





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๘ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร. ๐-๗๔๒๕-๑๑๕๕-๘

ที่ ทส ๐๖๑๘.๒/๔๖๖

วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการที่ได้รับอนุมัติเปลี่ยนแปลงเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จังหวัดนครราชสีมา

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ สทท.๘/๔๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๘ กรมทรัพยากรน้ำ แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการที่ได้รับอนุมัติเปลี่ยนแปลงเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จังหวัดนครราชสีมา จำนวน ๒ โครงการ รายละเอียดตามที่แนบ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ราคากลาง (บาท)
๑	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ สนับสนุนฟาร์มตัวอย่างฯ บ้านตอหลัง ตำบลต้นหยงลิ้ม อำเภอร่องางะ จังหวัดนครราชสีมา	๑๐,๔๔๐,๔๔๘.๕๓
๒	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำธรรมชาติ ตำบลบางปอ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	๘,๘๕๔,๒๖๕.๙๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เห็นชอบ

(นายกตติศักดิ์ ใจดี)  
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๘  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายจรัญ คงนวล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศุภชัย บุญแมน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายโชค ศิริรักษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางบุญเรือน สุวรรณเจริญ)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง  
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำธรรมชาติ ตำบล บางป่อ อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา รหัสโครงการ นธ.21 - 4 - 364  
สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 8 กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	ชื่องาน	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F (FN)	ชื่องาน		หมายเหตุ
							ราคากลาง		
							(ค่างานต้นทุนต่อหน่วย x FN) เพิ่ม 5% ตาม มติ ครม.	ราคากลาง	
1	งานเตรียมพื้นที่								
	- งานถมดิน	8,000.00	ตร.ม.	1.39	11,120.00	1.3674	1.99	15,920.00	
	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	2,203.00	ลบ.ม.	20.82	45,866.46	1.3674	29.89	65,847.67	ใช้สูตรค่า k2.1
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	2,300.00	ลบ.ม.	48.97	112,631.00	1.3674	70.30	161,690.00	ใช้สูตรค่า k2.1
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	210,000.00	ลบ.ม.	0.84	176,400.00	1.3674	1.20	252,000.00	
2	งานดิน								
	- งานขุดเปิดหน้าดิน	7,338.00	ลบ.ม.	48.18	353,544.84	1.3674	69.17	507,569.46	ใช้สูตรค่า k2.1
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	10,081.00	ลบ.ม.	35.63	359,186.03	1.3674	51.15	515,643.15	ใช้สูตรค่า k2.1
	- งานดินถมบดอัดแน่น 85% จากปอดิน	25,255.00	ลบ.ม.	138.21	3,490,493.55	1.3674	198.43	5,011,349.65	ใช้สูตรค่า k2.1
	- งานลูกรังบดอัดแน่น	3,177.00	ลบ.ม.	246.51	783,162.27	1.3674	353.93	1,124,435.61	ใช้สูตรค่า k2.1
3	งานโครงสร้าง								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	26.00	ลบ.ม.	3,730.48	96,992.48	1.2678	4,965.97	129,115.22	ใช้สูตรค่า k4.5
	- งานคอนกรีตหยาบ	5.00	ลบ.ม.	2,222.90	11,114.50	1.2678	2,959.10	14,795.50	ใช้สูตรค่า k4.5
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,997.00	กก.	28.14	56,195.58	1.2678	37.45	74,787.65	ใช้สูตรค่า k4.4
4	งานป้องกันการกัดเซาะ								
	- งานหินเรียง	386.00	ลบ.ม.	931.46	359,543.56	1.3674	1,337.36	516,220.96	ใช้สูตรค่า k2.2
	- งานแผ่นใยสังเคราะห์ชนิดที่ 2	705.00	ตร.ม.	88.00	62,040.00	1.3674	126.34	89,069.70	
5	งานเบ็ดเตล็ด								
	- งานป้ายชื่อโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2678	8,705.98	8,705.98	
	- งานหลักบอกแนว	26.00	ต้น	390.00	10,140.00	1.2678	519.16	13,498.16	
	- งานท่อเหลี่ยม คลส. ชนิดหล่อสำเร็จ ขนาด 1.50 x 1.50 x 1.00 ม. หนา 0.150 ม.	20.00	ม.	13,282.00	265,640.00	1.2678	17,680.86	353,617.20	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					6,200,610.27				
ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น		240	วัน				รวมราคากลางทั้งสิ้น	8,854,265.91	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
( นายเจริญ คงนวล )  
30 / 3.ค. / 69

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายศุภชัย บุญแมน )  
30 / 3.ค. / 69

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายโชค ศิริรักษ์ )  
30 / 3.ค. / 69