ขนาด 1- ϕ 0.60 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.2 ขนาด 1- ϕ 0.80 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.3 ขนาด 1- ϕ 1.00 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.4 ขนาด 1- ϕ 1.20 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.5 ขนาด 2- ϕ 0.60 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.6 ขนาด 2- ϕ 0.80 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.7 ขนาด 2- ϕ 1.00 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.8 ขนาด 2- ϕ 1.20 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.9 ขนาด 3- ϕ 0.60 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.10 ขนาด 3- ϕ 0.80 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.11 ขนาด 3- ϕ 1.00 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
	12.2.12 ขนาด 3- ϕ 1.20 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-
13	งานป้องกันกัดเซาะ				
	13.1 งานปลูกหญ้า แบบ บักแถว	ตร.ม.	-	-	-
	13.2 งานปลูกหญ้า แบบ	ตร.ม.	-	-	-
	13.3 งาน Concrete slope protection	ตร.ม.	-	-	-
	13.4 งานป้องกันกัดเซาะแบบ.....	ตร.ม.	-	-	-
14	งานเครื่องหมายจราจร				
	14.1 ป้ายจราจรแบบ บ-1	ชุด	-	-	-
	14.2 ป้ายจราจรแบบ บ (บ2)	ชุด	-	-	-
	14.3 ป้ายจราจรแบบ บ (บ33)ขนาดที่ 2 +เสา คสล.	ชุด	-	3,200.00	-
	14.4 ป้ายจราจรแบบ ต (ต1-ต60,ต62,ต75)	ชุด	-	-	-
	14.5 ป้ายจราจรแบบ ต (ต61)	ชุด	-	-	-
	14.6 ป้ายจราจรแบบ ต (ต63+ต66)	ชุด	-	-	-
	14.7 ป้ายจราจรแบบ ต (ต64,ต67)	ชุด	-	-	-
	14.8 ป้ายจราจรแบบ ต (ต65,ต68,ต70)	ชุด	-	-	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน
	14.9 ป้ายจราจรแบบ ต (ต69)	ชุด	-	-	-
	14.10 ป้ายจราจรแบบ ต (ต71-ต73)	ชุด	-	-	-
	14.11 ป้ายจราจรแบบ ต (ต74)	ชุด	-	-	-
	14.12 ป้ายจราจรแบบ ต (ต76)	ชุด	-	-	-
	14.13 ป้ายจราจรแบบ ต (ต77)	ชุด	-	-	-
	14.14 ป้ายจราจรแบบ ต (ต78)	ชุด	-	-	-
	14.15 ป้ายจราจรแบบ ต (ต1-ต10)+ต (ต76)	ชุด	-	-	-
	14.16 ป้ายจราจรแบบ น-1	ชุด	-	-	-
	14.17 ป้ายจราจรแบบ น-2(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-
	14.18 ป้ายจราจรแบบ น-2(2 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-
	14.19 ป้ายจราจรแบบ น-2(3 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-
	14.20 ป้ายจราจรแบบ น-3(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-
	14.21 ป้ายจราจรแบบ น-4	ชุด	-	-	-
	14.22 ป้ายจราจรแบบ น-5	ชุด	-	-	-
	14.23 GUARD RAIL				
	14.23.1 GUARD RAIL (กรณีติดตั้งบนคอสะพาน)	ม.	-	-	-
	14.23.2 GUARD RAIL (กรณีติดตั้งบนโค้ง R > 50)	ม.	-	-	-
	14.23.3 GUARD RAIL (กรณีติดตั้งบนโค้ง 25<R<50)	ม.	-	-	-
	14.23.4 GUARD RAIL (กรณีติดตั้งบนโค้ง 15<R<25)	ม.	-	-	-
	14.23.5 GUARD RAIL (กรณีติดตั้งบนโค้ง 15<R)	ม.	-	-	-
	14.24 ป้ายจราจรแบบ บ-ต	ชุด	-	-	-
	14.25 ป้ายแสดงรายละเอียดการก่อสร้าง	ชุด	-	-	-
	14.26 TIMBER BARRICADE	ม.	-	-	-
	14.27 งานหลักกันโค้ง คสล.	หลัก	-	-	-
	14.28 งานหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-
	14.29 งานทาสีเครื่องหมายบนผิวทาง				
	14.29.1 ชนิดสีขาว กว้าง 0.1 ม.	ตร.ม.	41.0	250.00	10,250.00
	14.29.2 ชนิดสีเหลือง กว้าง 0.15 ม.	ตร.ม.	31.50	250.00	7,875.00
15	งานอำนวยความสะดวกภัยอื่น ๆ				
	15.1 RUMBLE STRIP (3 จุด = 1 แห่ง = 7.8 ตร.ม.)	ตร.ม.	-	-	-
	15.2 ทางม้าลาย (1 แห่ง = 3.0 ตร.ม.)	แห่ง	-	-	-
	15.3 ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ปุ่ม	-	-	-
	15.4 งานเสาไฟฟ้าแสงสว่าง สูง 9.00 ม. กิ่งเดียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด(รวมค่าวัสดุและค่าแรงติดตั้ง)	ชุด	-	-	-
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)				727,885.79

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน
16	งานท่อลอดเหลี่ยม คสล. 16.1.....-	แห่ง	0	-	-
	(หมายเหตุ : รายละเอียดการประมาณราคาแสดงในรายการ ประมาณราคาต่อหน่วยงานท่อลอดเหลี่ยม คสล.)				
	16.2 กม.	แห่ง			
	16.3 กม.	แห่ง			
17	งานก่อสร้างสะพาน คสล. 17.1.....-	แห่ง	0	-	-
	(หมายเหตุ : รายละเอียดการประมาณราคาแสดงในรายการ ประมาณราคาต่อหน่วยงานสะพาน คสล. และใช้เสาเข็ม คสล.ขนาด p 0.40 x 0.40 ม.ยาว 8.00 ม. ในการประมาณราคา)				
	รวมค่างานต้นทุนสะพานและท่อเหลี่ยม (B)				

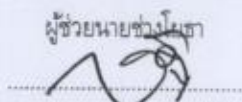
ผู้ประมาณราคา



(นายสัญญา ดาวเปียก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ผู้ประมาณราคา



(นายชิตพันธ์ จันทน์เสนะ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อจบตบ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	40.23 บาท	(20)	20
รวม (19)+(20)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	93.09 บาท		
...รวมค่างานดินถม (19)+(20)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	93.09 บาท (แน่น)		
5.2 งานดินถม(จากงานดินตัด)	(ขนส่งมาจากงานดินตัด)					
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อจบตบ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	40.23 บาท	(21)	21
...รวมค่างานดินถม(จากงานดินตัด) (21)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	40.23 บาท (แน่น)		
6 งานวัสดุคัดเลือก	ขนด้วย รถบรรทุก 10 ล้อ	เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ	จากแหล่งอ.ละแวก จ.ชุมพร			
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	20.00 บาท (หลวม)	(22)	22
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ขน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	31.68 บาท	(23)	23
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	20,000 กม.	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	36.30 บาท	(24)	24
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (22)+(23)+(24)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	87.98 บาท	(25)	25
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อจบตบ (25) x 1.6		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	140.77 บาท	(26)	26
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อจบตบ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	48.27 บาท	(27)	27
รวม (26)+(27)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	189.04 บาท		
...รวมค่างานวัสดุคัดเลือก		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	189.04 บาท (แน่น)		
7 งานชั้นรองพื้นทาง						
7.1 ลูกกรัง	ขนด้วย รถบรรทุก 10 ล้อ	เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ	จากแหล่งอ.ละแวก จ.ชุมพร			
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	39.06 บาท (หลวม)	(28)	28
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ขน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	32.49 บาท	(29)	29
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	20,000 กม.	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	67.51 บาท	(30)	30
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (28)+(29)+(30)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	139.06 บาท	(31)	31
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อจบตบ (31) x 1.6		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	222.50 บาท	(32)	32
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อจบตบ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	56.20 บาท	(33)	33
รวม (32)+(33)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	278.70 บาท		
...รวมค่างานชั้นรองพื้นทางลูกกรัง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	278.70 บาท (แน่น)		
7.2 งานชั้นรองพื้นทาง Soil Stabilized ด้วยน้ำยาเคมี Con-Aid	ขนด้วย รถบรรทุก 10 ล้อ	เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ	จากแหล่งอ.ละแวก จ.ชุมพร			
ค่าวัสดุลูกกรังที่แหล่ง		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	39.06 บาท (หลวม)	(34)	34
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ขน		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	32.49 บาท	(35)	35
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	20,000 กม.	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	67.51 บาท	(36)	36
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (34)+(35)+(36)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	139.06 บาท	(37)	37
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อจบตบ (37) x 1.6		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	222.50 บาท	(38)	38
ราคาน้ำยาCON-AID (รวมค่าขนส่ง)			=	1,500.00 บาท / ลิตร		
น้ำยาCON-AID	0.025 ลิตร ใช้ทำชั้นรองพื้นทาง 1 ตร.ม.					
เมื่อชั้นรองพื้นทางหนา	0.20 ม.	ใช้น้ำยา	=	0.125 ลิตร / ลบ.ม.		
ค่าน้ำยาCON-AID		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	187.50 บาท	(39)	39
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อจบตบ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	48.12 บาท	(40)	40
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อจบตบ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	40.61 บาท	(41)	41
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อจบตบ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	48.27 บาท	(42)	42
รวม (38)+(39)+(40)+(41)+(42)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	547.00 บาท		
...รวมค่างานชั้นรองพื้นทาง Soil Stabilized ด้วยน้ำยาเคมี Con-Aid		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	547.00 บาท (แน่น)		
8 งานชั้นพื้นทาง						
8.1 หินคลุก	ขนด้วย รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ	จากแหล่งอ.ละแวก จ.ชุมพร			

ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	261.12 บาท (หลวม)	(43)	43
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	100.000 กม.	ค่างาน สบ.ม. ละ	=	204.23 บาท	(44)	44
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (43)+(44)		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	465.35 บาท	(45)	45
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (45) x 1.5		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	698.03 บาท	(46)	46
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อผสม		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	25.19 บาท	(47)	47
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	90.65 บาท	(48)	48
รวม (46)+(47)+(48)		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	813.87 บาท		
...รวมค่างานชั้นพื้นทางหินคลุก		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	813.87 บาท (แน่น)		

8.2 งานชั้นพื้นทาง Soil Stabilized ด้วยน้ำยาเคมี Con-Aid

ชนิดวัสดุ รบบรรทุก 10 ล้อ		เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ	จากแหล่งอ.ละแวก จ.ชุมพร			
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	39.06 บาท (หลวม)	(49)	49
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	32.49 บาท	(50)	50
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	20.000 กม.	ค่างาน สบ.ม. ละ	=	67.51 บาท	(51)	51
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (49)+(50)+(51)		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	139.06 บาท	(52)	52
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (52) x 1.6		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	222.50 บาท	(53)	53
ราคาน้ำยาCON-AID (รวมค่าขนส่ง)			=	1,500.00 บาท / ลิตร		
น้ำยาCON-AID	0.025 ลิตร ใช้ทำชั้นพื้นทาง 1 ตร.ม.					
เมื่อชั้นรองพื้นทางหนา	0.20 ม.	ใช้น้ำยา	=	0.125 ลิตร / สบ.ม.		
ค่าน้ำยาCON-AID		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	187.50 บาท	(54)	54
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อผสม		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	48.12 บาท	(55)	55
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบด		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	40.61 บาท	(56)	56
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	48.27 บาท	(57)	57
รวม (53)+(54)+(55)+(56)+(57)		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	547.00 บาท		
...รวมค่างานชั้นพื้นทาง Soil Stabilized ด้วยน้ำยาเคมี Con-Aid		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	547.00 บาท (แน่น)		

8.3 ดินซีเมนต์ ชนิดวัสดุ รบบรรทุก 10 ล้อ		เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ	จากแหล่งอ.ละแวก จ.ชุมพร			
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	39.06 บาท (หลวม)	(58)	58
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	32.49 บาท	(59)	59
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	20.000 กม.	ค่างาน สบ.ม. ละ	=	67.51 บาท	(60)	60
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (58)+(59)+(60)		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	139.06 บาท	(61)	61
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (61) x 1.6		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	222.50 บาท	(62)	62
ราคาซีเมนต์ (รวมค่าขนส่ง)			=	3,165.49 บาท / ตัน		
ปูนซีเมนต์	5 % =	100 กก.ในดินซีเมนต์ 1 สบ.ม.				
ค่าปูนซีเมนต์		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	316.55 บาท	(63)	63
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อผสม		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	48.12 บาท	(64)	64
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบด		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	40.61 บาท	(65)	65
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	48.27 บาท	(66)	66
รวม (62)+(63)+(64)+(65)+(66)		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	676.05 บาท		
...รวมค่างานชั้นพื้นทางดินซีเมนต์		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	676.05 บาท (แน่น)		

8.4 กรวดไม่ ชนิดวัสดุ รบบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง		เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ	จากแหล่งอ.ละแวก จ.ชุมพร			
ค่าวัสดุที่แหล่ง		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	280.38 บาท (หลวม)	(67)	67
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	100.000 กม.	ค่างาน สบ.ม. ละ	=	179.35 บาท	(68)	68
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (67)+(68)		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	459.73 บาท	(69)	69
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (69) x 1.5		ค่างาน สบ.ม. ละ	=	689.60 บาท	(70)	70

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อผสม		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	25.19 บาท	(71)	71
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	90.65 บาท	(72)	72
รวม (70)+(71)+(72)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	805.44 บาท		
...รวมค่างานชั้นพื้นทางกรวดไม่		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	805.44 บาท (แน่นอน)		
8.5 หินคลุกซีเมนต์	ชนด้วย รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	เส้นทางขนส่ง พื้นที่รวม		จากแหล่ง เมือง จ.อุตร		
ค่าหินคลุกจากปากไม่(รวมค่าดัก)		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	261.12 บาท		
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	100 กม.	ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	204.23 บาท		
รวม		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	465.35 บาท		
ส่วนยุบตัว 465.35 x 1.50		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	698.03 บาท		
ราคาซีเมนต์ (รวมค่าขนส่ง)			=	3,165.49 บาท / ตัน		
ปูนซีเมนต์	2 % =	50 กก.ในหินคลุกซีเมนต์ 1 ลบ.ม.				
ค่าปูนซีเมนต์		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	158.27 บาท		
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อผสม		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	51.55 บาท		
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบด		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	40.61 บาท		
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	90.65 บาท		
ค่าใช้จ่ายรวม		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	1,039.11 บาท		
...รวมค่างานชั้นพื้นทางหินคลุกซีเมนต์		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	1,039.11 บาท (แน่นอน)		
ราคารั้วลวดเหล็ก	ชนด้วย รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	เส้นทางขนส่ง พื้นที่รวม				
จากแหล่งโรงงานของบริษัท สุราษฎร์วิบูลย์ จำกัด อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี						
ค่าขนส่งยางแอสฟัลท์จากโรงงานถึงหน้างาน	130.000 กม.	ตันละ	=	202.85 บาท	(73)	73
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1h ที่โรงงาน		ตันละ	=	26,900.00 บาท	(74)	74
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1 ที่โรงงาน		ตันละ	=	26,900.00 บาท	(75)	75
ค่ายางแอสฟัลท์ CRS-2 ที่โรงงาน		ตันละ	=	26,400.00 บาท	(76)	76
ค่ายางแอสฟัลท์ AC 60/70 ที่โรงงาน		ตันละ	=	23,500.00 บาท	(77)	77
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1h รวมค่าขนส่ง (73)+(74)		ตันละ	=	27,102.85 บาท	(Ys)	Ys
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1 รวมค่าขนส่ง (73)+(75)		ตันละ	=	27,102.85 บาท	(Yp)	Yp
ค่ายางแอสฟัลท์ CRS-2 รวมค่าขนส่ง (73)+(76)		ตันละ	=	26,602.85 บาท	(Y)	Y
ค่ายางแอสฟัลท์ AC 60-70 รวมค่าขนส่ง (73)+(77)		ตันละ	=	23,702.85 บาท	(Y1)	Y1
ราคารั้วลวด AGGREGATE	ชนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ+รถลากพ่วง	เส้นทางขนส่ง พื้นที่รวม				
ค่าขนส่งหินจากแหล่งถึงหน้างาน	100.000 กม.	ลบ.ม. ละ	=	218.62 บาท	(78)	78
ราคาคู 1/2" ที่แหล่ง		ลบ.ม. ละ	=	400.00 บาท	(79)	79
ราคาคู 1/2" ที่แหล่ง		ลบ.ม. ละ	=	284.82 บาท	(80)	80
ราคาคู 1/2" รวมค่าขนส่งถึงหน้างาน (78)+(79)		ลบ.ม. ละ	=	618.62 บาท	(X)	X
ราคาคู 1/2" รวมค่าขนส่งถึงหน้างาน (78)+(80)		ลบ.ม. ละ	=	503.44 บาท	(Xs)	Xs

9 งานลาดยาง PRIME COAT

ตารางอัตราการผลิตยาง Prime Coat

ชนิดพื้นทาง	อัตราการผลิต Prime Coat (ลิตร/ตร.ม.)	อัตราการผลิต Prime Coat ที่ใช้คิดราคากลาง (ลิตร/ตร.ม.)
พื้นทางดินซีเมนต์	0.6 - 1.0	0.8
พื้นทางหินคลุกซีเมนต์	0.6 - 1.0	0.8
พื้นทางหินคลุก	0.8 - 1.4	1

พื้นทางหินคลุกใช้อัตราการผลิตอย่าง Prime Coat	=	1.00 ลิตร / ตร.ม.		
ค่าช่าง CSS-1 อัตราการผลิต 1 ลิตร/ตร.ม. = $(1 \times Y_p / 1000)$	ตร.ม. ละ	=	26.90 บาท	(81) 81
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานลาดยาง Prime Coat	ตร.ม. ละ	=	6.92 บาท	(82) 82
รวม (81)+(82)	ตร.ม. ละ	=	34.82 บาท	
...รวมค่างานลาดยาง Prime Coat	ตร.ม. ละ	=	34.82 บาท	

10 งานลาดยาง TACK COAT

ค่าช่าง CRS-2 อัตราการผลิต 0.2 ลิตร/ตร.ม. = $(0.2 \times Y / 1000)$	ตร.ม. ละ	=	5.32 บาท	(83) 83
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานลาดยาง Tack Coat	ตร.ม. ละ	=	6.86 บาท	(84) 84
รวม (83)+(84)	ตร.ม. ละ	=	12.18 บาท	
...รวมค่างานลาดยาง Tack Coat	ตร.ม. ละ	=	12.18 บาท	

11 งานผิวทาง

11.1 งานลาดยางแบบ CAPE SEAL

Factor ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาตามสภาพภูมิอากาศ

ภูมิภาค	A	B	C
ผ่านปกติ	15.78	2.71	12.01
ผ่านชุก	16.27	2.80	12.49

ระยะทางที่ปูผิวทาง		0.210 กม.	(L)	L
ระยะทางขนส่งให้ L/4 หรืออย่างต่ำให้ใช้ 1.000 กม.		1.000 กม.		
ค่าขนส่งหินสัปดาห์ CHIP SEAL (D)		36.30 บาท/ลบ.ม.	(D)	D
ค่าขนส่งวัสดุผสม SLURRY SEAL (P)		36.30 บาท/ลบ.ม.	(P)	P
ค่างานคืนทุน CHIP SEAL = ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา+ค่าหิน+ค่าช่าง+ค่าขนส่ง				
= $A + 0.01286X + 0.00123Y + 0.01222D$	ผ่านชุก A =	16.27	=	57.39 บาท/ตร.ม. (CS) CS
ค่างานคืนทุน FOG SPRAY = ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา+ค่าช่าง				
= $B + 0.00031Ys$	ผ่านชุก B =	2.80	=	11.20 บาท/ตร.ม. (FS) FS
ค่างานคืนทุน SLURRY SEAL = ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา+ค่าหิน+ค่าช่าง+ค่าขนส่ง				
= $C + (527.70 + 1.21550Xs + 0.25779Ys + 1.85P) \times 1/185$	ผ่านชุก C =	12.49	=	56.78 บาท/ตร.ม. (SS) SS
รวม (CS)+(FS)+(SS)	ตร.ม. ละ	=	125.37 บาท	
...ค่างานคืนทุน CAPE SEAL	ตร.ม. ละ	=	125.37 บาท	

11.2 งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

ตารางปริมาณแอสฟัลต์ติกเป็นเปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวม

ชนิดวัสดุรวม	ปริมาณแอสฟัลต์ติกเป็นเปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวม		Asphaltic Boundbase
	ชั้นรองผิวทาง(Binder Course)	ชั้นผิวทาง(Wearing Course)	
หินปูน(Limestone)	5.1	5.2	4.5
หินแกรนิต(Granite)	5.4	5.5	-
หินบะซอลต์(Basalt)	5.8	5.9	-

กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 คัน

วัสดุรวมที่ใช้ คือ หินปูน(Limestone)

หินผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต = $0.50^*(\text{ราคาหินปูนที่แห้ง}) + 0.25^*(\text{ราคาหิน 3/4" ที่แห้ง}) + 0.10^*(\text{ราคาหิน 1/2" ที่แห้ง}) + 0.15^*(\text{ราคาหิน 3/8" ที่แห้ง})$

ปริมาณแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทั้งโครงการ (คิดที่ 10,000 คัน ที่โรงงาน) = 10,000.00 คัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 คัน ระยะทางขนส่ง 100-300 กม.(คิด 200 กม.) คัน ละ = 2.05 บาท (85a) 85a

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000 คัน ละ = 25.00 บาท (85b) 85b

หินผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ลบ.ม. ละ = 329.25 บาท (85) 85

ค่าขนส่งหินจากแหล่งถึงโรงงาน	110.000 กม.	ลบ.ม. ละ	=	224.52 บาท	(86)	86
หินผสมแอสฟัลติกคอนกรีตรวมค่าขนส่ง (85)+(86)		ลบ.ม. ละ	=	553.77 บาท	(X _{ac})	X _{ac}
ค่างานชั้นฐาน Asphaltic Concrete = (387.4 + 0.74XAC + 0.052Y1)		ตัน ละ	=	2,029.74 บาท	(87)	87
ค่าขนส่ง AC.จากโรงงานถึงหน้างาน	100.000 กม.	ตัน ละ	=	145.88 บาท	(88)	88
รวมค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง + ค่าติดตั้งเครื่องผสม (85a)+(85b)+(87)+(88)		ตัน ละ	=	2,202.66 บาท	(89)	89
HOT MIXED 1 ตัน ปูนหนา	5.00 ซม.	ได้	=	8.33 ตร.ม.	(90)	90
ความหนา	5.00 ซม. (89) / (90)	ตร.ม. ละ	=	264.43 บาท	(91)	91
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานปูลาดและบดทับ ผิว AC 5 ซม.						
บนผิว Prime Coat		ตร.ม. ละ	=	15.07 บาท	(92)	92
บนผิว Tack Coat		ตร.ม. ละ	=	11.87 บาท	(93)	93
...ค่างานแอสฟัลติกคอนกรีต หนา	5.00 ซม. บนผิว Prime Coat	ตร.ม. ละ	=	279.50 บาท		
...ค่างานแอสฟัลติกคอนกรีต หนา	5.00 ซม. บนผิว Tack Coat	ตร.ม. ละ	=	276.30 บาท		

ขอบเขตงาน

(Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง สายปิ่นแดน (ตอน ๔)

หมู่ที่ ๑๓ บ้านคลองสง หมู่ที่ ๒๐ บ้านรุ่งเรือง ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๑. ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลละแม ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ และได้ตั้งงบประมาณไว้ใน แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง โครงสร้างพื้นฐาน หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้าง ถนนลาดยาง สายปิ่นแดน หมู่ที่ ๑๓ บ้านคลองสง หมู่ที่ ๒๐ บ้านรุ่งเรือง (ตอน ๔) ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร งบประมาณตั้งไว้ ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ได้ใช้คมนาคมได้สะดวกและปลอดภัย

๓. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง สายปิ่นแดน หมู่ที่ ๑๓ บ้านคลองสง หมู่ที่ ๒๐ บ้านรุ่งเรือง (ตอน ๔) ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร กว้าง ๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ระยะทาง ๒๑๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๖๐ ตารางเมตร (ตามแบบมาตรฐานทางหลวงชนบท)

๔. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

- ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งงวดในการส่งมอบงาน ๑ งวด (งวดสุดท้าย) ในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่างาน

๕. วงเงินในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณโครงการ ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

ราคากลาง ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

โดยจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลละแมได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๑๕ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๗. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อผู้เสนอราคารายใดได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามเงื่อนไขการจ้างนี้ แล้วผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีหรือใช้ผู้ที่มีใบอนุญาต ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกร

๘. อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้รับจ้างไม่ส่งมอบงานภายในระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา องค์การบริหารส่วนตำบลละม จะดำเนินการโดยคิดค่าปรับตามสัญญาจ้าง กำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญาจ้าง ต่อวัน

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

กำหนดชำระเงิน จำนวน ๑ งวด ภายใน ๗ วัน นับแต่คณะกรรมการได้ตรวจรับงานจ้างถูกต้อง และเรียบร้อยแล้ว

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ : นายชิตพันธ์ จันทน์เสนะ

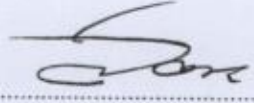
สถานที่ติดต่อ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละม อำเภอละม จังหวัดชุมพร

โทรศัพท์ : ๐-๗๗๖๓-๐๘๑๒

โทรสาร : ๐-๗๗๕๕-๕๒๘๒

www.lamae.go.th

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายสมชาย หนูทองแก้ว)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสัญญา ดาวเปียก)

(ลงชื่อ)  กรรมการ/เลขานุการ
(นายชิตพันธ์ จันทน์เสนะ)