ฝ่ายวิศวกรรม:

ที่ รับ-ส่ง 3965
วันที่ 25-11-68
เวลา 17.12 น.

โครงการชลประทานตาก
ที่ รับ-ส่ง 8505
วันที่ 25/11/68
เวลา 14:13 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๑ โครงการชลประทานตาก โทร. ๐ ๕๕๘๙ ๓๖๒๘

ที่ สชป๔.๐๘(สบ.๑)/๖๘๑ /๒๕๖๘ **วันที่** ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางของพัสดุที่จะซื้อ แผน ๓ วัสดุผสมคอนกรีตและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน ๑๓ รายการ ของงานปรับปรุงโรงสูบน้ำ หน่วยสูบน้ำที่ ๖ พร้อมป้องกันตลิ่ง โครงการชลประทานตาก ตำบลวังหิน อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

เรียน ผคป.ตาก ผ่าน วศ.คป.ตาก

ตามบันทึก ที่ สชป๔.๐๘(สบ.๑)/๖๒๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลางงานซื้อ ของงานปรับปรุงโรงสูบน้ำ หน่วยสูบน้ำที่ ๖ พร้อมป้องกันตลิ่ง โครงการชลประทานตาก ตำบลวังหิน อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานของพัสดุที่จะซื้อของงานดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๒,๗๙๒,๓๘๑.๗๗ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายกฤษฐาพัฒน์ พิชัยณรงค์)
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพงศ์พิพัฒน์ ยมเกิด)
นายช่างชลประทานอาวุโส

ผ่าน
(นายณัฐปคัลภ์ อินวงศ์)
วศ.คป.ตาก

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายจิรวัฒน์ อ้นศรี)
นายช่างชลประทานปฏิบัติงาน

เห็นชอบ
(นายชววุฒ คำภิโร)
ผคป.ตาก

วันที่ ๒๕ พ.ย. ๒๕๖๘

ราคากลางวัสดุก่อสร้างตามแผน 3 (วัสดุผสมคอนกรีตและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน 13 รายการ)

ปรับปรุงโรงสูบน้ำ หน่วยสูบน้ำที่ 6 พร้อมป้องกันตลิ่ง โครงการชลประทานตาก

ตำบลวังหิน อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ช่องที่ 7	ช่องที่ 8	ช่องที่ 9	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคาเสนอรวมเฉลี่ย	
								บาท/หน่วย	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
1	**ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง มอก. 2594-2567**								
	ค่าวัสดุ	1.00	ถุง	136.00	-	-	-	136.00	
	ค่าขนส่ง	1.00	ถุง	-	-	-	-	-	
	รวมราคาปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1 จำนวน 3,705 ถุง	3,705.00	ถุง	136.00	-	-	-	136.00	503,880.00
2	**ปูนซีเมนต์ผสม มอก.80-2550**								
	ค่าวัสดุ	1.00	ถุง	127.00	-	-	-	127.00	
	ค่าขนส่ง	1.00	ถุง	-	-	-	-	-	
	รวมราคาปูนซีเมนต์ผสม จำนวน 98 ถุง	98.00	ถุง	127.00	-	-	-	127.00	12,446.00
3	**หินย่อยเบอร์ 2 ตาม Spec กรมชลประทาน**								
	ค่าวัสดุ	1.00	ลบ.ม.	580.00	-	-	-	580.00	
	ค่าขนส่ง	1.00	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	รวมราคาหินย่อยเบอร์ 2 จำนวน 482 ลบ.ม.	482.00	ลบ.ม.	580.00	-	-	-	580.00	279,560.00
4	**ทรายหยาบ ตาม Spec กรมชลประทาน**								
	ค่าวัสดุ	1.00	ลบ.ม.	203.00	-	-	-	203.00	
	ค่าขนส่ง	1.00	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	รวมราคาทรายหยาบ จำนวน 493 ลบ.ม.	493.00	ลบ.ม.	203.00	-	-	-	203.00	100,079.00
5	**ทรายละเอียด ตาม Spec กรมชลประทาน**								
	ค่าวัสดุ	1.00	ลบ.ม.	363.00	-	-	-	363.00	
	ค่าขนส่ง	1.00	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	รวมราคาทรายละเอียด จำนวน 10 ลบ.ม.	10.00	ลบ.ม.	363.00	-	-	-	363.00	3,630.00
6	**เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 ม. ขนาด Dia. 6 มม.หนัก 2.22 กก.ต่อเส้น มอก. 20-2559**								
	ค่าวัสดุ	1.00	กก.	23.49	-	-	-	23.49	
	ค่าขนส่ง	1.00	กก.	-	-	-	-	-	
	รวมราคาเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Dia.6 มม. จำนวน 510 เส้น	1,132.20	กก.	23.49	-	-	-	23.49	26,595.37

ราคากลางวัสดุก่อสร้างตามแผน 3 (วัสดุผสมคอนกรีตและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน 13 รายการ)

ปรับปรุงโรงสูบน้ำ หน่วยสูบน้ำที่ 6 พร้อมป้องกันตลิ่ง โครงการชลประทานตาก

ตำบลวังหิน อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ช่องที่ 7	ช่องที่ 8	ช่องที่ 9	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคาเสนอรวมเฉลี่ย	
								บาท/หน่วย	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
7	**เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 ม. ขนาด Dia. 9 มม.หนัก 4.99 กก.ต่อเส้น มอก. 20-2559**								
	ค่าวัสดุ	1.00	กก.	23.05	-	-	-	23.05	
	ค่าขนส่ง	1.00	กก.	-	-	-	-	-	
	รวมราคาเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด Dia.9 มม.จำนวน 88 เส้น	439.12	กก.	23.05	-	-	-	23.05	10,121.71
8	**เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 ม. ขนาด Dia.12 มม.หนัก 8.88 กก.ต่อเส้น มอก. 24-2559**								
	ค่าวัสดุ	1.00	กก.	22.20	-	-	-	22.20	
	ค่าขนส่ง	1.00	กก.	-	-	-	-	-	
	รวมราคาเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาด Dia.12 มม.จำนวน 434 เส้น	3,853.92	กก.	22.20	-	-	-	22.20	85,557.02
9	**เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 ม. ขนาด Dia.16 มม.หนัก 15.78 กก.ต่อเส้น มอก. 24-2559**								
	ค่าวัสดุ	1.00	กก.	21.10	-	-	-	21.10	
	ค่าขนส่ง	1.00	กก.	-	-	-	-	-	
	รวมราคาเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาด Dia.16 มม. จำนวน 134 เส้น	2,114.52	กก.	21.10	-	-	-	21.10	44,616.37
10	**เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 ม. ขนาด Dia.20 มม.หนัก 24.66 กก.ต่อเส้น มอก. 24-2559**								
	ค่าวัสดุ	1.00	กก.	21.67	-	-	-	21.67	
	ค่าขนส่ง	1.00	กก.	-	-	-	-	-	
	รวมราคาเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาด Dia.20 มม. จำนวน 1,728 เส้น	42,612.48	กก.	21.67	-	-	-	21.67	923,412.44
11	**เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 ม.ขนาด Dia. 25 มม.หนัก 38.53 กก.ต่อเส้น มอก. 24-2559**								
	ค่าวัสดุ	1.00	กก.	22.13	-	-	-	22.13	
	ค่าขนส่ง	1.00	กก.	-	-	-	-	-	
	รวมราคาเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาด Dia.25 มม. จำนวน 837 เส้น	32,249.61	กก.	22.13	-	-	-	22.13	713,683.86
12	**แผ่นยางกันน้ำ (Rubber Waterstop Type C) ขนาดกว้าง 6 นิ้ว หนา 9.50 มม. ยาวม้วนละ 20 เมตร ตาม Spec กรมชลประทาน**								
	ค่าวัสดุ	1.00	ม้วน	7,200.00	-	-	-	7,200.00	
	ค่าขนส่ง	1.00	ม้วน	-	-	-	-	-	
	รวมราคาแผ่นยางกันน้ำ (Rubber Waterstop Type C) จำนวน 10 ม้วน	10.00	ม้วน	7,200.00	-	-	-	7,200.00	72,000.00

ราคากลางวัสดุก่อสร้างตามแผน 3 (วัสดุผสมคอนกรีตและเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน 13 รายการ)

ปรับปรุงโรงสูบน้ำ หน่วยสูบน้ำที่ 6 พร้อมป้องกันตลิ่ง โครงการชลประทานตาก

ตำบลวังหิน อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ช่องที่ 7	ช่องที่ 8	ช่องที่ 9	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ค่าวัสดุ+ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคาเสนอรวมเฉลี่ย	
								บาท/หน่วย	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)
13	**แผ่นชานอ้อยชุบน้ำมันดิบ (ELASTIC FILLER) หนา 10 มม. กว้าง 4x8 ฟุต ตาม Spec กรมชลประทาน**								
	ค่าวัสดุ	1.00	แผ่น	2,100.00	-	-	-	2,100.00	
	ค่าขนส่ง	1.00	แผ่น	-	-	-	-	-	
	รวมราคาแผ่นชานอ้อยชุบน้ำมันดิบ (ELASTIC FILLER) จำนวน 8 แผ่น	8.00	แผ่น	2,100.00	-	-	-	2,100.00	16,800.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	**2,792,381.77**

ตัวหนังสือ (สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)

หมายเหตุ

1 คำนวณเมื่อวันที่ 24 พ.ย. 2568 ที่ราคาน้ำมันดีเซล=31.38 บาท/ลิตร น้ำมันแก๊สโซฮอล์ 95=32.29 บาท/ลิตร

2 จากการคำนวณเปรียบเทียบราคาร้านค้า 3 ร้าน และราคาพาณิชย์จังหวัด 3 จังหวัด

3 ราคารวมภาษีและค่าขนส่ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	เห็นชอบ
(นายกฤษฐาพัฒน์ พิชัยณรงค์)	(นายพงศ์พิพัฒน์ ยมเกิด)	(นายจิรวัฒน์ อ้นศรี)	(นายชววุฒ คำภิโร)
วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ	นายช่างชลประทานอาวุโส	นายช่างชลประทานปฏิบัติงาน	ผู้อำนวยการโครงการชลประทานตาก