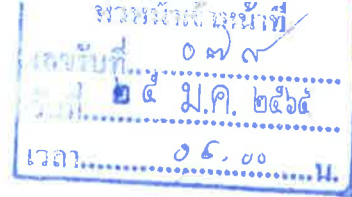




บันทึกข้อความ



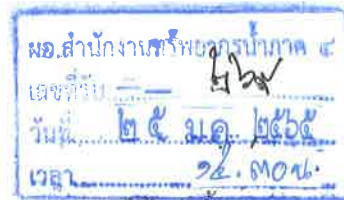
ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๔๓๒๒-๖๔๙๒

ที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๑๐๗

วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำหนองเป็ญ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)



ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ สทท.๔/๑๕/๒๕๖๕ สั่ง ณ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำหนองเป็ญ บ้านคำแก่นคูณ ตำบล ม่วงหวาน อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น โครงการตามงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|------------------------|----------------------|---------------|
| ๑. นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี | วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายอัศวิน ทารคำตัน | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นายภิพ เกษนอก | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำหนองเป็ญ บ้านคำแก่นคูณ ตำบลม่วงหวาน อำเภอน้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

- ค่า Factor F (ในส่วนของงานดิน) ๑.๓๓๓๐

- ค่า Factor F (ในส่วนของงานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๓๗

วงเงินตามราคากลาง ๔๒๐,๙๙๘.๗๕ บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าร้อยเก้าสิบแปดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์)

กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

อนุมัติ

-ดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบฯ

และข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

๒๕ ม.ค. ๒๕๖๕

(นายชชาติ นารอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัศวิน ทารคำตัน)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภิพ เกษนอก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๒. ไร่ ๔ ไร่ ๔๐ ไร่
๒๕ ม.ค. ๒๕๖๕

21.

(นายจรรวดี มະปะเต)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่
๒๕ ม.ค. ๒๕๖๕

๓. ไร่ ๔ ไร่ ๔๐ ไร่

เป็นของตนเอง ตาม. ไร่ ๔๐ ไร่
ตาม ไร่ ๔๐ ไร่
ไร่ ๔๐ ไร่
๒๕ ม.ค. ๖๕

๔. ไร่ ๔ ไร่ ๔๐ ไร่

ไร่ ๔๐ ไร่

21.

(นายจรรวดี มະปะเต)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่
๒๕ ม.ค. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำหนองเบ็ญ บ้านคำแก่นคุณ ตำบลม่วงหวาน อำเภอ
น้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ กรมทรัพยากรน้ำ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

งานจ้างเหมาก่อสร้างโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำ

- งานปรับปรุงคันดินอ่างเก็บน้ำ หินคลุกปรับเกลี่ยแน่น ขนาด กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๘๓๔.๐๐ ม. หนา ๐.๑๐ ม.

- งานป้ายชื่อโครงการ จำนวน ๑ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๒๐,๙๙๘.๗๕ บาท (สี่แสนสองหมื่นเก้าร้อยเก้าสิบแปดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอัศวิน หารคำตัน	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายภีพ เกษนอก	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศรี)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัศวิน หารคำตัน)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภีพ เกษนอก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ บำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำหนองเป็ก

หมู่บ้าน คำแก่น้อย ตำบล ม่วงหวาน อำเภอ น้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง		หมายเหตุ
								ราคากลาง	ราคากลาง (บาท)	
1	งานหินคลุกปรับเกลี่ยแนบ	417	ลบ.ม.	736.00	306,912.00	1.3330	981.09	981.00	409,077.00	
2	งานป้ายชื่อโครงการบำรุงรักษา(ป้ายเหล็ก)	1	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2737	11,921.83	11,921.75	11,921.75	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					316,272.00				420,998.75	
คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดราคากลางเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น									420,998.75	

(สืบสานสองหมื่นเก้าร้อยเก้าสิบแปดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์)

ลงชื่อ 
(นายอัครวัฒน์ พิชิตคำตัน) กรรมการฯ

ลงชื่อ 
(นายอรรถสิทธิ์ ไพศร) ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ 
(นายวิฑูรย์ เกษมเอก) กรรมการฯ

รายละเอียดโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห่มองบุญ บ้านคำแก่นคูณ ตำบลม่วงหวาน อำเภอโนนพอง จังหวัดขอนแก่น

โครงการตามงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับ ที่	รายการ	งบประมาณ พ.ร.บ. (บาท)	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลาก่อสร้าง (วัน)		รวมระยะเวลา ก่อสร้าง (วัน)	ระยะเวลาก่อสร้าง ที่กำหนดให้ (วัน)	หมายเหตุ
				บำรุงรักษา	ก่อสร้าง			
๑	โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห่มองบุญ บ้านคำแก่นคูณ ตำบลม่วงหวาน อำเภอโนนพอง จังหวัดขอนแก่น	๕๕๐,๐๐๐.๐๐	๕๒๐,๙๙๘.๗๕	๓๐	๓๐	๓๐	๓๐	

หมายเหตุ: ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศริ)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอหิวัน หารคำตัน)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอภิพ เกษนอก)

สรุปราคากลางบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำหนองเบญ

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ บำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำหนองเบญ

รหัสโครงการ ขก.....

หมู่บ้าน คำแก่นคูณ ตำบล ม่วงหวาน อำเภอ น้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่ สทท.4

วันที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	306,912	1.3330	409,113	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	9,360	1.2737	11,921	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			421,034	
	คิดเป็นเงินประมาณ			421,000	
	ตัวอักษร (สี่แสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประธานฯ.....

(นายอรรถสิทธิ์ ไพศริ)

กรรมการ.....

(นายอัศวิน หารคำตัน)

กรรมการ.....

(นายภิพ เกษนอก)

การประมาณราคาค่าบำรุงรักษาแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองเบญญ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเติมพีตหลัก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 1 - บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 0 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 3 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 4 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดยาก	-	ลบ.ม.	-	-	
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขนดิน 0 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานหินคลุกปรับเกลี่ยแน่น	417.00	ลบ.ม.	736.00	306,912	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 2 306,912 บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีต โครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตล้นปูนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	กก.	-	-	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอน โครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3

บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตคาน	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.3	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.6	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	
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)	-	ตร.ม.	-	-	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4

บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ขึ้น 13.5					
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หน้า 6 มม.					
	- ขนาด Dia. ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. ม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	-
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE100)	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	-
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. 0.40 ม.	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	-	ม.	-	-	-
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
รวมรายการที่ 5						- บาท

6.งานอาคารประกอบ							
6.1	ประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	-	-	-	-	-
6.2	ประตุน้ำกันกลับ(มอก.383)	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	-	-	-	-	-
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอย(มอก.1368)	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด Dia. นิ้ว	-	-	-	-	-	-
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00)	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	-	-	-	-	-
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด 2.00x4.00 ม.	-	-	-	-	-	-
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)	-	ชุด	-	-	-	-
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	-	-

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	
6.10	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6

บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	-	ชุด	-	-	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 7

9,360

บาท

ระยะขนส่งวัสดุ						
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด		449.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง		
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ		43.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)		40.5 /30.5	บาท/ลิตร			
สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	23,400	บาท		ดินชุดทั้งหมด	-	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	-	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	15	วัน		เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง