



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานก่อสร้าง ๔ โครงการก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ ๑๖

ที่ สขป(กส.๔) ๑๖.๑๒/ (ล) / ๒๕๕๗ วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๕๘


เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างของงานจ้างก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองปากหาร ธรรมโมชน์ ตำบลสิงหน้อย อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา

เรียน ผอ.คส.ขป.๑๖

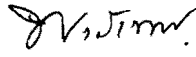
ตามคำสั่งกรมชลประทาน โดยโครงการก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ ๑๖ ที่ ๒๔/๒๕๕๘ วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๕๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานสำหรับการก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองปากหาร ธรรมโมชน์ ตำบลสิงหน้อย อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีที่วนที่สด นร ๐๕๐๖/๖๕๗๙ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๕ และมาตรการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๘๕ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานก่อสร้าง ที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๒๘,๘๒๐,๒๓๔.๘๓ บาท (ยี่สิบแปดล้านแปดแสนสองหมื่นสองร้อยสามสิบสี่บาท แปดสิบบสามสตางค์) ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ที่แนบ


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ ทั้งนี้อำนาจให้ความเห็นชอบเป็นของ ผอ.คส.ขป.๑๖ ตามคำสั่งกรมชลประทาน ที่ ข ๑๐๗๑/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๕๗

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายศุภกิจ วงศ์แก้ว)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอโณทัย สุวรรณพจน์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายพงศ์เทพ ปรีชา)

เห็นชอบ


(นายวรรณ บุชญา)
ผอ.คส.ขป.๑๖

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ประตุระบายน้ำคลองปากหาร ธรรมโฆชน์

โครงการ ก่อสร้างประตุระบายน้ำคลองปากหาร ธรรมโฆชน์ ตำบลสิงห์หม้อ

อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา

โครงการก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ 16 อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

งานจ้างโดยวิธีประกวดราคาโดยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศุภกิจ วงศ์แก้ว)

วิศวกรชลประทานชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพงศ์เทพ ปรีชา)

(นายพงศ์เทพ ปรีชา)

นายช่างชลประทานชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอโณทัย สุวรรณพจน์)

นายช่างชลประทานอาวุโส

ช่อง 1 ลำดับ ที่	ช่อง 2 รายการ	ช่อง 3 ปริมาณ	ช่อง 4 หน่วย	ช่อง 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ช่อง 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ช่อง 7 ราคาเสนอรวมเฉลี่ย	
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
1	ประตุระบายน้ำคลองปากหาร ธรรมโฆชน์ กิจกรรมเบื้องต้น							
	1.1 งานดินลูกรังบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (ทางลำเลียง)	263	ลบ.ม.	302.50	79,557.50	1.2558	379.87	99,905.81
	1.2 งานดินถมทำนบชั่วคราวหน้า-ท้าย	1,619	ลบ.ม.	233.68	378,327.92	1.2558	293.45	475,095.55
	1.3 งานขุดหรือย้ายทำนบชั่วคราวหน้า-ท้าย	1,619	ลบ.ม.	18.28	29,595.32	1.2558	22.95	37,156.05
	1.4 งานดินขุดทางผ่านน้ำด้วยเครื่องจักร	13,200	ลบ.ม.	18.28	241,296.00	1.2558	22.95	302,940.00
	1.5 งานดินขุดบ่อก่อสร้างด้วยเครื่องจักร	13,845	ลบ.ม.	18.28	253,086.60	1.2558	22.95	317,742.75
	1.6 งานดินลูกรังบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (เพื่อตอกเสาเข็ม)	690	ลบ.ม.	302.50	208,725.00	1.2558	379.87	262,110.30
	1.7 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% (คันคลอง)	5,100	ลบ.ม.	264.82	1,350,582.00	1.2558	332.56	1,696,056.00
	1.8 งานดินลูกรังบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% (คันคลอง)	263	ลบ.ม.	302.50	79,557.50	1.2558	379.87	99,905.81
	1.9 งานขนย้ายดินระยะทางไม่เกิน 1.00 กม.	13,845	ลบ.ม.	8.73	120,866.85	1.2558	10.96	151,741.20
	1.10 งานติดตั้ง เข็มพืดพร้อมตอก และรื้อถอน	240	แผ่น	7,310.00	1,754,400.00	1.2558	9,179.89	2,203,173.60
2	กิจกรรมประตุระบายน้ำ							
	2.1 งานจัดหาและตอกเสาเข็ม คอร.ขนาด 0.40x0.40x33.00 ม.	212	ต้น	42,260.00	8,959,120.00	1.2088	51,083.88	10,829,782.56
	2.2 งานค่าตัดหัวเสาเข็ม ขนาด 0.40x0.40x33.00 ม.	212	ต้น	1,000.00	212,000.00	1.2088	1,208.80	256,265.60
	2.3 งานจัดหาและตอกเข็มพืด	75	แผ่น	21,260.00	1,594,500.00	1.2088	25,699.08	1,927,431.00
3	กิจกรรมหินก่อและหินเรียง							
	3.1 งานจัดหาและตอกเสาเข็ม คอร. ขนาด 0.20x0.20x8.00 ม.	144	ต้น	3,400.00	489,600.00	1.2088	4,109.92	591,828.48

ค่าวัสดุจากแหล่ง (จากการสืบราคา)

1.00 | ลบ.ม. | 141.28 | 141.28

ช่อง 1	ช่อง 2	ช่อง 3	ช่อง 4	ช่อง 5	ช่อง 6	ค่า Factor F	ช่อง 7		
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคาเสนอรวมเฉลี่ย		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
4	กิจกรรมถนน								
	4.1 งานดินลูกรังบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	423	ลบ.ม.	302.50	127,957.50	1.2518	378.66	160,173.18	
	4.2 งานหินคลุกบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร	252	ลบ.ม.	992.76	250,175.52	1.2518	1,242.73	313,167.96	
	4.3 งานPrime Coat (ลาดบนผิวหินคลุก)	1,200	ตร.ม.	30.00	36,000.00	1.2518	37.55	45,060.00	
	4.4 งานผิวทางลาดยางแบบ ASPHALTIC CONCRETE	1,200	ตร.ม.	270.00	324,000.00	1.2518	337.98	405,576.00	
5	กิจกรรมขุดลอกคลอง								
	5.1 งานดินขุดลอกด้วยรถขุด	9,056.00	ลบ.ม.	25.76	233,282.56	1.2558	32.34	292,871.04	
6	กิจกรรมเครื่องกว้านบานระบาย								
	6.1 งานจัดหาพร้อมขนส่งติดตั้งบานระบายตรง รับน้ำสองทาง ขนาด 6.00x3.50 ม. พร้อมเครื่องกว้านขนาด 12 ตัน พร้อมเกียร์มอเตอร์ พร้อมเครื่องกว้านขนาด 12 ตัน พร้อมเกียร์มอเตอร์และอุปกรณ์ประกอบ	2	ชุด	3,454,770.00	6,909,540.00	1.2088	4,176,125.97	8,352,251.94	
รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรงจากลำดับที่ 1-6					23,632,170.27				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น								28,820,234.83	

ตัวหนังสือ (ยี่สิบแปดล้านแปดแสนสองหมื่นสองร้อยสามสิบสี่บาทแปดสิบสามสตางค์)

หมายเหตุ

1. ยอดราคารวมในช่องที่ 7
= 23,632,170.27
2. ค่า Factor F
 - 2.1 Factor F งานชลประทาน(จากตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน (ฝนตกชุก 1) 1.2558
 - 2.1 Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยม (จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม) 1.2088

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศุภกิจ วงศ์แก้ว)
วิศวกรชลประทานชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไฉนทัย สุวรรณพจน์)
นายช่างชลประทานอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพงศ์เทพ ปรีชา)
นายช่างชลประทานชำนาญการ