



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานก่อสร้าง ๕ โครงการก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ ๑๓

ที่ สชป๑๓.๒๑ (กส.๕)/ ๔๗ /๒๕๕๘ วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลาง ปังบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ (เพิ่มเติม)

เรียน ผอ.คส.ชป.๑๓ ผ่าน กวบ.คส.ชป.๑๓

กลุ่มงานก่อสร้าง ๕ โครงการก่อสร้าง สำนักงานชลประทานที่ ๑๓ ขอบความเห็นชอบราคากลาง ปังบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ (เพิ่มเติม) งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ โครงการฝายทดน้ำห้วยสีเสียด พร้อมระบบส่งน้ำ ตำบลด่านมะขามเตี้ย อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี ตามรายละเอียดที่แนบดังนี้

ราคากลางเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตชนิดผิวเรียบและชนิดข้ออ้อย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายสมศักดิ์ หินแก้ว)

กส.๕ คส.ชป.๑๓

ผ่าน

(นายพรชัย ภู่อ้อมพันธุ์)

กวบ.คส.ชป.๑๓

31 มี.ค. 2558

-เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ฤทธิสมิต)

ผอ.คส.ชป.๑๓

31 มี.ค. 2558

ใบแจ้งปริมาณและราคา

งานประกวดราคาซื้อเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตชนิดผิวเรียบ มอก.20-2543 ชั้นคุณภาพ SR 24 และ ชนิดข้ออ้อย มอก. 24-2548 ชั้นคุณภาพ SD 30
 งานก่อสร้างอาคาร โครงการฝ่ายท่อน้ำห้วยสีเสียดพร้อมระบบส่งน้ำ จ.กาญจนบุรี
 ประกวดราคาเลขที่

"ราคากลาง"

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ช่องที่ 7	ช่องที่ 8	ช่องที่ 9
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาจากแหล่ง บาท/หน่วย	ค่าขนส่ง บาท/หน่วย	รวมเงิน บาท/หน่วย	ขอใช้ บาท/หน่วย	ราคารวมทั้งสิ้น บาท
	มอก.20-2543 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต ชนิดผิวเรียบ ชั้นคุณภาพ SR 24							
1	ขนาด ϕ 6 มม. ยาว 10.00 ม.หนักเส้นละ 2.22 กก. จำนวน 1,000 เส้น	2,220.00	กก.	28.42	0.06	28.48	28.48	63,225.60
2	ขนาด ϕ 9 มม. ยาว 10.00 ม.หนักเส้นละ 4.99 กก. จำนวน 1,280 เส้น	6,387.20	กก.	22.85	0.06	22.91	22.91	146,330.75
	มอก.24-2548 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต ชนิดข้ออ้อย ชั้นคุณภาพ SD 30 ขนาดต่าง ๆ							
3	ขนาด ϕ 12 มม. ยาว 10.00 ม.หนักเส้นละ 8.88 กก.จำนวน 2,000 เส้น	17,760.00	กก.	22.86	0.06	22.92	22.92	407,059.20
4	ขนาด ϕ 16 มม. ยาว 10.00 ม.หนักเส้นละ 15.80 กก. จำนวน 6,000 เส้น	94,800.00	กก.	22.54	0.06	22.60	22.60	2,142,480.00
5	ขนาด ϕ 20 มม. ยาว 10.00 ม.หนักเส้นละ 24.70 กก. จำนวน 1,500 เส้น	37,050.00	กก.	21.90	0.06	21.96	21.96	813,618.00
6	ขนาด ϕ 25 มม. ยาว 10.00 ม.หนักเส้นละ 38.50 กก. จำนวน 1,500 เส้น	57,750.00	กก.	22.71	0.06	22.77	22.77	1,314,967.50
	(รวม 6 รายการ)	215,967.20	กก.					
รวมเงินจากลำดับที่ 1 - 6								4,887,681.05

(สี่ล้านแปดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยแปดสิบเอ็ดบาทห้าสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายพรชัย ภู่อ้อมพันธุ์)
 วิศวกรชลประทานชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายสมศักดิ์ หินแก้ว)
 นายช่างชลประทานชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายวันชัย สอนใจ)
 นายช่างชลประทานชำนาญงาน

ราคาเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

ตารางค่าขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ (ราคาน้ำมันวันที่ 23 มี.ค. 2558 ที่ อ.เมือง จ.กาญจนบุรี 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร)

ลำดับ ที่	ห้าง,ร้าน	ระยะทาง ขนส่งจาก แหล่งถึง โครงการ	ทางผิวดลาดยาง						ทางผิวลูกรัง		รวม ระยะทาง (กม.)	ขอเป็น/ ขอเพียง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ตัน)	ค่าขนส่ง 10 กม. แรก (บ/ตัน)	ค่าขนส่ง ที่ใช้ รวม ค่ากำไร 5% (บ/ตัน)	ค่าภาษี 7% จริง (บ/ลบ.ตัน)	ค่าขนส่ง ที่ใช้ จริง (บ/ลบ.ตัน)	
			ทางราบ		ทางลูกเนิน		ทางภูเขา		ทางภูเขา									
			ระยะทาง	รวม (...x1.00)	ระยะทาง	รวม (...x1.64)	ระยะทาง	รวม (...x1.97)	ระยะทาง	รวม (...x2.21)								
1	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า	37.00	37.00	37.00	-	-	-	-	-	-	37.00	37.00	74.85	20.92	53.93	-	3.78	57.71
	จ.กาญจนบุรี																	

ตารางราคาเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาวัสดุจากแหล่ง (บาท/ตัน)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%	ราคารวมภาษี	ค่าขนส่ง โดยรถบรรทุก 10 ล้อ (บาท/ตัน)	รวมราคาวัสดุ	หมายเหตุ
	<u>เหล็กเส้นเสริมคอนกรีตชนิดเหล็กเส้นกลมชั้นคุณภาพ SR 24 และ SD 30 ยาวเส้นละ 10.00 เมตร</u>						คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
1	ขนาด Ø 6 มม.หนักเส้นละ 2.22 กก.	26,560.75	1,859.25	28,420.00	57.71	28,477.71	ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายพรชัย ภู่อ้อมพันธ์) วิศวกรชลประทานชำนาญการ ลงชื่อ.....กรรมการ (นายสมศักดิ์ หินแก้ว) นายช่างชลประทานชำนาญงาน ลงชื่อ.....กรรมการ (นายวันชัย สอนใจ) นายช่างชลประทานชำนาญงาน
2	ขนาด Ø 9 มม.หนักเส้นละ 4.99 กก.	21,351.40	1,494.60	22,846.00	57.71	22,903.71	
3	ขนาด Ø 12 มม.หนักเส้นละ 8.88 กก.	21,364.49	1,495.51	22,860.00	57.71	22,917.71	
4	ขนาด Ø 16 มม.หนักเส้นละ 15.80 กก.	21,069.16	1,474.84	22,544.00	57.71	22,601.71	
5	ขนาด Ø 20 มม.หนักเส้นละ 24.70 กก.	20,467.29	1,432.71	21,900.00	57.71	21,957.71	
6	ขนาด Ø 25 มม.หนักเส้นละ 38.50 กก.	21,224.30	1,485.70	22,710.00	57.71	22,767.71	

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ลีวทางตาดยง และการจรจรปกติ

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.
1	6.23	8.73	41	82.84	115.97	81	162.77	227.87
2	7.73	10.83	42	84.84	118.77	82	164.69	230.57
3	9.24	12.93	43	86.83	121.56	83	166.71	233.39
4	10.74	15.03	44	88.83	124.36	84	168.73	236.23
5	12.24	17.14	45	90.82	127.15	85	170.77	239.08
6	13.74	19.24	46	92.82	129.95	86	172.72	241.80
7	15.24	21.34	47	94.81	132.74	87	174.67	244.54
8	16.92	23.69	48	96.81	135.54	88	176.73	247.42
9	18.92	26.49	49	98.80	138.32	89	178.70	250.18
10	20.92	29.28	50	100.79	141.11	90	180.67	252.94
11	22.91	32.08	51	102.80	143.93	91	182.76	255.87
12	24.91	34.87	52	104.79	146.71	92	184.75	258.65
13	26.91	37.67	53	106.79	149.50	93	186.75	261.45
14	28.90	40.47	54	108.80	152.32	94	188.75	264.25
15	30.90	43.26	55	110.78	155.09	95	190.65	266.90
16	32.90	46.06	56	112.78	157.89	96	192.66	269.73
17	34.89	48.85	57	114.78	160.69	97	194.68	272.56
18	36.89	51.65	58	116.80	163.52	98	196.71	275.40
19	38.89	54.45	59	118.78	166.30	99	198.75	278.26
20	40.89	57.24	60	120.78	169.09	100	200.67	280.94
21	42.88	60.03	61	122.78	171.90	101	202.73	283.82
22	44.88	62.84	62	124.80	174.72	102	204.66	286.52
23	46.88	65.63	63	126.77	177.48	103	206.72	289.41
24	48.88	68.43	64	128.76	180.26	104	208.66	292.13
25	50.88	71.23	65	130.75	183.05	105	210.75	295.05
26	52.87	74.02	66	132.76	185.86	106	212.70	297.78
27	54.87	76.82	67	134.77	188.68	107	214.65	300.51
28	56.87	79.62	68	136.73	191.43	108	216.61	303.26
29	58.85	82.40	69	138.77	194.28	109	218.73	306.22
30	60.86	85.21	70	140.75	197.05	110	220.70	308.98
31	62.85	87.99	71	142.74	199.84	111	222.68	311.75
32	64.86	90.80	72	144.74	202.64	112	224.66	314.52
33	66.85	93.60	73	146.75	205.45	113	226.64	317.30
34	68.85	96.40	74	148.77	208.27	114	228.64	320.09
35	70.84	99.18	75	150.72	211.01	115	230.64	322.89
36	72.84	101.98	76	152.76	213.86	116	232.64	325.70
37	74.85	104.78	77	154.73	216.62	117	234.65	328.51
38	76.85	107.58	78	156.71	219.39	118	236.67	331.32
39	78.84	110.38	79	158.77	222.28	119	238.69	334.15
40	80.83	113.16	80	160.76	225.07	120	240.71	337.00

