

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑.ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง หมู่ที่ ๔ บ้านนาเยี้ย ซอยประชาชื่น
ตำบลนาเยี้ย อำเภอนาเยี้ย จังหวัดอุบลราชธานี
- ๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลนาจาน อำเภอนาเยี้ย จังหวัดอุบลราชธานี
- ๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าหมื่นบาทถ้วน-)
- ๔.ลักษณะงานโดยสังเขปซ่อมแซมถนนลูกรัง หมู่ที่ ๔ บ้านนาเยี้ย ซอยประชาชื่น
ตำบลนาเยี้ย อำเภอนาเยี้ย จังหวัดอุบลราชธานี
- ๕.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท (-ห้าหมื่นบาทถ้วน-)
- ๖.บัญชีประมาณการราคากลาง (ตามเอกสารแนบท้าย) ปร.๔,ปร.๕
- ๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายวุฒิไกร สุขสำราญ	ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล	ประธานกรรมการ
๒. นายวุฒิชัย หลักหาญ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นางฉันทนา ศรีหัน	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ



เทศบัญญัติประจำปี 2562

โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง

โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง หมู่ 4 บ้านนาเยี่ย ซอยประชาชื่น ต.นาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี

- ขนาดถนนกว้างโดยเฉลี่ย 3.00 เมตร ระยะทางยาวรวม 2+500 ก.ม.
- งานลงลูกรังในส่วนที่เป็นหลุมเป็นบ่อชำรุดเสียหาย ปริมาตรลูกรัง 360 ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกรดปรับแต่ง ให้เรียบร้อย ตลอดสาย

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 60 วัน

รวมราคาเป็นเงิน		50,000.00	บาท
ตัวอักษร	(ห้าหมื่นบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ) ศุภจิต ผู้ประมาณการ
(นางสาวสุธิดา แม่นมั่น)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ
(นายวุฒิชัย หลักหาญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลนางาน อำเภอนาเยี่ย จังหวัดอุบลราชธานี
 ประเภทงาน โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง หมู่ ๔ บ้านนาเยี่ย ซอยประชาชื่น ต.นาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๔ บ้านนาเยี่ย ซอยประชาชื่น ต.นาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนางาน อำเภอนาเยี่ย จังหวัดอุบลราชธานี
 หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลนางาน อำเภอนาเยี่ย จังหวัดอุบลราชธานี
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๒ ตามแบบเทศบาล...../๒๕๖๒

ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑.	ประเภทงานทาง	๓๖,๗๒๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๕๐,๐๒๗.๓๒๘๐	Factor F - เงินจ่ายล่วงหน้า ..๐. % - ดอกเบี้ยเงินกู้ ..๖. % - หักเงินประกันผลงาน ..๐. % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม .. ๗ %
๒	ป้ายโครงการ				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ			๕๐,๐๒๗.๓๒๘	
	คิดราคาเพียง			๕๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร: (ห้าหมื่นบาทถ้วน)				

เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ

บาท

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ

(นางสาวสุธิดา แมนมัน)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

27 ธ.ค. 2562

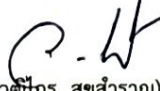
(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจ

(นายวุฒิชัย หลีกหาญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

01 ก.ค. 2562

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่...../๒๕๖๑ ลว.....๒๕๖๑

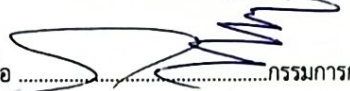
(ลงชื่อ) 

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิไกร สุขสำราญ)

รองปลัดเทศบาล

05 ก.ค. 2562

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย หลีกหาญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

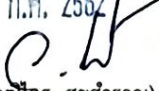
05 ก.ค. 2562

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางจันทนา ศรีหัน)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

05 ก.ค. 2562

(ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบ

(นายวุฒิไกร สุขสำราญ)

รองปลัดเทศบาล

11 ก.ค. 2๕๖2

(ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบ

(นายยุคเดช ทะคำสอน)

ปลัดเทศบาล
19 ก.ค. 2562(ลงชื่อ) 

(นายนันท์ บุญอิง)

นายกเทศมนตรีตำบลนางาน

22 ก.ค. 2562

ผู้อนุมัติ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง หมู่ 4 บ้านนาเยี่ย ซอยประชาชื่น ต.นาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี

หมู่ 4 บ้านนาเยี่ย ซอยประชาชื่น ต.นาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาจาน อำเภอ นาเยี่ย จังหวัดอุบลราชธานี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ตามแบบ เทศบาลที่ ____/2562

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 60 วัน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม. SQ.M.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAV)	ตร.ม. SQ.M.						
	1.3 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS)	เหมาจ่าย L.S.						
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ ทุยทางเกรดปรับแต่งคันทาง (CLEARING AND GRUBBIN)	ตร.ม. SQ.M.		1.68	-	1.3624	2.289	-
	2.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม. CU.M.						
	2.2(2) งานตัดหินผุ (SOFT ROCK EXCAVATION)	ลบ.ม. CU.M.						
	2.2(3) งานตัดหินแข็ง (HARD ROCK EXCAVATION)	ลบ.ม. CU.M.						
	2.2(4) งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม. CU.M.						
	2.2(5) งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION) (EXCAVATION)	ลบ.ม. CU.M.						
	2.2(6) งานเกรดปรับแต่งผิวจราจรเดิม	ตร.ม.						
	2.2(7) งานเกรดผิวจราจรพร้อมบดอัด วัสดุมวล	ลบ.ม.						
	2.3 งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม. CU.M.		84.00	-	1.3624	114.44	-
	2.3(2) งานทรายถมคันทาง (SAND EMBANKMENT)	ลบ.ม. CU.M.						
	2.3(3) งานหินถมคันทาง (ROCK EMBANKMENT)	ลบ.ม. CU.M.						
	2.3(4.1) งานดินถมบริเวณเกาะกลาง (EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND)	ลบ.ม. CU.M.						
	2.3(4.2) งานทรายถมบริเวณเกาะกลาง	ลบ.ม.						

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	(SAND FILL IN MEDIAN & ISLAND)	CU.M.						
	2.3(5.1) งานดินถมบริเวณทางเท้า	ลบ.ม.						
	(EARTH FILL UNDER SIDEWALK)	CU.M.						
	2.3(5.2) งานทรายถมบริเวณทางเท้า	ลบ.ม.						
	(SAND FILL UNDER SIDEWALK)	CU.M.						
	2.3(6) งานวัสดุถมเพื่อการระบายน้ำบริเวณคอสะพาน	ลบ.ม.						
	(POROUS BACKFILL)	CU.M.						
	2.3(7) งานถมชันทาง	ลบ.ม.						
	(BERM)	CU.M.						
	2.3(8) งานคันดิน	ลบ.ม.						
	(EARTH DIKE)	CU.M.						
	2.3(9) งานดินปรับปรุงคุณภาพถมคันทาง	ลบ.ม.						
	(SOIL STABILIZED EMBANKMENT)	CU.M.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
	2.4(1) งานวัสดุคัดเลือก ข.	ลบ.ม.						
	(SELECTED MATERIAL B)	CU.M.						
	2.4(2) งานวัสดุคัดเลือก ก.	ลบ.ม.						
	(SELECTED MATERIAL A)	CU.M.						
3	งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม(ลูกรัง)พร้อมป	ลบ.ม.	360.00	102.00	36,720.00	1.3624	138.96	50,027.33
	(SOIL AGGREGATE SUBBASE)	CU.M.						
	3.1(2) งานรองพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.						
	(SOIL CEMENT SUBBASE)	CU.M.						
	3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	(CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE)	CU.M.						
	3.2(2) งานพื้นทางกรวดใหม่	ลบ.ม.						
	(CRUSHED GRAVEL SOIL AGGREGATE)	CU.M.						
	3.2(3) งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์	ลบ.ม.						
	(CEMENT MODIFIED ROCK BASE)	CU.M.						
	3.2(4) งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.						
	(SOIL CEMENT BASE)	CU.M.						
	3.2(5) งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่	ลบ.ม.						
	(PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING)	CU.M.						
	3.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
	3.3(1) งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	(SOIL AGGREGATE SHOULDER)	CU.M.						
	3.4 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	(MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	3.4(1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
	(SAND CUSHION)	CU.M.						
	3.4(2) งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.						
	(CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE)	CU.M.						

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
3.5	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนาซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE.....CM. THICK)	ตร.ม. SQ.M.						
3.6	งานผิวทางชั่วคราววัสดุรวม (SOIL ACCREGATE TEMPORARY SURFACE (CONNECTION ROAD ONLY))	ลบ.ม. CU.M.						
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
4.1	งานไพรเมโค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAK & TACK COAT)							
4.1(1)	งานลาดแอสฟัลต์ไพรเมโค้ท (PRME COAT)	ตร.ม.						
4.1(2)	งานลาดแอสฟัลต์แทคโท (TACK COAT)							
4.2	งานผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ (SURFACE TREATMENT)							
4.2(1)	ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว (SINGLE SURFACE TREATMENT)	ตร.ม. SQ.M.						
4.2(2)	ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์สองชั้น (DOUBLE SURFACE TREATMENT)	ตร.ม. SQ.M.						
4.3	งานผิวทางแบบเพนเนตรชันแมคคาดีม (PENETRATION MACADAM)	ตร.ม. SQ.M.						
4.4	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
4.4(1)	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING CO)	ตัน TON						
4.4(2)	งานแอสฟัลต์บาวด์เบส (ASPHALT BOUND BASE)	ตร.ม. SQ.M.						
4.4(3)	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนาซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSCM. THICK)	ตร.ม. SQ.M.						
4.4(4)	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนาซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COCM. THICK)	ตร.ม. SQ.M.						
4.4(5)	งานผิวไหล่ทางแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE SHOULDER)	ตร.ม. SQ.M.						
4.4(6)	งานโมดิไฟด์แอสฟัลต์คอนกรีต (MODIFIED ASPHALT CONCRETECM. THICK)	ตร.ม. SQ.M.						
4.4(7)	งานพอร์สแอสฟัลต์คอนกรีต (POROUS ASPHALT CONCRETECM. THICK)	ตร.ม. SQ.M.						
4.5	งานขอบผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE SURFACE EDGEM. WIDTH)	ม. M.						
4.6	งานผิวทางแบบโคลด์มิกซ์แอสฟัลต์ (COLD MIXED ASPHALT)	ลบ.ม. CU.M.						
4.7	งานผิวทางแบบสลลอรี่ซีล (SLURRY SEAL)							
4.7(1)	ผิวทางสลลอรี่ซีลประเภท 1 (SLURRY SEAL TYPE I)	ตร.ม. SQ.M.						

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อ หน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	4.7(2) ผิวทางสเลอรี่ซีลประเภท 2 (SLURRY SEAL TYPE II)	ตร.ม. SQ.M.						
	4.7(3) ผิวทางสเลอรี่ซีลประเภท 3 (SLURRY SEAL TYPE III)	ตร.ม. SQ.M.						
	4.7(4) ผิวทางสเลอรี่ซีลประเภท 4 (SLURRY SEAL TYPE IIII)	ตร.ม. SQ.M.						
	4.7(5) ผิวทางพาราสเลอรี่ซีลประเภท 1 (PARA SLURRY SEAL TYPE I)	ตร.ม. SQ.M.						
	4.7(6) ผิวทางพาราสเลอรี่ซีลประเภท 2 (PARA SLURRY SEAL TYPE II)	ตร.ม. SQ.M.						
	4.7(7) ผิวทางพาราสเลอรี่ซีลประเภท 3 (PARA SLURRY SEAL TYPE III)	ตร.ม. SQ.M.						
	4.8 CAPE SEAL							
	4.8(1) ผิวทางเคปซีลประเภท 1 (ผิวทางสเลอรี่ซีล) (CAPE SEAL TYPE I (SLURRY SEAL T	ตร.ม. SQ.M.						
	4.8(2) ผิวทางเคปซีลประเภท 2 (ผิวทางสเลอรี่ซีล) (CAPE SEAL TYPE II (SLURRY SEAL	ตร.ม. SQ.M.						
	4.9 งานผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	4.9(1) งานผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีตหนา (PORTLAND CEMENT CONCRETE) (PAVEMENT	ตร.ม. SQ.M.	-	-	-	1.3624	-	-
	4.9(2) รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม. M.						
	4.9(3) รอยต่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม. M.						
	4.9(4) รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม. M.						
	4.9(5) รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางดิน (DUMMY JOINT)	ม. M.						
	4.9(6) รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง (DUMMY JOINT)	ม.						
	4.10 งานซ่อมแซมทางคอนกรีต(CONCRETE PAVEMENT REPAIRING)							
	4.10(1) งานซ่อมรอยต่อเนื่องจากการไหลทะลัก (JOINT DUE TO PUMPING REPAIR)	ม. M.						
	4.10(2) งานซ่อมผิวทางแตกตามขวางและตามยาว (รอยแตกเนื่องจากโครงสร้างไม่แข็งแรง) (TRANSVERSE & LONGITUDINAL JOINT REPAIRING)	ม. M.						
	4.10(3) งานซ่อมรอยต่อที่เสียหายในบริเวณพื้น (SHALLOW JOINT SPALLING REPAIR)	ม. M.						
	4.10(4) งานซ่อมแผ่นพื้นที่เสียหายรุนแรง (SHATTERED SLAB REPAIRING)	ตร.ม. SQ.M.						
	4.10(5) งานเปลี่ยนวัสดุรอยต่อผิวคอนกรีต (SUB SEALER)	ม. M.						
	4.10(6) งานอุดซ่อมโพรงใต้แผ่นพื้นคอนกรีต (SUB SEALING)	ตร.ม. SQ.M.						
					36,720.00		TOTAL	50,027.33

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	36,720.00
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [③ ÷ (① \times ④ + ② \times ⑤)]$	=	
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = ④ X ⑥	=	
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = ⑤ X ⑥	=	

(ลงชื่อ) ศิวิต ผู้ประมาณการ
(นางสาวสุธิดา แม่นมั่น)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา
27 มิ.ย. 2562

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ
(นายวุฒิชัย หลักหาญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง
01 ก.ค. 2562

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวุฒิไกร สุขสำราญ)
รองปลัดเทศบาล
05 ก.ค. 2562

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวุฒิชัย หลักหาญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง
05 ก.ค. 2562

(ลงชื่อ) ผู้เห็นชอบ
(นายวุฒิไกร สุขสำราญ)
รองปลัดเทศบาล
11 ก.ค. 2562

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางฉันทนา ศรีทัน)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
05 ก.ค. 2562

(ลงชื่อ) ผู้เห็นชอบ
(นายยุศเดช ทะคำสอน)
ปลัดเทศบาล
19 ก.ค. 2562

(ลงชื่อ) ผู้อนุมัติ
(นายนันท์ บุญยั้ง)
นายกเทศมนตรีตำบลนาจาน
22 ก.ค. 2562

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และ ค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง หมู่ 4 บ้านนาเยี่ย ขอยประชาชน ต.นาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 บ้านนาเยี่ย ขอยประชาชน ต.นาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาจาน อำเภอนาเยี่ย จังหวัดอุบลราชธานี

อยู่ในท้องที่จังหวัด เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่าเฉลี่ย 26.00-26.99 บาท/ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ตามแบบ เทศบาลที่/2562

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าชุดขน (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (ค่าชุดตัว)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
1	เหล็ก RB Ø 6 มม.	บ./ตัน	20209.35	50.00	74.53		4,100.00	24,383.88	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
2	เหล็ก RB Ø 9 มม.	บ./ตัน	19,290.92	50.00	74.53		4,100.00	23,465.45	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
3	เหล็ก RB Ø 12 มม.	บ./ตัน	18,942.06	50.00	74.53		3,300.00	22,316.59	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
4	เหล็ก RB Ø 15 มม.	บ./ตัน	18,874.77	50.00	74.53		3,300.00	22,249.30	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
5	เหล็ก RB Ø 19 มม.	บ./ตัน	18,799.07	50.00	74.53		2,900.00	21,773.60	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
6	เหล็ก DB Ø 12 มม.	บ./ตัน	20,066.87	50.00	74.53		3,300.00	23,441.40	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
7	เหล็ก DB Ø 16 มม.	บ./ตัน	18,384.27	50.00	74.53		3,300.00	21,758.80	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
8	เหล็ก DB Ø 20 มม.	บ./ตัน	18,464.42	50.00	74.53		2,900.00	21,438.95	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
9	เหล็ก DB Ø 25 มม.	บ./ตัน	18,136.36	50.00	74.53		2,900.00	21,110.89	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
10	Wire Mesh Ø4 มม. @ 10x30cm.	บ./ตร.ม.	25.00	50.00	0.25			25.25	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	27.57	50.00	0.08			27.65	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
12	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1	บ./ตัน	1,962.62	50.00	74.53			2,037.15	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
13	ปูนซีเมนต์ผสม	บ./ตัน	2,663.55	50.00	74.53			2,738.08	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
14	ยาง AC- 60/70	บ./ตัน							รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่ง กรุงเทพมหานคร
15	ยาง CSS - 1	บ./ตัน							รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่ง กรุงเทพมหานคร
16	ยาง CSS - 2	บ./ตัน							รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่ง กรุงเทพมหานคร
17	ยาง PARA - AC	บ./ตัน							รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่ง อ.สูงเนินจ.นครราชสีมา
18	หินฝุ่น	บ./ลบ.ม.							รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
19	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	654.21	50.00	104.34			758.55	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
20	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	681.50	70.00	104.34			785.84	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
21	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	652.50	70.00	104.34			756.84	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
22	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	551.00	70.00	104.34			655.34	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
23	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	200.00	70.00	104.34			304.34	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
24	กรวดผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	70.00	104.34			-	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
25	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	302.18	50.00	104.34			406.52	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
26	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	3.125	5.00	28.07	30.86	1.50	102.000	รถบรรทุก 6 ล้อ	จากแหล่ง ตำบลนาเยี่ย
27	วัสดุคัดเลือก "ก"								รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่ง ตำบลนาเยี่ย
28	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	3.125	5.00	28.07	20.29	1.60	84.00	รถบรรทุก 6 ล้อ	จากแหล่ง ตำบลนาเยี่ย
29	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	302.18	50.00	104.34			406.52	รถบรรทุก 10 ล้อ+ลากพ่วง	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
30	ท่อกลมขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ท่อน	345.80	50.00	28.00			373.80	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
31	ท่อกลมขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน	401.87	50.00	39.00			440.87	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
32	ท่อกลมขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อน	747.66	50.00	58.40			806.06	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
33	ท่อกลมขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 2	ท่อน	1,322.00	50.00	78.40			1,400.40	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
34	ท่อกลมขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	1,570.00	50.00	117.60			1,687.60	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
35	ท่อกลมขนาด Ø 1.20 ม. ชั้น 3	ท่อน	2,300.00	50.00	176.00			2,476.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
36	ท่อกลมขนาด Ø 1.50 ม. ชั้น 3	ท่อน		50.00	234.40				รถบรรทุก 10 ล้อ	จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
37	ไม้กระบาก 1"x8"	ลบ.ฟ.	389.72	-				389.72		จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
38	ไม้อัดยาง หนา 4 มม.	แผ่น	163.55	-				163.55		จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
39	ไม้โครง 1 1/2"x3"	ลบ.ฟ.	429.91	-				429.91		จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
40	ไม้ค้ำยัน Ø 3"x3.00 ม.	ตัน	30.00	-				30.00		จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
41	ไม้ค้ำยัน Ø 4"x3.00 ม.	ตัน	35.00	-				35.00		จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
42	เหล็กฉาก L 40x40 มม.ยาว 6 ม.	ท่อน	267.11	-				267.11		จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
43	เหล็กแบน 3 นิ้ว หนา 9 มม.	ท่อน	767.00	-				767.00		จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
44	เหล็กแบน 4 นิ้ว หนา 9 มม.	ท่อน	995.00	-				995.00		จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี
45	ตะปู	กก.	36.92	-				36.92		จากแหล่งเมือง จ.อุบลราชธานี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ	โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง หมู่ 4 บ้านนาเยี่ย ขอยประชาชน ต.นาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ 4 บ้านนาเยี่ย ขอยประชาชน ต.นาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี					
ประเภทถนน	ลูกรัง กว้างโดยเฉลี่ย	3.00 ม.	ระยะทางยาว	2,500.00	เมตร	ปริมาณ 360 ลบ.ม.
ไหล่ทาง	ลูกรัง กว้าง	0.00 ม.	หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า			ตร.ม.

รายการประมาณราคาค่อหน่วย (บ้านบึงทะเล ราคาที่ อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร)

(ใช้ราคาเฉลี่ยบ้านบึงทะเล 26.00 - 26.99 บาท หากค่าขนส่ง , ค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา)

พื้นที่ปกติ เส้นทางเชื่อมระหว่างตำบลนาเยี่ย อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

1 งานการปรับปรุงผิวทางเดิม / กว้างทาง ทางป่า และจุดคอ

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ (√) บ.บ. () ข.ล. () ห.น.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ค่างานดินทุน

ค่างาน	ตร.ม. ละ	=	1.68	บาท
ค่างาน	ตร.ม. ละ	=	1.68	บาท

2 งานดินถมคันทาง (จากการขนส่ง)

2.1 งานดินคันทาง ขนด้วยรถบรรทุก 6 ล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ จากแหล่ง ตำบลนาเยี่ย อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ลบ.ม. ละ	=	3.125	บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา รถ-ขน	ลบ.ม. ละ	=	20.09	บาท
ค่าขนส่งวัสดุถึงหน้างาน 5 กม. รถบรรทุก 6 ล้อ	ระยะทาง 5 กม.	=	28.07	บาท
รวมค่าวัสดุขนส่งถึงหน้างาน 1+2+3		=	51.285	บาท
อัตราส่วนการยุบตัว (x1.60)		=	82.06	บาท
ค่าผสม การดัดแปลงปรับแต่ง		=		บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)		=		บาท
รวมค่างานดินทุน	ลบ.ม. ละ	=	82.060	บาท
คิดเป็นราคางานดินทุน	ลบ.ม. ละ	=	82.00	บาท

หมายเหตุ

ค่าบดทับพร้อมการดัดแปลงตามสภาพ

3 งานขึ้นรองพื้นทาง

3.1 งานขึ้นรองพื้นทางลูกรัง ขนด้วยรถบรรทุก 6 ล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ จากแหล่ง ตำบลนาเยี่ย อ.นาเยี่ย จ.อุบลราชธานี

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ลบ.ม. ละ	=	3.125	บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา รถ-ขน	ลบ.ม. ละ	=	30.86	บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน รถบรรทุก 6 ล้อ	ระยะทาง 5 กม.	=	28.07	บาท
รวมค่าวัสดุถึงหน้างาน 1+2+3		=	62.06	บาท
อัตราส่วนเมื่อยุบตัว (x1.5)		=	93.08	บาท
ค่าผสม การดัดแปลงปรับแต่ง		=	9.42	บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)		=		บาท
รวมค่างานดินทุน	ลบ.ม. ละ	=	102.50	บาท
คิดเป็นราคางานดินทุน	ลบ.ม. ละ	=	102.00	บาท

หมายเหตุ

ค่าบดทับพร้อมการดัดแปลงตามสภาพ

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ่างทองเมื่อ 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	13.53	18.95	41	128.87	180.41	81	252.26	353.17
2	15.16	21.23	42	131.95	184.73	82	255.35	357.49
3	16.79	23.51	43	135.03	189.05	83	258.43	361.80
4	18.42	25.79	44	138.12	193.36	84	261.54	366.15
5	20.05	28.07	45	141.20	197.68	85	264.61	370.46
6	21.68	30.35	46	144.29	202.01	86	267.68	374.75
7	23.98	33.57	47	147.38	206.33	87	270.77	379.08
8	27.06	37.88	48	150.46	210.65	88	273.86	383.40
9	30.14	42.20	49	153.55	214.97	89	276.94	387.71
10	33.23	46.52	50	156.63	219.29	90	280.04	392.05
11	36.32	50.84	51	159.72	223.61	91	283.13	396.38
12	39.40	55.16	52	162.80	227.92	92	286.21	400.69
13	42.49	59.48	53	165.88	232.24	93	289.28	404.99
14	45.57	63.80	54	168.97	236.56	94	292.36	409.31
15	48.65	68.12	55	172.06	240.88	95	295.47	413.66
16	51.74	72.44	56	175.14	245.20	96	298.54	417.95
17	54.82	76.75	57	178.23	249.52	97	301.62	422.27
18	57.91	81.07	58	181.30	253.83	98	304.72	426.61
19	60.99	85.39	59	184.39	258.15	99	307.81	430.93
20	64.08	89.71	60	187.48	262.47	100	310.88	435.23
21	67.16	94.03	61	190.57	266.80	101	313.96	439.55
22	70.25	98.35	62	193.65	271.12	102	317.07	443.90
23	73.33	102.67	63	196.74	275.43	103	320.16	448.22
24	76.42	106.99	64	199.82	279.75	104	323.22	452.51
25	79.50	111.31	65	202.91	284.08	105	326.30	456.83
26	82.59	115.62	66	205.99	288.39	106	329.41	461.17
27	85.67	119.94	67	209.08	292.71	107	332.49	465.48
28	88.76	124.26	68	212.16	297.02	108	335.58	469.81
29	91.84	128.58	69	215.25	301.35	109	338.65	474.11
30	94.93	132.90	70	218.33	305.67	110	341.74	478.44
31	98.02	137.22	71	221.43	310.00	111	344.85	482.78
32	101.10	141.54	72	224.51	314.31	112	347.92	487.09
33	104.19	145.86	73	227.59	318.63	113	351.02	491.42
34	107.27	150.17	74	230.66	322.93	114	354.08	495.71
35	110.36	154.50	75	233.76	327.26	115	357.16	500.03
36	113.44	158.82	76	236.84	331.57	116	360.26	504.36
37	116.52	163.13	77	239.92	335.89	117	363.32	508.65
38	119.61	167.45	78	243.01	340.21	118	366.40	512.96
39	122.69	171.77	79	246.09	344.53	119	369.50	517.29
40	125.78	176.09	80	249.18	348.85	120	372.61	521.65

ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รอบบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ศิวทางลาดเอียง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	375.68	525.96	148	459.01	642.61	175	542.31	759.24
122	378.77	530.28	149	462.09	646.93	176	545.32	763.45
123	381.83	534.56	150	465.18	651.26	177	548.46	767.84
124	384.95	538.93	151	468.21	655.49	178	551.60	772.24
125	388.03	543.24	152	471.32	659.85	179	554.64	776.49
126	391.13	547.58	153	474.37	664.12	180	557.69	780.76
127	394.18	551.85	154	477.52	668.52	181	560.75	785.05
128	397.25	556.15	155	480.59	672.82	182	563.94	789.51
129	400.33	560.46	156	483.67	677.14	183	567.02	793.83
130	403.43	564.80	157	486.77	681.47	184	570.11	798.16
131	406.54	569.16	158	489.87	685.82	185	573.09	802.33
132	409.61	573.45	159	492.90	690.07	186	576.20	806.68
133	412.69	577.76	160	496.04	694.45	187	579.32	811.05
134	415.78	582.09	161	499.09	698.73	188	582.46	815.44
135	418.89	586.44	162	502.15	703.01	189	585.47	819.66
136	421.94	590.72	163	505.23	707.32	190	588.63	824.08
137	425.01	595.01	164	508.31	711.64	191	591.66	828.33
138	428.16	599.43	165	511.41	715.98	192	594.71	832.59
139	431.19	603.66	166	514.52	720.33	193	597.90	837.06
140	434.30	608.02	167	517.65	724.70	194	600.96	841.35
141	437.35	612.29	168	520.68	728.95	195	604.04	845.65
142	440.49	616.68	169	523.82	733.35	196	607.12	849.97
143	443.57	621.00	170	526.88	737.63	197	610.21	854.30
144	446.66	625.32	171	529.94	741.92	198	613.32	858.64
145	449.69	629.57	172	533.02	746.23	199	616.29	862.80
146	452.81	633.93	173	536.11	750.55	200	619.41	867.17
147	455.86	638.21	174	539.21	754.89	201- 3.10 4.34		
						1000 ต่อ กม. ต่อ กม.		
						@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

3.10 บาท/ตัน

4.34 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ .ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

26.50 บาท/ลิตร

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมทำงาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดค่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.46	0.22	0.28	1.68	1.74
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.99	0.55	0.69	3.54	3.68
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.52	0.78	0.98	5.30	5.50
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	17.39	3.51	4.39	20.90	21.78
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	33.33	10.80	13.50	44.13	46.83
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	17.65	3.06	3.83	20.71	21.48
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.26	1.70	2.13	7.96	8.39
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	27.79	3.34	4.18	31.13	31.97
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	33.39	5.18	6.48	38.57	39.87
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	61.18	4.66	5.83	65.84	67.01
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	53.90	19.00	23.75	72.90	77.65
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	24.34	6.52	8.15	30.86	32.49
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.96	1.46	1.83	9.42	9.79
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	40.00	12.96	16.20	52.96	56.20
5	งานไหล่ทางลูกวิ่ง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	14.99	2.75	3.44	17.74	18.43
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	47.74	20.90	26.13	68.64	73.87
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	19.94	4.20	5.25	24.14	25.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	58.51	25.71	32.14	84.22	90.65
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.12	1.66	2.08	7.78	8.20
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.42	2.11	2.64	10.53	11.06
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.28	3.38	4.23	13.66	14.51
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.22	1.75	2.19	10.97	11.41
9	งานราดยางโพรมิโก๊ต	ตร.ม.	6.14	0.62	0.78	6.76	6.92
10	งานราดยางแทคโก๊ต	ตร.ม.	5.69	0.88	1.10	6.57	6.79
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	13.38	2.21	2.76	15.59	16.14
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	18.49	3.05	3.81	21.54	22.30
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	27.49	4.54	5.68	32.03	33.17
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	40.26	6.64	8.30	46.90	48.56
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.74	0.49	0.61	2.23	2.35
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.40	0.68	0.85	3.08	3.25
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.57	1.00	1.25	4.57	4.82
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.22	1.47	1.84	6.69	7.06

ตารางค่าเงินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยที่ อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา(บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต	ตัน	323.31	16.77	20.96	340.08	344.27
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวโพรมิไซด์	ตร.ม.	11.54	2.82	3.53	14.36	15.07
	บนผิวแทคไซด์	ตร.ม.	9.02	2.28	2.85	11.30	11.87
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	146.32	35.15	43.94	181.47	190.26
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	11.78	1.74	2.18	13.52	13.96
	ค่าแบบข้างคิคมยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.01	1.92	2.40	11.93	12.41
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	19.88	2.53	3.16	22.41	23.04
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	11.26	2.39	2.99	13.65	14.25
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.67	1.06	1.33	8.73	9.00
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	31.12	11.03	13.79	42.15	44.91
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	38.37	5.29	6.61	43.66	44.98
	ค่าผสมวัสดุ หินกลุ่ก	ลบ.ม. แน่น	34.23	11.03	13.79	45.26	48.02
	ค่าบ่มวัสดุ หินกลุ่ก	ลบ.ม. แน่น	38.37	5.29	6.61	43.66	44.98
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.32	5.92	7.40	28.24	29.72
	ชุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	27.90	7.39	9.24	35.29	37.14
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	37.20	9.86	12.33	47.06	49.53
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	44.64	11.83	14.79	56.47	59.43
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	9.58	2.07	2.59	11.65	12.17
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.18	0.39	0.49	2.57	2.67
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ชุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	43.10	5.86	7.33	48.96	50.43
	ชุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	59.03	7.39	9.24	66.42	68.27
	ชุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	71.49	8.11	10.14	79.60	81.63
	ชุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	86.66	9.00	11.25	95.66	97.91
20	งาน Milling						
	ชุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	9.86	1.97	2.46	11.83	12.32
	ชุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	11.51	2.30	2.88	13.81	14.39