

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อก่อสร้างโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ที่ ๖ ตำบลระบำ อำเภอลานสีก จังหวัดอุทัยธานี		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ กรมทรัพยากรน้ำ		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๒๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณราคา ๕,๒๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท		
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป สระเก็บน้ำ พร้อมระบบกระจายน้ำ		
- สระเก็บน้ำกว้าง ๑๑๕ เมตร ยาว ๑๕๘ เมตร		
- การวางท่อ ๒-Ø ๑.๐๐x๑๐.๐๐ เมตร พร้อมป้องกันการกัดเซาะ		
- ระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๔ กิโลวัตต์ ท่อส่งน้ำ PVC ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๑๐ เมตร ความยาว ๑,๘๔๑ เมตร		
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕,๒๓๙,๐๐๐.๐๐ บาท		
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง		
๖.๑ แบบ ปร.๔ - ปร.๕		
๖.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานอาคาร		
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๑. นายธนภุต บุญกาญจน์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	ประธานกรรมการ
๒. นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นายทศมาศ สุดใจ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ



(นายประโมทย์ ไกรยูรเสน)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	ราคา (บาท)	Factor F	รวมคำนวณ	ราคารวม ทั้งสิ้น
1	ประเภทงานอาคาร								
	1.1 โครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์	1	1	ชุด	52,784.07	52,784.07	1.3014	68,693.18	68,600.00
	1.2 งานรั้ว	1	1	ชุด	26,814.81	26,814.81	1.3014	34,896.79	34,800.00
	1.3 งานฐานรากหอดังสูง(แฉกเปลว)แบบมีเสาเข็ม	1	1	แท่ง	111,579.24	111,579.24	1.3014	145,209.22	145,200.00
	1.4 การประสานท่อภายในระบบ	1	1	ชุด	184,005.02	184,005.02	1.3014	239,464.13	239,400.00
	1.5 การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	5.1.3	1	ชุด	615,927.90	615,927.90	1.3014	801,568.56	801,500.00
	1.6 ป้ายชื่อโครงการ		1	ชุด	8,340.63	8,340.63	1.3014	10,854.50	10,800.00
	1.7 ป้ายแนะนำโครงการ		1	ชุด	11,681.27	11,681.27	1.3014	15,202.00	15,200.00
	1.8 การทดสอบน้ำหนักบรรทุกของดิน		1	ชุด	13,500.00	13,500.00	1.3014	17,568.90	17,500.00
	1.9 งานติดตั้งประตูปะบายอากาศอัตโนมัติ(Air Valve)		1	ชุด	6,826.97	6,826.97	1.3014	8,884.61	8,800.00
	1.10 งานประตูปะบายตะกอน (Blow off Valve)		1	ชุด	24,060.06	24,060.06	1.3014	31,311.76	31,300.00
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	2.1 ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 310 วัตต์ต่อแผง		1	ชุด	170,240.00	170,240.00	1.0700	182,156.80	182,100.00
	2.2 ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าสำหรับระบบ สูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์		1	ชุด	268,400.00	268,400.00	1.0700	287,188.00	287,100.00
	2.3 ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดิน แบบ Multistage สูบน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 เมตร		2	เครื่อง	54,500.00	109,000.00	1.0700	116,630.00	116,600.00
	2.4 ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกษตร 120 ไมครอน		2	อัน	6,000.00	12,000.00	1.0700	12,840.00	12,800.00
	2.5 ค่าจัดหาและติดตั้งหอดังสูงแฉกเปลว ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.		1	ชุด	462,000.00	462,000.00	1.0700	494,340.00	494,300.00
	2.6 ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell		1	ชุด	26,505.00	26,505.00	1.0700	28,360.35	28,300.00
3	ประเภทงานชลประทาน								
3.1	งานเตรียมพื้นที่								
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง		3,000.00	ลบ.ม.	0.67	2,010.00	1.3343	2,681.94	2,600.00
3.2	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร								
	- จุดทั้งดินที่ 1 ระยะชน 1 กม.	2.1	50,115.00	ลบ.ม.	31.86	1,596,663.90	1.3343	2,130,428.64	2,130,400.00
	- จุดทั้งดินที่ 2 ระยะชน 2 กม.	2.1	8,900.00	ลบ.ม.	34.89	310,521.00	1.3343	414,328.17	414,300.00
3.3	งานโครงสร้าง								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	4.5	29.00	ลบ.ม.	2,960.00	85,840.00	1.2750	109,446.00	109,400.00
	- งานเหล็กเสริม	4.4	1,123.00	กก.	26.67	29,950.41	1.2750	38,186.77	38,100.00
3.4	งานป้องกันกัดเซาะ								
	- งานหินทิ้ง	2.2	16.00	ลบ.ม.	588.70	9,419.20	1.3343	12,568.04	12,500.00
3.5	งานท่อและอุปกรณ์								
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia 1.00 ม.	4.1	20.00	เมตร	947.00	18,940.00	1.3343	25,271.64	25,200.00
3.6	งานเบ็ดเตล็ด								
	- งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ		2.00	ชุด	4,810.00	9,620.00	1.2750	12,265.50	12,200.00
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น									5,239,000.00

ตัวหนังสือ

(ห้าล้านสองแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

หมายเหตุ ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอนุชิต บุญญาญจน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิฑูรย์ พรหมศรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายหิมาคม สดใจ)

อนุมัติ

(นายพิสิทธิ์ ทัพย์โสม)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่

23

เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,373,653.64	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,121,515.15	
3	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯทุกรายการ	-	
4	ประเภทงานชลประทาน	2,745,176.70	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	5,240,345.49	
	คิดเป็นเงินประมาณการ	5,240,000.00	
	ตัวหนังสือ	(ห้าล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)	

ประมาณการโดย

(นายวิทยา พรหมาสีห์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายธนกฤต บุญกาญจน์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ.....

(นายประโมทย์ ไกรยูรเสน)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

อนุมัติ.....

(นายพิสิทธิ์ ทิพย์โอสถ)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2

อนุมัติ

(นายพิสิทธิ์ ทิพย์โอสถ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสีก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

ประมาณ

23 เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	โครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์	52,784.07	1.3014	68,693.18	
1.2	งานรั้ว	26,814.81	1.3014	34,896.79	
1.3	งานฐานรากทอถึงสูง(แฉมเปญ)แบบมีเสาเข็ม	111,579.24	1.3014	145,209.22	
1.4	การประสานท่อภายในระบบ	184,005.02	1.3014	239,464.13	
1.5	การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	615,927.90	1.3014	801,568.56	
1.6	ป้ายชื่อโครงการ	8,340.63	1.3014	10,854.49	
1.7	ป้ายแนะนำโครงการ	11,681.27	1.3014	15,202.00	
1.8	การทดสอบน้ำหนักบรรทุกของดิน	13,500.00	1.3014	17,568.90	
1.9	งานติดตั้งประตูระบายอากาศอัตโนมัติ(Air Valve)	6,826.97	1.3014	8,884.61	ขึ้นอยู่กับสภาพภูมิประเทศ
1.10	งานประตุน้ำระบายตะกอน (Blow off Valve)	24,060.06	1.3014	31,311.76	ขึ้นอยู่กับสภาพภูมิประเทศ
	รวมค่างาน(ข้อ 1.1 - 1.10)	1,055,519.97			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.00.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00.....%				

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น 1,373,653.64

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสามพันหกร้อยห้าสิบบาทหกสิบสี่สตางค์)

หมายเหตุ ราคาไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ประมาณการโดย

(นายวิทยา พรหมาสีห์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายธนกฤต บุญกาญจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสีก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่

23

เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 310 วัตต์ต่อแผง	170,240.00	1.07	182,156.80	
2	ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าสำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	268,400.00	1.07	287,188.00	
3	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดิน แบบ Multistage สูบน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 เมตร	109,000.00	1.07	116,630.00	
4	ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกชตร 120 ไมครอน	12,000.00	1.07	12,840.00	
5	ค่าจัดหาและติดตั้งท่อถังสูงแซมเปญ ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.	462,000.00	1.07	494,340.00	
6	ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell	26,505.00	1.07	28,360.35	
	รวมค่างาน(ข้อ 1 - 6)	1,048,145.00			
หมายเหตุ- ราคารวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก					
รวมค่าก่อสร้าง				1,121,515.15	

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสิบห้าบาทสิบห้าสตางค์)

ประมาณการโดย.....

(นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายธนกฤต บุญกาญจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสั๊ก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่

23 เดือน

พฤษภาคม

พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน				
	1.1 งานเตรียมพื้นที่	2,010.00	1.3343	2,681.94	
	1.2 งานดิน	1,907,184.90	1.3343	2,544,756.81	
	1.3 งานโครงสร้าง	115,790.41	1.2750	147,632.77	
	1.4 งานป้องกันกัดเซาะ	9,419.20	1.3343	12,568.04	
	1.5 งานท่อและอุปกรณ์	18,940.00	1.3343	25,271.64	
	1.6 งานเบ็ดเตล็ด	9,620.00	1.2750	12,265.50	
	รวมค่างาน(ข้อ 1.1 - 1.6)	2,062,964.51			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.00.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00.....%				

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น 2,745,176.70

ตัวหนังสือ (สองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นห้าพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบหกบาทเจ็ดสิบสตางค์)

หมายเหตุ ราคาไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ประมาณการโดย

(นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายธนกฤต บุญกาญจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ข้อใดตรงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูระบบน้ำ สป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์ ดำเนินงานช่างเยียรชำนาญงาน

เดือน พฤษภาคม

५५५

หน่วย : บาท

[illegible]

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมลสิทธิ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่

23

เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานทาสี				-				
	5.1 งานทาสีกันสนิม	1.44	ตร.ม.	55.00	79.20	35.00	50.40	129.60	
	5.2 งานทาสีน้ำมัน	1.44	ตร.ม.	45.00	64.80	38.00	54.72	119.52	
	รวม				46,620.38		6,163.69	52,784.07	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานรั้ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	2.01	ลบ.ม.	-	-	125.00	251.25	251.25	
	1.2 ทราดยาบอบอัดแน่น	0.16	ลบ.ม.	420.45	67.27	99.00	15.84	83.11	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง	0.85	ลบ.ม.	2,960.00	2,516.00	-	-	2,516.00	รวมค่าแรง+แม่แบบ
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	56.27	กก.	26.67	1,500.73	-	-	1,500.73	รวมค่าแรง
4	งานเหล็ก				-		-	-	
	3.1 ท่อเหล็กดำ คก. 2 นิ้ว หนา 3 มม.	20.93	เมตร	104.16	2,180.07	42.50	889.53	3,069.60	
	3.2 ท่อเหล็กดำ คก. 1 1/2 นิ้ว หนา 3 มม.	101.49	เมตร	83.33	8,457.16	33.70	3,420.21	11,877.37	
	3.3 ลวดตาข่ายแบบถัก แบบตาข่ายสี่เหลี่ยมจัตุรัส 1.5 นิ้ว	29.10	ตร.ม.	96.00	2,793.60	-	-	2,793.60	
	ขนาดเส้นลวด 3 มม.(เบอร์11)				-		-	-	
	3.4 เหล็กเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 6 มม.	17.00	แผ่น	50.00	850.00	-	-	850.00	
	3.5 เหล็กเหล็ก ขนาด 40 x 40 x 6 มม.	128.00	แผ่น	10.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
	3.6 เหล็กเหล็ก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	2.00	แผ่น	20.00	40.00	-	-	40.00	
	3.7 น็อต ขนาด คก. 3/8 หนา	64.00	ชุด	5.00	320.00	-	-	320.00	
4	งานทาสี				-		-	-	
	4.1 งานทาสีกันสนิม	8.72	ตร.ม.	55.00	479.60	35.00	305.20	784.80	
	4.2 งานทาสีน้ำมัน	17.45	ตร.ม.	45.00	785.25	38.00	663.10	1,448.35	
	รวม				21,269.68		5,545.13	26,814.81	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานฐานรากหอดึงสูง(มีเสาเข็ม)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมมลิทธิ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่

23

เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	54.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	6,750.00	6,750.00	
	1.2 ทราดยาบอบอัดแน่น	5.79	ลบ.ม.	420.45	2,434.41	99.00	573.21	3,007.62	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,860.88	1,860.88	-	-	1,860.88	รวมค่าแรง+ไม้แบบ
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	8.77	ลบ.ม.	2,960.00	25,959.20	-	-	25,959.20	รวมค่าแรง+ไม้แบบ
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	852.64	กก.	26.67	22,739.92	-	-	22,739.92	รวมค่าแรง
4	งานเหล็ก								
	4.1 ตะแกรงเหล็กเส้นกลม ชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด ศก. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	22.66	ตร.ม.	27.00	611.82	5.00	113.30	725.12	
	4.5 สลักเกลียวเหล็ก ขนาด ศก. 25 มม.	12.00	ตัว	250.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
5	งานเสาเข็ม								
	5.1 เสาเข็ม คอ. ขนาด 0.22 x 0.22 x 7 ม.	25.00	ต้น	1,225.00	30,625.00	476.46	11,911.50	42,536.50	
	5.2 คัดัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	25.00	ต้น	-	-	200.00	5,000.00	5,000.00	
	รวม				87,231.23		24,348.01	111,579.24	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อปล่อยจากห้องสูง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอสามโก้ จังหวัดอยุธยา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมสิทธิ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สี่น้ำเงิน ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	1.00	เมตร	42.97	42.97	175.00	175.00	217.97	
2	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สี่น้ำเงิน ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	1.00	เมตร	55.27	55.27	35.00	35.00	90.27	
3	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สี่น้ำเงิน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	24.00	เมตร	274.87	6,596.88	175.00	4,200.00	10,796.88	
4	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สี่น้ำเงิน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	24.00	เมตร	400.50	9,612.00	250.00	6,000.00	15,612.00	
5	ข้อต่อตรง GS ขนาด ศก. 3 นิ้ว	3.00	อัน	144.42	433.26	40.00	120.00	553.26	
6	ข้อต่อตรง GS ขนาด ศก. 4 นิ้ว	3.00	อัน	236.93	710.79	70.00	210.00	920.79	
7	ข้อต่อ GS 90 องศา เกลียวใน ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	16.82	16.82	-	-	16.82	
8	ข้อต่อ GS 90 องศา เกลียวใน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	24.00	อัน	216.92	5,206.08	60.00	1,440.00	6,646.08	
9	สามทาง GS เกลียวใน ขนาด ศก. 3 x 3 x 3 นิ้ว	3.00	อัน	303.05	909.15	90.00	270.00	1,179.15	
10	สามทางลด GS เกลียวใน ขนาด ศก. 4 x 4 x 4 นิ้ว	1.00	อัน	526.64	526.64	150.00	150.00	676.64	
11	สามทางลด GS เกลียวใน ขนาด ศก. 4 x 3/4 x 4 นิ้ว	2.00	อัน	565.21	1,130.42	160.00	320.00	1,450.42	
12	สามทางลด GS เกลียวใน ขนาด ศก. 4 x 1 x 4 นิ้ว	2.00	อัน	565.21	1,130.42	160.00	320.00	1,450.42	
13	ข้อลด GS ขนาด ศก. 1 x 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	22.04	22.04	35.00	35.00	57.04	
14	ข้อลด GS ขนาด ศก. 2 x 3/4 นิ้ว	2.00	อัน	61.77	123.54	10.00	20.00	143.54	
15	ข้อลด GS ขนาด ศก. 4 x 2 นิ้ว	2.00	อัน	290.00	580.00	80.00	160.00	740.00	
16	ข้อลด GS ขนาด ศก. 4 x 3 นิ้ว	1.00	อัน	290.00	290.00	80.00	80.00	370.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อปล่อยจากห้องสูง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมลิขิตส์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบเลขที่									
เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17	ฝาครอบ GS ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	342.00	684.00	100.00	200.00	884.00	
18	ยูเนียน GS ขนาด ศก.3 นิ้ว	4.00	อัน	684.00	2,736.00	200.00	800.00	3,536.00	
19	นิปปิ้ล GS ขนาด ศก.3 นิ้ว	1.00	อัน	276.00	276.00	80.00	80.00	356.00	
20	บอลวาล์วทองเหลือง ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	2.00	อัน	585.00	1,170.00	170.00	340.00	1,510.00	
21	เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	3.00	อัน	5,545.00	16,635.00	600.00	1,800.00	18,435.00	
22	ประตูด้านทองเหลือง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	5.00	ชุด	3,677.00	18,385.00	600.00	3,000.00	21,385.00	
23	ก๊อกล้ำสามทองเหลือง ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	154.21	154.21	50.00	50.00	204.21	
24	ข้อต่อเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	4.00	อัน	539.92	2,159.68	160.00	640.00	2,799.68	
25	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.00	ตัว	1,250.00	2,500.00	370.00	740.00	3,240.00	
26	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	1,700.00	3,400.00	510.00	1,020.00	4,420.00	
27	ท่อลดคามุมเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 x 3 นิ้ว	2.00	อัน	2,000.00	4,000.00	600.00	1,200.00	5,200.00	
28	ฟุตวาล์วพร้อมกะโหลกกรองน้ำเหล็กหล่อ ชนิดหน้างาน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	3,000.00	6,000.00	800.00	1,600.00	7,600.00	
29	Y-Strainers เหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	4,000.00	8,000.00	800.00	1,600.00	9,600.00	
30	ประตูด้านเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	2.00	อัน	1,700.00	3,400.00	600.00	1,200.00	4,600.00	
31	ประตูด้านเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	2.00	อัน	2,200.00	4,400.00	800.00	1,600.00	6,000.00	
32	ประตูด้านGlobe Valve(แบบพวงมาลัย) เหล็กหล่อ ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.00	ชุด	7,849.00	7,849.00	800.00	800.00	8,649.00	
33	มาตรวัดน้ำ ชนิด 2 ชั้น เหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	1.00	อัน	14,000.00	14,000.00	800.00	800.00	14,800.00	

หน่วย : บาท

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อปล่อยจากห้องสูง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมสิทธิ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
34	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	25.00	อัน	190.00	4,750.00	50.00	1,250.00	6,000.00	
35	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	14.00	อัน	160.00	2,240.00	40.00	560.00	2,800.00	
36	ประเภ็นยาง ขนาด ศก. 3 นิ้ว	16.00	อัน	40.00	640.00	-	-	640.00	
37	ประเภ็นยาง ขนาด ศก. 4 นิ้ว	27.00	อัน	40.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
38	ชุดน็อตยึดหน้างาน ขนาด ศก. 3 นิ้ว	16.00	ชุด	320.00	5,120.00	-	-	5,120.00	
39	ชุดน็อตยึดหน้างาน ขนาด ศก. 4 นิ้ว	27.00	ชุด	320.00	8,640.00	-	-	8,640.00	
40	ท่อเส้นเหล็กหล่อ หน้างานปากกระชัง สำหรับท่อ PVC ศก. 4 นิ้ว	1.00	อัน	1,375.00	1,375.00	410.00	410.00	1,785.00	
41	งานพื้นคอนกรีตรองเครื่องสูบน้ำ ขนาด 1 x 1 x 0.10 ม. 2 แห่ง								
	41.1 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.20	ลบ.ม.	2,960.00	592.00	436.00	87.20	679.20	รวมค่าแรง+ไม้แบบ
	41.5 ตะแกรงเหล็กเส้นกลม ชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัส	2.00	ตร.ม.	27.00	54.00	5.00	10.00	64.00	
	ขนาด ศก. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.								
42	งานแท่นคอนกรีตรองรับประตูน้ำและมาตรวัดน้ำ ขนาด 0.2 x 0.2 ม. สูง 1 ม.								
	42.1 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.04	ลบ.ม.	2,960.00	118.40	-	-	118.40	รวมค่าแรง+ไม้แบบ
	42.2 งานเหล็กเสริมคอนกรีต	4.99	กก.	26.67	133.08	-	-	133.08	รวมค่าแรงงาน
43	งานเสาตอม่อรับท่อดูด								
	43.1 เสาเข็ม คสล. สำเร็จรูป ขนาด 0.15 x 0.15 x 8 ม.	2.00	ต้น	845.92	1,691.84	234.00	468.00	2,159.84	
	43.2 ค่าตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	2.00	ต้น	-	-	180.00	360.00	360.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อปล่อยจากห้องสูง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบือ อำเภอสามโก้ จังหวัดอ่างทอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่

23

เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	43.3 เหล็กกรงน้ำ ขนาด 100 x 50 x 5 มม.	0.60	เมตร	189.21	113.53	93.00	55.80	169.33	
	43.4 ยูโบลท์รัดท่อ ขนาด 100 มม.	2.00	ตัว	18.00	36.00	-	-	36.00	
	43.5 สลักเกลียวพร้อมแหวนและน็อต ขนาด ศก. 16 มม.	2.00	ตัว	40.00	80.00	-	-	80.00	
	รวม				149,799.02		34,206.00	184,005.02	

ประมาณราคาก่อสร้าง ป้ายชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

23

เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	0.50	ลบ.ม.	-	-	99.00	49.50	49.50	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	1,860.88	930.44	-	-	930.44	รวมค่าแรง+ไม้แบบ
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.50	ลบ.ม.	2,960.00	1,480.00	-	-	1,480.00	รวมค่าแรง+ไม้แบบ
3	งานเหล็กคอกอนกรีต	15.66	กก.	26.67	417.69	-	-	417.69	รวมค่าแรงงาน
4	งานเหล็ก								
	4.1 งานป้ายเหล็กพร้อมรายละเอียดโครงการ	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	4.2 สลักเกลียวชุบสังกะสี ขนาด 3/8 x 7 นิ้ว พร้อมแหวนชุบสังกะสี	4.00	ชุด	35.00	140.00	-	-	140.00	
	4.3 เหล็กประกอบแผ่นป้าย ขนาด 1 1/2 x 1 1/2 x 1/8 นิ้ว	1.00	ท่อน	222.00	222.00	101.00	101.00	323.00	
	รวม				8,190.13		150.50	8,340.63	

ประมาณราคาก่อสร้าง ทดสอบการรับน้ำหนักของดิน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.บ.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

23

เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1	จุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	รวม				13,500.00		-	13,500.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า สำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอละหานทราย จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 5.5 KW.	2.00	เครื่อง	90,000.00	180,000.00	9,000.00	18,000.00	198,000.00	
2	ตู้ควบคุมระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมอุปกรณ์ตามข้อกำหนด + ตั้งค่าพร้อมใช้งาน	2.00	ตู้	32,000.00	64,000.00	3,200.00	6,400.00	70,400.00	
	1. Surge protector								
	2. Float Switch								
	3. Lighting Surge protector ขนาด 1,000 VDC.								
	4. VDC Brecker								
	รวม				244,000.00		24,400.00	268,400.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกษตร 120 ไมครอน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอหลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมมาลีห์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	กรองเกษตร ขนาด ϕ 3 นิ้ว	2.00	อัน	5,500.00	11,000.00	500.00	1,000.00	12,000.00	
	รวม				11,000.00		1,000.00	12,000.00	

4 งานชลประทาน

ประมาณราคาก่อสร้าง งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำ ส.ป.ก. พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลระบำ อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายวิทยา พรหมมาสิทธิ์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	3,000.00	ลบ.ม.	0.67	2,010.00	
2	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดินที่ 1 ระยะชน 1 กม.	50,115.00	ลบ.ม.	31.86	1,596,663.90	
	- จุดทั้งดินที่ 2 ระยะชน 2 กม.	8,900.00	ลบ.ม.	34.89	310,521.00	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง	29.00	ลบ.ม.	2,960.00	85,840.00	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,123.00	ก.ก.	26.67	29,950.41	
5	งานหินทิ้ง	16.00	ลบ.ม.	588.70	9,419.20	
6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia 1.00 ม.	20.00	ม.	947.00	18,940.00	
7	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	2.00	ชุด	4,810.00	9,620.00	
	รวม				2,062,964.51	