



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

.....

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ จะดำเนินการตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี ๒๕๖๑
ดังนี้

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาดภายในกว้าง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๑.๘๐
เมตร หนา ๐.๑๗๕ เมตร จำนวน ๔๘ ท่อน บริเวณบ้านนางมะลิ ลายคราม หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง
จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)

ราคากลางในการก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน ๗๖๘,๐๐๐.- บาท

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางใน
ระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และเป็นไปตาม แนวทางการเปิดเผยราคา
กลางสำหรับจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการ
ทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางองค์การบริหารส่วนตำบล
คลองเรือ โครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้าย
ประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายทิพย์ชยกล เพทายวิราพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสมและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป บริเวณบ้านนางมะลิ ไลยคราม หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
๒. วงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสม ๗๖๘,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดภายในกว้าง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๑.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๗๕ เมตร จำนวน ๔๘ ท่อน บริเวณบ้านนางมะลิ ไลยคราม หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๗๖๘,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป บริเวณบ้านนางมะลิ ไลยคราม หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๒ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวิษณุรวิ เพศสุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นางสุภิษา เมฆขลา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม
 - ๖.๓ นางสาวสาหร่าย บัวทอง ตำแหน่ง ครู คศ.๑

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๑

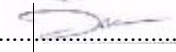
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ ที่ ๒๒๐/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ได้ร่วมกันพิจารณาราคากลางงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาดภายในกว้าง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๑.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๗๕ เมตร จำนวน ๔๘ ท่อน บริเวณบ้านนางมะลิ ลายคราม หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือกำหนด) ได้ใช้เกณฑ์การพิจารณา ดังนี้


๑. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางราชการ พ.ศ. ๒๕๖๐


๒. บัญชีราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนภูมิภาคจังหวัดสระบุรี ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๑

ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางจึงได้พิจารณาราคากลางงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป บริเวณบ้านนางมะลิ ลายคราม หมู่ที่ ๔ ไว้เป็นเงิน ๗๖๘,๐๐๐.- บาท (-เจ็ดแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน-) และกำหนดแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับแต่สัญญาจ้าง

จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายวิชญ์วี เพศสุวรรณ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสุกษิชา เมฆขลา)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวสาหร่าย บัวทอง)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ที่ สป ๗๓๗๐๓ /๑๘๒

วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป บริเวณบ้านนางมะลิ
ลายคราม หมู่ที่ ๔

เรียน นายกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ ที่ ๒๒๐/ ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาดภายในกว้าง ๑.๘๐ เมตร
ยาว ๑.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๗๕ เมตร จำนวน ๔๘ ท่อน บริเวณบ้านนางมะลิ ลายคราม หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง
จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือกำหนด)

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวางท่อ
คอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป บริเวณบ้านนางมะลิ ลายคราม หมู่ที่ ๔ เรียบร้อยแล้ว ได้ราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๗๖๘,๐๐๐.- บาท
(-เจ็ดแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน-) ดังตารางคำนวณราคากลางที่แนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายวิชัยวี เพศสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสุกษา เมฆขลา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวสาหร่าย บัวทอง)

.....
.....
(ลงชื่อ).....
(นายทิพย์ชยภล เพทายวิราพันธ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมวางท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป
ปริมาณงาน ขนาดภายในกว้าง 1.80 เมตร ยาว 1.80 เมตร หนา 0.175 เมตร จำนวน 48 ท่อน (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางมะลิ ลายคราม หมู่ที่ 4 ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
แบบเลขที่ 002/2561
คำนวณราคาเมื่อวันที่ 27 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2561 ราคาน้ำมันดีเซล 28.79 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาทุน ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	Factor F	ราคากลาง
				ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน			
1	งานร้อยฝิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	48.00	-	-	100.00	4,800.00	4,800.00	1.2782	6,135.36
2	งานร้อยท่อกลมเดิม (Ø1.00 ม.)	ม.	48.00	-	-	170.00	8,160.00	8,160.00	1.2782	10,430.11
3	งานดินลูกรังรองพื้นตบดอัดแน่น	ลบ.ม.	50.00	252.00	12,600.00	-	-	12,600.00	1.2782	16,105.32
4	งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	10.00	445.00	4,450.00	99.00	990.00	5,440.00	1.2782	6,953.41
5	คอนกรีต 1:2:4 (KSC)	ลบ.ม.	25.00	1,836.00	45,900.00	436.00	10,900.00	56,800.00	1.2782	72,601.76
6	ท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป ชนิดใต้ฝิวจากร ขนาดภายใน 1.80x1.80 ม. หนา 0.175 ม. (ชนิดรับน้ำหนักผลิตตาม มอก. 1166-2536)	ท่อน	48.00	8,000.00	384,000.00	-	-	384,000.00	1.2782	490,828.80
7	ค่าขนส่งท่อคอนกรีตสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป (ระยะทาง 110 กม.)	ตัน	169.82	-	-	267.00	45,341.94	45,341.94	1.2782	57,956.07
8	งานเหล็กเสริม						-	-		-
	8.1 เหล็ก RB Ø 9 มม.	กก.	700.00	21.00	14,700.00	3.30	2,310.00	17,010.00	1.2782	21,742.18
	8.2 ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	กก.	30.00	43.00	1,290.00	-	-	1,290.00	1.2782	1,648.88
9	ทรายถมทับหลังท่อสูง 2.00 เมตร	ลบ.ม.	56.00	445.00	24,920.00	99.00	5,544.00	30,464.00	1.2782	38,939.08
10	ลูกรังถมทับท่อรองฝิวจากรคอนกรีต	ลบ.ม.	48.00	252.00	12,096.00	-	-	12,096.00	1.2782	15,461.11
11	งานฝิวจากรคอนกรีต	ตร.ม.	48.00	306.00	14,688.00	-	-	14,688.00	1.2782	18,774.20
12	ค่ารถเข็นยกติดตั้งท่อลอดเหลี่ยม	เหมา	1.00	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	1.2782	15,338.40
13	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-	-	-
										772,914.68

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	-
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	604,689.94
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	-
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2782

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	เจ็ดแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน	768,000.00
--------------------------	-----------------------------	------------

พื้นที่ - ตารางเมตร
 เฉลี่ยราคา - บาท / ตารางเมตร

(ลงชื่อ).....
 (นายวิษณุวีร์ เพศสุวรรณ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 ประมาณราคา/ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
 (นายภูมิพัฒน์ ธนดิฐภักดิ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
 เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....
 (นายทิพย์ชยกล เพทายวิราพันธ์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
 อนุมัติ

หมายเหตุ 1. ราคาหินใหญ่ (แหล่งวัสดุกลุ่มโรงโม่หินหน้าพระลาน ต.หน้าพระลาน อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี)

= 195.00 บาท/ลบ.ม.

2. ค่าขนส่งรถบรรทุกสิบล้อ ระยะทาง 45 กิโลเมตร = 149.71 บาท/ลบ.ม.

ราคาหินใหญ่รวมค่าขนส่ง = 344.71 บาท/ลบ.ม.

3. ราคาหิน 1/2 = 420.56 บาท/ลบ.ม. (ราคาพาณิชย์จังหวัดสระบุรี)

4. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ = 124.61 บาท/ถุง (ราคาพาณิชย์จังหวัดสระบุรี)

5. ทรายหยาบ = 420.56 บาท/ลบ.ม. (ราคาพาณิชย์จังหวัดสระบุรี)

6. งานดินลูกรังรองพื้นทาง

- ดินลูกรังจากแหล่ง = 31 บาท/ลบ.ม.

- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ขน) = 21.12 บาท/ลบ.ม.

รวม = 52.12 บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่งระยะทาง 45 กิโลเมตร = 152 บาท/ลบ.ม.

(จาก ต.พุแค อ.เฉลิมพระเกียรติ ถึง ต.คลองเรือ อ.วิหารแดง)

รวม = 204.12 บาท/ลบ.ม. (ใช้ทำไหล่ทาง)

- ส่วนค่ายุบตัว = 204.12×1.60 = 326.59 บาท/ลบ.ม.

- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) = 53.50 บาท/ลบ.ม.

- ค่าใช้จ่ายรวม = 380 บาท/ลบ.ม.

- ค่างานต้นทุน = 380 บาท/ลบ.ม.

ให้เลือกใช้ตามปริมาณวัสดุตามแบบประมาณการ โดยไม่คิดค่ายุบตัว

ให้ใช้ค่างานต้นทุน = 257.62 บาท/ลบ.ม. (ใช้รองพื้นทาง)

7. งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสี่เหลี่ยม ขนาดภายในกว้าง 1.80 เมตร ยาว 1.80 เมตร หนา 0.175 เมตร

- บริษัท บิลค์เอเชีย จำกัด 299/307 หมู่บ้านพงษ์เพชรเคหะ 2 ซอย 4 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง

เขตหลักสี่ กทม. 10210 โทร.02-1012851 = 14,228.97 บาท/ท่อน

- บริษัท ผลิตภัณฑ์คอนกรีตชลบุรี จำกัด (มหาชน) 39/1 หมู่ 1 ถ.สุขุมวิท ต.ห้วยกะปิ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

โทร. 0-3826-5400-99 = 8,000.00 บาท/ท่อน

- ห้างหุ้นส่วนจำกัด สยามเบญจทรัพย์ 69/5 อาคารตั้งฮั่วปัก ตึกเอ ชั้นที่ 1 ห้อง 3 ซ.ศึกษาวิทยา ถ.สีลม

แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทร. 02-6350008,9 = 8,000.00 บาท/ท่อน