

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยกุดนกเปล้า ตำบลกุดนกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ กรมทรัพยากรน้ำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ประมาณราคา ๕,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
 - ๔.๑ งานถากถาง
 - ๔.๒ งานผันน้ำระหว่างก่อสร้าง กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น
 - ๔.๓ งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง
 - ๔.๔ งานดินขุดเปิดหน้าดิน
 - ๔.๕ งานดินขุดด้วยเครื่องจักร
 - ๔.๕.๑ งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ระยะขนดิน ๑ กม.
 - ๔.๕.๒ งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ระยะขนดิน ๒ กม.
 - ๔.๕.๓ งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ระยะขนดิน ๓ กม.
 - ๔.๖ งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด
 - ๔.๗ งานก่อสร้างอาคารระบายน้ำล้น จำนวน ๑ แห่ง
 - ๔.๘ งานบานปิดท่อกลม พร้อมกรอบเหล็กหล่อบานเหนียว ขนาด ๑ ม. จำนวน ๒ ชุด
 - ๔.๙ งานเครื่องยกพร้อมเพลา ขนาด ๑,๐๐๐ กก. จำนวน ๒ ชุด
 - ๔.๑๐ งานป้องกันการกัดเซาะริมตลิ่งแบบวางด้วย Gabion และ Mattress
 - ๔.๑๑ งานหินเรียงยาแนว
 - ๔.๑๒ งานหินทิ้ง
 - ๔.๑๓ หลักบอกระดับน้ำ
 - ๔.๑๔ งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ (ป้ายเหล็ก)
 - ๔.๑๕ งานป้ายแนะนำโครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕,๑๙๑,๕๙๔.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔ - ปร.๕
 - ๖.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานอาคาร
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายวันสกร นามโส	ตำแหน่ง วิศวกรปฏิบัติการ	ประธานกรรมการ
๒. นายนาวิ อัคคะประชา	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายอิทธิพล พินิจกิจ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

(นายสุวิรัตน์ พิพัฒน์กิจกุล)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2 กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยกุดนกเปล้า ตำบลกุดนกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

ลำดับที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 สูตรค่า K	ข้อที่ 4 ปริมาณงาน	ข้อที่ 5 หน่วย	ข้อที่ 6 คำนวณต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 7 รวมทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 8		หมายเหตุ
								ราคากลาง		
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
1. งานเตรียมพื้นที่										
1.1	งานถมดิน		8,200.00	ตร.ม.	1.27	10,414.00	1.3354	1.65	13,530.00	งานชลประทาน (ปกติ)
1.4	งานสันนํ้าระหว่างงานก่อสร้าง						1.3354			
	กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมถาวร	ใช้สูตรค่า K2.1	600.00	ลบ.ม.	42.62	25,572.00	1.3354	56.90	34,140.00	งานชลประทาน (ปกติ)
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง		17,100.00	ลบ.ม.	0.72	12,312.00	1.3354	0.95	16,245.00	งานชลประทาน (ปกติ)
						รวมรายการที่ 1	48,298.00	บาท	63,915.00	บาท
2. งานดิน										
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	ใช้สูตรค่า K2.1	2,240.00	ลบ.ม.	43.75	98,000.00	1.3354	58.40	130,816.00	งานชลประทาน (ปกติ)
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร									
	- จุดทิ้งดิน 1	ใช้สูตรค่า K2.1	15,488.00	ลบ.ม.	32.64	505,528.00	1.3354	43.50	673,728.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	- จุดทิ้งดิน 2	ใช้สูตรค่า K2.1	1,000.00	ลบ.ม.	35.84	35,840.00	1.3354	47.80	47,800.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	- จุดทิ้งดิน 3	ใช้สูตรค่า K2.1	500.00	ลบ.ม.	43.80	21,900.00	1.3354	58.40	29,200.00	งานชลประทาน (ปกติ)
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด									
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	ใช้สูตรค่า K2.1	1,150.00		87.93	101,120.00	1.3354	117.40	135,010.00	งานชลประทาน (ปกติ)
						รวมรายการที่ 2	762,388.00	บาท	1,016,554.00	บาท
3. งานโครงสร้าง										
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัด 210 Ksc	ใช้สูตรค่า K4.5	192.00	ลบ.ม.	2,734.67	525,057.00	1.2762	3,489.50	669,984.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	ใช้สูตรค่า K4.4	9,551.00	กก.	28.57	272,872.00	1.2762	36.00	343,836.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
						รวมรายการที่ 3	797,929.00	บาท	1,013,820.00	บาท
4. งานป้องกันการกัดเซาะ										
4.3	งานหินเรียงยาวแนว	ใช้สูตรค่า K2.2	240.00	ลบ.ม.	1,102.04	264,490.00	1.3354	1,470.50	352,920.00	งานชลประทาน (ปกติ)
4.5	งานหินทิ้ง	ใช้สูตรค่า K2.2	165.00	ลบ.ม.	698.29	115,218.00	1.3354	932.00	153,780.00	งานชลประทาน (ปกติ)
4.8	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง									
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	ใช้สูตรค่า K2.2	282.00	ลบ.ม.	2,577.95	726,982.00	1.3354	3,442.50	970,785.00	งานชลประทาน (ปกติ)
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง									
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	ใช้สูตรค่า K2.2	273.00	ลบ.ม.	2,418.26	660,185.00	1.3354	3,229.00	881,517.00	งานชลประทาน (ปกติ)
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2		2,299.00	ตร.ม.	88.00	202,312.00	1.3354	117.00	268,983.00	งานชลประทาน (ปกติ)
						รวมรายการที่ 4	1,969,187.00	บาท	2,627,985.00	บาท
5. งานท่อและอุปกรณ์										
5.7	งานท่อกอนกรีตเสริมเหล็ก									
	- ขนาด Dia. 1 ม.	ใช้สูตรค่า K3.5	6.00	ม.	2,095.24	12,571.00	1.3354	2,790.00	16,740.00	งานชลประทาน (ปกติ)
						รวมรายการที่ 5	12,571.00	บาท	16,740.00	บาท
6. งานอาคารประกอบ										
6.7	เครื่องยกพร้อมเหลา พร้อมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง									
	- ขนาด 1000 กก.	ใช้สูตรค่า K4.3	2.00	ชุด	30,360.00	60,720.00	1.2762	38,700.00	77,400.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
6.19	หลักบอกค่าระดับน้ำ		2.00	ชุด	4,196.64	8,393.00	1.2762	5,355.00	10,710.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
6.21	บานปิดท่อแบบกลม พร้อมกรอบเหล็กหล่อบานเหนียว	ใช้สูตรค่า K4.3	2.00	ชุด	75,818.00	151,636.00	1.2762	96,750.00	193,500.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
	ขนาด 1 ม. พร้อมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง									
						รวมรายการที่ 6	220,749.00	บาท	281,610.00	บาท
7. งานระบบสูบน้ำ										
						รวมรายการที่ 7		บาท		บาท
8. งานเบ็ดเตล็ด										
8.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นที่แหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)		1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2762	11,945.00	11,945.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ		1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2762	8,345.00	8,345.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
8.3	งานราวกันตก		34.60	เมตร	3,292.00	113,903.00	1.2762	4,200.00	145,320.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
8.7	แผ่นวัชระดับน้ำ		4.00	ชุด	1,053.00	4,212.00	1.2762	1,340.00	5,360.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
						รวมรายการที่ 8	134,015.00	บาท	170,970.00	บาท
9.ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด										
						รวมรายการที่ 9		บาท		บาท

หมายเหตุ 1. งานเบ็ดเตล็ดที่สามารถเบิกจ่ายได้ไม่เกินร้อยละของค่างานที่ก่อสร้างได้จริง
2. กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2567

(ถ้าด้านหนึ่งแนบเก้าหมื่นหมื่นพันห้าร้อยเก้าสิบสามพันถ้วน)

เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%

เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายวิสิษฐ์ นามใส)
วิศวกรปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายนาวิ อัครประชา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายอิทธิพล จินิจกิจ)
นายช่างโยธางานฐาน

(นายวิสิทธิ์ หิพย์โอสถ)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2 ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ	ชื่อ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยคุณนกเปล้า	รหัสโครงการสบ.12-6-092
หมู่บ้าน-ตำบลคุณนกเปล้า	อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	
แบบเลขที่ สบ.12-6-092	วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2567	ประมาณราคาตามแบบปร.4 จำนวน 3 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	48,298	1.3354	64,497	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	762,388	1.3354	1,018,092	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	797,929	1.2762	1,018,316	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
4	งานป้องกันกัดเซาะ	1,969,187	1.3354	2,629,652	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	12,571	1.3354	16,787	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	220,749	1.2762	281,719	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
7	งานระบบสูบน้ำ				รวม Vat 7%
8	งานเปิดเตล็ด	134,015	1.2762	171,029	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,200,092	
	คิดเป็นเงินประมาณ			5,200,000	
	ตัวอักษร (ห้าล้านสองแสนบาทถ้วน)				

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

(นายวัฒนา บุญสิงห์)

(นายสุวิรัตน์ พิพัฒน์กิจกุล)

(นายพิสิทธิ์ ทิพย์โอสถ)

การประมาณราคาทำอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยกุดนกเปล้า

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1. งานเตรียมพื้นที่							
1.1	งานถมถาง	8,200.00	ตร.ม.	1.27	10,414		
1.2	งานถมถางและล้อมคันไม้		ตร.ม.				
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ		ตัน				
1.4	งานสันนํ้าระหว่างงานก่อสร้าง						
	- กรณีเป็นงานขุดคลองคันนํ้า ทัดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร		ลบ.ม.				
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว ทัดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	600.00	ลบ.ม.	42.62	25,572		
	- งานเสริมฟุตแบ็ก		ม.				
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	17,100.00	ลบ.ม.	0.72	12,312		
รวมรายการที่ 1					48,298	บาท	
2. งานดิน							
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน ระยะขนดิน 1 กม.	(สภาพปกติ)	2,240.00	ลบ.ม.	43.75	98,000	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร						
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	(สภาพปกติ)	15,488.00	ลบ.ม.	32.64	505,528	
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 2 กม.	(สภาพปกติ)	1,000.00	ลบ.ม.	35.84	35,840	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 3 กม.	(สภาพปกติ)	500.00	ลบ.ม.	43.80	21,900	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 4 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 5 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	(สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา			ลบ.ม.			
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขนดิน 1 กม.						
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	(สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	(สภาพแน่น)	1,150.00	-	87.93	101,120	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน						
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	(สภาพแน่น)		-			
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	(สภาพแน่น)		-			
2.12	งานถูกรังบดอัดแน่น	(สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
2.13	งานหินกลูบดอัดแน่น	(สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
2.14	งานทรายอัดแน่น	(สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
รวมรายการที่ 2					762,388	บาท	
3. งานโครงสร้าง							
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง กำลั้งอัด 210 Ksc		192.00	ลบ.ม.	2,734.67	525,057	
3.2	งานคอนกรีตขยาย			ลบ.ม.			
3.3	งานคอนกรีตสวนปนหินใหญ่			ลบ.ม.			
	งานไม้แบบคอนกรีตสวนปนหินใหญ่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)			ตร.ม.			
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต		9,551.00	กก.	28.57	272,872	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่			ตร.ม.			
3.6	งานเสาเข็ม						
	-เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.30x0.30 ม.ความยาว 21 ม.			ม.			
	-เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.26x0.26 ม.ความยาว 21 ม.			ม.			
	-เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมคี่ขนาด 0.18x0.18 ม.ความยาว 6 ม.			ม.			
	-ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ STATIC LOAD TEST			ตัน			
	-ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ DYNAMIC LOAD TEST			ตัน			
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต			ม.			
รวมรายการที่ 3					797,929	บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด ความหนาเฉลี่ย ๑ ม.		ตร.ม.			
4.2	งานหินเรียง		ลบ.ม.			
4.3	งานหินเรียงยาแนว	240.00	ลบ.ม.	1,102.04	264,490	
4.4	งานหินก่อ		ลบ.ม.			
4.5	งานหินทิ้ง	165.00	ลบ.ม.	698.29	115,218	
4.6	งานวัสดุกรอง		ลบ.ม.			
4.7	งานปลูกหญ้า		ตร.ม.			
4.8	งานกล่องกวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง					
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.		ลบ.ม.			
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	282.00	ลบ.ม.	2,577.95	726,982	
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.		ลบ.ม.			
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.		ลบ.ม.			
4.9	งานกล่องกวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	273.00	ลบ.ม.	2,418.26	660,185	
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.		ลบ.ม.			
4.10	งานแผ่นพลาสติก		ตร.ม.			
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2	2,299.00	ตร.ม.	88.00	202,312	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.		ม.			
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1		ตร.ม.			
รวมรายการที่ 4					1,969,187	บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 6 (PE80)					
	- ขนาด Dia. ๑๑๑ มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. ๑๑๑ มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. ๑๖๐ มม.		ม.			
	- ข้อต่อข้อต่อ HDPE					
	ข้อต่อ HDPE แบบ 3 ทาง 90 องศา 280 มม.		-			
	ข้อต่อ HDPE 90 องศา 280 มม.		-			
	ข้อต่อ HDPE PN6 Dia.280 x 160 มม. 280x160 มม.		-			
5.6	งานท่อ HDPE ชั้น PN 6 (PE100)					
	- ขนาด Dia. 75 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 630 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 50 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. ๑๑๑ มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. ๑๑๑ มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. ๑๖๐ มม.		ม.			
5.7	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.5 ม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 1.2 ม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 1 ม.	6.00	ม.	2,095.24	12,571	
รวมรายการที่ 5					12,571	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6. งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.256,มอก.382					
	- ชนิดล้นเกลท้านไม่ยก ขนาด Dia. 0.35 ม.		ชุด			
	- ชนิดล้นเกลท้านไม่ยก ขนาด Dia. 0.3 ม.		ชุด			
	- ชนิดล้นเกลท้านไม่ยก ขนาด Dia. 0.3 ม.		ชุด			
6.6	บานประตุน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.		ชุด			
6.7	เครื่องยกพร้อมเพลลา พร้อมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง					
-	- ขนาด 1000 กก.	2.00	ชุด	30,360.00	60,720	
6.8	ชุดยกแบบกว้านสลิง					
	- ขนาด 12.00 (แบบMANUAL) ต้น		ชุด			
6.19	หลักบอกค่าระดับน้ำ	2.00	ชุด	4,196.64	8,393	
6.20	หลักวัดระดับเขื่อน		ชุด			
6.21	บานปิดท่อแบบกลม พร้อมกรอบเหล็กหล่อบานเหลี่ยม ขนาด 1 ม. พร้อมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง	2.00	ชุด	75,818.00	151,636	
6.22	ฐานรับแผง		แท่ง			
6.23	โครงสร้างฐานรับแผง		แท่ง			
6.24	รั้วแผงโซลาร์เซลล์		แท่ง			
				รวมรายการที่ 6	220,749	บาท

7. งานระบบสูบน้ำ						
7.11	งานไฟฟ้าส่องสว่างระบบแสงอาทิตย์พร้อมค่าขนส่งและติดตั้งประกอบ		ชุด			
7.12	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน		ชุด			
7.13	งาน Air Valve เหล็กหล่อขนาด 25 มม.		ชุด			
7.14	สตีปเอ็น HDPE ขนาด 280 มม		ชุด			
7.15	ประตุน้ำเหล็กหล่อขนาด 6 นิ้ว		ชุด			
				รวมรายการที่ 7	-	

8. งานเบ็ดเตล็ด						
8.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ที่นุ้ปลูกต้นไม้(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540	
8.3	งานราวกันตก	34.60	เมตร	3,292.00	113,903	
8.7	แผ่นวัดระดับน้ำ	4.00	ชุด	1,053.00	4,212	
8.8	บานประตูแบบกันกลับ ขนาด 1 ม.		ชุด			
8.9	เครื่องกว้านแรงยก ขนาด 1250 กก.		ชุด			
				รวมรายการที่ 8	134,015	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ						
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	111.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง			
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	20.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง			
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	46.5 / 30.5	บาท/ลิตร				

สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน		
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	ดินขุดทั้งหมด	18,460	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	150	วัน	นำไปถมได้	1,472	ลบม.
			เหลือดินขมทิ้ง	16,988	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร. ๐-๓๖๒๒-๕๒๔๑

ที่ ทส ๐๖๑๒.๒/ ๔๔๗

วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

จำนวน ๑ โครงการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ จำนวน ๑ โครงการ ภายใต้เงื่อนไข Factor F งานชลประทาน งานก่อสร้างทาง งานก่อสร้างสะพานฯ และงานอาคาร เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๓% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗% ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ โครงการ

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยกุดนกเปล้า ตำบลกุดนกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เป็นเงิน ๕,๑๙๑,๕๙๔.๐๐ บาท ระยะเวลาการก่อสร้าง ๑๕๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวันสกร นามโส)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนาวิ อัครกะประชา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอิทธิพล พินิจกิจ)

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณา

๒๒๖.

(นางประนอม จิรัมย์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ

(นายพิสิทธิ์ ทิพย์โอสถ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ