

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม.

2. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปิยะบุรินทร์ / องค์การบริหารส่วนตำบลปิยะบุรินทร์

โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม.

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,360,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 ส.ค. 2567 เป็นเงิน 1,538,279.16 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กฤติยา ประถมปัทมะ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัด อบต.

7.2 ซาฟิอี ดอเลาะ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักปลัด

7.3 วีรยุทธ ไชยนาพงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม.
 ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบุละบูโย/องค์การบริหารส่วนตำบลบุละบูโย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	36.140	446.49	16,136.14	1.3642	609.10	22,012.92
2	2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	135.950	818.88	111,326.73	1.3642	1,117.11	151,871.92
	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม.
 ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบุละบูโย/องค์การบริหารส่วนตำบลบุละบูโย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาชม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	361.400	437.11	157,971.55	1.3642	596.30	215,504.78
4	3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	18.000	30.47	548.46	1.3642	41.56	748.20
5	3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	72.000	25.03	1,802.16	1.3642	34.14	2,458.50
	4. งานระบายน้ำ (คสล.)							
6	4.1 งานระบายน้ำคอนกรีต	ม.	173.000	4,309.97	745,624.81	1.3642	5,879.66	1,017,181.36
7	4.2 งานฝาระบายน้ำ	ฝา	18.000	2,250.00	40,500.00	1.3642	3,069.45	55,250.10
รวมราคากลาง								1,465,027.78
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)								1,538,279.16

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพรับเหมาก่อสร้างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5
 กำหนดให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้

วีรยุทธ ไชยนาพงศ์

30 สิงหาคม 2567 15:39:51

หน้า 2 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม.
ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบุโละบุโย/องค์การบริหารส่วนตำบลบุโละบุโย

(กฤติยา ประถมปัทมะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ชาฟีอี ดอเลาะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วีรยุทธ ไชยนาพงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วีรยุทธ ไชยนาพงศ์

30 สิงหาคม 2567

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ ห

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
2.1	2.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	36.140	446.49	16,136.14	1.3642	609.10	22,012.92
	2.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
3.1	2.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	135.950	818.88	111,326.73	1.3642	1,117.11	151,871.92
	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
5.1	3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE)	ตร.ม.	361.400	437.11	157,971.55	1.3642	596.30	215,504.78
5.2	3.1.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	18.000	30.47	548.46	1.3642	41.56	748.20
5.3	3.1.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	72.000	25.03	1,802.16	1.3642	34.14	2,458.50
	4	งานคูระบายน้ำ (คสล.)							
6.1	4.1	งานคูระบายน้ำคอนกรีต	ม.	173.000	4,309.97	745,624.81	1.3642	5,879.66	1,017,181.36
6.2	4.2	งานฝาคูระบายน้ำ	ฝ่า	18.000	2,250.00	40,500.00	1.3642	3,069.45	55,250.10
TOTAL									1,465,027.78
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)									1,538,279.16

หมายเหตุ - ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพรับเหมาก่อสร้างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5 กำหนดให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

2.1.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 135.950 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	= 32.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 20.000 กม.	= 74.650 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 243.590 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 243.590 X 1.25	= 389.744 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	= 56.750 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 446.494 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 446.49 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จัดโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

2.2.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	= 607.480 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 20.000 กม.	= 46.570 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 654.050 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 654.050×1.25	= 817.562 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง 1.760 บาท/ตร.ม.	= 1.320 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $817.562 + 1.320$	= 818.882 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 818.88 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนตอนหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1 [4.9(1)] ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 2.090 x 5.00 เมตร	= 10.450 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	= 28.280 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 = 2,421.330 + 30.000	= 2,451.330 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	= 10.450 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 10.450 / 100	= 1.567 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 1.567 ลบ.ม. @ 2,451.330	= 3,841.234 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.050 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) =	= 1.211 บาท
15.460 x 0.050 x 1.567	
ค่าตะแกรงเหล็ก 10.450 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	= 0.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 10.450 ตร.ม. x 27.760 บาท/ตร.ม.	= 290.092 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร	= 206.000 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.260 X 10.450 ตร.ม.	= 128.117 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.680 X 10.450 ตร.ม.	= 101.156 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 10.450 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	= 0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 4,567.810 บาท
ค่างานต้นทุน = 4,567.81 / 10.45	= 437.11 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.2 [4.9(2)]รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 18.000 ม.

ค่าเหล็ก 2.780 กก. @ 30,661.170 (บาท/ตัน) /1,000) = 85.238 บาท

METAL CAP + ทาสี + จาระบี 4.000 ชุด @ 4.000 = 16.000 บาท

JOINT FILLER 0.250 ตร.ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

JOINT SEALER 1.250 ลิตร @ 45.000 = 56.250 บาท

ค่าหยอดยาง 18.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต) = 273.960 บาท

แผ่นพลาสติก 2.400 ม. @ 10.000 = 24.000 บาท

ไม้แบบ 0.300 ตร.ม. @ 310.118 = 93.035 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 548.483 บาท

ค่างานต้นทุน = 548.48 / 18.00 = 30.47 บาท/เมตร

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.3 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 173.000 ม.

ค่าเหล็ก 2.780 กก. @ 30,661.170 (บาท/ตัน) /1,000 = 85.238 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 173.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 4,172.760 บาท

ค่าสี + จาระบี 4.000 ชุด @ 4.000 = 16.000 บาท

JOINT SEALER 0.750 ลิตร @ 45.000 = 33.750 บาท

แผ่นพลาสติก 2.400 ม. @ 10.000 = 24.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 4,331.748 บาท

ค่างานต้นทุน = 4,331.74 / 173.00 = 25.03 บาท/เมตร

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

4 งานระบายน้ำ (คสล.)

4.1 งานระบายน้ำคอนกรีต

ค่าดำเนินการ + ค่าวัสดุ 4,309.97 บาท/ม.



โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

รายละเอียดการคำนวณงานถนนทนต่อหน่วย

4 งานระบายน้ำ (คสล.)

4.2 งานฝาระบายน้ำ

ค่าวัสดุ + ค่าดำเนินการ 2,250.00 บาท/ฝ่า



โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

Factor F งานก่อสร้างทาง
 เลือกราคากลาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

Factor F งานก่อสร้างทาง เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,073,909.85 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,073,909.85 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,360,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก /					
สาย	โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ปัตตานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.33	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	3,221.97	18.00	30.00	50.00	0.00	3,301.97	ก.ค. 2567	
2	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	607.48	20.00	46.57	0.00	0.00	654.05	ก.ค. 2567	
3	หินย่อยราคาโรงโม่หินย่อยเบอร์1ราคาณโรงโม่	ลบ.ม.	542.06	30.00	111.09	0.00	0.00	653.15	ก.ค. 2567	
4	ไม้กระบากไม้กระบากไม้ไซขนาด1x6นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	589.72	0.00	0.00	0.00	0.00	589.72	มี.ค. 2561	

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก /					
สาย	โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ปัตตานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.33	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	ไม้ยางไม้ยางไม้ขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	628.97	0.00	0.00	0.00	0.00	628.97	มี.ค. 2561	
6	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ตัน	35.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.00	ส.ค. 2567	บันทึกสืบ
7	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผอมขนาด3นิ้ว	กก.	46.73	0.00	0.00	0.00	0.00	46.73	ก.ค. 2567	
8	น้ำมันทาผิวไม้	ตร.ม.	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	ส.ค. 2567	บันทึกสืบ
9	แผ่นไม้อัดยางแผ่นไม้อัดยางชนิดใช้ภายใน กรดAขนาด120x240ซม.หนา0.45ซม.	ตร.ม.	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.00	ส.ค. 2567	บันทึกสืบ

วิริยทธิ์ ไชยนาพงศ์

30 สิงหาคม 2567 15:47:20

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก /				
สาย	โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐				
ตอน	-				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ปัตตานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.33 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
9	เบอร์กรุ่นSSTตราสิงห์โต	ตร.ม.	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.00	ส.ค. 2567	บันทึกสืบ
10	ดินลูกรังดินลูกรังราคาณแหล่งดิน	ลบ.ม.	135.95	20.00	74.65	0.00	0.00	210.60	ส.ค. 2567	บันทึกสืบ
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	30,607.85	20.00	53.32	0.00	0.00	30,661.17	ก.ค. 2560	
12	จราบี	ชุด	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	ส.ค. 2567	บันทึกสืบ
13	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดEAPบรรจุBULKคละตรา	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	ส.ค. 2567	บันทึกสืบ

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก /
สาย	โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐
ตอน	-

อยู่ในท้องที่จังหวัด	ปัตตานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.33	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
14	แผ่นพลาสติก	ม.	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	ส.ค. 2567	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล.
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	ต้น	X						ร้านแบเลาะคำไม้	29 สิงหาคม 2567	ไม่มีข้อมูลราคาในพาณิชย์จังหวัด
2	น้ำมันทาผิวไม้	ตร.ม.	X						ร้านบ้านค่ายวัสดุ	29 สิงหาคม 2567	ไม่มีข้อมูลราคาในพาณิชย์จังหวัด
3	แผ่นไม้อัดยางแผ่นไม้อัดยางชนิดใช้ภายในเกรดAขนาด120x240ซม.หนา0.45ซม.เบอร์6รุ่นSSTตราสิงห์โต	ตร.ม.	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	29 สิงหาคม 2567	ไม่มีข้อมูลราคาในพาณิชย์จังหวัด
4	ดินลูกรังดินลูกรังราคาณแหล่งดิน	ลบ.ม.	X						บ่อลูกรังบ้านยางแดง	29 สิงหาคม 2567	ไม่มีข้อมูลราคาในพาณิชย์จังหวัด
5	จราบี้	ชุด	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	29 สิงหาคม 2567	ไม่มีข้อมูลราคาในพาณิชย์จังหวัด
6	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดEAPบรรจุBULKคละตรา	ลิตร	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	29 สิงหาคม 2567	ไม่มีข้อมูลราคาในพาณิชย์จังหวัด

วิรุทธิ์ ไชยนาพงศ์

30 สิงหาคม 2567 15:51:37

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐
ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล.
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
7	แผ่นพลาสติก	ม.	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	29 สิงหาคม 2567	ไม่มีข้อมูลราคาในพาณิชย์จังหวัด
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			7	-	-	-	-	-			

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. **ตารางคำนวณส่งวัสดุก่อสร้าง ระบายน้ำ ๖ ลอ (กรณีนำหนกรวมไม่เกิน 15 คน)** พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. **ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร**
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
			19	66.02	92.43	42	143.06	200.28
			20	69.37	97.12	43	146.40	204.97
			21	72.72	101.80	44	149.75	209.65
			22	76.07	106.49	45	153.10	214.34
1	13.80	19.32	23	79.42	111.18	46	156.46	219.04
2	15.69	21.97	24	82.77	115.87	47	159.81	223.73
3	17.58	24.62	25	86.12	120.56	48	163.15	228.42
4	19.48	27.27	26	89.46	125.25	49	166.51	233.11
5	21.37	29.92	27	92.81	129.94	50	169.86	237.80
6	23.26	32.57	28	96.16	134.63	51	173.20	242.49
7	25.83	36.16	29	99.51	139.32	52	176.55	247.17
8	29.18	40.85	30	102.86	144.01	53	179.90	251.86
9	32.52	45.53	31	106.21	148.70	54	183.25	256.55
10	35.87	50.22	32	109.56	153.38	55	186.60	261.24
11	39.22	54.91	33	112.91	158.08	56	189.95	265.93
12	42.57	59.60	34	116.26	162.76	57	193.30	270.62
13	45.92	64.29	35	119.61	167.46	58	196.64	275.30
14	49.27	68.98	36	122.96	172.14	59	199.99	279.99
15	52.62	73.67	37	126.31	176.83	60	203.35	284.68
16	55.97	78.36	38	129.66	181.52	61	206.70	289.39
17	59.32	83.05	39	133.01	186.21	62	210.05	294.07
18	62.67	87.74	40	136.36	190.90	63	213.40	298.76
			41	139.71	195.59	64	216.74	303.44

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๓๖.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	220.10	308.14
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๒๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๔๒.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไร่ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างรถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.72	71.00
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	110.60	154.84
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๓๖.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	170.45	238.63
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๕๖.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๒๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน

3.66 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ไร่ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จัดโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำพุด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง ระบุราคา 10 ลอ และรถลากพวง (กรณีนานการรวมไม่เกิน 47 วัน) พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (กรณีนานการรวมไม่เกิน 47 วัน) ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.63	44.29
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	69.18	96.85
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13

โครงการ : จัดโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๓๖.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	106.71	149.40
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41
87	142.63	199.68

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84

โครงการ : จัดโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๒.๕๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๒๕.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน

2.29 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ไร่ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.90	3.51	4.39	22.41	23.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.49	10.80	13.50	47.29	49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แนน	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานลาดยางแตกโค้ด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	398.79	16.77	20.96	415.56	419.75

วิรัช ไซนาพงศ์

30 สิงหาคม 2567 16:10:00

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว

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.บนผิวแตกโค้ด	ตร.ม.	9.79	2.28	2.85	12.07	12.64
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมีโค้ด	ตร.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	16.23
	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.	8.62	1.06	1.33	9.68	9.95
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.83	2.39	2.99	15.22	15.82
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.59	2.53	3.16	24.12	24.75
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.34	1.92	2.40	12.26	12.74
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.72	1.74	2.18	15.46	15.90
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	170.57	35.15	43.94	205.72	214.51
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	33.93	11.03	13.79	44.96	47.72
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	37.33	11.03	13.79	48.36	51.12
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ชุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ซุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69
	ซุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89
	ซุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89
	ซุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95
20	งาน Milling						
	ซุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68
	ซุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	13.09	2.30	2.88	15.39	15.97
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.24	2.44	3.05	22.68	23.29

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม.
 พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด) โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมคูระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่แอ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม. พร้อมคูระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ ม. ลึก ๐.๓๐-๐.๔๐ ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๓.๐๐

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
1. ค่าแรงเท	327.00	419.00	419.00	0.00	327.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 3301.97	832.09	1,386.82	1,213.47	1,109.46	1,005.44
3. ทราย 1.20 x 654.05	408.12	411.26	448.93	467.77	486.61
4. หิน 1.15 x 653.15	653.47	546.81	552.82	573.85	544.56
5. ค่าแรงผสม	200.65	200.65	200.65	200.65	200.65
รวม	2,421.33	2,964.54	2,834.87	2,351.73	2,564.26

โครงการ : จ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบายน้ำ สายข้างบ้านอดีตผู้ใหญ่ หมู่ที่ ๗ บ้านค่าย ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๒.๕๐ ม. ยาว ๗๓.๐๐ ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 589.720	=	589.720 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 628.970	=	188.691 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 35.000	=	10.500 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 46.730	=	11.682 บาท/ตร.ม.
รวม	=	800.59 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	160.118 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	11.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	310.11 บาท/ตร.ม.