

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงซ่อมแซมคลองธรรมชาติ ตำบลเขาตูม อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
รหัสโครงการ ปน. ๒๔-๔-๑๒๘
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๙๘๐,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงซ่อมแหล่งน้ำให้มีประสิทธิภาพในการระบายน้ำ บรรเทาปัญหาอุทกภัย และอยู่ในสภาพสมบูรณ์ พร้อมถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
 - งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานอาคารประกอบ
 - งานเบ็ดเตล็ด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๙,๙๗๑,๕๘๕.-บาท (เก้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) และแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายประสพ เต็มราม	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๒. นายพิระพจน์ ดั่งอินทร์	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ
๓. นายวัชรินทร์ เกลี้ยงประไพ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

รายละเอียดราคากลาง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมคลองธรรมชาติ รหัสโครงการ ปน.๒๕-๔-๑๒๘

ตำบลเขาตูม อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ/หน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่					Factor
	- งานฉากล้าง	๒,๐๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๖๕	๓,๓๐๐.๐๐	F = ๑.๓๓๖๘
	- งานฉน้ระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผ่านน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	๔,๕๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๒๓.๐๐	๑๐๓,๕๐๐.๐๐	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	๓,๕๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๕๓.๗๕	๑๙๐,๓๓๒.๕๐	
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๓๓๕,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๐.๘๑	๒๗๑,๓๕๐.๐๐	
๒	งานดิน					
	- งานดินขุดเปิดหน้าดิน	๔,๕๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๕๖.๐๐	๒๕๒,๐๐๐.๐๐	F = ๑.๓๓๖๘
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	๒๓,๙๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๔๓.๗๕	๑,๐๐๑,๕๕๒.๕๐	
	- งานดินถมบดอัดแน่น ๘๕ % จากบ่อดิน	๑๔,๘๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๐๖.๗๕	๔,๕๓๙,๙๐๐.๐๐	
	- งานลูกรังบดอัดแน่น	๒,๙๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๔๓.๕๐	๑,๐๑๐,๘๕๐.๐๐	
๓	งานโครงสร้าง					
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	๔๘.๐๐	ลบ.ม.	๕,๓๓๐.๐๐	๒๕๖,๒๔๐.๐๐	F = ๑.๒๕๓๘
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๒,๘๑๐.๐๐	กก.	๓๖.๐๐	๑๐๑,๑๖๐.๐๐	
๔	งานป้องกันกัดเซาะ					
	- งานหินเรียง	๑๓,๐๐	ลบ.ม.	๑,๒๘๖.๕๐	๑๖,๗๒๔.๕๐	F = ๑.๓๓๖๘
๕	งานท่อและอุปกรณ์					
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๓๐, ๐.๘๐ ม.	๓๒.๐๐	ม.	๒,๔๖๗.๒๕	๗๙,๑๕๒.๐๐	F = ๑.๓๓๖๘
๖	งานอาคารประกอบ					
	- งานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE) ขนาด ๑.๐๐ X ๑.๐๐ ม.	๒.๐๐	ชุด	๑๗,๘๘๔.๗๕	๓๕,๗๗๙.๕๐	F = ๑.๒๕๓๘
๗	งานเบ็ดเตล็ด					
	- งานป้ายแนะนำโครงการ	๓.๐๐	ชุด	๘,๖๓๗.๗๕	๒๕,๙๑๓.๒๕	F = ๑.๒๕๓๘
	- งานหลักบอกแนว	๖๔.๐๐	ชุด	๒๖๑.๕๐	๑๖,๗๓๖.๐๐	
	- งานหินคลุกบดอัดแน่น	๑,๙๖๗.๐๐	ลบ.ม.	๑,๐๕๓.๒๕	๒,๐๖๗,๘๐๘.๗๕	
	- งานทรายหยาบ	๓.๐๐	ลบ.ม.	๗๙๐.๕๐	๒,๓๗๑.๕๐	
คิดเป็นเงิน (ราคานี้ได้รวม Factor F ไว้แล้ว)					๙,๙๗๑,๕๘๕.๐๐	
ตัวอักษร (แก้วกันน้ำกันแดดหนึ่งพันห้าร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน)						

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๒๑๐ วัน

..... ประธานกรรมการ

(นายประสพ เต็มรวม)

..... กรรมการ

(นายพีระพงษ์ ต้วอินทร์)

..... กรรมการ

(นายวัชรินทร์ เกลี้ยงประไพ)

รายการประมาณค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมคลองธรรมชาติ รหัสโครงการ ปน.๒๔-๕-๑๒๘

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเขาตูม อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่	๓๗๐,๑๕๒.๕๐	
๒	งานดิน	๖,๘๐๔,๓๒๒.๕๐	
๓	งานโครงสร้าง	๓๔๗,๔๐๐.๐๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ	๑๖,๗๒๔.๕๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์	๑๗๗,๖๔๒.๐๐	
๖	งานอาคารประกอบ	๑๕๔,๗๘๔.๕๐	
๗	งานเปิดเตลิต	๒,๐๙๕,๕๕๔.๐๐	
รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น		๙,๙๗๑,๕๘๕.๐๐	
ตัวอักษร เก้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน			

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๒๑๐ วัน

..... ประธานกรรมการ

(นายประสพ เต็มรวม)

วันที่ ๑๔ ก.ย. ๒๕๖๓

..... กรรมการ

(นายพีระพจน์ ด้วงอินทร์)

วันที่ ๑๔ ก.ย. ๒๕๖๓

..... กรรมการ

(นายวัชรินทร์ เกลี้ยงประไพ)

วันที่ ๑๔ ก.ย. ๒๕๖๓

สรุปการประมาณราคาค่าปรับปรุงซ่อมแซมคลองธรรมชาติ (จ้างเหมา)

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

สำนักพัฒนาแหล่งน้ำ

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมคลองธรรมชาติ

รหัสโครงการ ปน.24-4-128

ตำบลเขาตูม อำเภอ ยะรัง จังหวัด ปัตตานี

พื้นที่เพราะปลูก 240 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 400 ครัวเรือน

แบบเลขที่ สพน.

วันที่ 8 กันยายน 2563

ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	269,202	1.3169	354,512	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	4,926,160	1.3169	6,487,260	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	263,548	1.2579	331,517	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	12,096	1.3169	15,929	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	128,472	1.3169	169,184	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	120,980	1.2579	152,180	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	1,586,878	1.2579	1,996,133	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			9,506,715	
	ปรับ 5% ตาม มติ กรม. ลงวันที่ 18 มกราคม 2548 เป็นเงิน			9,982,051	
	คิดเป็นเงินประมาณ			9,980,000	
	ตัวอักษร (เก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)				

เงินไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย



(นายนพดล จันทรเพ็ญ)

ตรวจ

(นายกิตติศักดิ์ ใจดี)

เสนอ



(นายรัฐพงศ์ รังสิมันตุชาติ)

เห็นชอบ



(นายสุทัศน์ นุ้ยเล็ก)

การประมาณราคาค่าปรับปรุงซ่อมแซมคลองธรรมชาติ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานฉากลาย	6,000.0	ตร.ม.	1.19	7,140	
1.2	งานฉากลายและล้มคันไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	950.0	ลบ.ม.	16.64	15,808	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	1,550.0	ลบ.ม.	38.97	60,404	
	- งานเข็มพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	315,000.0	ลบ.ม.	0.59	185,850	

รวมรายการที่ 1 269,202 บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - ขุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 1 กม.)	4,500.00	ลบ.ม.	40.59	182,655	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- ขุดทั้งดิน 1 ระยะขุดดิน 1 กม.	23,990.00	ลบ.ม.	30.32	727,377	(สภาพปกติ)
	- ขุดทั้งดิน 2 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 3 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 4 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 5 ระยะขุดดิน 0 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 ระยะขุดดิน 0 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	14,800.00	ลบ.ม.	221.94	3,284,712	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานถูกรังบดอัดแน่น	2,960.00	ลบ.ม.	247.10	731,416	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดชนทั้ง	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 2 4,926,160 บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	48.0	ลบ.ม.	3,884.21	186,442	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	2,810.0	กก.	27.44	77,106	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานตัดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 3					263,548	บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	13.00	ลบ.ม.	930.49	12,096	
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					12,096	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 ชั้น 13.5					
	- ขนาด Dia. 4.00 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 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 400.00 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					
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	72.00	ม.	1,784.33	128,472	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5 128,472 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	ประตูระบายอากาศแบบลูกกลิ้ง(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อหรือมกรอบ(มฐ. SG.0.20-1.00)					
	- ขนาด Dia. 0.8 ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 1.00x1.00 ม.	2.0	ชุด	60,490.00	120,980	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารชุดปล่อยน้ำ		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	อาคารประตูละบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นถูกกระแทกหรือมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กหรือมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 **120,980** บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างสายน้ำสัน(ป้ายเหล็ก)	-	ชุด	-	-	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	64.0	ชุด	198.00	12,672	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	งานหินคลุกบดอัดแน่น	1,967.0	ลบ.ม.	796.07	1,565,870	
7.10	งานทรายหยาบ	3.0	ลบ.ม.	598.69	1,796	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 7 **1,586,878** บาท

ระยะขนส่งวัสดุ						
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด		1,057.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง		
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ		20.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)		28.5 / 21.5	บาท/ลิตร			
สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	106,080	บาท		ดินขุดทั้งหมด	23,990	ลบ.ม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	-	ลบ.ม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	68	วัน		เหลือดินขนาทิ้ง	-	ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง