



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ กลุ่มงานวิศวกรรมแหล่งน้ำ ๒ โทร ๑๒๑ , ๑๒๒

ที่ ทส ๐๖๑๖.๓/๒๕๕๕

วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขอสั่งเอกสารราคากลางค่าก่อสร้างตามแผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒
(เงินเหลือจ่าย) จำนวน ๑ โครงการ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางค่าก่อสร้างตามแผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ (เงินเหลือจ่าย) จำนวน ๑ โครงการ ภายใต้เงื่อนไข Factor F งานชลประทาน งานก่อสร้างทาง งานก่อสร้างสะพานฯ และงานอาคาร เงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗% คือ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมบึงโคกมะม่วง หมู่ที่ ๘ ตำบลลาดตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ราคากลาง ๗๗๗,๐๕๕.๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....*ส. ๒๕*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมเดช ด้วงทอง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....*mf*.....กรรมการฯ

(นายพิเชฐ เตียรวัฒนศิริ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*๗*.....กรรมการฯ

(นายภิพ เกษนอก)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เรียน ผอ.สนท 6

—คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ได้ออกใบราคากลางตามบันทึก
แนบพร้อมใบสั่งการแนบมา
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
เพื่อใช้ในการก่อสร้าง
งานปรับปรุงแหล่งน้ำ

✓

๓ กย ๖๒

(นายวิชาเขต พิเศษ)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

อ. ๒๕

(นายสมฤทธิ์ วิสุพรรณ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบึงโคกมะม่วง หมู่ที่ ๘ ตำบลตาตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี...
รหัสโครงการ... ปจ. ๑๕-๖-๐๑๕
หน่วยงานเจ้าของโครงการ... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ กรมทรัพยากรน้ำ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๗๗๗,๒๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป... งานก่อสร้างทางน้ำเข้า-ออก ขนาด Dia. ๑.๐๐ เมตร พร้อมนายระบาย ๒ ช่อง...
จำนวน ๒ แห่ง
๔. ราคากลาง... คำนวณ ณ วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๗๗๗,๐๕๕.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) และแบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
- ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|----------------------------|------------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายสมเดช ด้วงทอง | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายพิเชฐ เตียรวัฒนศิริ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๖.๓ นายอภิพ เกษนอก | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

๑๕. ๑๕

(นายสมเดช ด้วงทอง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ราคากลาง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมบึงโคกมะม่วง
หมู่ที่ ๘ ตำบลลาดตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานคืนทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานคืนทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
๑	งานคำนวณราคากลางก่อสร้าง งานดินถมชั่วคราว	๓๐.๐๐	ลบ.ม.	๔๓.๗๐	๑,๓๑๑.๐๐	๑.๓๕๓๑	๕๔.๐๐	๑,๙๗๐.๐๐	ภายใต้เงื่อนไข
๒	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๑,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๐.๖๖	๖๖๐.๐๐	๑.๓๕๓๑	๐.๗๕	๗๕๐.๐๐	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ %
๓	งานดินถมบึงเดิมด้วย ๘๕%	๔๖๗.๐๐	ลบ.ม.	๗๔.๔๔	๓๗,๒๔๕.๒๘	๑.๓๕๓๑	๑๐๘.๐๐	๕๐,๔๖๖.๐๐	- เงินประกันผลงานหัก ๐%
๔	งานคอนกรีตหยาบ	๑๐.๐๐	ลบ.ม.	๒,๒๖๑.๘๗	๒๒,๖๑๘.๗๐	๑.๒๗๕๐	๒,๘๘๓.๗๕	๒๘,๘๗๗.๕๐	- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ %
๕	งานคอนกรีตโครงสร้าง	๔๐.๐๐	ลบ.ม.	๔,๓๓๘.๔๒	๑,๗๓๕,๕๖๘.๘๐	๑.๒๗๕๐	๕,๕๓๑.๒๕	๒๒๑,๒๕๐.๐๐	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ %
๖	งานหินทิ้ง	๔๔.๐๐	ลบ.ม.	๕๑๔.๖๘	๒๒,๖๔๕.๔๒	๑.๓๕๓๑	๖๙๖.๒๕	๓๐,๖๓๕.๐๐	
๗	งานวัสดุกรอง	๑๒.๕๐	ลบ.ม.	๑,๒๒๗.๖๑	๑๕,๓๔๕.๑๓	๑.๓๕๓๑	๑,๖๖๑.๐๐	๒๐,๗๖๒.๕๐	
๘	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia ๑๐๐ ม.	๖๔.๐๐	ม.	๑,๖๕๖.๕๐	๑๐๖,๐๑๖.๐๐	๑.๓๕๓๑	๒,๒๔๑.๒๕	๑๔๓,๔๔๐.๐๐	
๙	เผาท่อเหล็กพร้อมกรอบ ขนาด Dia ๑๐๐ ม.	๔.๐๐	ชุด	๕๔,๗๔๐.๐๐	๒๑๘,๙๖๐.๐๐	๑.๒๗๕๐	๖๙,๗๔๓.๕๐	๒๗๙,๑๙๔.๐๐	
รวมค่างานคืนทุนทั้งสิ้น					๕๔๘,๓๗๘.๘๓		ราคากลางทั้งสิ้น		
รวมค่างานคืนทุนทั้งสิ้น					๕๔๘,๓๗๘.๘๓		ราคากลางทั้งสิ้น		๗๗๗,๐๕๕.๐๐

ตัวหนังสือ (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันห้าสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสมเดช ตังทอง)

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายพิเชฐ เทียรชัยศรี)

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายพิเชฐ เทียรชัยศรี)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 6 กรมทรัพยากรน้ำ
 ประเภทโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซม ชื่อ บึงโคกมะม่วง รหัสโครงการ ปจ.15-6-015
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 8 ตำบล ลาดตะเคียน อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี
 พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - คราวเรือน
 คลองส่งน้ำสาย - กว้าง - ม. ยาว - ม. ลึก - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที
 คลองส่งน้ำสาย - กว้าง - ม. ยาว - ม. ลึก - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที
 ท่อส่งน้ำสาย - ม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ - ม. ยาว - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที
 ท่อส่งน้ำสาย - ม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ - ม. ยาว 1 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ 1 ลบ.ม./วินาที
 แบบเลขที่ สทพ. วันที่ 23 กรกฎาคม 2562 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	1,971	1.3531	2,666	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	37,285	1.3531	50,450	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	196,156	1.2750	250,098	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	37,991	1.3531	51,405	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	106,016	1.3531	143,450	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	218,960	1.2750	279,174	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			777,243	
	คิดเป็นเงินประมาณ			777,200	
	ตัวอักษร (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)				

เงินเดือน	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายโชคชัย คงกล้าย)

เสนอ

(นายวิชาเขต พัฒนาคิษฐ์)

ตรวจ *ส. ใจ*

(นายสมเดช ค้างทอง)

เห็นชอบ

(นายสมฤทธิ์ วิไลพรรัตน)

การประมาณราคาค่าปรับปรุงซ่อมแซม บึงโคกมะม่วง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานสูบน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	30.0	ลบ.ม.	43.70	1,311	
	- งานเข็มพิคเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	1,000.0	ลบ.ม.	0.66	660	

รวมรายการที่ 1 1,971 บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 1 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 1 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	467.00	ลบ.ม.	79.84	37,285	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานอุกเรียงบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานปรับแต่งดินขุดชนทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 2 37,285 บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีต โครงสร้าง	40.0	ลบ.ม.	2,950.72	118,029	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	10.0	ลบ.ม.	2,261.87	22,619	
3.3	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,814.0	กก.	30.60	55,508	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 3					196,156	บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.3	งานหินเรียงขาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินทิ้ง	44.00	ลบ.ม.	514.68	22,646	
4.6	งานวัสดุกรอง	12.50	ลบ.ม.	1,227.61	15,345	
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					37,991	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 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					
	- 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)					
	- ขนาด Dia. 355.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 400.00 มม. ชั้น PN 4	-	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					
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	64.00	ม.	1,656.50	106,016	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

106,016

บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ. SG.0.20-1.00)					
	- ขนาด Dia. 1.0 ม.	4.0	ชุด	54,740.00	218,960	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 2.00x4.00 ม.	-	ชุด	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	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	อาคารคลุมประตุน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					218,960	บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการปรับปรุงซ่อมแซม(ป้ายเหล็ก)	-	ชุด	-	-	
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					-	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด	136.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	40.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	31.5 / 26.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	29,640	บาท		ดินขุดทั้งหมด	523 ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	523 ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	19	วัน		เหลือดินขนทิ้ง	- ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง