



ผอ.สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔
เลขที่รับ.....
วันที่.....
เวลา.....

หัวหน้าเจ้าหน้าที่
เลขที่รับ.....
วันที่.....
เวลา.....

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๔๓๒๒-๖๔๙๒

ที่ ทส ๐๖๑๔.๓/ ๑๒๐๔

วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองใหญ่ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ สทน.๔/ ๒๖๔ / ๒๕๖๘ สั่ง ณ วันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองใหญ่ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ที่ ๑ หมู่บ้านหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองกงบุรี จังหวัดกาฬสินธุ์ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน เป็นกรณีเร่งด่วนเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจ ตามแผนขับเคลื่อนเศรษฐกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยมีองค์ประกอบดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----------------------------|-------------------------|---------------|
| ๑. นายอรรถสิทธิ์ ไพศริ | วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายจตุภูมิ สันตาวิสุทธิ์ | วิศวกรชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| ๓. นายณัฐสิทธิ์ ฤทธิทักษ์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ % เงินประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % รายละเอียดดังนี้

- ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน งานป้องกันการกัดเซาะ งานท่อและอุปกรณ์) ๑.๒๔๗๓
- ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง งานอาคารประกอบ และงานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๐๘๙
- ค่า Factor F (ในส่วนของงานระบบสูบน้ำ) ๑.๐๗

วงเงินตามราคากลาง ๓๑,๐๑๗,๑๖๓.๗๙ บาท (สามสิบเอ็ดล้านหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยหกสิบสามบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๒๙๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

อนุมัติ

ดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบฯ
และข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

(นายสมิต สีสา)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศริ)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจตุภูมิ สันตาวิสุทธิ์)

ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณัฐสิทธิ์ ฤทธิทักษ์)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เรียน หัวหน้าฝ่ายจัดซื้อและพัสดุ
ตรวจสอบ/เสนอ



(นายจารุวัตร มะปะเต)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่
๑๕ ส.ค. ๒๕๖๘

เรียน หัวหน้าเจ้าหน้าที่
เห็นควรเสนอ อทน.เพื่อพิจารณาลงนาม
เพื่อดำเนินการต่อไป



๑๕ ส.ค. ๒๕๖๘

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณา



(นายจารุวัตร มะปะเต)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่
๑๕ ส.ค. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองใหญ่ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ที่ ๑ หมู่บ้านหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองกงบุรี จังหวัดกาฬสินธุ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔ กรมทรัพยากรน้ำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๓๑,๐๑๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สามสิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
งานจ้างเหมาก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
 - งานขุดลอกแหล่งน้ำ พร้อมงานอาคารประกอบ (ตามแบบแปลน)
 - งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๗.๕ กิโลวัตต์ ถึงเก็บน้ำรูปทรงแคปซูล ขนาดความจุ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร ๓ ถึง จำนวน ๑ แห่ง พร้อมงานท่อระบบส่งน้ำ (ตามแบบแปลน)
 - งานป้ายชื่อโครงการและป้ายแนะนำโครงการ จำนวน ๑ ชุด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๓๑,๐๑๗,๑๖๓.๗๙ บาท (สามสิบเอ็ดล้านบาทหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยหกสิบสามบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจตุตถิ สินตาวิสุทธิ์	วิศวกรชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๗.๓ นายณัฐสิทธิ์ ฤทธิ์ทักษ์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจตุตถิ สินตาวิสุทธิ์)

ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณัฐสิทธิ์ ฤทธิ์ทักษ์)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองใหญ่ พร้อมระบบระบายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน เป็นกรณีเร่งด่วนเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจ ตามแผนขับเคลื่อนเศรษฐกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	รายการ	งบตาม พ.ร.บ. (บาท)	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลาก่อสร้าง (วัน)			รวมระยะเวลา ก่อสร้าง (วัน)	ระยะเวลาก่อสร้าง ที่กำหนดไว้ (วัน)	หมายเหตุ
				อนุรักษ์ฟื้นฟู	ทดสอบวัสดุ	ระบบฯ			
๑	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองใหญ่ พร้อมระบบระบายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ที่ ๑ หมู่บ้านหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองกงบุรี จังหวัดกาฬสินธุ์	๓๑,๐๑๘,๐๐๐.๐๐	๓๑,๐๑๘,๐๖๓.๗๘	๑๔๐	๓๐	๕๐	๒๒๐	๒๒๐	

หมายเหตุ: ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๘

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายอรรถสิทธิ์ ไพศร)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธารับงานการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายสุวิทย์ สันตวิสุทธิ์)

ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายณัฐสิทธิ์ ฤทธิรักษ์)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองใหญ่ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ที่ 1 หมู่บ้านหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนางรองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าจ้างขั้นต้นต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
						ราคาจ้าง/หน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	
1	งานเตรียมพื้นที่	28,000.00	ตร.ม.	1.29	1.2473	1.61	45,080.00	
2	งานถมดินระหว่างทางก่อสร้าง							
	- กรณีเป็นงานดินถมชั้นเดียว คิดเป็นงานดินถมอัดแน่น	5,040.00	ลบ.ม.	43.43	1.2473	54.17	273,016.80	
3	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	212,700.00	ลบ.ม.	0.74	1.2473	0.92	195,684.00	
4	งานดิน							
	งานดินถมด้วยเครื่องจักร ทั้งหมด 296,700.00 ลบ.ม.							
	- จุดที่เริ่มต้น 1 ระยะขุดดิน 0 กม.	31,284.00	ลบ.ม.	18.78	1.2473	23.42	732,671.28	(สภาพปกติ)
	- จุดที่สิ้นสุด 2 ระยะขุดดิน 1 กม.	251,416.00	ลบ.ม.	33.16	1.2473	41.36	10,398,565.76	(สภาพปกติ)
	- จุดที่สิ้นสุด 3 ระยะขุดดิน 2 กม.	11,000.00	ลบ.ม.	36.48	1.2473	45.50	500,500.00	(สภาพปกติ)
	- จุดที่สิ้นสุด 4 ระยะขุดดิน 3 กม.	3,000.00	ลบ.ม.	39.82	1.2473	49.67	149,010.00	(สภาพปกติ)
5	งานดินถมอัดแน่นจากดินขุด ระยะขุดดิน 1 กม.							
	- ดินถมอัดแน่น 85 %	30,900.00	ลบ.ม.	43.43	1.2473	54.17	1,673,853.00	(สภาพแน่น)
6	งานผิวทางหินลูกรังรับเกลียว	611.00	ลบ.ม.	1,376.95	1.2473	1,717.47	1,049,374.17	
	งานโครงสร้าง							
7	คอนกรีตโครงสร้าง	100.50	ลบ.ม.	5,473.04	1.2089	6,616.36	664,944.18	
8	งานคอนกรีตพยาง	5.50	ลบ.ม.	2,581.79	1.2089	3,121.13	17,166.22	
9	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	8,354.00	กก.	27.27	1.2089	32.97	275,431.38	
10	งานเสาเข็ม							
	- เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.30x0.30 ม.	1,236.00	ม.	743.43	1.2089	898.73	1,110,830.28	
	- เสาเข็มอัดแรงรูปตัวไอขนาด 0.15x0.15 ม.	288.00	ม.	242.50	1.2089	293.16	84,430.08	
	งานป้องกันกัดเซาะ							
11	งานหินทิ้ง	86.00	ลบ.ม.	1,120.42	1.2473	1,397.50	120,185.00	
12	งานแผ่นพลาสติกปูพื้นสีดำ	519.00	ตร.ม.	20.58	1.2473	25.67	13,322.73	
13	งานหินบดอัดรับเกลียว	25.50	ลบ.ม.	1,037.90	1.2473	1,294.57	33,011.54	
	งานท่อและอุปกรณ์							
14	ท่อเหล็กถลุงสี่เหลี่ยม (GSP BS-M) มอก.277							
	- ขนาด Dia. 3 นิ้ว	12.00	ม.	330.09	1.2473	411.72	4,940.64	
	- ขนาด Dia. 4 นิ้ว	50.00	ม.	480.30	1.2473	599.08	29,954.00	
	- ขนาด Dia. 6 นิ้ว	50.00	ม.	776.31	1.2473	968.29	48,414.50	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 4

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองใหญ่ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ที่ 1 หมู่บ้านหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนางรองบุรี จังหวัดกาฬสินธุ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคาจ้าง/ หน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	
15	ท่อ พีวีซี ปลายเรียม ขึ้น 13.5 มอ. 17-2532								
	- ขนาด Dia. 0.5 นิ้ว	136.00	ม.	14.78	2,010.08	1.2473	18.44	2,507.84	
	- สามทาง Dia 0.5 นิ้ว	26.00	ตัว	7.88	204.88	1.2473	9.83	255.58	
	- ข้อต่อ 90 องศา Dia 0.5 นิ้ว	102.00	ตัว	6.45	657.90	1.2473	8.05	821.10	
	- คลิปลับทอกัน Dia 0.5 นิ้ว	111.00	ตัว	2.53	280.83	1.2473	3.16	350.76	
	- สกรึงเกอร์ใบเตยสนเลส Dia 0.5 นิ้ว	24.00	ตัว	57.50	1,380.00	1.2473	71.72	1,721.28	
16	งานท่อ HDPE ผงสังกะสี ไม่มีปลอกหุ้ม PN6 (PE100)								
	- ขนาด Dia. 160 มม.	500.00	ม.	541.90	270,950.00	1.2473	675.91	337,955.00	
	- ขนาด Dia. 225 มม.	1,500.00	ม.	1,052.20	1,578,300.00	1.2473	1,312.41	1,968,615.00	
17	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขนาด Dia. 0.8 ม.	20.00	ม.	1,788.00	35,760.00	1.2473	2,230.17	44,603.40	
18	งานอุปกรณ์ท่อเหล็กหล่อ								
	- ข้อต่อคางหมู 110 X 75 มม.	3.00	อัน	3,600.00	10,800.00	1.2473	4,490.28	13,470.84	
19	งาน Pipe Header ขนาด 8 นิ้ว	1.00	ตัว	18,600.00	18,600.00	1.2473	23,199.78	23,199.78	
20	งานท่อส่งน้ำขึ้นท่อตั้งสูง ท่อ GS. ขนาด 6 นิ้ว	1.00	ชุด	43,048.00	43,048.00	1.2473	53,693.77	53,693.77	
21	งานท่อระบายน้ำจาก ท่อตั้งสูง ท่อ GS. 4 นิ้ว พร้อม ประตูบานเหล็กหล่อ 4 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.00	ชุด	68,348.00	68,348.00	1.2473	85,250.46	85,250.46	
22	งานท่อระบายน้ำขนาด 6 นิ้ว พร้อมหน้างาน(ยาว 6 ม./ชุด) รับแรงดัน 5 บาร์	3.00	ชุด	33,110.00	99,330.00	1.2473	41,298.10	123,894.30	
23	งานอาคารประกอบ								
	- งานโครงสร้างเหล็กรองรับแสงโซลาร์เซลล์	6.00	ชุด	13,835.00	83,010.00	1.2089	16,725.13	100,350.78	
24	งานจุดปล่อยน้ำ GS 3" ท่อ ขนาด 160 มม.	20.00	ชุด	6,408.00	128,160.00	1.2089	7,746.63	154,932.60	
25	งานชุดประตูปิดตั้ง 6 นิ้ว พร้อมประแจ เปิด-ปิด 160 มม.	2.00	ชุด	34,058.00	68,116.00	1.2089	41,172.72	82,345.44	
26	งานประตูระบายน้ำขนาด 160 มม.	2.00	ชุด	36,361.00	72,722.00	1.2089	43,956.81	87,913.62	
27	งานติดตั้งรั้วขนาด 6 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	55,884.00	55,884.00	1.2089	67,558.17	67,558.17	
28	เครื่องสูบน้ำ ENDSUCTION CENTRIFUGAL PUMP								
	- เครื่องสูบน้ำขนาดฐาน มีกำลัง 7.5 KW (60 M³/Hr. TDH 30 M.)	3.00	ชุด	258,500.00	775,500.00	1.0700	276,595.00	829,785.00	
29	งานชุดควบคุมการทำงานระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมตู้								
	- ชุดควบคุมตามมาตรฐาน มีขนาดไม่น้อยกว่า 7.5 KW	3.00	ชุด	329,700.00	989,100.00	1.0700	352,779.00	1,058,337.00	
30	แสงเซลล์แสงอาทิตย์ มอ. 61215 เล่ม I (1)-2561								
	- ชนิด Crystalline Silicon ขนาด 400 W	84.00	แผง	13,440.00	1,128,960.00	1.0700	14,380.80	1,207,987.20	
31	งานติดตั้งปั๊มน้ำไฟฟ้าพร้อมสายเคเบิล 100 ลบ.ม. พร้อมบันไดและอุปกรณ์ (จำนวนหลัง 3 หลัง)	1.00	ชุด	4,136,400.00	4,136,400.00	1.0700	4,425,948.00	4,425,948.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 4

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองใหญ่ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ที่ 1 หมู่บ้านหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนางรองบุรี จังหวัดกาฬสินธุ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลาง/ หน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	
32	แม่เหล็กติดตั้งเครื่องสูบน้ำ								
	ขนาด 3.60x5.40x1.35 ม.	1.00	ชุด		569,000.00	1.0700	608,830.00	608,830.00	
33	เสาไฟฟ้าแสงสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ สูง 4.00 ม. Solar Cell 70W พร้อมฐาน	2.00	ชุด		23,000.00	1.0700	24,610.00	49,220.00	
34	ระบบตรวจวัดดินและประเมินสถานะการย (Monitoring System)	1.00	ชุด		1,826,000.00	1.0700	1,953,820.00	1,953,820.00	
35	งานทดสอบการรับน้ำหนักของดิน (Plate Bearing Test)	1.00	งาน		6,500.00	1.0700	6,955.00	6,955.00	
36	งานทดสอบ Standard Penetration Test (SPT)	1.00	งาน		13,500.00	1.0700	14,445.00	14,445.00	
37	งานทดสอบเสาเข็มแบบ Dynamic Load Test	1.00	เข็ม		28,500.00	1.0700	30,495.00	30,495.00	
	งานเปิดเตล็ด								
38	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด		9,360.00	1.2089	11,315.30	11,315.30	
39	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด		6,540.00	1.2089	7,906.21	7,906.21	
40	งานระบบไฟฟ้า VCT 3C x 4 มม. และ G IEC01 THW 4 มม.(จากเครื่องควบคุมเครื่องสูบน้ำ)	150.00	ม.		158.00	1.2089	191.01	28,651.50	
41	งานท่อร้อยสายไฟ HDPE ขนาด 1 1/2 นิ้ว (จากเครื่องควบคุมเครื่องสูบน้ำ)	50.00	ม.		53.00	1.2089	64.07	3,203.50	
42	งานระบบไฟฟ้า PV CABLE 2x(1C x 4 มม. (แสงโซล่าเซลล์เครื่องควบคุม)	200.00	ม.		33.80	1.2089	40.86	8,172.00	
43	งานท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด 3/4 นิ้ว (แสงโซล่าเซลล์เครื่องควบคุม)	160.00	ม.		16.25	1.2089	19.64	3,142.40	
44	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	3.00	ชุด		4,754.00	1.2089	5,747.11	17,241.33	
45	งานตู้ลอยรับข้อ (ถังพลาสติกขนาด 100 ลิตร 2 ใบ พร้อมฉีดโฟม	3.00	ชุด		3,681.00	1.2089	4,449.96	13,349.88	
46	งานปูน คสล. ยึดแพ	2.00	ชุด		4,500.00	1.2089	5,440.05	10,880.10	
47	งานเสารั้วท่อส่งน้ำ	1.00	ชุด		6,400.00	1.2089	7,736.96	7,736.96	
48	งานกวาดล้างเสตมเลส ขนาด12 มม. (7x7)	100.00	ม.		35.75	1.2089	43.22	4,322.00	
49	งานรั้วค้ำยันแสงโซล่าเซลล์	1.00	ชุด		119,784.00	1.2089	144,806.88	144,806.88	
50	ประตูน้ำ Ball Valve ขนาด Dia 1/2 นิ้ว	3.00	ชุด		217.35	1.2089	262.75	788.25	
รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น					26,295,333.07		รวมราคากลางทั้งสิ้น	31,017,163.79	
(สรุปเงินต้นทุนที่มีเงินเหลือคืนพร้อมหลักฐานแนบมาเพื่อคืนเงิน)									

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายอรรถสิทธิ์ โพธิ์)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายอรรถสิทธิ์ โพธิ์)

ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ