



บันทึกข้อความ

ผอ.สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔
เลขที่รับ.....
วันที่ ๒๒ ต.ค. ๒๕๖๗
เวลา ๑๕.๐๕ น.

หัวหน้าเจ้าหน้าที่
เลขที่รับ.....
วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๗
เวลา.....น.

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร. ๐-๔๓๒๒-๖๔๔๒

ที่ ทส ๐๖๑๔.๒ / ๑๐๐ พ

วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุดขมิ้น พร้อมระบบกระจายน้ำ ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านค่าน้ำแซบ หมู่ที่ ๖ ตำบลนามะเขือ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ สทน.๔/ ๔๙๗ / ๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุดขมิ้น พร้อมระบบกระจายน้ำ ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านค่าน้ำแซบ หมู่ที่ ๖ ตำบลนามะเขือ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ โครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยมีองค์ประกอบ ดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | | |
|---------------|---------------|------------------------------|---------|
| ๑. นายจตุภูมิ | สินตาวิสูทธิ์ | ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ | ประธานฯ |
| ๒. นายภิพ | เกษนอก | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นายภคพล | ประดับวงษ์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

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

- ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน งานป้องกันกัดเซาะ งานท่อและอุปกรณ์) ๑.๓๒๐๙
- ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง งานอาคารประกอบ และงานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๖๒๐
- ค่า Factor F (ในส่วนของงานอุปกรณ์ประกอบ) ๑.๐๗๐๐

วงเงินตามราคากลาง ๘,๒๘๔,๔๖๐.๒๘ บาท (แปดล้านสองแสนแปดหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๖๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

อนุมัติ/ตามเสนอ

ดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบฯ
และข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

๒๒ ต.ค. ๒๕๖๗

(นายนิทัศน์ พรหมพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....ประธานฯ

(นายจตุภูมิ สินตาวิสูทธิ์)

ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภิพ เกษนอก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภคพล ประดับวงษ์)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เรียน หัวหน้าฝ่ายจัดซื้อและพัสดุ
ตรวจสอบ/เสนอ



(นางอุษารดี หันฉิมพรดี)

นักวิชาการระดับชำนาญการ
ปฏิบัติหน้าที่แทนผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ
ปฏิบัติหน้าที่แทนหัวหน้าเจ้าหน้าที่
๒๑ ต.ค. ๒๕๖๗

เรียน หัวหน้าเจ้าหน้าที่
เห็นควรเสนอ อทน.เพื่อพิจารณาลงนาม
เพื่อดำเนินการต่อไป



๒๑ ต.ค. ๒๕๖๗

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณา



(นางอุษารดี หันฉิมพรดี)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ
ปฏิบัติหน้าที่แทนผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ
ปฏิบัติหน้าที่แทนหัวหน้าเจ้าหน้าที่
๒๑ ต.ค. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุดขมิ้น พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านคำน้ำแซบ หมู่ที่ ๖ ตำบลนามะเขือ อำเภอสหพันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔ กรมทรัพยากรน้ำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๘,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านเก้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

- งานขุดลอกด้วยเครื่องจักร ขนาดกันเฉลี่ย กว้าง ๕๐.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐.๐๐ ม.
- งานดินถมบดอัดแน่น (ขนาดตามแบบแปลน)
- งานวางท่อ คสล. ขนาด $\varnothing$ ๐.๘๐ ม. (ขนาดตามแบบแปลน)
- งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๗.๕ กิโลวัตต์ ถึงแคปซูล ขนาดความจุ ๑๐๐ ลิบ.ม. ๑ ถึง จำนวน ๑ แห่ง
- งานป้ายชื่อโครงการและป้ายแนะนำโครงการ จำนวน ๑ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘,๒๘๔,๔๖๐.๒๘ บาท (แปดล้านสองแสนแปดหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายจตุภูมิ	สินตาวิสูทธิ์	วิศวกรชำนาญการพิเศษ	ประธานฯ
๗.๒ นายภิพ	เกษนอก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายภคพล	ประดับวงศ์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานฯ

(นายจตุภูมิ สินตาวิสูทธิ์)

ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภิพ เกษนอก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภคพล ประดับวงศ์)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุศฉิมัน พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

หมู่บ้าน คำน้ำแซบ หมู่ที่ 6 ตำบล นามะเขือ อำเภอ สหัสขันธ์ จังหวัด กาฬสินธุ์

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าจ้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคา หน่วย (บาท)	ราคา กลาง (บาท)	
	งานเตรียมพื้นที่								
1	งานถมกลาง	1,600	ตร.ม.	1.30	2,080.00	1.3209	1.72	2,752.00	
2	งานดินถมชั่วคราว	2,000	ลบ.ม.	33.42	66,840.00	1.3209	44.14	88,280.00	
3	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	10,000	ลบ.ม.	0.76	7,600.00	1.3209	1.00	10,000.00	
	งานดิน								
4	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ทั้งหมด 16,000 ลบ.ม.								
	- จุดที่ดินที่ 2 ระยะชนดิน 1 กม.	16,000	ลบ.ม.	33.42	534,720.00	1.3209	44.14	706,240.00	สภาพปกติ
5	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85 % จากดินขุด	1,680	ลบ.ม.	43.83	73,634.40	1.3209	57.90	97,272.00	สภาพแน่น
	งานโครงสร้าง								
6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	33.50	ลบ.ม.	5,422.24	181,645.04	1.2620	6,842.87	229,236.15	
7	งานคอนกรีตหยาบ	10.00	ลบ.ม.	2,380.48	23,804.80	1.2620	3,004.17	30,041.70	
8	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	3,475	กก.	26.75	92,956.25	1.2620	33.76	117,316.00	
9	งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมคี่ ขนาด 0.30x0.30 ม. ยาว 12.00 ม. รับน้ำหนัก 26 ตัน/ต้น (37 ต้น)	444	ม.	667.50	296,370.00	1.2620	842.39	374,021.16	
10	งานเสาเข็มอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 15 ซม. ยาว 6.00 ม. (32 ต้น)	192	ม.	290.00	55,680.00	1.2620	365.98	70,268.16	
11	งานติดตั้งเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมคี่ ขนาด 0.30x0.30 ม.	37	ต้น	320.00	11,840.00	1.2620	403.84	14,942.08	
12	งานติดตั้งเสาเข็มอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 15 ซม.	32	ต้น	150.00	4,800.00	1.2620	189.30	6,057.60	
	งานป้องกันกัดเซาะ								
13	งานแผ่นพลาสติกปูพื้นสีดำ	633	ตร.ม.	17.90	11,330.70	1.3209	23.64	14,964.12	
14	งานหินย่อยปรับเกลี่ย	31	ลบ.ม.	917.235	28,434.29	1.3209	1,211.58	37,558.98	
	งานท่อและอุปกรณ์								
15	งานท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M) ขนาด Dia. 1.50 นิ้ว	352	ม.	220.75	77,704.00	1.3209	291.59	102,639.68	
16	งานท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M) ขนาด Dia. 2.00 นิ้ว	114	ม.	319.55	36,428.70	1.3209	422.09	48,118.26	
17	งานท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M) ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	12	ม.	492.60	5,911.20	1.3209	650.68	7,808.16	
18	งานท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M) ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	25	ม.	712.80	17,820.00	1.3209	941.54	23,538.50	
19	งานท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M) ขนาด Dia. 6.00 นิ้ว	25	ม.	1,147.15	28,678.75	1.3209	1,515.27	37,881.75	
20	งานท่อ PVC ขนาด Dia. 0.50 นิ้ว ชั้น 8.5	96	ม.	40.50	3,888.00	1.3209	53.50	5,136.00	
21	สามทาง PVC ขนาด Dia. 0.50 นิ้ว ชั้น 13.5	15	ตัว	7.00	105.00	1.3209	9.25	138.75	
22	ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาด Dia. 0.50 นิ้ว ชั้น 13.5	67	ตัว	7.50	502.50	1.3209	9.91	663.97	
23	คลิปลับท่อกันปู PVC ขนาด Dia. 0.50 นิ้ว	64	ตัว	4.00	256.00	1.3209	5.28	337.92	
24	สปริงเกอร์ในแอสแตนเลส Dia. 0.50 นิ้ว	16	ตัว	13.00	208.00	1.3209	17.17	274.72	
25	ข้อโค้ง 45 องศา ขนาด Ø160 มม.	4	อัน	1,153.00	4,612.00	1.3209	1,523.00	6,092.00	
26	ข้อโค้ง 90 องศา ขนาด Ø160 มม.	2	อัน	768.00	1,536.00	1.3209	1,014.45	2,028.90	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุศขมิ้น พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

หมู่บ้าน คำน้ำแซบ หมู่ที่ 6 ตำบล นามะเซือ อำเภอ สหัสขันธ์ จังหวัด กาฬสินธุ์

หน้างาน สํานักงานทรัพยากรน้ำที่ 4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคาจ้าง/ หน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	
27	ฝาปิดแบบเรียบ ขนาด Ø 160 มม.	2	อัน	1,056.00	2,112.00	1.3209	1,394.87	2,789.74	
28	งานท่อ HDPE ขนาด Dia 160 มม. ชั้น PN6 PE 100	1,200	ม.	770.00	924,000.00	1.3209	1,017.09	1,220,508.00	
29	งานท่อ คลส. ขนาด 0.80 ม.	12	ม.	1,603.72	19,244.64	1.3209	2,118.35	25,420.20	
30	ข้อลวดหน้างานคาบหม ขนาด Ø 3 นิ้ว	2	อัน	3,600.00	7,200.00	1.3209	4,755.24	9,510.48	
	งานอาคารประกอบ								
31	งานประตูระบายตะกอน Dia 6 นิ้ว (ท่อ ขนาด 160 มม.)	2	ชุด	36,361.00	72,722.00	1.2620	45,887.58	91,775.16	
32	งานจุดปล่อยน้ำ GS 3 " ท่อ ขนาด 160 มม.	12	ชุด	6,408.00	76,896.00	1.2620	8,086.90	97,042.80	
33	ประตูน้ำ Ball Valve ขนาด Dia 1/2 นิ้ว	2	ชุด	189.00	378.00	1.2620	238.52	477.04	
	งานเบ็ดเตล็ด								
34	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1	ชุด	11,434.88	11,434.88	1.2620	14,430.82	14,430.82	
35	งานป้ายแบบไม้โครงการ	1	ชุด	7,871.04	7,871.04	1.2620	9,933.25	9,933.25	
36	งานหลักแสดงตำแหน่ง	3	ชุด	4,754.75	14,264.25	1.2620	6,000.49	18,001.47	
37	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว	2	ชุด	8,775.00	17,550.00	1.2620	11,074.05	22,148.10	
38	งานชุดประตูน้ำใต้ดิน 6 นิ้ว พร้อมประแจ เป็ด-บิต (ท่อ 160 มม.)	1	ชุด	27,954.00	27,954.00	1.2620	35,277.95	35,277.95	
39	งานชุดประตูน้ำใต้ดิน 6 นิ้ว พร้อมประแจ เป็ด-บิต (ท่อ 225 มม.)	1	ชุด	34,058.00	34,058.00	1.2620	42,981.20	42,981.20	
40	งานน็อต ขนาด 12 มม.	176	ตัว	4.00	704.00	1.2620	5.05	888.80	
41	งาน Y-strainer เหล็กหล่อหน้างาน ขนาด 3 นิ้ว	2	ชุด	6,240.00	12,480.00	1.2620	7,874.88	15,749.76	
42	งานแผ่นเหล็ก 200x200 พหนา 9 มม.	32	แผ่น	106.00	3,392.00	1.2620	133.77	4,280.64	
43	งานลดค่าแรงแบบถักด้ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ช่องขนาด 1.5 นิ้ว พหนา 3 มม.	162	ตร.ม.	153.00	24,786.00	1.2620	193.09	31,280.58	
44	งาน Check Valve เหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว	2	ชุด	7,150.00	14,300.00	1.2620	9,023.30	18,046.60	
45	งาน Flexible joint ขนาด 3 นิ้ว	2	ชุด	5,395.00	10,790.00	1.2620	6,808.49	13,616.98	
46	งาน Air Valve เหล็กหล่อ ขนาด 25 มม.	1	ชุด	9,750.00	9,750.00	1.2620	12,304.50	12,304.50	
47	งานสกรูรับท่อส่งน้ำ	1	ชุด	6,400.00	6,400.00	1.2620	8,076.80	8,076.80	
48	งานลวดตึงเส้นลวด ขนาด12 มม. (7x7)	100	ม.	35.75	3,575.00	1.2620	45.12	4,512.00	
49	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 6 นิ้ว	2	ชุด	21,060.00	42,120.00	1.2620	26,577.72	53,155.44	
50	งานท่อน คลส. ยึดแพ	4	ชุด	4,500.00	18,000.00	1.2620	5,679.00	22,716.00	
51	งานเหล็กกล่องกั้ววไ้ขนาด 100x100x3.2 มม.	365	กก.	52.70	19,235.50	1.2620	66.51	24,276.15	
52	งานเหล็กตัวซี กั้ววไ้ขนาด 75x45x1.5x2.3 มม.	364	กก.	46.00	16,744.00	1.2620	58.05	21,130.20	
53	งานเหล็กกล่องกั้ววไ้ขนาด 100x50x2.3 มม.	291	กก.	49.50	14,404.50	1.2620	62.47	18,178.77	
54	งานพุกเคมี M20x170	4	ตัว	350.00	1,400.00	1.2620	441.70	1,766.80	
55	งานทุ่นรับท่อ(ถังพลาสติกขนาด 100 ลิตร 2 ถัง พร้อมเช็ดโฟม)	3	ชุด	3,681.10	11,043.30	1.2620	4,645.55	13,936.65	
56	งาน J bole M20x200	128	ตัว	120.00	15,360.00	1.2620	151.44	19,384.32	
57	งาน Pipe Header ขนาด 8 นิ้ว	1	ชุด	18,600.00	18,600.00	1.2620	23,473.20	23,473.20	
58	งานท่อส่งน้ำขึ้นหอถังสูง ท่อ GS. ขนาด 6 นิ้ว	1	ชุด	43,048.00	43,048.00	1.2620	54,326.58	54,326.58	
59	งานท่อระบายน้ำจาก หอถังสูง ท่อ GS. 4 นิ้ว พร้อม ประตูน้ำเหล็กหล่อ 4 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1	ชุด	28,193.00	28,193.00	1.2620	35,579.57	35,579.57	

(Handwritten signature and initials)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ อรัญชัยพัฒนาแหล่งน้ำกุดขมิ้น พร้อมระบบการจ่ายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

หน้าบ้าน คำนวณแบบ หมู่ที่ 6 ตำบล นามะเชื้อ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

สำนักงานพลังงาน

สำนักงานพลังงาน

หน้าบ้าน

หน้าบ้าน

หน้าบ้าน

หน้าบ้าน

หน้าบ้าน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าจ้าง ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
						ราคา หน่วย (บาท)	ราคา กลาง (บาท)	
60	งานท่อจ่ายหัวบ่อ ขนาด 6 นิ้ว พร้อมหน้างาน(ยาว 6 ม./ชุด)	3	ชุด	33,110.00	1.2620	41,784.82	125,354.46	
61	งานมีเตอร์น้ำขนาด 6 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	55,884.00	1.2620	70,525.61	70,525.61	
62	งาน Foot valve เหล็กหล่อหน้างาน ขนาด 3 นิ้ว ตะแกรงเสตนเลส	2	ชุด	6,900.00	1.2620	8,707.80	17,415.60	
63	งานสายไฟฟ้า ขนาด 3.0x2.50 ตร.ม.	1	ชุด	21,000.00	1.2620	26,502.00	26,502.00	
64	งาน Pressure Gauge ขนาด 10 bar	2	ชุด	2,500.00	1.2620	3,155.00	6,310.00	
65	งานท่อร้อยสายไฟขนาด 1 นิ้ว	150	ม.	25.00	1.2620	31.55	4,732.50	
งานอุปกรณ์ประกอบ								
66	งานเครื่องสูบน้ำ Centrifugal ขนาด 10 Hp 7.5 Kw สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 60 ลบ.ม./ชม ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 ม.	2	ชุด	165,000.00	1.0700	176,550.00	353,100.00	
67	ชุดควบคุมเครื่องสูบน้ำ (Solar Pump Inverter) มีขนาดไม่น้อยกว่า 7.5 Kw.	2	ชุด	228,600.00	1.0700	244,602.00	489,204.00	
68	ชุดควบคุมไฟฟ้าแบบสองขั้วชนิดยกยวดยานยนต์ ขนาด 400 W ชนิด Crystaline Silicon ได้รับมาตรฐาน มอก.	2	ชุด	61,600.00	1.0700	65,912.00	131,824.00	
69	งานชุดเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 400 W ชนิด Crystaline Silicon ได้รับมาตรฐาน มอก.	56	ชุด	15,600.00	1.0700	16,692.00	934,752.00	
70	งานติดตั้งตู้ไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ 100 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์ และราวบันได (1 ใบ)	1	ชุด	1,350,000.00	1.0700	1,444,500.00	1,444,500.00	
71	งานค่าทดสอบการรั่วซึมกับบรรจุของดิน	1	ชุด	13,500.00	1.0700	14,445.00	14,445.00	
72	งานอาคารแปดหลังเครื่องสูบน้ำ	1	ชุด	569,000.00	1.0700	608,830.00	608,830.00	
73	งานชุดเสาไฟส่องสว่างพร้อมโคมไฟฟ้าโซลาร์เซลล์	2	ชุด	17,000.00	1.0700	18,190.00	36,380.00	
รวมค่าจ้างต้นทุ้งสิ้น						7,048,659.74	8,284,460.28	
รวมราคากลางทั้งสิ้น							8,284,460.28	

คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดราคากลางเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

ลงชื่อ.....ประธานฯ

(นายจตุรวิทย์ สิมศิริ)

ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอภิเดช เกษมเอก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธามานูการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายภคพล ประดับวงศ์)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธามานูการ

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุศธรัน พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่บ้าน คำนวณ หมู่ที่ ๖ ตำบล นามะเชื้อ อำเภอ สหัสขันธ์ จังหวัด กาฬสินธุ์ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔

โครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	รายการ	งบ.ตาม พรบ. (บาท)	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลาก่อสร้าง (วัน)			รวมระยะเวลา ก่อสร้าง (วัน)	ระยะเวลาก่อสร้าง ที่กำหนดให้ (วัน)	หมายเหตุ
				อนุมัติ	ทดสอบวัสดุ	ระบบ			
๑	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุศธรัน พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่บ้าน คำนวณ หมู่ที่ ๖ ตำบล นามะเชื้อ อำเภอ สหัสขันธ์ จังหวัด กาฬสินธุ์	๘,๙๐๐,๐๐๐.๐๐	๘,๒๘๔,๔๖๐.๒๘	๔๐	๓๐	๖๐	๑๖๐	๑๖๐	

หมายเหตุ: ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภิพ เกษนอก)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธานายการ

ลงชื่อ.....ประธานฯ
(นายจตุรนต์ สันตวิสุทธิ)
ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภคพล ประดับงษ์)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ