

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองกุดช่วย พร้อมระบบกระจายน้ำ หมู่ที่ ๗ บ้านทรายทอง ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ประกอบด้วย รายละเอียดโครงการ

๔.๑ งานติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ และระบบไฟฟ้าระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

๔.๒ งานก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำ

๔.๓ งานประสานและเดินท่อระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

๔.๔ งานขุดลอกแหล่งน้ำ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสิทธิธรรม พิศนอก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอนุกุล เพ็งมีศรี	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๓ นายวีระพันธ์ ทิพย์สุนา	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

สำนักงานผู้ตรวจการ
เลขที่รับ 1047
วันที่ 31 มี.ค. 2568
เวลา 13.33 น.

ส่วนราชการ ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓ โทร. ๐ ๔๒๒๙ ๐๓๕๐

ที่ ทส ๐๖๑๓.๒ / ๕๓

วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างโครงการตามแผนปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ (งบปกติ) จำนวน ๑ โครงการ
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓ ที่ สทน.๓/๑๗๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองกุดชวย พร้อมระบบกระจายน้ำ หมู่ที่ ๗ บ้านทรายทอง ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ที่จะต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ (งบปกติ) ประกอบด้วย

- นายสิทธิธรรม พิศนอก ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ ประธานกรรมการ
- นายอนุกุล เพ็งมีศรี ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ
- นายวีระพันธ์ ทิพย์สุนา ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จให้รายงานผลให้ทราบ นั้น

๒. ข้อเท็จจริง


คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองกุดชวย พร้อมระบบกระจายน้ำ หมู่ที่ ๗ บ้านทรายทอง ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยมีค่า Factor F เงื่อนไขเงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕ % เงินประกันผลงานหัก ๐ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ % วงเงินตามราคากลาง ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)


๓. ข้อระเบียบ


คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ และ ฉบับปรับปรุง ที่ ๑ - ๔ พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้ว


๔. ข้อเรียนเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายกษิภัท ภูมุลนาถนเดช) (นายสิทธิธรรม พิศนอก) ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

 ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายอนุกุล เพ็งมีศรี) ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

 ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายวีระพันธ์ ทิพย์สุนา) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ/ดำเนินการตามระเบียบ

 (นายอนุชิต ชงบุญ)

"No Gift Policy ทส.โปร่งใสและเป็นธรรม"


 (นายอรุณสิทธิ์ ไพศรี)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ข้อได้รกรางอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำฤดูแล้ง หรือระบบกระจายน้ำ
สนับสนุนโครงการ

หมู่ที่ 7 บ้านพรายทอง ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธารมย์ จังหวัดกาญจนบุรี

สำนักงานชลประทานที่ 3 อุตรดิตถ์ กรมชลประทาน

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้าง (บาท/หน่วย)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่า Factor F	(บาท/หน่วย)	ราคา กลาง
1.1	งานถมดิน		20,000.00	ตร.ม.	1.34	26,800.00	1.2598	1.6881	33,762.00
1.2	งานถมดินและถมคันไถ		-	ตร.ม.	-	-	1.2598	-	-
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ		-	ตัน	-	-	1.2598	-	-
1.4	งานสันน้าระหว่างทางก่อสร้าง		-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	1.4.1 กรณีเป็นงานขุดคลองน้ำ คัดเป็นงานขุดด้วยเครื่องจักร	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	1.4.2 กรณีเป็นงานดินเลนชั่วคราว คัดเป็นงานดินเลนคัดแน่น	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	1.4.3 งานเข็มที่คดเหล็ก	ข.	-	ข.	-	-	1.2598	-	-
1.2	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง		38,000.00	ลบ.ม.	0.76	28,880.00	1.2598	0.9574	36,381.20
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร		363,034.00	ลบ.ม.	19.65	7,133,618.10	1.2598	24.7551	8,986,942.97
-	2.3.1 ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	K(2.1)	353,184.00	ลบ.ม.	14.44	5,099,094.00	1.2598	18.1884	6,423,851.87
-	2.3.2 ระยะขุดที่ 1 กม.	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	2.3.3 ระยะขุดที่ 2 กม.	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	2.3.4 ระยะขุดที่ 3 กม.	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	2.3.5 ระยะขุดที่ 4 กม.	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	2.3.6 ระยะขุดที่ 5 กม.	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.4	งานดินขุดบด		-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.1	งานขุดลอกด้วยรถขุด	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.7	งานระเบิดหิน	K(2.3)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากหินขุด	K(2.1)	37,799.00	ลบ.ม.	46.53	1,758,787.47	1.2598	58.6185	2,215,720.68
-	2.10.1 - ดินถมอัดแน่น	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	งานดินถมบดอัดแน่น 95 %	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-



ชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำชุมชน พร้อมระบบกระจายน้ำ
สนับสนุนโครงการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

หมู่ที่ 7 บ้านหนองคอง ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย

สำนักงบประมาณครั้งที่ 3 ตุลาคม กรมชลประทาน

กรมชลประทานกรมชลประทานและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	คำ K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	จำนวนต้นท่อน (บาท/หน่วย)	จำนวนต้นท่อน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
2.11	งานดินถมอัดแน่นจากบ่อดิน								
-	2.11.1 - ดินถมอัดแน่น	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	2.11.2 - ดินถมอัดแน่น 95 %	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	K(2.1)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
2.13	งานหินย่อย 3/4 นิ้ว เกลือปรับแต่ง	K(2.1)	251.82	ลบ.ม.	280.37	70,602.77	1.2598	353,2101	88,945.37
3. งานโครงสร้าง									
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	K(4.5)	1,244.39	ลบ.ม.	2,746.89	3,418,202.45	1.2055	3,311,3759	4,120,643.06
3.2	งานคอนกรีตทาบ	K(4.5)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2055	-	-
3.3	งานคอนกรีตร่วมบ่อกันใหญ่	K(4.5)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2055	-	-
3.3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	K(4.4)	78,738.91	กก.	25.18	1,982,645.75	1.2055	30,3545	2,390,080.24
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	K(4.1)	-	ตร.ม.	-	-	1.2055	-	-
3.6	งานเสาเข็ม	K(5.8.1)	-	ม.	-	-	1.2055	-	-
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต								
-	3.7.1 งานแผ่นยางกันน้ำ แบบ A ขนาด 9 นิ้ว		-	ม.	-	-	1.2055	-	-
-	3.7.2 งาน Elastic Joint Filler		-	ตร.ม.	-	-	1.2055	-	-
-	3.7.3 งาน Joint Sealant Compound		-	ม.	-	-	1.2055	-	-
3.8	งานลดแรงดันน้ำ		-	ชุด	-	-	1.2055	-	-
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คลด.		-	ลบ.ม.	-	-	1.2055	-	-
4. งานป้องกันน้ำกัดเซาะ									
4.1	งานคอนกรีตค้ำ	K(4.5)	-	ตร.ม.	-	-	1.2598	-	-
4.2	งานหินเรียง	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
4.3	งานหินย่อยปรับพื้น	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
4.4	งานหินก่อ	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
4.5	งานหินทิ้ง	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
4.6	งานวัสดุกรอง (กรวดหรือหินย่อยและทรายผสมตะกอนที่กักกวด)	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
4.7	งานปลูกหญ้า		-	ตร.ม.	-	-	1.2598	-	-
4.8	งานกล่องวางตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง								
-	งานกล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x 0.50 ม. พร้อมหินเรียง	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุดชาย พร้อมระบบกระจายน้ำ
ตำบลบุปผาโครงการ

วันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2561 อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย

สำนักงานชลประทานที่ 3 อุดรธานี กรมชลประทาน

ลำดับที่	รายการ	คำ K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน (บาท/หน่วย)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ค่า F Factor F	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
								(บาท/หน่วย)	ราคาจริง
-	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x ทน 0.50 ม.	K(2.2)	987.00	ลบ.ม.	3,075.81	3,035,824.47	1.2598	3,874.9054	3,824,531.63
-	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x ทน 1.00 ม.	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
-	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x ทน 1.00 ม.	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
4.9	งานกล่องลาดซ้าย Mattress พร้อมหินเรียง								
-	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x ทน 0.30 ม.	K(2.2)	1,313.00	ลบ.ม.	3,020.58	3,966,021.54	1.2598	3,805.3267	4,996,393.96
-	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x ทน 0.30 ม.	K(2.2)	-	ลบ.ม.	-	-	1.2598	-	-
4.10	งานแผ่นพลาสติก								
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 ใช้กับงานรองกล่อง (ปริมาณงานคิดตามแบบ)								
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	K(4.2)	7,173.86	ตร.ม.	88.00	631,299.68	1.2598	110.8624	795,311.34
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	K(2.2)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
5.	งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	ท่อเหล็กถลุงเส้นผ่าศูนย์กลาง (GSP,BS-M)								
-	- ขนาด Dia. นิ้ว	K(5.6)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. นิ้ว	K(5.6)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. นิ้ว	K(5.6)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
5.2	ท่อ พี วี ซี ปะลายเร็ว ชั้น 13.5 (รวมข้อต่อ)								
-	- ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	K(4.1)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	K(4.1)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. นิ้ว	K(4.1)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
5.3	ท่อเหล็กพันยวท่น้ำงาน 2 ด้าน เกรด B ทน 6 มม.								
-	- ขนาด Dia. นิ้ว	K(5.2.2)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. นิ้ว	K(5.2.2)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. นิ้ว	K(5.2.2)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
5.4	งานท่อโสมกบที่ใช้หิน								
-	- ขนาด Dia. มม.	K(5.1.2)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. มม.	K(5.1.2)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. มม.	K(5.1.2)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-



ชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุดชวย พร้อมระบบกระจายน้ำ
สนับสนุนโครงการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

หมู่ที่ 7 บ้านทรายทอง ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 3 อุดรธานี กรมชลประทาน

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	คำ K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	จำนวนต้นทุน (บาท/หน่วย)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
5.5	- ขนาด Dia. งานท่อ HDPE ผนัง 2 ชั้น PN 6 (PE 100) นอก 982-2556	K(5.1.2)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. 110 มม. ชั้น PN	K(5.2.3)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. 160 มม. ชั้น PN	K(5.2.3)	3,000.00	ม.	541.90	1,625,700.00	1.2598	682.6856	2,048,056.80
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(5.2.3)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(5.2.3)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(5.2.3)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(5.2.3)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(5.2.3)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
5.3	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	K(4.1)	320.00	ม.	2,640.28	844,889.60	1.2598	3,326.2247	1,064,391.90
-	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	K(4.1)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.1)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.1)	-	ม.	-	-	1.2598	-	-
6.1	งานอาคารประกอบ	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
6.2	ประตูระบายน้ำบานพับ (นอก.383)	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
6.3	ประตูระบายน้ำบานพับลอย (นอก.1368)	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ และเครื่องยก 1250 กก.	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.2)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)	K(4.3)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.3)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)	K(4.3)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
-	- ขนาด Dia. 3mm. ชั้น PN	K(4.3)	-	ชุด	-	-	1.0700	-	-



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำฤดูแล้ง พร้อมระบบกระจายน้ำ
สนับสนุนโครงการ

หมู่ที่ 7 บ้านทรายทอง ตำบลวังยาง อำเภอโพธาราม จังหวัดกาญจนบุรี

สำนักงานทรัพยากรน้ำ 3 อุบลราชธานี กรมทรัพยากรน้ำ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	คำ K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	จำนวนต้น (บาท/หน่วย)	ค่า คูณ	ราคาตลาด	
							(บาท/หน่วย)	ราคากลาง
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ		26.00	ชุด	4,696.36	1.0700	5,025.1052	130,652.74
6.8	หน้างานเหล็กต่อสายใน ขนาด 12 นิ้ว	K (4.2)	-	ชุด	-	1.0700	-	-
6.9	สายทาง เหล็กหล่อ ขนาด 12*12 นิ้ว	K (4.2)	-	ชุด	-	1.0700	-	-
6.10	ท่อโค้งหน้างาน 2 ชั้น 90 องศา ขนาด 12 นิ้ว	K (4.2)	-	ชุด	-	1.0700	-	-
6.11	ท่อเหล็กท่อนิว ขนาด Dia. 0.30 ม. ยาว 6 ม.	K (4.2)	-	ชุด	-	1.0700	-	-
6.12	อาคารประตูระบายอากาศ		3.00	ชุด	16,020.11	1.0700	17,141.5177	51,424.55
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	K (4.2)	2.00	ชุด	17,250.00	1.0700	18,457.5000	36,915.00
6.14	งานบ่อสังเกต		-	ชุด	-	1.0700	-	-
6.15	อาคารบ่อประสูบน้ำบังคับน้ำ	K (4.2)	2.00	ชุด	26,825.78	1.0700	28,703.5846	57,407.17
6.16	งานที่อาคารเหล็กพร้อมกรอบ		-	ชุด	-	1.0700	-	-
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	K (4.3)	-	ชุด	-	1.0700	-	-
7.งานบังคับระดับ								
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายคอนกรีต)		1.00	ชุด	32,500.00	1.2055	39,178.7500	39,178.75
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ		2.00	ชุด	6,540.00	1.2055	7,883.9700	15,767.94
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ		2.00	ชุด	4,810.00	1.2055	5,798.4550	11,596.91
7.4	งานหลักบอกแนว		126.00	ชุด	350.00	1.2055	421.9250	53,162.55
7.5	งานตะแกรงกันตะกอน		-	ชุด	-	1.2055	-	-
7.6	งานราวกันตก (คิดต่อ 1 เมตร (คิดรวม 3 แถวพร้อมเสา)		56.00	ม.	873.00	1.2055	1,052.4015	58,934.48
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา		-	ชุด	-	1.2055	-	-
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา		-	ชุด	-	1.2055	-	-
7.9	เสาที่ท้ายบ่อกรีดอัดแรงสำเร็จรูป สูง 8.00 ม.		-	ต้น	2,050.00	1.2055	2,471.2750	-
7.1	แม่เหล็กทอง ขนาด 0.40 มม.		-	ตร.ม.	126.70	1.2055	152.7369	-
7.11	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน 0.30x0.30 ม. ยาว 5.00 ม.		4.00	ท่อน	2,372.24	1.2055	2,859.7353	11,438.94
7.12	งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน 0.30x0.30 ม. ยาว 12.00 ม.		25.00	ท่อน	5,703.25	1.2055	6,875.2679	171,881.70
7.13	งานคาน้ำก้ออิฐครึ่งแผ่นงานปูนเรียบ		86.10	ตร.ม.	297.00	1.2055	358.0335	30,826.68



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำอุตสาหกรรม พร้อมระบบกระจายน้ำ
สนับสนุนโครงการ

พื้นที่ 7 ไร่ หมายทอง ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย

สำนักงบประมาณปีที่ 3 ตุลาคม กรมชลประทาน

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	จำนวนต้นทุน (บาท/หน่วย)	คำนวณต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
7.14	งานติดตั้งคอนกรีตที่บ่อจ่ายน้ำ		26.40	ตร.ม.	142.00	3,748.80	1.2055	171.1810	4,519.18
7.15	งานประตูลูกเหล็กน้ำแบบทึบ ลอนคู่		1.00	ชุด	7,897.50	7,897.50	1.2055	9,520.4363	9,520.44
7.16	งานแม่พิมพ์สำเร็จรูปคอนกรีตแบบทึบขนาด 1.20x4.00x0.20 ม.		33.60	ตร.ม.	638.11	21,440.33	1.2055	769.2356	25,846.32
7.17	คานเหล็ก H-BEAM 125x125x23.8 Kg./m. ยาว 5.0 ม.		1.00	ท่อน	4,423.90	4,423.90	1.2055	5,333.0115	5,333.01
7.18	งานรอกโซ่มือขนาด 3 ตัน		1.00	ชุด	4,470.00	4,470.00	1.2055	5,388.5850	5,388.59
7.19	0		-	ม.	-	-	1.2055	-	-
7.2	0		-	ม.	-	-	1.2055	-	-
7.21	0		-	ชุด	-	-	1.2055	-	-
8.	งานอุปกรณ์ประกอบระบบกระจายน้ำทั้งงานแสงอาทิตย์ (จำนวน 1 แผง)								
8.1	โครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์ (งานเหล็ก)		6.00	ชุด	53,631.68	321,790.08	1.2085	64,813.8853	388,883.31
8.2	งานรั้ว (งานเหล็ก)		1.00	ชุด	144,817.49	144,817.49	1.2085	175,011.9367	175,011.94
8.3	งานฐานรากทอกลึงสูง (แบบปูน) แบบมีเข็ม		-	ชุด	-	-	1.2085	-	-
8.4	งานอุปกรณ์ท่อการประปาที่สถานีในระบบ		1.00	ชุด	647,294.62	647,294.62	1.2085	782,255.5483	782,255.55
8.5	การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ		-	ชุด	-	-	1.2085	-	-
0			-	-	-	-	1.2085	-	-
8.7	งานอุปกรณ์อาคารห่อระบายอากาศอัตโนมัติ (Air valve)		-	-	-	-	1.2085	-	-
8.8	งานอุปกรณ์อาคารระบายอากาศ (Blow off valve)		-	-	-	-	1.2085	-	-
9.	งานตู้กักน้ำอัตโนมัติจ่ายน้ำทั้งงานแสงอาทิตย์ (รวมค่าวัสดุและแรงงาน)								
9.1	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดไม่ต่ำกว่า 600 วัตต์		120.00	ชุด	20,400.00	2,448,000.00	1.0700	21,828.0000	2,619,360.00
9.2	ชุดเครื่องสูบน้ำหัวคั้นแบบ Multistage ขนาด 15 KW.		3.00	ชุด	453,400.00	1,360,200.00	1.0700	485,138.0000	1,455,414.00
9.3	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 18 KW.		3.00	ชุด	792,000.00	2,376,000.00	1.0700	847,440.0000	2,542,320.00
0.0	พร้อมตู้ควบคุมระบบผลิตไฟฟ้าทั้งงานแสงอาทิตย์ อุปกรณ์ควบคุม		-	-	-	-	1.0700	-	-
9.4	หม้อเหล็กเก็บน้ำชนิดเคลื่อนย้ายแบบถอดประกอบเคลื่อนย้ายได้ ขนาดความจุ 300 ลิตร.		1.00	ชุด	3,800,000.00	3,800,000.00	1.0700	4,066,000.0000	4,066,000.00
-	สูง 14.0 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (ตามแบบรูปรายการละเอียด)		-	-	-	-	0.0000	-	-
9.5	ลำโพงและติดตั้งไฟพื้นแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell และพร้อมอุปกรณ์		6.00	ชุด	33,000.00	198,000.00	1.0700	35,310.0000	211,860.00
0.0			-	-	-	-	1.0700	-	-
0.0			-	-	-	-	1.0700	-	-
0.0			-	-	-	-	1.0700	-	-
10.	การทดสอบน้ำหนักบรรทุกของดิน								
10.1	ทดสอบน้ำหนักบรรทุกทุกองศา		1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00	1.0700	14,445.0000	14,445.00



ชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุศชวย พร้อมระบบกระจายน้ำ
สนับสนุนโครงการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

หมู่ที่ 7 บ้านทรายทอง ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 3 อุดรธานี กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	จำนวนต้นทุน (บาท/หน่วย)	คำนวณต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
						41,544,595.71			50,000,357.77
									50,000,000.00
									รวมราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น

.....
(นายวีระพันธ์ ทัพย์สุทนา)

.....
(ทัฬหีธำมภ์)

กรรมการ

ประธานคณะกรรมการกำกับราคากลาง

.....
(นายบุญฤกษ์ เก่งมีศรี)

.....
(นายเสถียรธรรม ทิศนอก)

รายละเอียดโครงการตามแผน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

จัดทำเมื่อ วันที่ 31 มกราคม 2568


ลำดับที่	รายการ	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลาก่อสร้าง (วัน)			ระยะเวลาก่อสร้าง ตามสัญญา (วัน)	การเบิกเงินไม่น้อยกว่า งวดละ (บาท)	สิ้นราคา (วัน)	หมายเหตุ
			ก่อสร้าง	ทดสอบวัสดุ	ฤดูฝน				
1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุศช่วย พร้อมระบบกระจายน้ำ หมู่ที่ 7 บ้านทรายทอง ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธาราม จังหวัดหนองคาย	50,000,000.00	270	30	30	330	-	90	กำหนดเป็นราคา 90 วัน นับถัดจากวันที่หัวหน้าส่วนราชการได้ให้ความเห็นชอบราคากลาง

ลงชื่อ


.....
(นายสุธรรม พิชนอก)


ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


.....
(นายบุญกุล เพ็ชร์ศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


.....
(นายวีระพันธ์ พิชนอก)

กรรมการกำหนดราคากลาง