บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร.๐๕๔ – ๒๑๘๖๐๒ ต่อ ๑๐๓
ที่ ทส.๐๖๑๑.๒/ ๑๕๑๔๐ **วันที่** ๒๒ กันยายน ๒๕๖๙
เรื่อง ราคากลางงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการจัดทำแบบแปลนและประมาณราคาตามแผนงาน/โครงการงบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ และตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ สทน.๑/๓๐/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๙ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

- โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์แหล่งน้ำอ่างเขาหินปูน หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนองทอง ตำบลถ้ำกระต่ายทอง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

  ราคากลาง ๙๓,๙๖๒,๓๓๐.๐๐ บาท (เก้าสิบสามล้านเก้าแสนหกหมื่นสองพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเกียรติ สุทโธ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนวัฒน์ จันทรานุพนธ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิศาล จารุวุฒิพงศ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

- เห็นชอบ

(นายนักรบ เรืองงาม)
ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

(นางสาวสุพัดสอน สีมืด)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
๒๒ ก.ย. ๒๕๖๙

(นางสาววรรณอนงค์ อุชุโกศลการ)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์แหล่งน้ำอ่างเขาหินปูน หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนองทอง ตำบลถ้ำกระต่ายทอง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ กรมทรัพยากรน้ำ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๔.๑ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๑๘.๕ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ แห่ง

๔.๒ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๓๗ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ แห่ง

๔.๓ ก่อสร้างแพสูบน้ำ จำนวน ๑ แห่ง

๔.๔ ก่อสร้างโรงกรองน้ำ ขนาด ๕๐ ลบ.ม./ชม. จำนวน ๑ แห่ง

๔.๕ ถังเก็บน้ำใส คสล. ทรงสี่เหลี่ยม ชนิดฝาปิด ขนาด ๕๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๒ ถัง

๔.๖ ถังเก็บน้ำ Fusion Bonded Epoxy (FBE) ขนาดความจุถังไม่น้อยกว่า ๑,๑๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๑ ถัง.

๔.๗ หอถังสูง(รูปทรงแชมเปญ) ขนาด ๒๐๐ ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ถัง

๔.๘ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ๒๕๐ มม. ชั้น PN๑๒.๕ (PE๑๐๐) ความยาวไม่น้อยกว่า ๗,๖๖๙ ม.

๔.๙ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ๒๕๐ มม. ชั้น PN๑๐ (PE๑๐๐) ความยาวไม่น้อยกว่า ๙,๒๗๕ ม.

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๙๓,๙๖๒,๓๓๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเกียรติ สุทโธ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๒ นายธนวัฒน์ จันทรานุพนธ์ กรรมการ

๗.๓ นายวิศาล จารุวุฒิพงศ์ กรรมการ

๗.๔

เหล่งน้ำ เกียรติ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์อ่างเขาหินปูน หมู่ที่ 10 บ้านหนองทอง ตำบลถ้ำกระต่ายทอง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	**งานเตรียมพื้นที่**								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
1.1	งานถากถาง	73,968.00	ตร.ม.	1.37	101,336	1.1958	1.50	110,952.00	
				รวมรายการที่ 1	**101,336**	บาท		**110,952.00**	บาท
2	**งานดิน**								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร				-				
2.1	- จุดทิ้งดิน 1 ระยะขนดิน 0 กม.	10,624.00	ลบ.ม.	20.54	218,217	1.1958	24.50	260,288.00	
				รวมรายการที่ 2	**218,217**	บาท	-	**260,288.00**	บาท
3	**งานโครงสร้าง**								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัด 210 Ksc	800.00	ลบ.ม.	4,105.16	3,284,128	1.1624	4,771.00	3,816,800.00	
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	61,608.00	กก.	25.31	1,559,298	1.1624	29.25	1,802,034.00	
3.3	งานรอยต่อคอนกรีต	196.00	ม.	920.00	180,320	1.1624	1,069.00	209,524.00	
				รวมรายการที่ 3	**5,023,746**	บาท		**5,828,358.00**	บาท
4	**งานป้องกันการกัดเซาะ**								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
4.1	งานหินทิ้ง	265.00	ลบ.ม.	499.13	132,269	1.1958	596.00	157,940.00	
4.2	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2	554.00	ตร.ม.	71.00	39,334	1.1958	84.50	46,813.00	
				รวมรายการที่ 4	**171,603**	บาท	**รวม**	**204,753.00**	บาท

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิศาล จารุวุฒิพงศ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนวัฒน์ จันทรานุพนธ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ เกียรติ .....ประธานกรรมการฯ
(นายเกียรติ สุทโธ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แผ่นที่ เกียรติ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์อ่างเขาหินปูน หมู่ที่ 10 บ้านหนองทอง ตำบลถ้ำกระต่ายทอง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
5	**งานท่อและอุปกรณ์**								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)								
5.1	- ขนาด Dia. 4 นิ้ว	40.00	ม.	520.00	20,800	1.1958	621.00	24,840.00	
	งานท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE 100)								
5.2	- ขนาด Dia. 250 มม. PN 12.5	7,669.00	ม.	2,470.00	18,942,430	1.1958	2,953.00	22,646,557.00	
5.3	- ขนาด Dia. 250 มม. PN 12.5	9,275.00	ม.	2,016.00	18,698,400	1.1958	2,410.00	22,352,750.00	
				รวมรายการที่ 5	**37,661,630**	บาท		**45,024,147.00**	บาท
6	**งานอาคารประกอบ**								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)			-	-				
6.1	- ขนาด 1.00x1.00 ม.	2.00	ชุด	65,550.00	131,100	1.1624	76,195.00	152,390.00	
	เครื่องยกพร้อมเพลา			-	-				
6.2	- ขนาด 2250 กก.	2.00	ชุด	37,950.00	75,900	1.1624	44,113.00	88,226.00	
6.3	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำ ขนาด 250 มม.	52.00	ชุด	47,500.00	2,470,000	1.1624	55,214.00	2,871,128.00	
6.4	อาคารประตูระบายตะกอน ท่อส่งน้ำขนาด 250 มม.	11.00	ชุด	44,000.00	484,000	1.1624	51,145.00	562,595.00	
6.5	อาคารจุดแยก ประตูน้ำขนาด 10 x 10 นิ้ว	1.00	ชุด	131,000.00	131,000	1.1624	152,274.00	152,274.00	
6.6	อาคารจุดแยก ประตูน้ำขนาด 10 x 6 นิ้ว	3.00	ชุด	93,000.00	279,000	1.1624	108,103.00	324,309.00	
6.7	บ่อประตูบังคับน้ำ ขนาด 10 นิ้ว	6.00	ชุด	63,200.00	379,200	1.1624	73,463.00	440,778.00	
6.8	บ่อประตูบังคับน้ำ ขนาด 6 นิ้ว	5.00	ชุด	31,500.00	157,500	1.1624	36,615.00	183,075.00	
6.9	บ่อประตูบังคับน้ำ ขนาด 4 นิ้ว	1.00	ชุด	19,500.00	19,500	1.1624	22,666.00	22,666.00	
				รวมรายการที่ 6	**4,127,200**	บาท		**4,797,441.00**	บาท

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิศาล จารุวณิพงศ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนวัฒน์ จันทรานุพนธ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ เกียรติ.....ประธานกรรมการฯ
(นายเกียรติ สุทโธ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แหล่งน้ำ เกียรติ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์อ่างเขาหินปูน หมู่ที่ 10 บ้านหนองทอง ตำบลถ้ำกระต่ายทอง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
7	**งานระบบสูบน้ำและงานไม่พิจารณาปรับราคา**								
7.1	จัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 600 วัตต์ต่อแผง จำนวน 8 แผง/ชุด พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	21.00	ชุด	168,000.00	3,528,000	1.0700	179,700.00	3,773,700.00	
7.2	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบ Submersible Pump ขนาด 18.5 กิโลวัตต์	2.00	เครื่อง	529,000.00	1,058,000	1.0700	566,000.00	1,132,000.00	
7.3	จัดหาและติดตั้งเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) สำหรับเครื่องสูบน้ำผิวดิน ขนาด 22 KW.พร้อมตู้ควบคุมและอุปกรณ์	2.00	ชุด	1,069,500.00	2,139,000	1.0700	1,144,300.00	2,288,600.00	
7.4	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบ Submersible Pump ขนาด 37 กิโลวัตต์	2.00	เครื่อง	835,000.00	1,670,000	1.0700	893,400.00	1,786,800.00	
7.5	จัดหาและติดตั้งเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) สำหรับเครื่องสูบน้ำผิวดิน ขนาด 45 KW.พร้อมตู้ควบคุมและอุปกรณ์	2.00	ชุด	1,385,000.00	2,770,000	1.0700	1,481,900.00	2,963,800.00	
7.6	ตู้ควบรวมอุปกรณ์ระบบเซลล์แสงอาทิตย์สำเร็จรูป สำหรับเครื่องสูบน้ำขนาด 18.5 กิโลวัตต์	1.00	ชุด	86,800.00	86,800	1.0700	92,800.00	92,800.00	
7.7	ตู้ควบรวมอุปกรณ์ระบบเซลล์แสงอาทิตย์สำเร็จรูป สำหรับเครื่องสูบน้ำขนาด 37 กิโลวัตต์	1.00	ชุด	49,000.00	49,000	1.0700	52,400.00	52,400.00	
7.8	หอถังสูงแชมเปญ ขนาดความจุ 200 ลบ.ม. สูง 30 ม. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,040,000.00	4,040,000	1.0700	4,322,800.00	4,322,800.00	
7.9	ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell	8.00	ชุด	35,900.00	287,200	1.0700	38,400.00	307,200.00	
7.10	ค่าจัดหาและติดตั้ง Modulating Float Valve ขนาด 6 นิ้ว	7.00	ชุด	76,000.00	532,000	1.0700	81,300.00	569,100.00	
7.11	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	4.00	ชุด	13,500.00	54,000	1.0700	14,400.00	57,600.00	
7.12	งานป้ายชื่อโครงการ (เหล็ก ฝายฯ,ระบบฯ)	1.00	แห่ง	9,360.00	9,360	1.0700	10,000.00	10,000.00	
7.13	งานป้ายแจ้งเตือนการขโมย	1.00	แห่ง	6,540.00	6,540	1.0700	6,990.00	6,990.00	
7.14	งานป้ายแจ้งเตือน	3.00	ชุด	2,340.00	7,020	1.0700	2,500.00	7,500.00	
7.15	ถัง Fusion Bonded Epoxy (FBE) พร้อมอุปกรณ์ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1,100 ลบ.ม.	1.00	ชุด	9,100,000.00	9,100,000	1.0700	9,737,000.00	9,737,000.00	
				รวมรายการที่ 7	**25,336,920**	**บาท**		**27,108,290.00**	**บาท**
8	**งานเบ็ดเตล็ด**								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
8.1	โรงสูบน้ำแบบแพลอย	1.00	ชุด	320,700.00	320,700	1.1624	372,781.00	372,781.00	
8.2	โรงกรองน้ำประปาผิวดิน ขนาด 50 ลบ.ม./ชม.	1.00	แห่ง	3,140,000.00	3,140,000	1.1624	3,649,936.00	3,649,936.00	
8.3	งานราวกันตก	20.00	ม.	950.00	19,000	1.1624	1,104.00	22,080.00	
8.4	โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (8 แผง/ชุด)	21.00	ชุด	24,200.00	508,200	1.1624	28,130.00	590,730.00	
8.5	รั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์	1.00	ชุด	112,500.00	112,500	1.1624	130,700.00	130,700.00	

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิศาล จารุวุฒิพงศ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนวัฒน์ จันทรานุพนธ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ เกียรติ .....ประธานกรรมการฯ
(นายเกียรติ สุทโธ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แผ่นที่ เกียรติ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์อ่างเขาหินปูน หมู่ที่ 10 บ้านหนองทอง ตำบลถ้ำกระต่ายทอง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
8.6	งานประสานท่อภายในระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 18.5 กิโลวัตต์ จากแพลอยน้ำ	1.00	ชุด	695,500.00	695,500	1.1624	808,449.00	808,449.00	
8.7	งานประสานท่อภายในระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 37 กิโลวัตต์	1.00	ชุด	518,000.00	518,000	1.1624	602,123.00	602,123.00	
8.8	งานประสานท่อภายในระบบถัง Fusion Bonded Epoxy (FBE) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1,100 ลบ.ม.	1.00	ชุด	151,000.00	151,000	1.1624	175,522.00	175,522.00	
8.9	งานประสานท่อภายในระบบถังเก็บน้ำ คสล. ขนาด 500 ลบ.ม.	1.00	ชุด	125,700.00	125,700	1.1624	146,113.00	146,113.00	
8.10	งานประสานท่อภายในหอถังสูงแชมเปญ ขนาดความจุ 200 ลบ.ม. สูง 30 ม. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	367,000.00	367,000	1.1624	426,600.00	426,600.00	
8.11	งานประสานท่อภายในระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 แห่งที่ 1	1.00	ชุด	74,400.00	74,400	1.1624	86,482.00	86,482.00	
8.12	งานประสานท่อภายในระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 9	1.00	ชุด	76,100.00	76,100	1.1624	88,458.00	88,458.00	
8.13	งานประสานท่อภายในระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 แห่งที่ 2	1.00	ชุด	77,800.00	77,800	1.1624	90,434.00	90,434.00	
8.14	งานประสานท่อภายในระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 2	1.00	ชุด	118,200.00	118,200	1.1624	137,395.00	137,395.00	
8.15	งานประสานท่อภายในระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 14	1.00	ชุด	78,600.00	78,600	1.1624	91,364.00	91,364.00	
8.16	รั้วตาข่าย	200.00	ม.	2,500.00	500,000	1.1624	2,906.00	581,200.00	
8.17	อาคารคลุม	2.00	ชุด	33,500.00	67,000	1.1624	38,940.00	77,880.00	
8.18	เครื่องกว้านมือหมุน ขนาด 3 ตัน	2.00	ชุด	24,970.00	49,940	1.1624	29,025.00	58,050.00	
8.19	ลวดสลิงไส้เชือก ขนาด 12 มม.	100.00	ม.	32.00	3,200	1.1624	37.00	3,700.00	
8.20	ทุ่นทางเดินลอยน้ำพร้อมราวกันตก	45.00	ตร.ม.	8,400.00	378,000	1.1624	9,764.00	439,380.00	
8.21	ทุ่นประคองท่อ	30.00	ตร.ม.	7,500.00	225,000	1.1624	8,718.00	261,540.00	
8.23	งานดันท่อลอดพร้อมเหล็กปลอก ขนาด 400 มม.	24.00	ม.	12,200.00	292,800	1.1624	14,181.00	340,344.00	
8.24	งานท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียวข้ามลำห้วย	4.00	แห่ง	139,000.00	556,000	1.1624	161,573.00	646,292.00	
8.25	งานหลักบอกแนว	680.00	ชุด	198.00	134,640	1.1624	230.00	156,400.00	

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิศาล จารุวุฒิพงศ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนวัฒน์ จันทรานุพนธ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ เกียรติ ประธานกรรมการฯ
(นายเกียรติ สุทโธ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แหล่งน้ำ เกียรติ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์อ่างเขาหินปูน หมู่ที่ 10 บ้านหนองทอง ตำบลถ้ำกระต่ายทอง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
8.26	มาตรวัดน้ำ ขนาด 6 นิ้ว	5.00	ชุด	28,000.00	140,000	1.1624	32,547.00	162,735.00	
8.27	หินย่อย ขนาด 3/4 นิ้ว	115.00	ลบ.ม.	352.00	40,480	1.1624	409.00	47,035.00	
8.28	แผ่นพลาสติกคลุมดิน	1,156.00	ตร.ม.	9.00	10,404	1.1624	10.00	11,560.00	
8.29	งานจัดหาและติดตั้งเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	300.00	ม.	470.00	141,000	1.1624	546.00	163,800.00	
8.30	ค่าสกัดหัวเสาเข็ม ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	25.00	ต้น	308.00	7,700	1.1624	358.00	8,950.00	
8.31	งานจัดหาและติดตั้งเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	624.00	ม.	324.00	202,176	1.1624	376.00	234,624.00	
8.32	ค่าสกัดหัวเสาเข็ม ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	52.00	ต้น	256.00	13,312	1.1624	297.00	15,444.00	
				รวมรายการที่ 8	9,144,352	บาท	รวม	10,628,101.00	บาท
				รวมค่างานต้นทุน	81,785,004		รวมค่างานก่อสร้าง	93,962,330.00	บาท
							คิดเป็นราคากลาง	93,962,330.00	บาท

ตัวหนังสือ ~~(หนึ่งร้อยแปดล้านแปดแสนหกหมื่นสองพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)~~

(เก้าสิบสามล้านแปดแสนหกหมื่นสองพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)

เกียรติ.

ณ วันที่ 22 กันยายน 2569

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %
รวมระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น	300	วัน	
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	39.5/41.5	บาท/ลิตร	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิศาล จารุวุฒิพงศ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนวัฒน์ จันทรานุพนธ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ เกียรติ .....ประธานกรรมการฯ
(นายเกียรติ สุพโธ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ