

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองทองหลาง-หนองตาผูก บ้านยางโพนตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดพิษณุโลก โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๖๗๕,๖๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

- ๔.๑ งานขุดลอก ความกว้าง ๗๐.๐๐ เมตร ความยาว ๒๘๕.๐๐ เมตร ความลึกที่ขุด ๒.๐๐ - ๔.๐๐ เมตร ปริมาตรที่กักเก็บน้ำได้ ๗๖,๘๐๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร
- ๔.๒ งานอาคารต่อทางน้ำเข้าท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด ๒.๐๐ x ๑.๘๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง
- ๔.๓ งานอาคารต่อทางน้ำออกท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด ๒.๐๐ x ๑.๘๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง
- ๔.๔ งานบ่อหลักค่าระดับน้ำ จำนวน ๖ ต้น
- ๔.๕ งานหลักบ่อหลักบ่อแนว คสล. จำนวน ๖๐ ชุด
- ๔.๖ ป้ายชื่อโครงการ จำนวน ๑ แห่ง
- ๔.๗ ป้ายแนะนำโครงการ จำนวน ๑ แห่ง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓,๖๖๕,๒๘๓.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
๓. สิบราคาจากท้องตลาด, สิบราคาจากพาณิชย์จังหวัด

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | | |
|------------------|-----------|------------------------------|-----------------------|
| ๑. นายพิศิตร์ | ชายศักดิ์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | ประธานคณะกรรมการ..... |
| ๒. นายกฤษิต | กล้าเหม็ง | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ..... |
| ๓. นางสาวอาภาภมล | อำพลพรรณ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ..... |



สำนักงานผู้ว่าราชการ สทภ. ๙
เลขที่รับ 8444
วันที่ 16 ก.ย. 2562
เวลา 18 น.

กองงานคลังและพัสดุ
วันที่ ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๒
เวลา ๑๕-๒๐ น.

สำนักงานคลัง
เลขที่รับ ๗/๕๕๔
วันที่ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๒ ๑๕.๑๙ น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทรศัพท์ ๐๕๕๓๓ ๓๘๘๑๒ ต่อ ๑๕
ที่ ทส ๐๖๒๔.๓/ ๑๕๖๘ วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองกลาง-หนองตาผูก บ้านยางโตนตะวันออก ตำบลวัดพริก
อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก (ผ่านผู้ว่าราชการส่วนอำนาจและส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

เรื่องเดิม

๑. ตามหนังสือ จังหวัดพิษณุโลก ด่วนที่สุด ที่ พล ๐๐๑๗.๒/๑๕๔๘๗ ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๒ เรื่อง มอบอำนาจดำเนินโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในจังหวัด ข้อ ๑ มอบอำนาจในการดำเนินโครงการ การบริหาร โครงการ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินโครงการ ตามรายการและกรอบวงเงินที่สำนักงบประมาณได้อนุมัติ จัดสรร และมอบอำนาจในการจัดซื้อจัดจ้างการลงนามในสัญญา การบริหารสัญญา การบริหารพัสดุอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐, ระเบียบ กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐, แนวทางปฏิบัติตามหนังสือ คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๔/๐๓๗๙๔๕ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๒ เรื่อง ขอรื้อแนวทางปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีในการ แก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและปัญหาอุทกภัย ในจังหวัดตลอดจนกฎกระทรวงและระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เต็มวงเงิน ทุกวิธี ทุกขั้นตอน โครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูคลองหนองทองกลาง-หนองตาผูก บ้านยางโตนตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๓,๖๗๔,๖๐๐ บาท (สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑)

๒. คำสั่งจังหวัดพิษณุโลก ที่ ๖๖๖๑ /๒๕๖๒ สั ง ณ วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองกลาง-หนองตาผูก บ้านยางโตนตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก (เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองกลาง-หนองตาผูก บ้านยางโตน ตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และการกำหนดราคากลาง โครงการคลองหนองทองกลาง- หนองตาผูก บ้านยางโตนตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๓,๖๗๔,๖๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) ดังนี้

๑.๑ ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูคลองหนองทองกลาง-หนองตาผูก บ้านยางโตนตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก (เอกสารแนบ ๓)

๑.๒ การกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองหลาง-หนองตาผูก บ้านยางโตนตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลกโดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% เงินประกันผลงานหัก ๐% ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน งานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง งานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่า Factor F (ในส่วนของงานป้าย) ๑.๐๗๐๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๓,๖๖๕,๒๘๓.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนหกหมื่นห้าพันสองร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๓๐ วัน(เอกสารแนบ ๔)

๒. มอบอำนาจในการดำเนินโครงการ การบริหารโครงการ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินโครงการ ตามรายการและกรอบวงเงินที่สำนักงบประมาณได้อนุมัติจัดสรร และมอบอำนาจในการจัดซื้อจัดจ้าง การลงนามในสัญญา การบริหารสัญญา การบริหารพัสดุอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐, ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ แนวทางปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕/๐๓๗๙๕ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๒ เรื่อง ขอรื้อแนวทางปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีในการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและปัญหาอุทกภัยในจังหวัดตลอดจนกฎกระทรวงและระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เต็มวงเงิน ทุกวิธี ทุกขั้นตอน จำนวน ๕ โครงการงบประมาณรวม ๑๙,๑๖๐,๓๐๐ บาท (สิบเก้าล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสามร้อยบาทถ้วน) ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ พล ๐๐๑๗.๒/๑๕๔๘๗ ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๒ (เอกสารแนบ ๕)

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นควร

๑. อนุมัติขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองหลาง-หนองตาผูก บ้านยางโตนตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองหลาง-หนองตาผูก บ้านยางโตนตะวันออก ตำบลวัดพริกอำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองหลาง-หนองตาผูก บ้านยางโตนตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลกตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑, ๒ และ ๓ และขอ
ได้โปรดลงนามขอเขตของงานและการกำหนดราคากลาง ที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายพิศิธร ชายศักดิ์)

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นายกริพัต กล้าเหม็ง)

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นางสาวอาภาภมล อ่ำพลพรรณ)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
ตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ



(นายนิทัศน์ พรหมพันธุ์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

Ben อว. ๖๖๖๖๖๖.
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
๑ 1

(นางจิตติกา ตุ่มปุก)

ผู้อำนวยการส่วนอำนาจการ

อนุมัติ



(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์รักษ์พื้นที่แหล่งท่องเที่ยวของหลวง - หอนงาตาดำ
บ้านยางโพนตะบันออก ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง
จังหวัดพิษณุโลก หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรภาค 9
กรมทรัพยากรน้ำ

[illegible]

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองหลวง - หนองคาบูก บ้านยางโพนตะวันออก ตำบลวัดพิก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ค่า K
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคากลางต่อหน่วย	สูตรที่
ที่						ราคากลาง	
3	งานโครงสร้าง						
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	192.00	ลบ.ม.	3,105.17	596,193.00	3,955.00	2.1
	งานคอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	1,853.28	3,707.00	2,360.00	2.1
	งานคอนกรีตล้นบนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	-	2.1
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	13,056.00	กก.	25.93	338,542.00	33.00	2.1
	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	-	4.5
	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	-	4.5
	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	-	4.5
	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	-	4.4
3.3	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	-	
4	งานป้องกันกัดเซาะ						
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน						
	งานคอนกรีตตาด	-	ตร.ม.	-	-	-	4.5
	งานหินเรียง	135.00	ลบ.ม.	1,094.82	147,801.00	1,460.00	2.2
	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	-	2.2
	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	-	2.2
4.1	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	2.2
	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-	-	-	2.2
	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	-	2.1
4.2	งานกลบลาดตาด Gabion พร้อมหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	2.1

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชลองหนองหลวง - หนองตาผูก บ้านยางโพธิ์ตะวันออก ตำบลวัดพริก อำเภอมือง จังหวัดพิษณุโลก หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา		สูตรที่
ที่							ราคา	ราคา	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หน้า 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	
	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง								
4.3	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หน้า 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หน้า 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	
	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	1.3343	-	-	
4.4	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	275.00	ตร.ม.	88.00	24,200.00	1.3343	115.00	31,625.00	5.2.3
	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	1.3343	-	-	
5	งานท่อและอุปกรณ์								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP BS-M)								
	- ขนาด Dia.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
5.1	ท่อ พีวีซี ปลายเรียบ ชั้น 8.5								
	- ขนาด Dia.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	ท่อเหล็กเหล็กรูปหน้าจาน 2 ด้าน กรวด B หน้า 6 มม.								
	- ขนาด Dia.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	งานท่อซีเมนต์ใยหิน								
	- ขนาด Dia.	-	มม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	-	มม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	-	มม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	-	มม.	-	-	1.3343	-	-	

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองกลาง - หนองตาตุ๊ก บ้านยางโพนตะวันออก ตำบลวัดพิก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 คำนวณต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 คำนวณต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
5.2	งานท่อ HDPE ขึ้น PN 4, 6 (PE100)								
	- ขนาด Dia.	- มม. ขึ้น PN	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ขึ้น PN	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ขึ้น PN	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ขึ้น PN	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ขึ้น PN	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ขึ้น PN	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ขึ้น PN	ม.	-	-	1.3343	-	-	
6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขนาด Dia.	0.40 ม.	ม.	-	-	1.3343	-	-	4.2
	- ขนาด Dia.	- ม.	ม.	-	-	1.3343	-	-	4.2
	- ขนาด Dia.	- ม.	ม.	-	-	1.3343	-	-	4.2
	-	-	-	-	-	1.3343	-	-	4.2
	-	-	-	-	-	1.3343	-	-	4.2
	งานอาคารประกอบ								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)								
	- ขนาด Dia.	- ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia.	- ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia.	- ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3
	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)								
	- ขนาด Dia.	- ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia.	- ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3
	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(มอก.1368)								
	- ขนาด Dia.	- นิ้ว	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia.	- นิ้ว	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3
	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00)								
	- ขนาด Dia.	- ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3
	- ขนาด Dia.	- ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์พื้นที่ฟูลองหนองหลวง - หนองตาดูก บ้ายางโพนดะวันออก ตำบลวัดพิก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE) - ขนาด 2.00x4.00 ม.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3
	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE) - ขนาด 2.00x2.00 ม.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3
	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1
	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1
	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1
	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1
	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1
	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1
	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1
	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1
	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1
	งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.1

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์พันธุ์พืชหายาก - หนองตาผูก

บ้านยางโพนตะวันออก

ตำบลวัดพริก

จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7	ค่า K
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	คำนวณต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง	สูตรที่
ที่							ราคากลางต่อหน่วย	สูตรที่
				รวมคำนวณต้นทุนทั้งสิ้น	2,800,653	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น	บาท
				รวมราคากลางทั้งสิ้น			รวมราคากลางทั้งสิ้น	บาท

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)

27.5 / 26.5 บาท/ลิตร วันที่ 16 กันยายน 2562

การแบ่งงานแบ่งเป็น

- ๖๖ -

ระยะเวลาการก่อสร้าง

130 วัน

หมายเหตุ

ในกรณีที่ราคาของหุ้นอราครายที่เห็นสมควรจะต่ำกว่าราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาที่เห็นสมควรข้างนี้เป็นฐานในการคำนวณเพื่อให้ส่วนอำนาจขายละเอียดกรดำเนินการคำนวณราคากลางข้อนี้ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อ คณะกรรมการ

ตั้งชื่อ.....คณะกรรมการ

(นายกีรพัฒน์ กล้าเหม็ง)

(นางสาวอากมล จำพูลพรรณ)

สงขลา

๑. ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิชิต ชาญศักดิ์)

(นายพิชิต ชาญศักดิ์)

สรุปการประเมินราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองกลาง - หนองตาผูก

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองกลาง - หนองตาผูก

รหัสโครงการ พล.08-04-281

หมู่บ้าน ยางโหนดตะวันออก ตำบล วัดพิวก อำเภอ เมือง จังหวัด พิชณุโลก

พื้นที่เพาะปลูก 100.00 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 80.00ครัวเรือน

คลอง หลงหลาง ความกว้าง 70.00 ม. ความยาว 500.00 ม. ความลึกที่ขุด 2.00 - 4.00 ม. ปริมาณน้ำที่กักเก็บได้ 76,800 ลบ.ม.

อาคารท่อทางน้ำเข้าท่อเหลี่ยม คสล.ขนาด 2.00x1.80 ม. 1.00 แห่ง อาคารท่อทางน้ำออกท่อเหลี่ยม คสล.ขนาด 2.00x1.80 ม. 1.00 แห่ง

หลักบอกระดับน้ำ จำนวน 6.00 ต้น หลักบอกหลักบอกแนว คสล. จำนวน 60.00 ชุด

แบบเลขที่ สทก.9 - 001/2561

วันที่ 16 กันยายน 2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	8,426	1.3343	11,242	งานชลประทาน (ปกติ)	10,275.00
2	งานดิน	1,625,144	1.3343	2,168,429	งานชลประทาน (ปกติ)	2,162,880.00
3	งานโครงสร้าง	938,442	1.2750	1,196,513	งานสะพาน FactorF	1,194,928.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	172,001	1.3343	229,500	งานชลประทาน (ปกติ)	228,725.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF	-
7	งานป้าย	15,900	1.0700	17,013	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	16,695.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	40,740	1.2750	51,943	งานสะพาน FactorF	51,780.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,674,640		3,665,283.00
	คิดเป็นเงินประมาณ			3,674,600		3,665,283.00
	ตัวอักษร (สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) สามล้านหกแสนหกหมื่นห้าพันสองร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อ คณะกรรมการ

(นางสาวอาภาภมล อ่ำพลพรรณ)

ลงชื่อ คณะกรรมการ

(นายกฤษณ์ กล้าเหม็ง)

ลงชื่อ ประธานคณะกรรมการ

(นายพิศิตร์ ข่ายศักดิ์)

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายนิทัศน์ พรหมพันธุ์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก

รายละเอียดการประเมินราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองหนองทองหลาง - หนองตาผูก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	ค่า K สูตรที่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1. งานเตรียมพื้นที่									
1.1	งานถมกลาง	6,850.0	ตร.ม.	1.23	8,426	1.64	1.50	10,275.00	
1.2	งานถมกลางและถมต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	-		-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	-		-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	
	- งานเข็มน้ำเหล็ก	-	ม.	-	-	-		-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	
รวมรายการที่ 1					8,426	บาท		10,275.00	บาท
2. งานดิน									
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 2 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	-
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ปริมาณดินขุดรวมไม่เกิน 45280 ลบ.ม							
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขุดดิน 2 กม.	45,280.00	ลบ.ม.	34.55	1,564,424	46.10	46.00	2,082,880.00	2.1
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.4	งานดินขุดยาก	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.7	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.3
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขุดดิน 2 กม.								2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	1,000.00	ลบ.ม.	60.72	60,720	81.02	80.00	80,000.00	2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน								2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
2.13	งานปรับแต่งดินขุดชนทั้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1
รวมรายการที่ 2					1,625,144	บาท		2,162,880.00	บาท
3. งานโครงสร้าง									
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	192.0	ลบ.ม.	3,105.17	596,193	3,959.09	3,955.00	759,360.00	4.5

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด		ค่า K สูตรที่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	2.0	ลบ.ม.	1,853.28	3,707	2,362.93	2,360.00	4,720.00		4.5
3.3	งานคอนกรีตลึ้นบนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		4.5
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	13,056.0	กก.	25.93	338,542	33.06	33.00	430,848.00		4.4
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-		
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	-	-	-		
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	-	-	-		
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	จุด	-	-	-	-	-		
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		
รวมรายการที่ 3				938,442	บาท			1,194,928.00	บาท	

4. งานป้องกันการกัดเซาะ										
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-		4.5
4.2	งานหินเรียง	135.00	ลบ.ม.	1,094.82	147,801	1,460.82	1,460.00	197,100.00		2.2
4.3	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		2.2
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		2.2
4.5	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		2.2
4.6	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		2.2
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-		2.1
4.8	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง									
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หน้า 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หน้า 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง									
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หน้า 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หน้า 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-		
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	275.00	ตร.ม.	88.00	24,200	117.42	115.00	31,625.00		
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	-	-	-		5.2.3
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-		
รวมรายการที่ 4				172,001	บาท			228,725.00	บาท	

5. งานท่อและอุปกรณ์										
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)									
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	-		
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 8.5									
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	-		5.1.3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด		ค่า K สูตรที่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-		-		5.1.3
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-		-		5.1.3
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หน้า 6 มม.									
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	-		-		5.2.2
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	-		-		5.2.2
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	-		-		5.2.2
5.4	งานท่อซีเมนต์โยหิน									
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-		-		5.1.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-		-		5.1.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-		-		5.1.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-		-		5.1.2
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE100)									
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-		-		5.2.3
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก									
	- ขนาด Dia. 0.40 ม.	-	ม.	-	-	-		-		4.2
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	-		-		4.2
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	-		-		4.2
	- - -	-	-	-	-	-		-		4.2
	- - -	-	-	-	-	-		-		4.2
รวมรายการที่ 5					-			-	บาท	
6.งานอาคารประกอบ										
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)									
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-		-		5.2.3
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)									
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-		-		5.2.3
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(มอก.1368)									
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	-		-		5.2.3
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	-		-		5.2.3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด		ค่า K สูตรที่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ. SG.0.20-1.00)									
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-		-		4.3
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-		-		4.3
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)									
	- ขนาด 2.00x4.00 ม.	-	ชุด	-	-	-		-		4.3
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)									
	- ขนาด 2.00x2.00 ม.	-	ชุด	-	-	-		-		4.3
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	-		-		4.1
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	-		-		4.1
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	-		-		4.1
6.10	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	-		-		4.1
รวมรายการที่ 6					-			-	บาท	

7.งานป้าย										
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	10,015.20	10,000.00	10,000.00		
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	6,997.80	6,695.00	6,695.00		
7.3	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	-		-		
7.4	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	-		-		
รวมรายการที่ 6					15,900	บาท		16,695.00	บาท	

8.งานเบ็ดเตล็ด										
8.1	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	6.0	ชุด	4,810.00	28,860	6,132.75	6,130.00	36,780.00		
8.2	งานหลักบอกแนว	60.0	ชุด	198.00	11,880	252.45	250.00	15,000.00		
8.3	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	-		-		
8.4	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	-		-		
-	-	-	-	-	-	-		-		
-	-	-	-	-	-	-		-		
-	-	-	-	-	-	-		-		
-	-	-	-	-	-	-		-		
-	-	-	-	-	-	-		-		
รวมรายการที่ 7					40,740	บาท		51,780.00		
รวมทั้งสิ้น								3,665,283.00	บาท	

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	381.00	กม.	มีทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	18.00	กม.	มีทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	27.5 / 26.5	บาท/ลิตร	