



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลดอนจาน

ที่ กส./

วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น แบบ มข. ๒๕๒๗ พร้อมชุดลอกหน้าฝายและ
ท้ายฝาย ลำห้วยทราย หมู่ที่ ๒ ตำบลตำบลดอนจาน อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์

เรียน นายอำเภอดอนจาน


ตามคำสั่งอำเภอดอนจาน ที่ ๒๒๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น แบบ มข. ๒๕๒๗ พร้อมชุดลอกหน้าฝายและท้ายฝาย
ลำห้วยทราย บ้านหนองแคน หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนจาน อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์ ขนาดกว้าง ๑๖ เมตร สันฝาย
สูง ๑.๕๐ เมตร ผนังสูงข้างสูง ๓ เมตร นั้น


คณะกรรมการฯ ได้พร้อมกันจัดทำราคากลางโครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น แบบ มข. ๒๕๒๗ พร้อมชุด
ลอกหน้าฝายและท้ายฝาย ลำห้วยทราย บ้านหนองแคน หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนจาน อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์
ขนาดกว้าง ๑๖ เมตร สันฝายสูง ๑.๕๐ เมตร ผนังสูงข้างสูง ๓ เมตร เสร็จเรียบร้อยแล้ว ได้ราคากลางโครงการก่อสร้าง
ฝายน้ำล้น แบบ มข. ๒๕๒๗ พร้อมชุดลอกหน้าฝายและท้ายฝาย ลำห้วยทราย บ้านหนองแคน หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนจาน
อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์ ขนาดกว้าง ๑๖ เมตร สันฝายสูง ๑.๕๐ เมตร ผนังสูงข้างสูง ๓ เมตร จำนวน
๙๘๘,๐๐๐ บาท (เก้าแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รายละเอียดตาม แบบ ปร. ๔ ปร. ๕ ที่แนบพร้อมนี้

เห็นควรใช้ราคากลางนี้ในการจัดหาผู้รับจ้างต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายณรงค์ฤทธิ์ ผลบุญ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายพิทักษ์ ศรีวินทร์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวเปรมฤทัย ใจทาน)

เรียน นายอำเภอดอนจาน

-คณะกรรมการกำหนดราคากลางฝายฯ ม. ๒ ต. ดอนจาน

ได้จัดทำราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว


-เห็นควรใช้ราคากลางนี้ในการจัดหาผู้รับจ้างต่อไป

-จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสินีนาง ทองแถม)

(นายศพล อินทฤทธิ)

(นายศุภวิทย์ สีสด)
นายอำเภอดอนจาน

อนุมัติ


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นแบบ มข. ๒๕๒๗ พร้อมชุดลอกหน้าฝายและท้ายฝาย ลำห้วยทราย หมู่ที่ ๒ บ้านหนองแคน ตำบลดอนจาน อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอดอนจาน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๙๘๘,๐๐๐ บาท (เก้าแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างฝายน้ำล้นแบบ มข. ๒๕๒๗ พร้อมชุดลอกหน้าฝายและท้ายฝาย ลำห้วยทราย หมู่ที่ ๒ บ้านหนองแคน ตำบลดอนจาน อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์ ขนาดกว้าง ๑๖ เมตร สันฝายสูง ๑.๕๐ เมตร ผนังสูงข้างสูง ๓ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๙๘๘,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ พร. ๔
 - ๖.๒ พร. ๕
 - ๖.๓ บันทึกรายงานผลราคากลาง
 - ๖.๔ แบบ บก ๐๑
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๗.๑ นายณรงค์ฤทธิ์ ผลบุญ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลดอนจาน ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายพิทักษ์ ศรีรินทร์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษาเทศบาลตำบลดอนจาน กรรมการ
 - ๗.๓ นางสาวเปรมฤทัย ใจทาน ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไปเทศบาลตำบลดอนจาน กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างฝายน้ำล้น แบบ มข.2527 สันฝายสูง 1.50 ม.ผนังข้างสูง 3.00 ม. กว้าง 16.00 ม.

สถานที่ก่อสร้าง กั้นลำห้วยทราย หมู่ที่ 2 บ้านหนองแคน ตำบลตอนจาน อำเภอตอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์

แบบเลขที่ ฝายน้ำล้น แบบมข. 2527

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอตอนจาน

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน.....2.....หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ...15.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ....2562.....

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	คำนวณต้นทุนงานก่อสร้างฝายน้ำล้น	738,953.18	1.3375	988,349.88
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....			
	เงินประกันผลงานหัก.....			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6%.....			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%.....			
				รวมค่าก่อสร้าง
				988,349.88
				ราคาค่าก่อสร้าง (ขอใช้งบประมาณเพียง)
				988,000.00
				ตัวอักษร (แก้วแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกำหนดราคากลาง

(นายณรงค์ฤทธิ์ ผลบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิทักษ์ ศรีรินทร์)

หน.ฝ่ายบริหารการศึกษา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(น.ส. เปรมฤทัย ใจทาน)

หน.ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

อนุมัติ


 (นายศุภวิทย์ สีสด)
 นายอำเภอตอนจาน

ใบประมาณราคาและวัสดุ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างฝายมาตรฐาน มข.2527

ปริมาณงาน ความกว้างของฝาย 16 เมตร ล้นฝายสูง 1.50 เมตร และผนังข้างสูง 3.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ลำพวยทราย บ้านหนองแคน หมู่ที่ 2 ตำบลดอนจาน อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์

แบบเลขที่ มข.2527 ฝาย / งาน ส่วน

ประมาณการโดย รายการเลขที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานเตรียมพื้นที่	120.000	ม ²			1.24	148.80	148.80	
	- งานถมดินและถมต้นไม้								
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	3,084.000	ม ³			17.81	54,926.04	54,926.04	ราคาน้ำมันเฉลี่ย
2	งานโครงสร้าง	108.18	ม ³			306.00	33,103.08	33,103.08	27.00-27.99 บาท/ลิตร
	2.1 งานคอนกรีต 1:2:4	740.00	ณ	123.59	91,456.60			91,456.60	
	- Portland Cement ประเภท 1	85.00	ม ³	608.60	51,731.00			51,731.00	
	- ทรายหยาบ	120.000	ม ³	873.39	104,806.80			104,806.80	
3	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR. 24 Ø 6 มม.	36.00	เส้น	56.34	2,028.24	11.00	396.00	2,424.24	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย RB Ø 12 มม.	660.00	เส้น	215.70	142,362.00	29.46	19,443.60	161,805.60	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	100.00	กก.	45.79	4,579.00			4,579.00	
	- ตะปูผูกเหล็ก เบอร์ 18	101.00	ม ²	133.00	13,433.00			13,433.00	
4	งานไม้แบบ								
	- ไม้อัด ขนาด 10 มม.	35.00	แผ่น	580.00	20,300.00			20,300.00	
	- ไม้กั้นประตูหน้า ขนาด 11/2"x6"x3.50 ม.	51.00	ลบ.ฟ.	900.00	45,900.00			45,900.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 11/2"x3"x4.00 ม.	29.00	ลบ.ฟ.	797.20	23,118.80			23,118.80	
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x8"x3.50 ม.	30.00	ลบ.ฟ.	1,100.00	33,000.00			33,000.00	
- ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3"	40.00	กก.	37.38	1,495.20			1,495.20		

โครงการ ประมาณราคาค่าก่อสร้าง
 โครงการ ก่อสร้างฝายมาตรฐาน มข.2527
 ความกว้างของฝาย 16 เมตร สันฝายสูง 1.50 เมตร และผนังข้างสูง 3.00 เมตร
 ปริมาณงาน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแคน หมู่ที่ 2 ตำบลคอนจาน อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์
 สถานทีก่อสร้าง ฝ่าย / งาน ส่วน
 แบบเลขที่ มข.2527 เมื่อวันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562
 ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานหินใหญ่ - งานหินเรียงยาแนว หน้า 0.30 ม.	18.00	ม ³	901.69	16,230.42			16,230.42	
6	งานท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด Ø 11/2"	68.40	กก.	1,156.00	79,070.40			79,070.40	
7	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งสิ้น	20.00	ม.	71.21	1,424.20			1,424.20	
8	FACTOR F 1.3375							738,953.18	
9	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							249,396.70	
	(คิดเพียง)							988,349.88	
								988,000.00	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา
 (นายศักดิ์ชาย คุณหมั่น)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

อนุมัติ



(นายศุภวิทย์ ลีตด)
 นายอำเภอดอนจาน