

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพัก ขอยชลมารค์พิจารณา 6 (ขอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ที่ 9 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพัก ขอยชลมารค์พิจารณา 6 (ขอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ 9  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองลาดสวาย / เทศบาลเมืองลาดสวาย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 7,900,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ..... งานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

5. ราคากลางจำนวน ๗ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 7,236,227.46 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 หิรัญ ภูสกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.2 อีรพล ทรายขาว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา อาวุโส

7.3 พรทิพย์ แยกทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธา ชำนาญการ

หิรัญ ภูสกุล

22 พฤษภาคม 2562 11:29:26



# บันทึกข้อความ

มีอนงนงสง

ชื่อ

กองคลัง
รับที่ 1265
วันที่ 29 พ.ค. 2562
พงศ.

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลเมืองลาดสวาย.....

ที่ ปท.๕๔๔๐๓/๕๖๕ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลพิจารณากำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ และบ่อพัก ขอยชลมารค์พิจารณา ๖ (ขอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ ๙.....

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองลาดสวาย/ปลัดเทศบาล/รองปลัดเทศบาล/ผู้อำนวยการกองช่าง

ตามคำสั่งที่ ๑๘๙/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพัก ขอยชลมารค์พิจารณา ๖ (ขอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ ๙ ซึ่งจากเทศบัญญัติ เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ (หน้าที่ ๑๗๒ ข้อ ๒๖) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยชลมารค์พิจารณา ๖ (ขอยทรัพย์สมบูรณ์) ผิวจราจรหนา ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๘๐.๐๐ เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคสล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร บ่อพักคสล. และรางวิทั้งสองข้างถนน หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๙๐๐.๐๐ ตารางเมตร และวางท่อระบายน้ำฝั่งเดียว ความยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร ตามแนวกนเดิม ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว เนื่องจากราคาน้ำมันเชื้อเพลิงมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ราคาวาสตุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ ต้องแจ้งและตรวจสอบทุกเดือน ทำให้ราคาวาสตุก่อสร้างเพิ่มหรือลดลงทุกรอบ ๑ เดือน โดยใช้เกณฑ์ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. เรื่องกำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือของกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๑๙๕ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๕๕ เรื่องการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จากเดิมร้อยละ ๗ ต่อปี เป็นร้อยละ ๖ ต่อปี และคณะอนุกรรมการกำกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้าง ได้ดำเนินการทบทวนและปรับปรุงตาราง Factor F ตามหนังสือของกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด กค ๐๔๐๕.๓/ว ๓๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ แทนตาราง Factor F เดิม ตาราง Factor F (งานทาง) ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ค่า Factor F ๑.๓๕๙๑

๒. ราคาวาสตุก่อสร้างกรุงเทพมหานคร ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเมื่อ เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๒ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์

๓. ราคาน้ำมันโซล่า ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ราคา ๒๗.๐๐ - ๒๗.๙๙ บาท/ลิตร

๔. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลางสำนักงานมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ โดยคณะอนุกรรมการกำกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ได้มีการทบทวน ปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ได้มีมติเห็นชอบให้ทบทวนและปรับปรุงรายละเอียดการถอดแบบและคำนวณราคากลางฉบับปรับปรุงใหม่ตามหนังสือที่ กค ๐๔๐๕.๓/๐๑๐๘๙๙ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐

๕. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุม และพิจารณากำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๗,๒๓๖,๒๒๗.๔๖ บาท (เจ็ดล้านสองแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยยี่สิบเจ็ดบาทสี่สิบหกสตางค์)

/รายละเอียด...

รายละเอียดแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพัก ซอยชลมารค์  
พิจารณา ๒ (ซอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ ๙

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๗,๒๓๖,๒๒๗.๔๖ บาท

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายทริฎ ภู่อกุล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

๒. นายธีรพล ทรายขาว ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

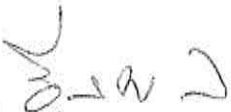
๓. นางสาวพรทิพย์ แยกทอง ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบในวงเงินราคากลางตามเสนอ เห็นควรให้กองคลัง  
ดำเนินการต่อไป

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

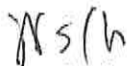
(นายทริฎ ภู่อกุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

  
(นายธีรพล ทรายขาว)

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวพรทิพย์ แยกทอง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

ความเห็นผู้อำนวยการกองช่าง

.....  
.....

(นายทริฎ ภู่อกุล)

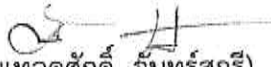
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

/ความเห็นปลัด...

ความเห็นปลัดเทศบาล

.....  
.....



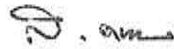
(นายเทอดศักดิ์ จันทรสักกรี)

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดเทศบาล

ความเห็นนายกเทศมนตรีเมืองลาดสวาย

อนุมัติ

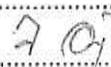
.....  
.....



(นายสุเทพ ตังเงิน)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีเมืองลาดสวาย

ตรวจ/ทาน.....

พิมพ์ดีด..... 

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพัก ขอยชลมารค์พิจารณา 6 (ขอยทรัพย์สินบูรณ) หมู่ที่ 9 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 2. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพัก ขอยชลมารค์พิจารณา 6 (ขอยทรัพย์สินบูรณ) หมู่ 9  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองลาดสวาย / เทศบาลเมืองลาดสวาย
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 7,900,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป ..... งานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 7,236,227.46 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง  
 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 7.1 ทิรัญ ภูสกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง  
 7.2 อีรพล ทรายขาว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา อาวุโส  
 7.3 พรทิพย์ แยกทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธา ชำนาญการ



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อกัก ขอยชลมารคพิจารณา 6 (ขอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ที่ 9 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองลาดสวาย/เทศบาลเมืองลาดสวาย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	142.000	488.43	69,357.06	1.3591	663.82	94,263.18
2	1.1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 1.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	284.000	699.99	198,797.16	1.3591	951.35	270,185.22

ทริฎุ ภูสกุล

29 พฤษภาคม 2562 13:29:25

หน้า 1 จาก 4

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อกัก ขอยชฌมาร์คพิจารณา 6 (ขอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ที่ 9 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลเมืองลาดสวาย/เทศบาลเมืองลาดสวาย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.2.1.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ชม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	2,841.000	402.29	1,142,905.89	1.3591	546.75	1,553,323.39
4	1.2.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	55.000	129.61	7,128.55	1.3591	176.15	9,688.41
5	1.2.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	235.000	95.04	22,334.40	1.3591	129.16	30,354.68
6	1.2.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	580.000	78.02	45,251.60	1.3591	106.03	61,501.44
7	1.2.1.5 รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางวี	เมตร	1,268.000	32.87	41,679.16	1.3591	44.67	56,646.14
	2. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	2.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
8	2.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	1,268.000	1,374.90	1,743,373.20	1.3591	1,868.62	2,369,418.51
9	3. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	20.90	20.90	1.3591	28.40	28.40
	4. งานวางระบายน้ำ							
	4.1 งานเบ็ดเตล็ด							

hiriny ภูสกุล

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพัก ซอยชมรมรักพิภรณ์ 6 (ซอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ที่ 9 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองลาดสวาย/เทศบาลเมืองลาดสวาย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	4.1.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด 4.1.1.1 วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก 4.1.1.1.1 วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	1,268.000	503.32	638,209.76	1.3591	684.06	867,390.88
11	5. งานบ่อพัก คสล. พร้อมฝาบ่อ 5.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 5.1.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 5.1.1.1 บ่อพัก 5.1.1.1.1 บ่อพัก 5.1.1.1.1.1 งานบ่อพัก	EACH	109.000	12,954.14	1,412,001.26	1.3591	17,605.97	1,919,050.91
12	6. เบ็ดเตล็ด 6.1 ตีเส้นจราจร	ตร.ม.	14.000	230.00	3,220.00	1.3591	312.59	4,376.30
							รวมราคากลาง	7,236,227.46

ศิริณ ภูสกุล

29 พฤษภาคม 2562 13:29:25

หน้า 3 จาก 4



## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อกัก ซอยชลมารคพิจารณ์ 6 (ซอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ที่ 9 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลเมืองลาดสวาย/เทศบาลเมืองลาดสวาย



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพัก ซอยชลมารคพิจาณ 6 (ซอยทรัพย์สมบูรณ์) หมู่ที่ 9 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลเมืองลาดสวาย/เทศบาลเมืองลาดสวาย

ทริญ ภูสกุ  
( ทริญ ภูสกุ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรพล ทรายขาว  
( ธีรพล ทรายขาว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

พรทิพย์ แยกทอง  
( พรทิพย์ แยกทอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทริญ ภูสกุ

29 พฤษภาคม 2562