



ประกาศเทศบาลตำบลชะแล้

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี
ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้

ด้วยเทศบาลตำบลชะแล้ อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา จะดำเนินการจัดจ้างโครงการงานก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ กว้าง
๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๔๓.๐๐ เมตร (จาก กม.๐-๐๐๐ ถึง กม. ๐+๓๔๓) หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า
๑,๐๓๔.๗๐ ตารางเมตร เทศบาลตำบลชะแล้ อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา รายละเอียดตามที่เทศบาลตำบลชะแล้
กำหนด เทศบาลตำบลชะแล้มีการกำหนดเงื่อนไขการจ่ายเงินค่าพัสดุล่วงหน้า (ร้อยละ ๑๕) ให้แก่คู่สัญญา งบประมาณ
๒,๕๘๕,๕๐๐.-บาท (สองล้านห้าแสนแปดหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ราคากลาง ๒,๔๗๐,๕๖๑.๓๒ บาท (สองล้าน
สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกสิบเอ็ดบาทสามสิบสองสตางค์) และตามหนังสือกระทรวงการคลังด่วนที่สุด ที่ กค ๐๕๒๑.๓/ว
๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕ เรื่อง แนวทางการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ เทศบาลตำบล
ชะแล้ จึงประกาศราคากลางจัดจ้างโครงการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี
ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้าง
ก่อสร้าง

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



นายกเทศมนตรีตำบลชะแล้

..... ปลัด

..... หน.กอง

..... ร่าง/พิมพ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลชะแล / เทศบาลตำบลชะแล

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,585,500.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำสายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ 5 บ้านเขาผี
ตำบลชะแล

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 พฤษภาคม 2567 เป็นเงิน 2,470,561.32 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กัญญาวีร์ นวลขาว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

7.2 ชลิต สุวรรณโณ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานป้องกันฯ

7.3 สมฤดี ทองเอื้อ กรรมการกำหนดราคากลาง นิติกรปฏิบัติการ

7.4 กนกพร พริกดำ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนักวิเคราะห์นโยบายและแผน

7.5 อับดุลเหลาะ ขวดหริ่ม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กัญญาวีร์ นวลขาว

24 พฤษภาคม 2567 09:58:25

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Lean 1:3:5	ค4	ค3	ค2	ค1
ส่วนผสมคอนกรีต	240 : 520 : 870	400 : 524 : 728	350 : 572 : 736	320 : 596 : 764	290 : 620 : 725
ค่าแรงเหว	426.00	0.00	466.00	0.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 3317.76	836.07	1,393.45	1,219.27	1,114.76	1,010.25
3. ทราย 1.20 x 842.15	525.50	529.54	578.05	602.30	626.55
4. หิน 1.15 x 691.59	691.93	578.99	585.36	607.63	576.61
5. ค่าแรงผสม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	2,479.50	2,501.98	2,848.68	2,324.69	2,213.41

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก (e-bidding) ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล
สาย	สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ 5
ตอน	0+000.00-0+343
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สงขลา
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูพื้นเมน	ตัน	3,317.76	0.00	0.00	0.00	0.00	3,317.76	มี.ค. 2567	
2	ทรายหยาบทรายพวย	ลบ.ม.	691.59	42.00	150.56	0.00	0.00	842.15	เม.ย. 2567	
3	หินย่อยหินย่อยเบอร์ 1	ลบ.ม.	691.59	0.00	0.00	0.00	0.00	691.59	มี.ค. 2567	
4	ดินถมที่	บาท/ลบ.ม.	25.00	26.00	93.87	0.00	0.00	118.87	พ.ค. 2567	บันทึกสืบ
5	ดินลูกรัง	บาท/ลบ.ม.	25.00	26.00	93.87	0.00	0.00	118.87	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
6	ไม้แป้นพรวนไม่แป้นพรวนไม่ไสขนาด 1" x 10" ยาว 4-4.5 เมตร	ลบ.ฟ.	523.36	0.00	0.00	0.00	0.00	523.36	มี.ค. 2567	

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฟังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฟังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฟังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

สาย สายริมคลองเขาผี ฟังทิศตะวันออก หมู่ที่ 5

ตอน 0+000.00-0+343

อยู่ในท้องที่จังหวัด สงขลา	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโหล	31.25	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนขาย			15.00%
เงินประกันผลงาน	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
7	ไม้กระบากไม้กะบากไม้ไซขนาด 11/2"x3" ขาว 4 เมตร	ลบ.ฟ.	560.75	0.00	0.00	0.00	0.00	560.75	พ.ย. 2565	บันทึกสืบ
8	ไม้แสมัด	บาท/ตัน	35.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.00	พ.ค. 2567	
9	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผสมขนาด 3 นิ้ว	กก.	51.40	0.00	0.00	0.00	0.00	51.40	มี.ค. 2567	
10	แผ่นไม้ไผ่อย่างชนิดใช้ภายในเกรตขนาด 4x8 ฟุตหนา 4 มม.	แผ่น	299.07	0.00	0.00	0.00	0.00	299.07	มี.ค. 2567	
11	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยม จัดรั้วเหล็กตอก 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	24.77	0.00	0.00	0.00	0.00	24.77	เม.ย. 2567	

อับดุลเลาะห์ ขวาทหิม

20 พฤษภาคม 2567 15:22:05

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

สาย สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

ตอน	0+000.00-0+343	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคามัมนั้โซลา	31.25	บาท/ลิตร
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สงขลา					
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินลงทุนจ่าย			15.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	23,028.61	42.00	107.54	80.00	3,100.00	26,316.15	มี.ค. 2567	บันทึกลับ
13	ทาสี+จาระบี	บาท/ชุด	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	พ.ค. 2567	บันทึกลับ
14	Jointfiller	บาท/ตร.ม.	160.00	0.00	0.00	0.00	0.00	160.00	พ.ค. 2567	บันทึกลับ
15	Jointsealer	บาท/กก	63.00	0.00	0.00	0.00	0.00	63.00	พ.ค. 2567	บันทึกลับ
16	CAP+ทาสี+จาระบี	บาท/ชุด	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.00	พ.ค. 2567	บันทึกลับ
17	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.	ตัน	21,588.79	42.00	107.54	80.00	3,600.00	25,376.33	ส.ค. 2564	บันทึกลับ

อัปเดตหลาย ขวดหรีม

20 พฤษภาคม 2567 15:22:05

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

สาย	สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล	หน่วย	๕
ตอน	๐+000.00-0+343		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สงขลา	เขตฝนตก	ฝนตก 2
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินลงทุนจ่าย
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
17	ยาว10เมตรทราบลส.	ตัน	21,588.79	42.00	107.54	80.00	3,600.00	25,376.33	ส.ค. 2564	
18	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นรา ซึ่งขึ้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.60ม.ยาว1ม เมตร	ท่อน	870.26	0.00	0.00	0.00	0.00	870.26	มี.ค. 2567	
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส ้นผ่านศูนย์กลาง9ม.ยาว10เมตร	ตัน	23,723.45	0.00	0.00	80.00	0.00	23,803.45	เม.ย. 2567	
20	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กตอก.1.25มม.(เบอ ร18)	กก.	46.73	0.00	0.00	0.00	0.00	46.73	เม.ย. 2567	
21	เหล็กฉากขนาด40x40x4มม.	ท่อน	350.47	0.00	0.00	0.00	0.00	350.47	เม.ย. 2567	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฟังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฟังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฟังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล	
สาย		สายริมคลองเขาผี ฟังทิศตะวันออก หมู่ที่ 5	
ตอน		O+000.00-0+343	
อยู่ในท้องที่จังหวัด		สงขลา	เขตฝนตก
		ราคาหน้ามิชล	31.25 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		เงินลงทุนจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
21	ยาว6เมตรหน้าหนัก14.5ก.	ทอน	350.47	0.00	0.00	0.00	0.00	350.47	ณ.ย. 2567	บ้นทกสืบ
22	ท่อประปาพีวีซีแข็งชนิดโพลายเอธรรมตาชั้น8.5ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง2นิ้วยาว4เมตรตราท่อน้ำไทย	ทอน	161.68	0.00	0.00	0.00	0.00	161.68	ณ.ย. 2567	
23	ข้อต่อPE90มม.	บาท/ตัว	838.00	0.00	0.00	0.00	0.00	838.00	พ.ค. 2567	
24	ท่อHDPEผนังสองชั้นชนิดกันลามไฟPE80P N6มอก.982-2556ท่อHDPEผนังสองชั้นชนิดกันลามไฟPE80PN6มอก.982-2556-ขนาดตค.90มม.	เมตร	226.10	0.00	0.00	0.00	0.00	226.10	ณ.ย. 2567	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

สาย	สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี	หมู่ที่ 5
ตอน	0+000.00-0+343	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สงขลา	เขตฝนตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
		31.25
		บาท/ลิตร
		15.00%
		7.00%
		0.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
24	ตราSR	เมตร	226.10	0.00	0.00	0.00	0.00	226.10	เม.ย. 2567	
25	แผ่นพื้นสำเร็จรูป	บาท/เมตร	135.00	0.00	0.00	0.00	0.00	135.00	พ.ค. 2567	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลชะแล/เทศบาลตำบลชะแล

ลำดับที่ ตามบัญชี	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม 1.1 งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 0.60 ม.)	เมตร	15,000	71.99	1,079.85	1,4017	100.90	1,513.62
2	1.1.2 งานรื้อและวางท่อ PE	เมตร	323,000	43.74	14,128.02	1,4017	61.31	19,803.24
3	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 2.2 งานถมบ่และชุดต่อ	ลบ.ม.	226,440	50.98	11,543.91	1,4017	71.45	16,181.09
4	2.2.1 งานถมบ่และชุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	686,000	1.80	1,234.80	1,4017	2.52	1,730.81
5	2.4 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	3,000	284.43	853.29	1,4017	398.68	1,196.05

อัปเดตแก้ไข ขวดพิมพ์

20 พฤษภาคม 2567 15:21:48

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเติม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเซาที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลชะแล่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	3.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 3.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER)	ลบ.ม.	227.720	303.50	69,113.02	1.4017	425.41	96,875.72
7	3.2.1 งานไหล่ทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) 3.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	50.000	344.53	17,226.50	1.4017	482.92	24,146.38
8	3.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	60.740	1,215.82	73,848.90	1.4017	1,704.21	103,514.00

อัปเดตล่าสุด: ขวดหรีม

20 พฤษภาคม 2567 15:21:48

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลชะแล/เทศบาลตำบลชะแล

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	4.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,034.700	432.93	447,952.67	1.4017	606.83	627,895.25
10	4.1.2 รอยต่อแผ้วขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	12,000	260.74	3,128.88	1.4017	365.47	4,385.75
11	4.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	90,000	162.73	14,645.70	1.4017	228.09	20,528.87
12	4.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	311,440	66.28	20,642.24	1.4017	92.90	28,934.22
13	5. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 5.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	309,000	1,366.56	422,267.04	1.4017	1,915.50	591,891.70
14	5.2 ดินถมหลังท่อ	ลบ.ม.	327,320	284.43	93,099.62	1.4017	398.68	130,497.73
15	5.3 แฉกพื้นรองใต้ท่อ 6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)	เมตร	334,000	270.00	90,180.00	1.4017	378.45	126,405.30

อัปเดตล่าสุด: ๒๖/๐๖/๒๕๖๓

20 พฤษภาคม 2567 15:21:48

แบบฟอร์มราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขื่อนฝั้งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาดี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลชะแล

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	6.1.1 รางตั้งคานกรีตเสริมเหล็ก	ม.	311.500	746.07	232,400.80	1.4017	1,045.76	325,756.20
17	7. อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด 3 ทาง สำหรับท่อขนาด 0.60 ม. พร้อมฝาบ่อพัก (R.C.MANHOLE TYPE A FOR R.C.P. 0.60	บ่อ	29.000	8,029.65	232,859.85	1.4017	11,255.16	326,399.65
18	8. อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด 4 ทาง สำหรับท่อขนาด 0.60 ม. พร้อมฝาบ่อพัก (R.C.MANHOLE TYPE A FOR R.C.P. 0.60 M.)	บ่อ	2.000	8,170.70	16,341.40	1.4017	11,452.87	22,905.74
รวมราคากลาง								2,470,561.32

อัปเดตให้ละเอียด ขวดพิมพ์

20 พฤษภาคม 2567 15:21:48

แบบฟอร์มงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน ๐๖ เพื่อเปลี่ยน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขื่อนฝั้งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาฝั้ง ตำบลชะแล้ อำเภอบางขัน จังหวัดยะลา (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลชะแล้/เทศบาลตำบลชะแล้

(ชลิต สุวรรณโณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อับดุลเลาะห์ ขวตหริ่ม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(กัญญวีร์ นวลขาว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สมฤดี ทองเอื้อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(กนกพร พริกดำ)

(กนกพร พริกดำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อับดุลเลาะห์ ขวตหริ่ม

20 พฤษภาคม 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8338	0.8166	5.5000	27.1504	1.2715	1.0700	1.3605	1.4017
10.00	16.0808	0.7291	5.5000	22.3099	1.2230	1.0700	1.3086	1.3510
20.00	10.6384	0.6854	5.5000	16.8238	1.1682	1.0700	1.2499	1.2882
30.00	7.5559	0.6854	5.5000	13.7413	1.1374	1.0700	1.2170	1.2516
40.00	7.4310	0.5541	5.0000	12.9851	1.1298	1.0700	1.2088	1.2465
50.00	6.9412	0.5104	5.0000	12.4516	1.1245	1.0700	1.2032	1.2410
60.00	6.3772	0.4666	5.0000	11.8438	1.1184	1.0700	1.1966	1.2344
70.00	6.3435	0.4229	4.5000	11.2664	1.1126	1.0700	1.1904	1.2290
80.00	6.0233	0.3791	4.5000	10.9024	1.1090	1.0700	1.1866	1.2253

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก (ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลำดับ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชก 1	Factor F ผนชก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
90.00	5.4722	0.3791	4.5000	10.3513	1.1035	1.1807	1.1994	1.2182
100.00	5.1693	0.3791	4.5000	10.0484	1.1004	1.1774	1.1958	1.2142
110.00	4.7961	0.3791	4.0000	9.1752	1.0917	1.1681	1.1861	1.2040
120.00	4.7235	0.3354	4.0000	9.0589	1.0905	1.1668	1.1850	1.2032
130.00	4.4428	0.3354	4.0000	8.7782	1.0877	1.1638	1.1817	1.1996
140.00	4.3285	0.2916	4.0000	8.6201	1.0862	1.1622	1.1802	1.1983
150.00	4.1865	0.2916	4.0000	8.4781	1.0847	1.1606	1.1784	1.1963
160.00	4.0853	0.2479	4.0000	8.3332	1.0833	1.1591	1.1771	1.1951
170.00	4.0051	0.2479	4.0000	8.2530	1.0825	1.1582	1.1761	1.1940

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจำหน่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT.)	Factor F	Factor F แผนชุด 1	Factor F แผนชุด 2
	ค่าอำนาจการ คาดออกเบ้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย						
180.00	3.9481	0.2479	4.0000	8.1960	1.0819	1.0700	1.1576	1.1754	1.1932
190.00	4.2661	0.1604	3.5000	7.9265	1.0792	1.0700	1.1547	1.1735	1.1923
200.00	4.2419	0.1604	3.5000	7.9023	1.0790	1.0700	1.1545	1.1733	1.1920
210.00	4.1793	0.1166	3.5000	7.7959	1.0779	1.0700	1.1533	1.1723	1.1912
220.00	4.0683	0.1166	3.5000	7.6849	1.0768	1.0700	1.1521	1.1709	1.1897
230.00	3.9805	0.1166	3.5000	7.5971	1.0759	1.0700	1.1512	1.1698	1.1884
240.00	3.8615	0.1166	3.5000	7.4781	1.0747	1.0700	1.1499	1.1683	1.1868
250.00	3.7521	0.1166	3.5000	7.3687	1.0736	1.0700	1.1487	1.1670	1.1853
260.00	3.6511	0.1166	3.5000	7.2677	1.0726	1.0700	1.1476	1.1658	1.1839

Factor F งานก่อสร้างทาง

7.00 % ต่อปี

7.00 %

20 พฤษภาคม 2567 15:22:02

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก กว. ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงบก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≥ 700.00	2.7734	-0.0145	3.5000	6.2589	1.0625	1.0700	1.1368	1.1541	1.1713

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก ๕ บานเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

1,762,546.49 บาท
 1,762,546.49 บาท
 2,585,500.00 บาท
 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง
 เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.4017

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล
ตาราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	13.72	19.21
2	15.54	21.75
3	17.36	24.30
4	19.17	26.84
5	20.99	29.39
6	22.81	31.93
7	25.30	35.42
8	28.57	40.00
9	31.84	44.58
10	35.12	49.17
11	38.39	53.75
12	41.67	58.33
13	44.94	62.92
14	48.21	67.50
15	51.49	72.08
16	54.76	76.67
17	58.04	81.25
18	61.31	85.83
19	64.58	90.42
20	67.86	95.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	71.13	99.58
22	74.40	104.17
23	77.68	108.75
24	80.95	113.33
25	84.23	117.92
26	87.50	122.50
27	90.77	127.08
28	94.05	131.67
29	97.32	136.25
30	100.59	140.83
31	103.87	145.42
32	107.14	150.00
33	110.42	154.59
34	113.69	159.17
35	116.97	163.75
36	120.24	168.34
37	123.51	172.92
38	126.79	177.50
39	130.06	182.08
40	133.34	186.67
41	136.61	191.26
42	139.88	195.84
43	143.16	200.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	146.43	205.00
45	149.70	209.58
46	152.98	214.17
47	156.26	218.76
48	159.53	223.34
49	162.80	227.92
50	166.08	232.51
51	169.35	237.09
52	172.62	241.67
53	175.89	246.25
54	179.17	250.84
55	182.45	255.42
56	185.72	260.01
57	188.99	264.59
58	192.26	269.16
59	195.53	273.75
60	198.81	278.34
61	202.09	282.93
62	205.37	287.51
63	208.64	292.09
64	211.91	296.67
65	215.19	301.27
66	218.46	305.84

อัปเดตเหล่านี้ ขวดพร้อม

20 พฤษภาคม 2567 15:22:14

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	221.73	310.43
68	225.00	315.01
69	228.28	319.60
70	231.56	324.18
71	234.84	328.77
72	238.11	333.35
73	241.38	337.93
74	244.64	342.50
75	247.93	347.10
76	251.19	351.67
77	254.47	356.25
78	257.74	360.83
79	261.01	365.42
80	264.29	370.00
81	267.56	374.59
82	270.84	379.17
83	274.11	383.75
84	277.40	388.36
85	280.67	392.93
86	283.93	397.50
87	287.21	402.09
88	290.48	406.67
89	293.75	411.25
90	297.04	415.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	300.32	420.44
92	303.58	425.02
93	306.84	429.58
94	310.12	434.17
95	313.42	438.79
96	316.67	443.34
97	319.94	447.92
98	323.23	452.53
99	326.51	457.11
100	329.76	461.67
101	333.04	466.26
102	336.34	470.87
103	339.61	475.46
104	342.87	480.01
105	346.14	484.59
106	349.43	489.20
107	352.70	493.77
108	355.98	498.37
109	359.24	502.94
110	362.52	507.52
111	365.81	512.14
112	369.08	516.71
113	372.36	521.31
114	375.61	525.86

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	378.88	530.44
116	382.17	535.04
117	385.42	539.59
118	388.69	544.17
119	391.97	548.76
120	395.27	553.38
121	398.54	557.95
122	401.82	562.55
123	405.06	567.08
124	408.37	571.72
125	411.64	576.30
126	414.93	580.90
127	418.17	585.44
128	421.43	590.00
129	424.70	594.58
130	427.98	599.18
131	431.29	603.80
132	434.54	608.36
133	437.81	612.93
134	441.09	617.53
135	444.39	622.14
136	447.63	626.68
137	450.89	631.24
138	454.23	635.92

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	457.44	640.42
140	460.74	645.04
141	463.98	649.58
142	467.31	654.24
143	470.58	658.81
144	473.86	663.40
145	477.08	667.91
146	480.39	672.54
147	483.63	677.08
148	486.97	681.75
149	490.23	686.33
150	493.52	690.92
151	496.73	695.42
152	500.04	700.05
153	503.27	704.58
154	506.60	709.25
155	509.86	713.81
156	513.14	718.39
157	516.42	722.99
158	519.72	727.61
159	522.94	732.11
160	526.26	736.76
161	529.50	741.30
162	532.75	745.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	536.02	750.42
164	539.29	755.01
165	542.58	759.61
166	545.88	764.23
167	549.19	768.87
168	552.41	773.38
169	555.75	778.05
170	558.99	782.59
171	562.24	787.14
172	565.51	791.71
173	568.78	796.30
174	572.07	800.90
175	575.37	805.52
176	578.57	810.00
177	581.89	814.64
178	585.22	819.31
179	588.45	823.83
180	591.69	828.36
181	594.94	832.91
182	598.32	837.64
183	601.59	842.22
184	604.87	846.81
185	608.03	851.25
186	611.33	855.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	614.65	860.51
188	617.97	865.16
189	621.17	869.64
190	624.52	874.33
191	627.74	878.84
192	630.98	883.37
193	634.35	888.09
194	637.61	892.65
195	640.87	897.22
196	644.14	901.80
197	647.42	906.39
198	650.72	911.00
199	653.87	915.42
200	657.19	920.06
201.0 - 1000.0	3.29	4.60

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.29 บาท/ตัน
4.60 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) : เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.18	11.45
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98
18	46.80	65.52
19	49.33	69.07
20	51.86	72.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46
41	105.01	147.02
42	107.54	150.56
43	110.06	154.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95
64	163.19	228.47
65	165.72	232.00
66	168.26	235.56

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขافیฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขافی ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขافیฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขافی ตำบลชะแล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	170.81	239.13
68	173.29	242.61
69	175.87	246.22
70	178.38	249.74
71	180.91	253.27
72	183.44	256.81
73	185.98	260.38
74	188.54	263.96
75	191.02	267.42
76	193.60	271.04
77	196.09	274.53
78	198.60	278.03
79	201.22	281.70
80	203.74	285.24
81	206.28	288.79
82	208.71	292.20
83	211.27	295.78
84	213.84	299.37
85	216.42	302.99
86	218.89	306.44
87	221.36	309.90
88	223.97	313.56
89	226.46	317.05
90	228.96	320.55

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	231.61	324.26
92	234.13	327.79
93	236.66	331.33
94	239.20	334.88
95	241.60	338.23
96	244.15	341.81
97	246.71	345.40
98	249.29	349.01
99	251.88	352.63
100	254.30	356.02
101	256.91	359.67
102	259.35	363.09
103	261.97	366.76
104	264.43	370.20
105	267.07	373.90
106	269.54	377.35
107	272.01	380.82
108	274.49	384.29
109	277.18	388.05
110	279.68	391.55
111	282.18	395.05
112	284.69	398.57
113	287.21	402.09
114	289.73	405.62

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	292.26	409.17
116	294.80	412.72
117	297.35	416.29
118	299.91	419.87
119	302.47	423.46
120	305.04	427.06
121	307.38	430.33
122	309.96	433.94
123	312.55	437.58
124	315.16	441.22
125	317.51	444.51
126	320.13	448.18
127	322.76	451.86
128	325.12	455.17
129	327.76	458.87
130	330.42	462.58
131	332.79	465.91
132	335.46	469.65
133	337.85	472.99
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26
138	350.45	490.63

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขافیฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขافی ตำบลชะแล ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขافیฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขافی ตำบลชะแล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49
162	411.45	576.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30
186	472.16	661.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน
3.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.53	6.34
2	5.94	8.31
3	7.35	10.29
4	8.76	12.26
5	10.17	14.24
6	11.58	16.21
7	12.99	18.19
8	14.40	20.16
9	15.81	22.14
10	17.22	24.11
11	18.63	26.09
12	20.04	28.06
13	21.46	30.04
14	22.87	32.01
15	24.33	34.07
16	25.91	36.28
17	27.50	38.49
18	29.08	40.71
19	30.66	42.92
20	32.24	45.13

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40
41	65.44	91.61
42	67.02	93.83
43	68.59	96.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31
64	101.80	142.53
65	103.37	144.72
66	104.96	146.95

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22
87	138.16	193.42
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83
90	142.93	200.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	144.51	202.31
92	146.05	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95
114	180.83	253.17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

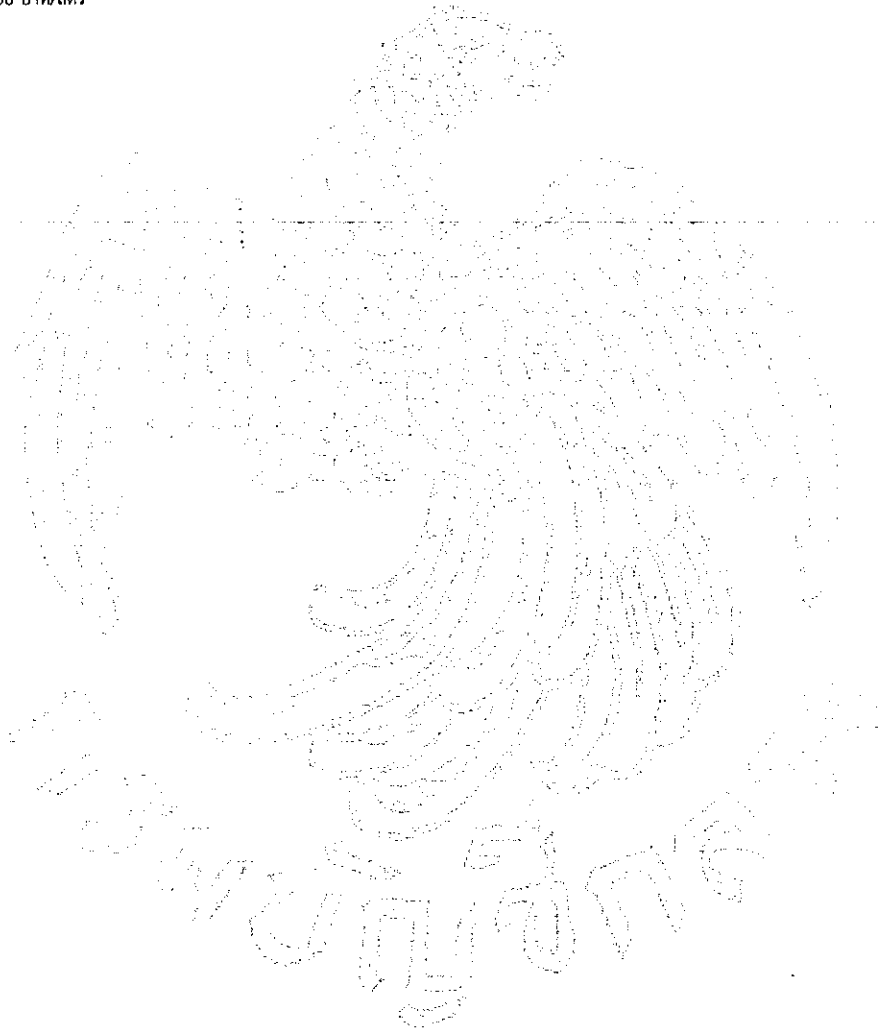
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

- ระยะชนตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/คัน
2.22 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขافی ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขافی ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

1.1.1 [1.5 (4)]งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 0.60 ม.)

คิดจากการขุดรื้อท่อเดิมออกกรณีกำหนดให้รักษาสภาพท่อเดิมไว้ใช้งาน

ต่อ

ขุดห่างจากริมตลิ่งด้านนอกข้างละ 0.50 ม.

คิดจากความยาวท่อ 1.00 ม.

ปริมาตรงานขุด = 1.080 ลบ.ม.

ค่าขุดดินและรื้อท่อออก 1.080 ลบ.ม. @ 50.982 = 55.060 บาท/ม.

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน

ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 1.000 กม. = (8.180 X 13) + 300 = 406.340 บาท/เที่ยว

เฉลี่ย = 406.340 / 24 = 16.930 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 55.06 + 16.93 = 71.99 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

1.1.2 งานรื้อและวางท่อ PE

ค่าขุดดิน 0.090 ลบ.ม.@ 50.982 บาท/ลบ.ม.	=	4.588 บาท
ค่าฝังกลบ 0.090 ลบ.ม.@ ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ) บาท/ลบ.ม.	=	1.728 บาท
ค่ารื้อท่อและวางใหม่ ใช้ 3 คน 200 เมตร/วัน 345.000 บาท/วัน	=	5.175 บาท
ค่าอุปกรณ์ตัดทุกระยะ 40 เมตร 838.000 บาท	=	20.950 บาท
เผื่อค่าท่อเสียหายจากการรื้อ 5% 226.100 บาท/เมตร	=	11.305 บาท
ค่างานต้นทุน	=	43.74 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานดิน (EARTHWORK)

2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	= 8.790 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 2.000 กม.	= 14.060 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 22.850 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 1.250 X 22.850	= 28.562 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	= 22.420 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 50.98 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานดิน (EARTHWORK)

2.2 งานถมป่าและขุดตอ

2.2.1 [2.1(1)]งานถมป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.800 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.80 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานดิน (EARTHWORK)

2.4 [2.3(1)]งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 25.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	= 22.860 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 26.000 กม.	= 93.870 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 141.730 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 141.730×1.600	= 226.768 บาท/ลบ.ม.
ค่าตัดแต่งชั้นบันได (งานตัดแต่งชั้นบันได)	= 8.580 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	= 49.090 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 284.43 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

3.1.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	25.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	34.010 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 26.000 กม.	=	93.870 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	152.880 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 152.880×1.60	=	244.608 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	58.900 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	303.508 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	303.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขافیฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขافی ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขافیฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขافی ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

3.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

3.2.1 [3.3(1)]งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	25.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	34.010 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 26.000 กม.	=	93.870 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	152.880 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 152.880×1.75	=	267.540 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	76.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $267.540 + 76.990$	=	344.530 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	344.53 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

3.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

3.3.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	691.590 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 42.000 กม.	=	150.560 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	842.150 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 842.150×1.40	=	1,179.010 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ-75%) (-บดทับ-) $\times 0.75$	=	36.817 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม $= 1,179.010 + 36.817$	=	1,215.827 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	1,215.82 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

4.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 3.000 x 10.00 เมตร	=	30.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	155.210 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.	=	30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,324.690 + 30.000	=	2,354.690 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	30.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 30.000 / 100	=	4.500 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 4.500 ลบ.ม. @ 2,354.690	=	10,596.105 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.340 x 0.000 x 4.500	=	0.000 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 30.000 ตร.ม. x 24.770 บาท/ตร.ม.	=	743.100 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 30.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	150.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 21.940 X 10 เมตร	=	219.400 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.650 X 30.000 ตร.ม.	=	379.500 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.680 X 30.000 ตร.ม.	=	290.400 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 30.000 ตร.ม. x 30.000 บาท/ตร.ม.	=	900.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	12,988.105 บาท
ค่างานต้นทุน = 12,988.10 / 30.00	=	432.93 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขافی ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขافی ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขافی ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขافی ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

4.1.2 [4.9(2)]รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 3.000 ม.

ค่าเหล็ก 11.110 กก. @ 26,316.150 (บาท/ตัน) / 1,000 = 292.372 บาท

METAL CAP + ทาสี + จาระบี 10.000 ชุด @ 14.000 = 140.000 บาท

JOINT FILLER 0.375 ตร.ม. @ 160.000 = 60.000 บาท

JOINT SEALER 1.870 ลิตร @ 63.000 = 117.810 บาท

ค่าหยอดยาง 3.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต) = 46.110 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ไม้แบบ 0.450 ตร.ม. @ 279.887 = 125.949 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 782.241 บาท

ค่างานต้นทุน = 782.24 / 3.00 = 260.74 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

4.1.3 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 3.000 ม.

ค่าเหล็ก 11.110 กก. @ 26,316.150 (บาท/ตัน) /1,000 = 292.372 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 3.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต = 72.780 บาท

และหยอดยาง)

ค่าสี + จาระบี 11.000 ชุด @ 5.000 = 55.000 บาท

JOINT SEALER 1.080 ลิตร @ 63.000 = 68.040 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 488.192 บาท

ค่างานต้นทุน = 488.19 / 3.00 = 162.73 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขافیฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขافی ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขافی ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขافی ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

4.1.4 [4.9(4)] รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.880 กก. @ 25,376.330 (บาท/ตัน) / 1,000 = 193.400 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 242.600 บาท

JOINT SEALER 3.600 ลิตร @ 63.000 = 226.800 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 662.800 บาท

ค่างานต้นทุน = $662.80 / 10.00$ = 66.28 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขافی ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขافی ตำบลชะแล้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขافی ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขافی ตำบลชะแล้

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

5.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.

ขุดดิน 1.580 ลบ.ม. @ 50.982	= 80.551 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 870.260 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 42,000 กม. = (107.540 X 13) + 300	= 1,698.020 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 1,698.020 / 24	= 70.750 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 345 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,366.561 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,366.56 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้

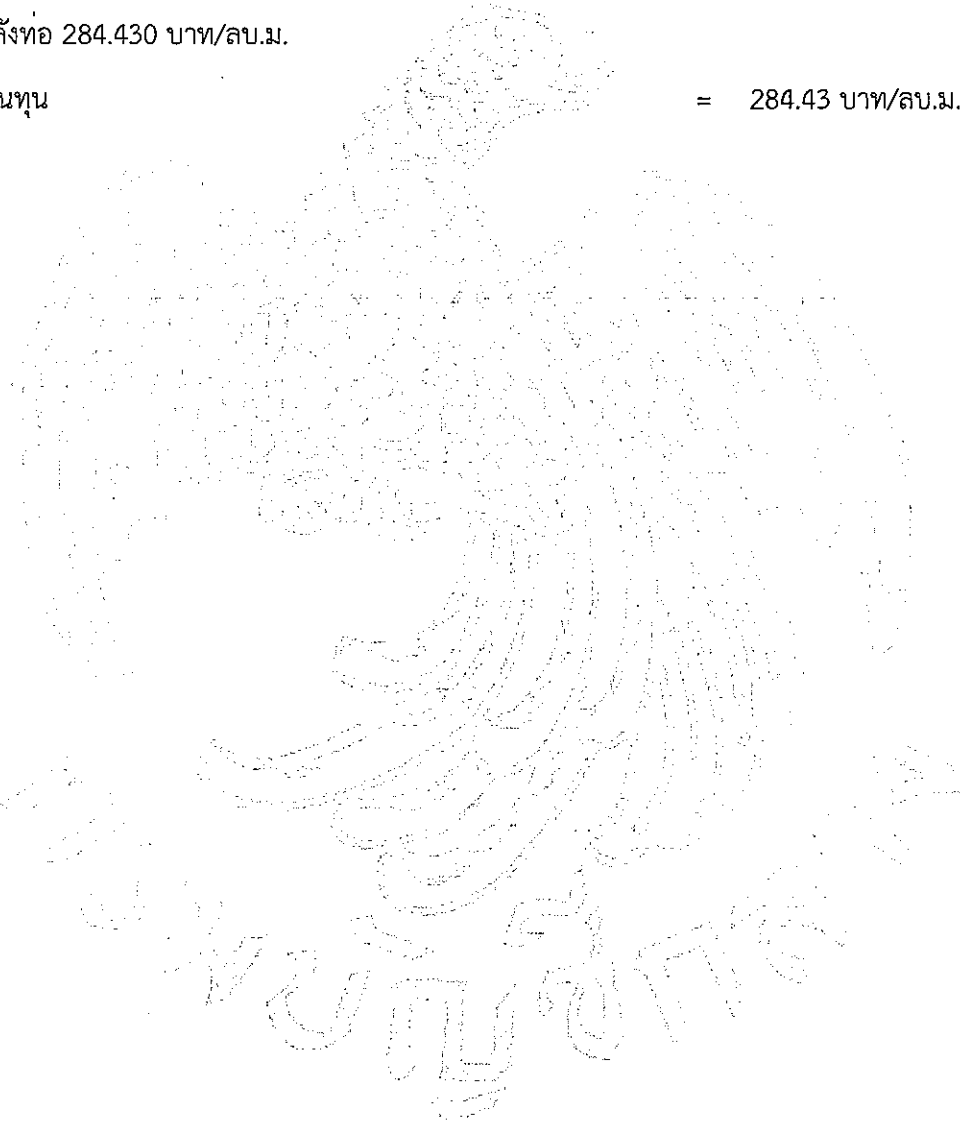
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

5.2 ดินถมหลังท่อ

ดินถมหลังท่อ 284.430 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 284.43 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขามี่ ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขามี่ ตำบลชะแล้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขามี่ ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขามี่ ตำบลชะแล้

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

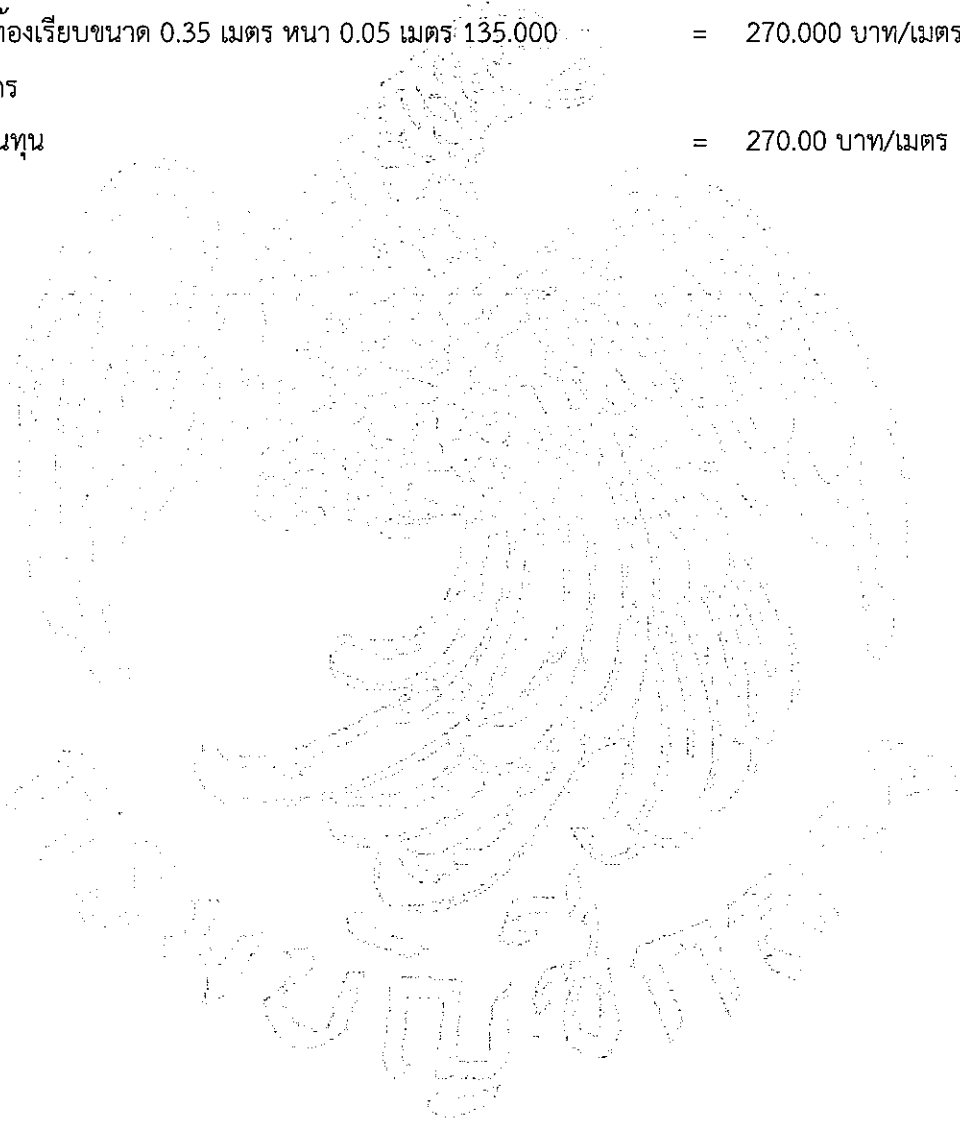
5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

5.3 แผ่นพื้นรองใต้ท่อ

แผ่นพื้นท้องเรียบขนาด 0.35 เมตร หน้า 0.05 เมตร 135.000 = 270.000 บาท/เมตร

บาท/เมตร

ค่างานต้นทุน = 270.00 บาท/เมตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

6.1.1 [6.3(9)]วางตีนคอนกรีตเสริมเหล็ก

คิดจากความยาว 10.00 ม.

คอนกรีต ค2 1.290 ลบ.ม. @ 2,324.690 = 3,599.990 บาท

เหล็กเสริม RB9 104.120 กก. @ 23,803.450 (บาท/ตัน) / 1,000 = 2,478.415 บาท

ค่าแรงงานเหล็ก RB9 104.120 กก. @ 4,400.000 (บาท/ตัน)/1000 = 458.128 บาท

ลวดผูกเหล็ก 2.603 กก. @ 46.730 (บาท/กก.) = 121.638 บาท

ไม้แบบ (2) 3.00 ตร.ม. @ 279.887 = 839.661 บาท

ทรายหยาบอัดแน่น 0.5 ลบ.บ. @ 842.150 = 421.075 บาท

รวมค่าใช้จ่าย = 7,460.779 บาท

ค่างานต้นทุน = 7,460.77 / 10 = 746.07 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 [6.3(1.1)] อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด 3 ทาง สำหรับท่อขนาด 0.60 ม.พร้อมฝาบ่อพัก (R.C.MANHOLE
TYPE A FOR R.C.P. 0.60 M.)

ขุดดิน 3.810 ลบ.ม. @ 50.982 บาท/ลบ.ม.	=	194.241 บาท
ทรายหยาบ 0.100 ลบ.ม.@ 842.150 บาท/ลบ.ม.	=	84.215 บาท
คอนกรีตหยาบ 0.050 ลบ.ม.@ 2,479.500 บาท/ลบ.ม.	=	123.975 บาท
คอนกรีต ค.2 0.585 ลบ.ม.@ 2,324.690 บาท/ลบ.ม.	=	1,632.553 บาท
ไม้แบบ(1) 11.050 ตร.ม.@ 317.733 บาท/ตร.ม.	=	3,510.949 บาท
เหล็กเสริม RB9 42.530 กก. @ 23,803.450 บาท/ตัน	=	1,012.360 บาท
ค่าตัดตัดเหล็ก 42.530 กก.@ 4,400.000 บาท/ตัน	=	187.132 บาท
ลวดผูกเหล็ก 1.063 กก.@ 46.730 บาท/กก.	=	49.674 บาท
เหล็กฉาก 40X40 หนา 4 มม. 1.450 ท่อน @ 350.470 บาท/ท่อน	=	508.181 บาท
ดินถมข้างบ่อ 2.324 ลบ.ม.@ 303.508 บาท/ลบ.ม.	=	705.352 บาท
ท่อPVC ขนาด 2 นิ้ว 0.130 ท่อน @ 161.680 บาท/ท่อน	=	21.018 บาท
ค่างานต้นทุน	=	8,029.65 บาท/บ่อ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

8 [6.3(1.1)] อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด 4 ทาง สำหรับท่อขนาด 0.60 ม.พร้อมฝาบ่อพัก (R.C.MANHOLE
TYPE A FOR R.C.P. 0.60 M.)

ขุดดิน 3.870 ลบ.ม. @ 50.982 บาท/ลบ.ม.	= 197.300 บาท
ทรายหยาบ 0.100 ลบ.ม. @ 842.150 บาท/ลบ.ม.	= 84.215 บาท
คอนกรีตหยาบ 0.050 ลบ.ม. @ 2,479.500 บาท/ลบ.ม.	= 123.975 บาท
คอนกรีต ค2 0.579 ลบ.ม. @ 2,324.690 บาท/ลบ.ม.	= 1,615.809 บาท
ไม้แบบ(1) 11.620 ตร.ม. @ 317.733 บาท/ตร.ม.	= 3,692.057 บาท
เหล็กเสริมRB 9 41.880 กก. @ 23,803.450 บาท/ตัน	= 996.888 บาท
ค่าแรงตัด ดัดเหล็ก 41.880 กก. @ 4,400.000 บาท/ตัน	= 184.272 บาท
ลวดผูกเหล็ก 1.047 กก. @ 46.730 บาท/กก.	= 48.926 บาท
เหล็กฉาก 40X40 หนา 4 มม. 1.450 ท่อน @ 350.470 บาท/ท่อน	= 508.181 บาท
ดินถมข้างบ่อ 2.300 ลบ.ม. @ 303.508 บาท/ลบ.ม.	= 698.068 บาท
ท่อ PVC 0.130 ท่อน @ 161.680 บาท/ท่อน	= 21.018 บาท
ค่างานต้นทุน	= 8,170.70 บาท/บ่อ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลกรณีจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประจําการจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่แสดงวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่แสดงวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล

หน่วยงาน เทศบาลตำบลชะแล / เทศบาลตำบลชะแล

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	Jointsealer	บาท/กก	X							บริษัท ซีอาร์ซี ไทยวัสดุ จำกัด	15 พฤษภาคม 2567	ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด
2	CAP+ทาสี+จาระบี	บาท/ชุด	X							บ.สมศักดิ์การก่อสร้าง จก.	15 พฤษภาคม 2567	ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด
3	ดินถมที่	บาท/ลบ.ม.			X					บ่ออุรุกรังก้านละบาย	09 พฤษภาคม 2567	ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด
4	ดินลูกรัง	บาท/ลบ.ม.			X					บ่ออุรุกรังก้านละบาย	10 เมษายน 2567	ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด
5	ไม้แสมัด	บาท/ตัน							X	ร้านไม้แสมัดหัวพาน	09 พฤษภาคม 2567	ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด
6	ทาสี+จาระบี	บาท/ชุด	X							บ.สมศักดิ์การก่อสร้าง จก.	15 พฤษภาคม 2567	ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด
7	Jointfiller	บาท/ตร.ม.	X							ไทยวัสดุ	15 พฤษภาคม 2567	ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด
8	ขอตอPE90มม.	บาท/ตัว	X							ร้านค้อออนไลน์ ขอบบี้	17 พฤษภาคม 2567	ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด

อัปเดตเหล่านี้ ขวดหรีม

20 พฤษภาคม 2567 15:22:10

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลจะแผล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลจะแผล

หน่วยงาน เทศบาลตำบลจะแผล / เทศบาลตำบลจะแผล

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	รายละเอียด	ชนิดของวัสดุ	ขนาด	ราคา	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
9	แผ่นพื้นสำเร็จรูป	บาท/เมตร	X	คอนกรีต	2	-	บ.สมศักดิ์การก่อสร้าง จก.	20 พฤษภาคม 2567	ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			6	-	2	-	1		

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 523.360	=	523.360 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 560.750	=	168.225 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 35.000	=	10.500 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)	=	
ตะปู 0.25 กก. @ 51.400	=	12.850 บาท/ตร.ม.
รวม	=	714.93 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 4 ครั้งจาก (1)	=	178.733 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	317.73 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังที่ ๕ บ้านเขาผี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 523.360	=	523.360 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 560.750	=	168.225 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 35.000	=	0.000 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 51.400	=	12.850 บาท/ตร.ม.
รวม	=	704.43 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	140.887 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	279.88 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ

สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล
รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาด						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.52	0.22	0.28	1.74	1.80
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.78	0.78	0.98	5.56	5.76
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.15	0.55	0.69	3.70	3.84
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.47	3.51	4.39	21.98	22.86
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.59	10.80	13.50	46.39	49.09
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.59	3.06	3.83	21.65	22.42
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	58.64	19.00	23.75	77.64	82.39
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.34	4.66	5.83	68.00	69.17
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.63	5.18	6.48	40.81	42.11
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.72	3.34	4.18	33.06	33.90
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.66	1.70	2.13	8.36	8.79
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.86	6.52	8.15	32.38	34.01
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.70	12.96	16.20	55.66	58.90
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.38	1.46	1.83	9.84	10.21
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.77	2.75	3.44	18.52	19.21

อับดุลเลาะห์ ขวดหริ่ม

20 พฤษภาคม 2567 15:22:30

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	50.86	20.90	26.13	71.76	76.99
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.65	4.20	5.25	24.85	25.90
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	62.39	25.71	32.14	88.10	94.53
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.50	1.66	2.08	8.16	8.58
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.93	2.11	2.64	11.04	11.57
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.71	1.75	2.19	11.46	11.90
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.89	3.38	4.23	14.27	15.12
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.79	0.62	0.78	7.41	7.57
10	งานลาดยางแท็คโค้ด	ตร.ม.	6.29	0.88	1.10	7.17	7.39
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.68	2.21	2.76	16.89	17.44
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.17	6.64	8.30	50.18	52.47
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.16	4.54	5.68	34.70	35.84
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.28	3.05	3.81	23.33	24.09
	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. ทลวม	1.83	0.49	0.61	2.32	2.44
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. ทลวม	5.49	1.47	1.84	6.96	7.33
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. ทลวม	3.75	1.00	1.25	4.75	5.00
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. ทลวม	2.52	0.68	0.85	3.20	3.37
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	377.22	16.77	20.96	393.99	398.18
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแท็คโค้ด	ตร.ม.	9.57	2.28	2.85	11.85	12.42

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมิไคต์	ตร.ม.	12.36	2.82	3.53	15.18	15.89
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.35	1.06	1.33	9.41	9.68
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.38	2.39	2.99	14.77	15.37
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.10	2.53	3.16	23.63	24.26
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.25	1.92	2.40	12.17	12.65
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.16	1.74	2.18	14.90	15.34
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	163.64	35.15	43.94	198.79	207.58
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แนน	33.13	11.03	13.79	44.16	46.92
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.44	11.03	13.79	47.47	50.23
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แนน	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.03	5.92	7.40	28.95	30.43
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.06	11.83	14.79	57.89	60.85
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.38	9.86	12.33	48.24	50.71
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.79	7.39	9.24	36.18	38.03
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.45	2.07	2.59	12.52	13.04
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.40	0.39	0.49	2.79	2.89

อับดุลเลาะห์ ขวดหริ่ม

20 พฤษภาคม 2567 15:22:30

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขามี่ ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ชุดลี้ก 3 ซม.	ตร.ม.	44.71	5.86	7.33	50.57	52.04
	ชุดลี้ก 6 ซม.	ตร.ม.	89.50	9.00	11.25	98.50	100.75
	ชุดลี้ก 5 ซม.	ตร.ม.	73.82	8.11	10.14	81.93	83.96
	ชุดลี้ก 4 ซม.	ตร.ม.	60.94	7.39	9.24	68.33	70.18
20	งาน Milling						
	ชุดลี้ก 5 ซม.	ตร.ม.	10.83	1.97	2.46	12.80	13.29
	ชุดลี้ก 10 ซม.	ตร.ม.	12.64	2.30	2.88	14.94	15.52
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม. แน่น	19.96	2.44	3.05	22.40	23.01



กองคลังเทศบาลตำบลชะแล้
เลขที่รับ ๐๑๗๙
วันที่ 27 พ.ค. 2567
เวลา 11.0๘.

เทศบาลตำบลชะแล้
เลขที่รับ 63/๖๗
วันที่ 27 พ.ค. ๖๗
เวลา 10.35 น.
บันทึกข้อความ

๗๗/กค/๑๑๐/๗
เทศบาลตำบลชะแล้
เลขที่รับ 62/๖๗
วันที่ 24 พ.ค. ๖๗
เวลา 12.10 น.

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลชะแล้

ที่ สข ๗๔๘๐๓/๐๒๔ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการคำนวณราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี
ฝิ่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลชะแล้

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลชะแล้ ที่ ๕๔ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริม
เหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝิ่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ ด้วยวิธีประกอบ
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และคณะกรรมการฯ ได้ประชุมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝิ่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ เมื่อ
วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๔.๐๐ น.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
พร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝิ่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ จำนวน
๒,๔๗๐,๕๖๑.๓๒ บาท (เงินสองล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทสามสิบสองสตางค์)
เป็นราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาสั่งการต่อไป

ลงชื่อ.....

(นางสาวกัญญาวีร์ นวลขาว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอัครเดช เหล้า ขวดหริ่ม)

นายช่างโยธา รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลชะแล้

เห็นควรให้ราคากลางเพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

(นางบุญเจือ รัตนมณี)

ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลชะแล้

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลชะแล้

☒ อนุมัติให้ใช้ราคากลาง

☐ ไม่อนุมัติให้ใช้ราคากลาง เนื่องจาก.....

(นายถาวร ไชยมะโน)

นายกเทศมนตรีตำบลชะแล้

เรียน นพ. กษต.

- เคารพมติในการใช้ราคากลาง.

ความที่ ๘๘๔ กว. กว. กว.

- เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายหากมีการเปลี่ยนแปลงราคา

สม.

(นางสาวประภาณี ดวงแก้วเจริญ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(นางบุญเจือ รัตนมณี)

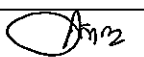
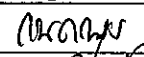
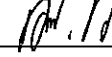
ผู้อำนวยการกองคลัง

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี
ตำบลชะแล้

วันที่ ๒๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๔.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลชะแล้

ผู้มาประชุม

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นางสาวกัญญาวิรี นวลขาว	หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล		ประธานกรรมการ
๒	นายชลิต สุวรรณโณ	เจ้าพนักงานป้องกันฯ		กรรมการ
๓	นางสาวสมฤดี ทองเอื้อ	นิติกรปฏิบัติการ		กรรมการ
๔	นางสาวกนกพร พริกดำ	ผู้ช่วยนักวิเคราะห์นโยบายและแผน		กรรมการ
๕	นายอับดุลเหลาะ ขวดหรีม	นายช่างโยธา		กรรมการ/เลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

-ไม่มี-

ผู้เข้าร่วมประชุม

-ไม่มี-

เริ่มประชุมเวลา ๑๔.๐๐ น.

นางสาวกัญญาวิรี นวลขาว
ประธานฯ

-ในฐานะประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕
บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ ขอดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

-แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

ประธานฯ

๓.๑ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำสายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ ตามคำสั่งเทศบาลตำบลชะแล้ที่ ๕๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ผังทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ จึงได้เชิญทุกท่านมาประชุมในวันนี้และเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างที่ดินในฐานะประธานฯ ให้นายอับดุลเลาะห์ ขวดหริ่ม นายช่างโยธา ชี้แจงรายละเอียดการคำนวณราคากลาง

นายอับดุลเลาะห์ ขวดหริ่ม

๑) ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ หน้า ๕๐ เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗ ง ข้อ ๑ ให้นหน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างซึ่งประกอบด้วย แนวทาง และวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างอาคาร หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยมและหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

๒).การคำนวณราคาแต่ละงานและรายการใช้อัตราน้ำมันดีเซลที่ อ.เมืองเฉลี่ย ๓๑.๕๐ บาท/ลิตร ในการกำหนดราคาค่าเครื่องจักร ค่าขนส่ง ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจากพาณิชย์จังหวัดสงขลา กระผมได้สืบจากท้องที่ก่อสร้างและท้องที่ใกล้เคียง โดยมีรายละเอียดในการคำนวณราคากลางอิเล็กทรอนิกส์ที่ออกรายงานตามรายการคำนวณราคาคำนวณดังนี้

-ราคางานรื้อท่อกลมเดิม ปรากฏตามรายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย หน้า ๑

-ราคาซื้อและวางท่อ PE ปรากฏตามรายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย หน้า ๒

-ราคางานตัดดิน ปรากฏตามรายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย หน้า ๓

-ราคางานวางปาและงานชุดต่อ ขนาดเบา ปรากฏตามรายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย หน้า ๔

-ราคางานดินถมคันทาง ปรากฏตามรายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย หน้า ๕

-ราคางานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ปรากฏตามรายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย หน้า ๖

-ราคางานไหล่ทางวัสดุมวลรวม ปรากฏตามรายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย หน้า ๗

-

ตามที่นายอับดุลเลาะห์ ขวดยะห์ ได้ชี้แจงรายละเอียดราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา ไปแล้วข้างต้นมีท่านใด สงสัยใน ส่วนใด หรือไม่ ถ้าไม่มี ต่อไปจะเป็นการขอมติที่ประชุมการกำหนด ราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา ซึ่งได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์ที่ได้ชี้แจงที่ประชุมไปแล้ว โดยโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา เป็นจำนวนเงิน ๒,๔๗๐,๕๖๑.๓๒ บาท (เงินสองล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทสามสิบสองสตางค์) ท่านใดเห็นชอบกับราคากลาง จำนวนเงิน เงิน ๒,๔๗๐,๕๖๑.๓๒ บาท (เงินสองล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทสามสิบสองสตางค์) ที่เสนอมากรุณา ยกมือ

ที่ประชุม

มีมติเป็นเอกฉันท์เห็นชอบกับราคากลาง จำนวน ๒,๔๗๐,๕๖๑.๓๒ บาท (เงินสอง
ล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทสามสิบสองสตางค์)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

-ไม่มี-

เลิกประชุมเวลา ๑๔.๔๕ น.

(ลงชื่อ).....ผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม
(นายอัครเดช เหล้า ขวดหรีม)
กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นางสาวกัญญาวิรี นวลขาว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลชะแล้

ที่ สข ๗๔๘๐๓/๒๐๓

วันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง เชิญประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมคูระบายน้ำ
สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้

เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลชะแล้ ที่ ๕๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริม
เหล็กพร้อมคูระบายน้ำ สายริมคลองเขาผี ฝั่งทิศตะวันออก หมู่ที่ ๕ บ้านเขาผี ตำบลชะแล้ นั้น

จึงขอเรียนเชิญคณะกรรมการฯ เข้าร่วมประชุมในวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗
เวลา ๑๔.๐๐ น. ณ ห้องประชุม สำนักงานเทศบาลตำบลชะแล้ โดยพร้อมเพรียงกัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นางสาวกัญญาวีร์ นวลขาว)

ประธานกรรมการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายนายชลิต สุวรรณโณ

นางสาวสมฤดี ทองเอื้อ

นางสาวกนกพร พริกดำ

นายอับดุลเลาะห์ ขวดหริ่ม

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ

ตำแหน่ง นิติกรปฏิบัติการ

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักวิเคราะห์นโยบายและแผน

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ทราบ.....

ทราบ.....

ทราบ.....

ทราบ.....