

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงคุณ พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยแก้ว อำเภอปัว จังหวัดพิจิตร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดสิบล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ งานขุดลอกความกว้างเฉลี่ย ๒๕๐ - ๔๓๐ เมตร ความยาว ๖๗๕ เมตร ความลึกขุดลอก เฉลี่ย ๒.๗๕ เมตร
 - ๔.๒ การวางท่อHDPE ชนิดผนังหลายชั้น มอก. ๔๘๒-๒๕๕๖ (PE๑๐๐) PN ๖
 - ขนาด Dia. ๓๑๕ มิลลิเมตร ความยาว ๖,๖๘๕ เมตร
 - ขนาด Dia. ๒๕๐ มิลลิเมตร ความยาว ๓,๔๘๐ เมตร
 - ๔.๓ งานก่อสร้างอาคารจุดปล่อยน้ำ ๒ ทาง
 - ขนาดท่อ Dia. ๓๑๕ มิลลิเมตร จำนวน ๓๐ ชุด
 - ขนาดท่อ Dia. ๒๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๒๐ ชุด
 - ๔.๔ งานก่อสร้างอาคารระบายตะกอน
 - ขนาดท่อ Dia. ๓๑๕ มิลลิเมตร จำนวน ๗ ชุด
 - ขนาดท่อ Dia. ๒๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๓ ชุด
 - ๔.๕ งานก่อสร้างอาคารจุดระบายอากาศ แบบลูกกลอยคู่ ๗๕ มิลลิเมตร จำนวน ๘ ชุด
 - ๔.๖ งานก่อสร้างอาคารท่อนแยก ขนาด ๓๑๕ X ๓๑๕ X ๓๑๕ มิลลิเมตร จำนวน ๕ ชุด
 - ๔.๗ งานอาคารปลายท่อ จำนวน ๖ ชุด
 - ๔.๘ งานก่อสร้างสะพานรับท่อ ความยาว ๑๕ เมตร จำนวน ๕ แห่ง
 - ๔.๙ งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๒ ชุด (พร้อมโรงสูบ)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ ก.ย. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๘๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดสิบล้านบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สิบราคาจากท้องตลาด, สิบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายพิศตร	ชายศักดิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๒. นายกิตติ	กล้าเหม็ง ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายกำธร	บ่อคำ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนานูงาน	กรรมการและเลขานุการ



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมพร้อมระบบกระจายน้ำ
หมู่บ้าน บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบล ห้วยแก้ว อำเภอ ปังนุรักษ์ จังหวัด พิจิตร

ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 5	ครั้งที่ 6	ครั้งที่ 7		หมายเหตุ	
						ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง		
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)				
1. งานเตรียมพื้นที่									
1.1	งานถมกลาง	15,000.0	ตร.ม.	1.26	18,900.00	1.1988	1.51	22,650.00	งานชลประทาน (ปกติ)
1.2	งานฉับน้าระหว่างงานก่อสร้าง			-			-		
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	1,200.0	ลบ.ม.	42.21	50,652.00	1.1988	50.60	60,720.00	งานชลประทาน (ปกติ)
1.3	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	30,000.0	ลบ.ม.	0.70	21,000.00	1.1988	0.83	24,900.00	งานชลประทาน (ปกติ)
				รวมรายการที่ 1		บาท		108,270.00	บาท

2. งานดิน										
2.1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร									
	- งานขุดดิน 1 กม.			354,918.00	ลบ.ม.	32.39	1,495,794.02	1.1988	13,777,916.76	งานชลประทาน (ปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2			58,700.00	ลบ.ม.	38.68	2,270,516.00	1.1988	2,721,332.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	- จุดทั้งดิน 3			66,560.00	ลบ.ม.	44.96	2,992,537.60	1.1988	3,586,918.40	งานชลประทาน (ปกติ)
	- จุดทั้งดิน 4			65,420.00	ลบ.ม.	48.10	3,146,702.00	1.1988	3,772,117.20	งานชลประทาน (ปกติ)
	- จุดทั้งดิน 5			60,200.00	ลบ.ม.	51.25	3,085,250.00	1.1988	3,698,086.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	- จุดทั้งดิน 6			51,202.00	ลบ.ม.	54.80	2,805,869.60	1.1988	3,363,459.38	งานชลประทาน (ปกติ)
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด									
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %			5,000.00	ลบ.ม.	42.21	211,050.00	1.1988	253,000.00	งานชลประทาน (ปกติ)
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร (ระบบกระจายน้ำ)			7,000.00	ลบ.ม.	18.20	127,400.00	1.1988	152,670.00	งานชลประทาน (ปกติ)
2.4	งานหินคลุกปรับเกลี่ยตบแน่นหนา 0.15 ม.			260.00	ลบ.ม.	781.00	203,060.00	1.1988	243,427.60	งานชลประทาน (ปกติ)
						รวมรายการที่ 2		บาท	31,568,927.34	บาท

3. งานโครงสร้าง										
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง			368.00	ลบ.ม.	4,062.69	1,495,069.92	1.1659	4,736.69	งานสะพาน Factor F
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต			20,752.00	กก.	35.77	742,299.04	1.1659	41.70	งานสะพาน Factor F
3.3	งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยม 0.30x0.30 ม.(ความยาวเสาเข็มแน่นที่ 15.00 ม.)			6,000.00	ม.	315.00	1,890,000.00	1.1659	367.25	งานสะพาน Factor F



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมพร้อมระบบกระจายน้ำ
หมู่บ้าน บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบล ห้วยแก้ว อำเภอ ปังนาราง จังหวัด พิจิตร

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
	- ค่าดอกเบี้ย	400.00	ตัน	1,089.00	435,600.00	1.1659	507,864.00	งานสะพาน FactorF
	- ค่าสีกัดหัวเสาเข็ม	400.00	ตัน	200.00	80,000.00	1.1659	93,272.00	งานสะพาน FactorF
รวมรายการที่ 3						บาท	5,413,096.32	บาท
4. งานป้องกันกรวดทราย								
4.1	งานคอนกรีตลาด	1,650.00	ตร.ม.	302.50	499,125.00	1.1988	598,339.50	งานชลประทาน (ปกติ)
4.2	งานหินเรียง	120.00	ลบ.ม.	1,166.36	139,963.20	1.1988	167,787.60	งานชลประทาน (ปกติ)
4.3	งานหินทิ้ง	60.00	ลบ.ม.	880.62	52,837.20	1.1988	63,340.80	งานชลประทาน (ปกติ)
4.4	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	300.00	ตร.ม.	67.00	20,100.00	1.1988	24,093.00	งานชลประทาน (ปกติ)
รวมรายการที่ 4						บาท	853,560.90	บาท
5. งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	งานท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP,BS-M)							
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	20.00	ม.	343.00	6,860.00	1.1988	8,223.60	งานชลประทาน (ปกติ)
	- ขนาด Dia. 6.00 นิ้ว	20.00	ม.	742.00	14,840.00	1.1988	17,790.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	- ขนาด Dia. 8.00 นิ้ว	5.00	ม.	1,015.00	5,075.00	1.1988	6,083.90	งานชลประทาน (ปกติ)
5.2	งานท่อ HDPE ชนิดผนังหลายชั้น มอก.982-2556 ชั้น PN 6 (PE100)							
	- ขนาด Dia. 250.00 มม. ชั้น PN 6	3,550.00	ม.	841.00	2,985,550.00	1.1988	3,579,074.50	งานชลประทาน (ปกติ)
	- ขนาด Dia. 315.00 มม. ชั้น PN 6	6,685.00	ม.	1,337.00	8,937,845.00	1.1988	10,714,651.15	งานชลประทาน (ปกติ)
5.3	ข้อต่อท่อ HDPE ชั้น PN 6							
	- ขนาด Dia. 315x250 มม.	4.00	ชุด	2,566.00	10,264.00	1.1988	12,304.48	งานชลประทาน (ปกติ)
รวมรายการที่ 5						บาท	14,338,127.63	บาท
6. งานอาคารประกอบ								
6.1	งานประตูไม้เหล็กส้อมมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)							
	- ขนาด Dia. 0.05 ม.	4.00	ชุด	5,290.00	21,160.00	1.1659	24,670.44	งานสะพาน FactorF



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมพร้อมระบบกระจายน้ำ
หมู่บ้าน บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบล ห้วยแก้ว อำเภอ ปังนาราง จังหวัด พิจิตร

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
						ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างคนงานต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคันดิน (บาท)	1.1659	10,994.43	งานสะพาน FactorF
								175,910.88
	- ขนาด Dia. 0.10 ม.	16.00	ชุด	9,430.00	150,880.00	1.1659	64,759.91	งานสะพาน FactorF
	- ขนาด Dia. 0.30 ม.	2.00	ชุด	55,545.00	111,090.00	1.1659	-	งานสะพาน FactorF
6.2	งานประตูประบายอากาศ(นอก.1368)							
	- ขนาด Dia. 25 มม.	2.00	ชุด	5,290.00	10,580.00	1.1659	6,167.61	งานสะพาน FactorF
6.3	งานอาคารจุดปล่อยน้ำ ขนาดท่อ Dia. 2 นิ้ว ยาวน้ำ 2 ทง							
	- ขนาดท่อเมน Dia. 250 มม.	15.00	ชุด	6,565.00	98,475.00	1.1659	7,654.13	งานสะพาน FactorF
	- ขนาดท่อเมน Dia. 315 มม.	30.00	ชุด	6,967.00	209,010.00	1.1659	8,122.82	งานสะพาน FactorF
6.4	งานอาคารจุดแยกท่อ 315x315x315 มม.	5.00	ชุด	230,000.00	1,150,000.00	1.1659	268,157.00	งานสะพาน FactorF
6.5	งานอาคารประตูประบายตะกอน ขนาดท่อ Dia. 6 นิ้ว							
	- ขนาดท่อเมน Dia. 250 มม.	2.00	ชุด	28,509.00	57,018.00	1.1659	33,238.64	งานสะพาน FactorF
	- ขนาดท่อเมน Dia. 315 มม.	7.00	ชุด	30,834.00	215,838.00	1.1659	35,949.36	งานสะพาน FactorF
6.6	มาตรการน้ำขนาด Dia. 12 นิ้ว	2.00	ชุด	140,000.00	280,000.00	1.1659	163,226.00	งานสะพาน FactorF
6.7	งาน Flexible joint ขนาด 4 นิ้ว	12.00	ชุด	2,800.00	33,600.00	1.1659	3,264.52	งานสะพาน FactorF
6.8	งาน Flexible joint ขนาด 6 นิ้ว	16.00	ชุด	4,340.00	69,440.00	1.1659	5,060.00	งานสะพาน FactorF
6.9	Surge Valve ขนาด Dia. 2 นิ้ว	4.00	ชุด	40,000.00	160,000.00	1.1659	46,636.00	งานสะพาน FactorF
6.10	ชุด Pipe Hedder ขนาดท่อ 8 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	40,000.00	160,000.00	1.1659	46,636.00	งานสะพาน FactorF
6.11	Butterfly Valve ขนาด Dia. 4 นิ้ว	12.00	ชุด	3,300.00	39,600.00	1.1659	3,847.47	งานสะพาน FactorF
6.12	Check Valve เหล็กหล่อ ขนาด Dia. 4 นิ้ว	12.00	ชุด	6,720.00	80,640.00	1.1659	7,834.84	งานสะพาน FactorF
6.13	Pressure Gauge Dia. นิ้ว ขนาด 6 Bar	12.00	ชุด	7,700.00	92,400.00	1.1659	8,977.43	งานสะพาน FactorF
6.14	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	8.00	ชุด	43,379.00	347,032.00	1.1659	50,575.57	งานสะพาน FactorF
6.15	ท่อเหล็กเส้นขนาด Dia. 6 นิ้ว สังกะสีชุบแข็งสีเงินน้ำ	4.00	ชุด	37,248.00	148,992.00	1.1659	43,427.44	งานสะพาน FactorF
6.16	อาคารจุดปล่อยท่อขนาด	6.00	ชุด	24,135.00	144,810.00	1.1659	28,138.99	งานสะพาน FactorF
รวมรายการที่ 6						บาท	บาท	บาท
						3,580,565.00	4,174,580.09	



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำโครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำ
หมู่บ้าน บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบล ห้วยแก้ว อำเภอ ปังนาราง จังหวัด พิจิตร

ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 5	ครั้งที่ 6	ครั้งที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
7.งานเปิดตลาด								
7.1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ(ป้ายเหล็ก)	2.00	ชุด	9,360.00	18,720.00	1.1659	10,912.82	งานสะพาน FactorF
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	2.00	ชุด	6,540.00	13,080.00	1.1659	7,624.98	งานสะพาน FactorF
7.3	งานหลักบอกแนว	400.00	ชุด	198.00	79,200.00	1.1659	230.84	งานสะพาน FactorF
7.4	งานป้ายแจ้งเตือนพร้อมเสา	2.00	ชุด	1,053.00	2,106.00	1.1659	1,227.69	งานสะพาน FactorF
7.5	หลักบอกระดับน้ำ	12.00	ชุด	3,380.00	40,560.00	1.1659	3,940.74	งานสะพาน FactorF
7.6	งานรั้วตาข่าย	230.00	ม.	790.00	181,700.00	1.1659	921.06	งานสะพาน FactorF
7.7	งานแผงกั้นอิฐครึ่งแผ่น	82.00	ตร.ม.	369.00	30,258.00	1.1659	430.21	งานสะพาน FactorF
7.8	งานผนังกั้นคอนกรีตบล็อกช่องลม	52.00	ตร.ม.	369.00	19,188.00	1.1659	430.21	งานสะพาน FactorF
7.9	งานประตูเหล็กบานแบบทึบ ลอนคู่	2.00	ชุด	21,190.00	42,380.00	1.1659	24,705.42	งานสะพาน FactorF
7.10	งานทรายหยาบ	38.00	ลบ.ม.	282.00	10,716.00	1.1659	328.78	งานสะพาน FactorF
7.11	งานแผ่นพื้นคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 1.20x4.00x0.10 ม.	48.00	ตร.ม.	566.00	27,168.00	1.1659	659.89	งานสะพาน FactorF
7.12	งานค้ำยันคอนกรีต หน้า 0.15 ม.	100.00	ตร.ม.	600.00	60,000.00	1.1659	699.54	งานสะพาน FactorF
7.13	งานลาดทรายแบบงัดดินสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ช่องขนาด 1.5 นิ้ว หน้า 3 มม. =	312.00	ตร.ม.	126.00	39,312.00	1.1659	146.90	งานสะพาน FactorF
7.14	งานโครงเหล็กทรงรับแสง วัสดุ Hot Dip Galvanized รวมอุปกรณ์ยึดฐาน	24.00	ชุด	34,000.00	816,000.00	1.1659	39,640.60	งานสะพาน FactorF
7.15	งานสะพานข้ามคลองยาว 15.00 เมตร	5.00	แห่ง	140,000.00	700,000.00	1.1659	163,226.00	งานสะพาน FactorF
7.16	เหล็กตัว H ขนาด 125x125x6.5 มม.	286.00	กก.	31.00	8,866.00	1.1659	36.14	งานสะพาน FactorF
7.17	งานเจาะสำรวจดิน (Soil Boring Test) เพื่อหาค่ารับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยของดิน	2.00	หลุม	13,500.00	27,000.00	1.1659	15,739.65	งานสะพาน FactorF
รวมรายการที่ 7						บาท	2,467,333.54	บาท
8.งานอุปกรณ์ประกอบ								
8.1	งานเครื่องสูบน้ำ VERTICAL TURBINE PUMP ขนาด 10 แรงม้า 380 V	12.00	ชุด	880,000.00	10,560,000.00	1.07	941,600.00	รวม VAT 7%
8.2	งานอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าแรงดันสูงพลังงานแสงอาทิตย์ เครื่องสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุม	12.00	ชุด	167,500.00	2,010,000.00	1.07	179,225.00	รวม VAT 7%
8.3	งานชุดแสงสว่างแสงอาทิตย์ ขนาด 400 W ชนิด Mono Crystalline ได้รับมาตรฐาน มอก.61215 เล่ม 1(1)-2561และ มอก.2580 เล่ม 2-2562	336.00	ชุด	12,000.00	4,032,000.00	1.07	12,840.00	รวม VAT 7%



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปา สำนักงานทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

โครงการก่อสร้างระบบประปาโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมพร้อมระบบกระจายน้ำ

หมู่บ้าน บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบล ห้วยแก้ว อำเภอ บึงนาราง จังหวัด พิจิตร

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคนงาน (บาท)	ราคาต่อหน่วย ราคากลาง	
8.4	งานถึงเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบถังพื้น ทรงกระบอกแฉก 100 ลบ.ม. รวมค่าติดตั้งและ ขนส่ง	12.00	ชุด	525,000.00	6,300,000.00	561,750.00	รวม VAT 7%
8.5	งานบันไดขึ้นถึงเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส 1 ชุด และราวกันตกเชื่อมถึงจำนวน 6 ถึง รวมค่าติดตั้ง และขนส่ง	12.00	ชุด	100,000.00	1,200,000.00	107,000.00	รวม VAT 7%
8.6	งานไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมขาสำหรับยึดเสา	8.00	ชุด	33,700.00	269,600.00	36,059.00	รวม VAT 7%
รวมรายการที่ 8					24,371,600.00	288,472.00	บาท
					73,812,578.58	85,001,507.82	บาท
						85,000,000.00	บาท
							คิดเป็น

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ราคามันมันเงินจีน / ดีเซล (เฉลี่ย)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 240 วัน

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

29.5 / 29.5 บาท/ลิตร

วันที่ 20 สิงหาคม 2564

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาเห็นว่าเห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาตามที่เห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ
ในส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (นายพิศิธร ขายศักดิ์)

2.(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายกำธร บ่อคำ)

3.(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายกริพิต กล้าหนึ่ง)

นายช่างโยธานายงาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สรุปการประมาณราคาก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์พื้นที่ป่าเชิงผืนพร้อมระบบกระจายน้ำ (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์พื้นที่ป่าเชิงผืนพร้อมระบบกระจายน้ำ รหัสโครงการ พท.08-04-243

หมู่บ้าน บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบล ห้วยแก้ว อำเภอ ปังนาราง จังหวัด พิจิตร

งานชุดลอก ความกว้าง 250 - 430 ม. ความยาว 675 ม. ชุดลอกความลึกเฉลี่ย 2.75 ม.

งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยหลังงานแสงอาทิตย์ (พร้อมโรงสูบ) จำนวน 2 แห่ง

งานวางท่อHDPE ชนิดผนังหลายชั้น มอก. 982-2556 (PE100) PN 6 ขนาด Dia. 315 มม. ความยาว 6,685 เมตร ,ท่อขนาด Dia. 250 มม. ความยาว 3,480 เมตร

งานก่อสร้างอาคารจุดปล่อยน้ำ 2 ทาง ขนาดท่อเมน Dia. 315 มม. จำนวน 30 ชุด ,ขนาดท่อเมน Dia. 250 มม. จำนวน 20 ชุด

งานก่อสร้างอาคารระบายตะกอน ขนาดท่อเมน Dia. 315 มม. จำนวน 7 ชุด ,ขนาดท่อเมน Dia. 250 มม. จำนวน 3 ชุด

งานก่อสร้างอาคารจุดระบายอากาศ แบบลูกลอยคู่ 75 มม. จำนวน 8 ชุด งานก่อสร้างอาคารปลายท่อจำนวน 6 ชุด

งานก่อสร้างอาคารท่อแยก ขนาด 315 x 315 x 315 มม. จำนวน 5 ชุด งานก่อสร้างสะพานรับท่อ ความยาว 15 เมตร จำนวน 5 แห่ง

พื้นที่เพาะปลูก 2005 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 140ครัวเรือน

แบบเลขที่ สทท.9 - 17/2565 วันที่ 20 สิงหาคม 2564 ประมาณราคามาแบบ ปร.4 จำนวน 3 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	90,552.00	1.1988	108,553.73	งานชลประทาน (ปกติ)	108,270.00
2	งานดิน	26,338,179.22	1.1988	31,574,209.24	งานชลประทาน (ปกติ)	31,568,927.34
3	งานโครงสร้าง	4,642,968.96	1.1659	5,413,237.51	งานสะพาน FactorF	5,413,096.32
4	งานป้องกันกรัดกัดเซาะ	712,025.40	1.1988	853,576.06	งานชลประทาน (ปกติ)	853,560.90
5	งานท่อและอุปกรณ์	11,960,434.00	1.1988	14,338,168.27	งานชลประทาน (ปกติ)	14,338,127.63
6	งานอาคารประกอบ	3,580,565.00	1.1659	4,174,580.73	งานสะพาน FactorF	4,174,580.09
7	งานเบ็ดเตล็ด	2,116,254.00	1.1659	2,467,340.53	งานสะพาน FactorF	2,467,333.54
8	งานอุปกรณ์ประกอบ	24,371,600.00	1.0700	26,077,612.00	รวม VAT 7%	26,077,612.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	73,812,578.58		85,007,278.05		85,001,507.82
	คิดเป็นเงินประมาณ			85,000,000.00		85,000,000.00
	ตัวอักษร (แปลกลับห้าล้านบาทถ้วน)					(แปลกลับห้าล้านบาทถ้วน)

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นให้เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคา
รายที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น
ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพิศตร ชัยศักดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

2.(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกำธร บ่อคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

3.(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติ ก่อสำเหม็ง)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมระบบกระจายน้ำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน	ราคากำหนด	รวม	ค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	ราคากำหนด	
1. งานเตรียมพื้นที่									
1.1	งานถมถาด	15,000.00	ตร.ม.	1.26	18,900.00	1.51	1.51	22,650.00	
1.2	งานฉัมน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					-	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมปกติแน่น	1,200.0	ลบ.ม.	42.21	50,652.00	50.60	50.60	60,720.00	
1.3	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	30,000.00	ลบ.ม.	0.70	21,000.00	0.83	0.83	24,900.00	
รวมรายการที่ 1					90,552.00	บาท		108,270.00	บาท
2. งานดิน									
2.1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร								
	- งานขุดดินทิ้ง ระยะขุดดิน 1 กม.	354,918.00	ลบ.ม.	32.39	11,495,794.02	38.82	38.82	13,777,916.76	k 2.1
	- จุดทิ้งดิน 2 ระยะขุดดิน 3 กม.	58,700.00	ลบ.ม.	38.68	2,270,516.00	46.36	46.36	2,721,332.00	k 2.1
	- จุดทิ้งดิน 3 ระยะขุดดิน 5 กม.	66,560.00	ลบ.ม.	44.96	2,992,537.60	53.89	53.89	3,586,918.40	k 2.1
	- จุดทิ้งดิน 4 ระยะขุดดิน 6 กม.	65,420.00	ลบ.ม.	48.10	3,146,702.00	57.66	57.66	3,772,117.20	k 2.1
	- จุดทิ้งดิน 5 ระยะขุดดิน 7 กม.	60,200.00	ลบ.ม.	51.25	3,085,250.00	61.43	61.43	3,698,086.00	k 2.1
	- จุดทิ้งดิน 6 ระยะขุดดิน 8 กม.	51,202.00	ลบ.ม.	54.80	2,805,869.60	65.69	65.69	3,363,459.38	k 2.1
2.2	งานดินถมปกติแน่นจากดินขุด					-	-	-	
	- ดินถมปกติแน่น 85 %	5,000.00	ลบ.ม.	42.21	211,050.00	50.60	50.60	253,000.00	k 2.1
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร (ระบบกระจายน้ำ)	7,000.00	ลบ.ม.	18.20	127,400.00	21.81	21.81	152,670.00	k 2.1
2.4	งานหินคลุกปรับเกลี่ยบดทับแน่น ทน 0.15 ม.	260.00	ลบ.ม.	781.00	203,060.00	936.26	936.26	243,427.60	k 2.1
รวมรายการที่ 2					26,338,179.22	บาท		31,568,927.34	บาท
3. งานโครงสร้าง									
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	368.00	ลบ.ม.	4,062.69	1,495,069.92	4,736.69	4,736.69	1,743,101.92	k 4.5
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	20,752.00	กก.	35.77	742,299.04	41.70	41.70	865,358.40	k 4.4
3.3	งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมคี่น 0.30x0.30 ม.(ความยาวเสาเข็มและน้ำที่ 15.00 ม.)	6,000.00	ม.	315.00	1,890,000.00	367.25	367.25	2,203,500.00	
	- ค่าตอกเสาเข็ม	400.00	คัน	1,089.00	435,600.00	1,269.66	1,269.66	507,864.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	400.00	คัน	200.00	80,000.00	233.18	233.18	93,272.00	
รวมรายการที่ 3					4,642,968.96	บาท		5,413,096.32	บาท
4. งานป้องกันการกัดเซาะ									
4.1	งานคอนกรีตลาด	1,650.00	ตร.ม.	302.50	499,125.00	362.63	362.63	598,339.50	k 4.5
4.2	งานหินเรียง	120.00	ลบ.ม.	1,166.36	139,963.20	1,398.23	1,398.23	167,787.60	k 2.2
4.3	งานหินทิ้ง	60.00	ลบ.ม.	880.62	52,837.20	1,055.68	1,055.68	63,340.80	k 2.2
4.4	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	300.00	ตร.ม.	67.00	20,100.00	80.31	80.31	24,093.00	
รวมรายการที่ 4					712,025.40	บาท		853,560.90	บาท
5. งานท่อและอุปกรณ์									
5.1	งานท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)								
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	20.00	ม.	343.00	6,860.00	411.18	411.18	8,223.60	k 5.2.3
	- ขนาด Dia. 6.00 นิ้ว	20.00	ม.	742.00	14,840.00	889.50	889.50	17,790.00	k 5.2.3
	- ขนาด Dia. 8.00 นิ้ว	5.00	ม.	1,015.00	5,075.00	1,216.78	1,216.78	6,083.90	k 5.2.3
5.2	งานท่อ HDPE ชนิดผนังหลายชั้น มอก.982-2556 ชั้น PN 6 (PE100)					-	-	-	
	- ขนาด Dia. 250.00 มม. ชั้น PN 6	3,550.00	ม.	841.00	2,985,550.00	1,008.19	1,008.19	3,579,074.50	k 5.2.3
	- ขนาด Dia. 315.00 มม. ชั้น PN 6	6,685.00	ม.	1,337.00	8,937,845.00	1,602.79	1,602.79	10,714,651.15	k 5.2.3
5.3	ข้อต่อลดท่อ HDPE ชั้น PN 6					-	-	-	
	- ขนาด Dia. 315x250 มม.	4.00	ชุด	2,566.00	10,264.00	3,076.12	3,076.12	12,304.48	k 5.2.3
รวมรายการที่ 5					11,960,434.00	บาท		14,338,127.63	บาท
6. งานอาคารประกอบ									
6.1	งานประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)								
	- ขนาด Dia. 0.05 ม.	4.00	ชุด	5,290.00	21,160.00	6,167.61	6,167.61	24,670.44	k 5.2.3
	- ขนาด Dia. 0.10 ม.	16.00	ชุด	9,430.00	150,880.00	10,994.43	10,994.43	175,910.88	k 5.2.3
	- ขนาด Dia. 0.30 ม.	2.00	ชุด	55,545.00	111,090.00	64,759.91	64,759.91	129,519.82	k 5.2.3
6.2	งานประตูระบายอากาศ(มอก.1368)					-	-	-	
	- ขนาด Dia. 25 มม.	2.00	ชุด	5,290.00	10,580.00	6,167.61	6,167.61	12,335.22	k 5.2.3
6.3	งานอาคารจุดปล่อยน้ำ ขนาดท่อ Dia. 2 นิ้ว จำนวน 2 ท่อ					-	-	-	
	- ขนาดท่อเมน Dia. 250 มม.	15.00	ชุด	6,565.00	98,475.00	7,654.13	7,654.13	114,811.95	k 4.1
	- ขนาดท่อเมน Dia. 315 มม.	30.00	ชุด	6,967.00	209,010.00	8,122.82	8,122.82	243,684.60	k 4.1

ลำดับที่	รายละเอียดรายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมินต่อหน่วย	ราคากำหนดต่อหน่วย	รวมราคากำหนด	ตัว K
				ราคาต่อหน่วย	รวม				
6.4	งานอาคารจุดแยกท่อ 315x315x315 มม.	5.00	ชุด	230,000.00	1,150,000.00	268,157.00	268,157.00	1,340,785.00	k 4.1
6.5	งานอาคารประตูปะยางตะกอน ขนาดท่อ Dia. 6 นิ้ว					-	-	-	
	- ขนาดท่อเมน Dia. 250 มม.	2.00	ชุด	28,509.00	57,018.00	33,238.64	33,238.64	66,477.28	k 4.1
	- ขนาดท่อเมน Dia. 315 มม.	7.00	ชุด	30,834.00	215,838.00	35,949.36	35,949.36	251,645.52	k 4.1
6.6	มาตรวัดน้ำขนาด Dia. 12 นิ้ว	2.00	ชุด	140,000.00	280,000.00	163,226.00	163,226.00	326,452.00	k 5.2.3
6.7	งาน Flexible joint ขนาด 4 นิ้ว	12.00	ชุด	2,800.00	33,600.00	3,264.52	3,264.52	39,174.24	k 5.2.3
6.8	งาน Flexible joint ขนาด 6 นิ้ว	16.00	ชุด	4,340.00	69,440.00	5,060.00	5,060.00	80,960.00	k 5.2.3
6.9	Surge Valve ขนาด Dia. 2 นิ้ว	4.00	ชุด	40,000.00	160,000.00	46,636.00	46,636.00	186,544.00	k 5.2.3
6.10	ชุด Pipe Hedder ขนาดท่อ 8 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	40,000.00	160,000.00	46,636.00	46,636.00	186,544.00	k 5.2.3
6.11	Butterfly Valve ขนาด Dia. 4 นิ้ว	12.00	ชุด	3,300.00	39,600.00	3,847.47	3,847.47	46,169.64	k 5.2.3
6.12	Check Valve เหล็กหล่อ ขนาด Dia. 4 นิ้ว	12.00	ชุด	6,720.00	80,640.00	7,834.84	7,834.84	94,018.08	k 5.2.3
6.13	Pressure Gauge Dia. นิ้ว ขนาด 6 Bar	12.00	ชุด	7,700.00	92,400.00	8,977.43	8,977.43	107,729.16	k 5.2.3
6.14	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	8.00	ชุด	43,379.00	347,032.00	50,575.57	50,575.57	404,604.56	k 4.1
6.15	ท่อเหล็กเหนียวขนาด Dia. 6 นิ้ว ส่งน้ำจากโรงสูบน้ำเข้าสู่ถังเก็บน้ำ	4.00	ชุด	37,248.00	148,992.00	43,427.44	43,427.44	173,709.76	k 5.2.3
6.16	อาคารจุดปล่อยท่อขนาด	6.00	ชุด	24,135.00	144,810.00	28,138.99	28,138.99	168,833.94	k 4.1
รวมรายการที่ 6				3,580,565.00	บาท			4,174,580.09	บาท
7. งานเปิดตลาด									
7.1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ(ป้ายเหล็ก)	2.00	ชุด	9,360.00	18,720.00	10,912.82	10,912.82	21,825.64	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	2.00	ชุด	6,540.00	13,080.00	7,624.38	7,624.38	15,249.96	
7.3	งานหลักบอกแนว	400.00	ชุด	198.00	79,200.00	230.84	230.84	92,336.00	
7.4	งานป้ายแจ้งเตือนพร้อมเสา	2.00	ชุด	1,053.00	2,106.00	1,227.69	1,227.69	2,455.38	
7.5	หลักบอกระดับน้ำ	12.00	ชุด	3,380.00	40,560.00	3,940.74	3,940.74	47,288.88	
7.6	งานวัดค่าชัย	230.00	ม.	790.00	181,700.00	921.06	921.06	211,843.80	
7.7	งานฉาบฉวยก่ออิฐครึ่งแผ่น	82.00	ตร.ม.	369.00	30,258.00	430.21	430.21	35,277.22	
7.8	งานฉาบฉวยก่อคอนกรีตบล็อกช่องลม	52.00	ตร.ม.	369.00	19,188.00	430.21	430.21	22,370.92	
7.9	งานประตูเหล็กม้วนแบบพับ ลอนคู่	2.00	ชุด	21,190.00	42,380.00	24,705.42	24,705.42	49,410.84	
7.1	งานทรายหยาบ	38.00	ลบ.ม.	282.00	10,716.00	328.78	328.78	12,493.64	
7.11	งานแผ่นพื้นคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 1.20x4.00x0.10 ม.	48.00	ตร.ม.	566.00	27,168.00	659.89	659.89	31,674.72	
7.12	งานดินผิวถนนคอนกรีต ทน 0.15 ม.	100.00	ตร.ม.	600.00	60,000.00	699.54	699.54	69,954.00	
7.13	งานลาดค้ำชัยแบบถักด้ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ช่องขนาด 1.5 นิ้ว ทน 3 มม. =	312.00	ตร.ม.	126.00	39,312.00	146.90	146.90	45,832.80	
7.14	งานโครงเหล็กทรงรับแสง วัสดุผิว Hot Dip Galvanized รวมอุปกรณ์ยึดฐาน	24.00	ชุด	34,000.00	816,000.00	39,640.60	39,640.60	951,374.40	
7.15	งานสะพานข้ามคลองยาว 15.00 เมตร	5.00	แห่ง	140,000.00	700,000.00	163,226.00	163,226.00	816,130.00	
7.16	เหล็กตัว H ขนาด 125x125x6.5 มม.	286.00	กก.	31.00	8,866.00	36.14	36.14	10,336.04	
7.17	งานเจาะสำรวจดิน (Soil Boring Test) เพื่อหาค่ารับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยของดิน	2.00	หลุม	13,500.00	27,000.00	15,739.65	15,739.65	31,479.30	
รวมรายการที่ 7				2,116,254.00	บาท			2,467,333.54	บาท
8. งานอุปกรณ์ประกอบ									
8.1	งานเครื่องสูบน้ำ VERTICAL TURBINE PUMP ขนาด 10 แรงม้า 380 V	12.00	ชุด	880,000.00	10,560,000.00	941,600.00	941,600.00	11,299,200.00	
8.2	งานอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ เครื่องสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุม	12.00	ชุด	167,500.00	2,010,000.00	179,225.00	179,225.00	2,150,700.00	
8.3	งานชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 400 W ชนิด Mono Crystalline ได้รับมาตรฐาน มอก.61215 เซลล์ (1)-2561 และ มอก.2580 เซลล์ 2-2562	336.00	ชุด	12,000.00	4,032,000.00	12,840.00	12,840.00	4,314,240.00	
8.4	งานถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 100 ลบ.ม. รวมค่าติดตั้งและขนส่ง	12.00	ชุด	525,000.00	6,300,000.00	561,750.00	561,750.00	6,741,000.00	
8.5	งานบันไดขึ้นถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส 1 ชุด และราวกันตกเชื่อมถึงจำนวน 6 ถัง รวมค่าติดตั้งและขนส่ง	12.00	ชุด	100,000.00	1,200,000.00	107,000.00	107,000.00	1,284,000.00	
8.6	งานไฟฟ้าส่องสว่างหลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมขาสถาหรับยึดเสา	8.00	ชุด	33,700.00	269,600.00	36,059.00	36,059.00	288,472.00	
รวมรายการที่ 8				24,371,600.00	บาท			26,077,612.00	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ

ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	345.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	54.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	29.5 / 29.5	บาท/ลิตร	

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นควร

๑. อนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ(TOR) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงคุณ พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยแก้ว อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร

๒. อนุมัติราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงคุณ พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยแก้ว อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร วงเงินราคากลาง ๘๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดสิบล้านบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงคุณ พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยแก้ว อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอได้โปรดลงนามขอบเขตของงานที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อประธานคณะกรรมการฯ

(นายพิศิตร ขายศักดิ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อคณะกรรมการฯ

(นายกริพัฒน์ กล้าเหม็ง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อคณะกรรมการฯ

(นายกำธร บ่อคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางฐิติกา คุ่มปุก)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

อนุมัติ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ