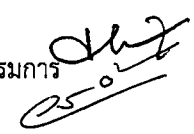
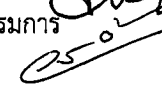


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร บ้านแหลมชาน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะขามสูง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๖๑,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ งานดินชุดด้วยเครื่องจักร ๑๙,๒๐๐ ลบ.ม.
 - ๔.๒ งานเปลี่ยนประตูระบายน้ำแบบบานโค้งขนาด ๒.๐๐ x ๒.๐๐ ม. จำนวน ๒ ชุด
 - ๔.๓ งานเปลี่ยนประตูระบายน้ำแบบบานโค้งขนาด ๑.๐๐ x ๑.๐๐ ม. จำนวน ๑ ชุด
 - ๔.๔ งานเสริมหินทิ้ง ๑๖๐ ลบ.ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 ก.ย. 2564 เป็นเงิน ๑,๖๖๑,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สิบราคาจากท้องตลาด, สิบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายศักดิ์ชัย ศรีประเสริฐ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ 
 ๒. นางสาวอาภาภมล อัมพลพรรณ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ 
 ๓. นายอนุรักษ์ ศรีสิทธิสวัสดิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ 

สรุปการประเมินราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมแหล่งน้ำ ชื่อ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร

รหัสโครงการ พล. 21006/1

หมู่บ้าน บ้านแหลมข่าน หมู่ที่ 8 ตำบล มะขามสูง อำเภอ เมืองพิษณุโลก จังหวัด พิษณุโลก

พื้นที่เพาะปลูก 274 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 230 ครัวเรือน

งานดินชุดด้วยเครื่องจักร 27,200 ลบ.ม.

งานเปลี่ยนประตูประบายน้ำแบบบานโค้งขนาด 2.00x2.00ม. จำนวน 2 ชุด

งานเปลี่ยนประตูประบายน้ำแบบบานตรงขนาด 1.00x1.00ม. จำนวน 1 ชุด

งานเสริมหินทิ้ง 160ลบ.ม.

แบบเลขที่ สทท.9-4/2564

วันที่ 21 กันยายน 2564

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	5,525	1.3330	7,364	งานชลประทาน (ปกติ)	7,351.50
2	งานดิน	626,688	1.3330	835,375	งานชลประทาน (ปกติ)	835,200.00
3	งานโครงสร้าง	112,520	1.2737	143,316	งานสะพาน FactorF	143,312.20
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	98,035	1.3330	130,680	งานชลประทาน (ปกติ)	130,680.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
6	งานอาคารประกอบ	418,600	1.2737	533,170	งานสะพาน FactorF	533,170.81
7	งานป้าย	9,360	1.2737	11,921	งานสะพาน FactorF	11,921.83
8	งานเบ็ดเตล็ด	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF	-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,661,826		1,661,636.34
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,661,800		1,661,600.00
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)				(หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วน
อำนาจการจางรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้น้ำหนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นางสาวอาภาภมล อำพลพรรณ)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอนุรักษ ศรีสิทธิสวัสดิ์)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายศักดิ์ชัย ศรีประเสริฐ)

ลงชื่อเห็นชอบ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ลงชื่ออนุมัติ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

รายละเอียดการประเมินราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังโพธิ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมินต่อหน่วย	ราคากำหนดต่อหน่วย	รวมราคากำหนด	ค่า K	สูตรที่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
1. งานเตรียมพื้นที่										
	งานถมกลาง	4,350.0	ตร.ม.	1.27	5,525	1.6929	1.69	7,351.50		
รวมรายการที่ 1					5,525	บาท		7,351.50	บาท	
2. งานดิน										
	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	ปริมาณดินชุดรวมไม่เกิน 19200 ลบ.ม								
	- จุดที่ดิน 1 ระยะชนดิน 1 กม.	19,200.00	ลบ.ม.	32.64	626,688	43.5091	43.50	835,200.00		2.1
รวมรายการที่ 2					626,688	บาท		835,200.00	บาท	
3. งานโครงสร้าง										
	งานฉาบซ่อมผนังคอนกรีตที่ชำรุดด้วยปูนฉาบ	580.0	ตร.ม.	194.00	112,520	247.0978	247.09	143,312.20		
รวมรายการที่ 3					112,520	บาท		143,312.20	บาท	
4. งานป้องกันก่อกำกัดเซาะ										
	งานหินทิ้ง	160.00	ลบ.ม.	612.72	98,035	816.7558	816.75	130,680.00		2.2
รวมรายการที่ 4					98,035	บาท		130,680.00	บาท	
5. งานท่อและอุปกรณ์										
รวมรายการที่ 5					-	บาท		-	บาท	
6. งานอาคารประกอบ										
	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE) พร้อมเครื่องกว้านขนาด 2.250 ตัน									
	- ขนาด 1.00x1.00 ม.	1.0	ชุด	89,700.00	89,700	114,250.8900	114,250.89	114,250.89		4.3
	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE) พร้อมรอกโซ่มือสวาล ขนาด 3.00 ตัน									
	- ขนาด 2.00x2.00 ม.	2.0	ชุด	164,450.00	328,900	209,459.9650	209,459.96	418,919.92		4.3
รวมรายการที่ 6					418,600	บาท		533,170.81	บาท	
7. งานป้าย										
	งานป้ายชื่อโครงการปรับปรุงซ่อมแซมแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	11,921.8320	11,921.83	11,921.83		
รวมรายการที่ 6					9,360	บาท		11,921.83	บาท	
8. งานเบ็ดเตล็ด										
รวมรายการที่ 8					-	บาท		-		
								1,661,636.34	บาท	
รวมทั้งสิ้น								1,661,600.00	บาท	

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	426.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	15.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	30.5 / 30.5	บาท/ลิตร	



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

๖๗๒๔

เลขที่ ๒ ก.ย. ๒๕๖๔ ๑๗.๕๖
วันที่ ๒๓ ก.ย. ๒๕๖๔

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทร. ๐ ๕๕๓๑ ๓๑๘๑-๒ ต่อ ๑๓๑๑
ที่ ทส ๐๖๒๔.๓/ ๑๒๘๘ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร บ้านแหลมชาน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะขามสูง อำเภอเมือง
พิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

สำนักงานผู้อำนวยการ สท. ๙

เลขที่รับ ๑๒๒

วันที่ ๒๓ ก.ย. ๒๕๖๔

เวลา ๐๙.๕๖ น.

กลุ่มงานคลังและพัสดุ

รับที่ ๑๖๑๐

วันที่ ๒๓ ก.ย. ๒๕๖๔

เวลา ๑๔.๐๑

เรื่องเดิม

๑. ตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อป้องกันการเกิดอุทกภัย ปี ๒๕๖๔ และบรรเทาปัญหาภัยแล้งปี ๒๕๖๔/๒๕๖๕ ได้อนุมัติแผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูพัฒนาแหล่งน้ำและบริหารจัดการน้ำและโครงการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร บ้านแหลมชาน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะขามสูง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๑,๖๖๑,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑)

๒. คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๓๒๒/๒๕๖๔ สั่ง ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการแบบรูปรายการก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร บ้านแหลมชาน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะขามสูง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก (เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน ฯ และกำหนดราคากลาง สำหรับงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร บ้านแหลมชาน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะขามสูง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร บ้านแหลมชาน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะขามสูง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๑,๖๖๑,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)

๒. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๓๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ ลำดับที่ ๗ การพัสดุ ตามข้อ ๗.๖ สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบ และควบคุมงานก่อสร้าง ทุกวิธี ยกเว้นกรณีที่ใช้เฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖(๒) (ค) (ง) และ (ข) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาหวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติรวมถึง การทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทิ้งงาน (เอกสารแนบ ๓)

/ข้อเสนอเพื่อ...

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นควร

๑. อนุมัติขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร บ้านแหลมชาน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะขามสูง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร บ้านแหลมชาน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะขามสูง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก วงเงินราคากลาง ๑,๖๖๑,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นวังไพร บ้านแหลมชาน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะขามสูง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง :

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอได้โปรดลงนามขอบเขตของงานที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ ประธานคณะกรรมการฯ

(นายศักดิ์ชัย ศรีประเสริฐ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นางสาวอาภาภรณ์ อ่ำพลพรรณ)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นายอนุรักษ์ ศรีสิทธิสวัสดิ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

อนุมัติ ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางจิตติกา ตุ่มปุก)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ