



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐ ๓๗๒๑ ๓๖๓๘ ๙

ที่ ทส ๐๖๑๖/ ๕๖๒๕

วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างตามแผนงาน/โครงการ งบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๔ โครงการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

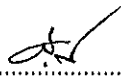
ตามบันทึกที่ ทส ๐๖๑๖.๑/๒๔๑๕ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๕ ส่วนอำนวยการ ขอให้พิจารณา ทบทวนราคากลางงานก่อสร้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เนื่องจากราคากลางโครงการก่อสร้าง ที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำได้คำนวณไว้แล้วนั้น ยังไม่ได้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้าง และเลยกำหนดระยะเวลาภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบ ดังนั้น ส่วนอำนวยการ จึงขอให้พิจารณาทบทวนราคากลางงานก่อสร้างใหม่ให้ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน เพื่อจะได้ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบต่อไป

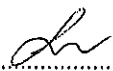
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางค่าก่อสร้างตามแผนงาน/โครงการ งบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ภายใต้เงื่อนไข Factor F งานชลประทาน งานก่อสร้างทาง งานก่อสร้างสะพานและงานอาคาร เงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗% ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๔ โครงการ ดังนี้

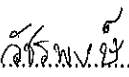
- ๑) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำช่วงป่า ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขาปอแห่งที่ ๒ หมู่ที่ ๑๗ ตำบลขุนช่อง อำเภอแก้งหางเมว จังหวัดจันทบุรี ราคากลาง ๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๒) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำช่วงป่า แปลงปลูกป่าปอมะเดื่อ หมู่ที่ ๙ ตำบลพวา อำเภอแก้งหางเมว จังหวัดจันทบุรี ราคากลาง ๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๓) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำช่วงป่าหนองเกตุแห่งที่ ๒ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา ราคากลาง ๕๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๔) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำช่วงป่าหนองเกตุแห่งที่ ๔ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา ราคากลาง ๕๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท

/ จึงเรียนมา...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศุภักษร พลเจริญ)
วิศวกรโยธาชำนานุการ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายโชคชัย ดวงคล้าย)
นายช่างโยธาชำนานุงาน

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายวัชรพงษ์ นุ่นจ้อย)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เรียน อทน.
เพื่อโปรดพิจารณา



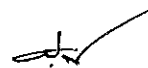
(นางสาววันเพ็ญ อุโกศัย)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่


อนุมัติ

(นายสุเมธ สายทอง)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำช่วงป่า หน่วยจัดการต้นน้ำเขาปอ แห่งที่ ๒ หมู่ที่ ๑๗ ตำบลขุนช่อง อําเภอกงหรา จังหวัดจันทบุรี
รหัสโครงการ.....จป.๑๘-๖-๐๖๖
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ กรมทรัพยากรน้ำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕๐๒,๖๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป.....งานขุดลอกแหล่งน้ำก้นกว้างเฉลี่ย ขนาด ๓๐.๐๐ เมตร x ๔๒๓.๕๐ เมตร x ๕.๐๐ เมตร (ก x ย x ล) ความจุ ๘,๕๐๐ ลบ.ม.
๕. ราคากลาง.....คำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) และแบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
- ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|--------------------------|------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายศุภักษร ผลเจริญ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายโชคชัย ดวงคล้าย | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๗.๓ นายวัชรพงษ์ นุ่นจ้อย | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |



(นายศุภักษร ผลเจริญ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่า ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขาปอ แห่งที่ ๒
หมู่ที่ ๑๗ ตำบลขุนซ่อง อำเภอแก่งหางแมว จังหวัดจันทบุรี
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
๑	งานถากถางและล้มต้นไม้	๑๐,๓๕๐.๐๐	ตร.ม.	๒.๗๗	๒๘,๖๖๙.๕๐	๑.๓๕๑๐	๓.๗๔	๓๘,๗๐๙.๐๐	ภายใต้เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % - เงินประกันผลงานหัก ๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ %
๒	งานดินซุดด้วยเครื่องจักร ระยะขนดิน ๑ กม.	๘,๙๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๗.๖๘	๓๓๕,๓๕๒.๐๐	๑.๓๕๑๐	๕๐.๙๐	๔๕๓,๐๑๐.๐๐	
๓	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายคอนกรีต)	๑.๐๐	ชุด	๘,๕๐๐.๐๐	๘,๕๐๐.๐๐	๑.๒๗๓๗	๑๐,๘๒๖.๔๕	๑๐,๘๒๖.๔๕	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					๓๗๒,๕๒๑.๕๐ บาท	รวม	๕๐๒,๕๔๕.๔๕ บาท		
						ราคากลางทั้งสิ้น	๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท		

ตัวหนังสือ (ห้าแสนสองพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศุภักษร ผลเจริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายโชคชัย ดวงคล้าย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวัชรพงษ์ นุ่นจ้อย)

อนุมัติ

(นายสุเมธ สายทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

20 ก.ย. 2565

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ช้างป่า ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขาปอแห่งที่ 2

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 6

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำช้างป่า ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขาปอแห่งที่ 2

รหัสโครงการ จบ.18-6-066

หมู่บ้าน หมู่ที่ 17 ตำบลขุนซ่อง อำเภอ แก่งหางแมว จังหวัด จันทบุรี

แบบเลขที่

วันที่ 15 กันยายน 2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	28,670	1.3510	38,733	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	335,352	1.3510	453,060	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.3510	-	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3510	-	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	8,500	1.2737	10,826	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			502,619	
	คิดเป็นเงินประมาณ			502,600	
	ตัวอักษร (ห้าแสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน)				

เงินไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายพิสานต์ จากรรัมย์)

ตรวจ

(นายสุภักษร ผลเจริญ)

เสนอ

(นายสุภักษร ผลเจริญ)

เห็นชอบ

(นายสุเมธ สายทอง)

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชำปำ ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขาปอแห่งที่ 2

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานฉากลาว	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานฉากลาวและล้มต้นไม้	10,350.0	ตร.ม.	2.77	28,670	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข็มพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1					28,670	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.	8,900.00	ลบ.ม.	37.68	335,352	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดขาก	-	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	งานลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					335,352	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตสวนปนหินใหญ่	-	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	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 - บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	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 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. - 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					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

- 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. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	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	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					-	บาท

7.งานเปิดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายคอนกรีต)	1.0	ชุด	8,500.00	8,500	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	-	-	-	-	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	-	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					8,500	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	-	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	-	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	44.5 / 34.5	บาท/ลิตร	
สรุปงานจ้างเหมา			
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	46,800	บาท	
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	
ระยะเวลาก่อสร้าง	30	วัน	
สรุปงานดิน			
ดินขุดทั้งหมด	8,900	ลบม.	
นำไปถมได้	-	ลบม.	
เหลือดินขมทิ้ง	-	ลบม.	

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณ ใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชำปำ ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขাপอแห้งที่ 2									
ประเภทโครงการ	=	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ							
ชื่อโครงการ	=	ชำปำ ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขাপอแห้งที่ 2						Factor F	
หมู่บ้าน	=	หมู่ที่ 17						เงินประกันผลงานหัก	
ตำบล	=	ขุนซ่อง						0%	
อำเภอ	=	แก่งหางแมว							
จังหวัด	=	จันทบุรี							
รายการวัสดุและข้อมูลประมาณการ									
อัตราค่าแรงงานขั้นต่ำ.....บาท/วัน					300.00	บาท/วัน			
ราคาน้ำมันเบนซิน (เฉลี่ย)						บาท/ลิตร			
ราคาน้ำมันดีเซล (เฉลี่ย)						บาท/ลิตร			
1 งานเตรียมพื้นที่									
1.1 งานตากถาง	=	-	ตร.ม.		-	บาท/ตร.ม.			
1.2 งานตากถางและถ่มต้นไม้	=	10,350.00	ตร.ม.		2.77	บาท/ตร.ม.			
1.3 งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	=		ต้น		-	บาท/ต้น			
1.4 งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง									
- กรณีเป็นงานขุดคลองพื้นน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- งานเสริมฟีดเหล็ก	=		ม.		-	บาท/ม.			
1.5 งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	=	-	ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2 งานดิน									
งานดินขุด (จากแบบ) (สภาพปกติ)					8,900.00	ลบ.ม.			
ดินขุดนำไปถมได้					-	ลบ.ม.			
(อยู่ในดุลพินิจของผู้ประมาณการ แต่ไม่มากกว่าปริมาณดินขุด และน้อยกว่า 0 ลบ.ม. (สภาพปกติ))									
งานดินถม (จากแบบ)									
- ดินถมปรับแก้	=		ลบ.ม.						
- ดินถมบดอัดแน่น 85 % (สภาพแน่น)	=	-	ลบ.ม.						
- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น)	=		ลบ.ม.						
2.1 งานขุดเปิดหน้าดิน (สภาพปกติ)	=	-	ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.2 งานดินขุดด้วยแรงคน (สภาพปกติ)	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.3 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร (สภาพปกติ)									
- จุดทั้งดิน 1	ระยะขุดดิน 1 กม.	8,900.00	ลบ.ม.		37.68	บาท/ลบ.ม.			
- จุดทั้งดิน 2	ระยะขุดดิน 0 กม.		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- จุดทั้งดิน 3	ระยะขุดดิน 0 กม.		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- จุดทั้งดิน 4	ระยะขุดดิน 0 กม.		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
- จุดทั้งดิน 5	ระยะขุดดิน 0 กม.		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.4 งานดินขุดยก (สภาพปกติ)	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.5 งานขุดลอกด้วยรถขุด (สภาพปกติ)	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.6 งานขุดลอกด้วยเรือขุด (สภาพปกติ)	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.7 งานระเบิดหิน (ราคาน้ำมันเบนซิน 44.50 บาท/ลิตร)	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.8 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน (สภาพแน่น)	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.9 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา (ราคาน้ำมันเบนซิน 44.50 บาท/ลิตร)	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.10 งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด									
- ดินถมบดอัดแน่น 85 % (สภาพแน่น) = สภาพปกติ x (1.25 / 1.4)	=				-	บาท/ลบ.ม.			
- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น) = สภาพปกติ x (1.25 / 1.6)	=				-	บาท/ลบ.ม.			
2.11 งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน									
- ดินถมบดอัดแน่น 85 % (สภาพแน่น) = สภาพปกติ x (1.25 / 1.4)	=				-	บาท/ลบ.ม.			
- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น) = สภาพปกติ x (1.25 / 1.6)	=				-	บาท/ลบ.ม.			
2.12 งานปลูกสร้างบดอัดแน่น (สภาพแน่น)	=	-	ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
2.13 งานปรับแต่งดินขุดขึ้นทั้ง (ไม่มากกว่า 8900 ลบ.ม.) (สภาพปกติ)	=		ลบ.ม.			บาท/ลบ.ม.			
3 งานโครงสร้าง									
3.1 งานคอนกรีต โครงสร้าง (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	-	ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
งานไม้แบบคอนกรีตโครงสร้าง (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	-	ตร.ม.						
3.2 งานคอนกรีตหยาบ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
3.3 งานคอนกรีตผิวปูนพื้นใหญ่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ลบ.ม.		-	บาท/ลบ.ม.			
งานไม้แบบคอนกรีตผิวปูนพื้นใหญ่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.						
3.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	-	กก.		-	บาท/กก.			

รายละเอียดการประมาณราคาก่อสร้างฝักรักษาพื้นที่แหล่งน้ำ ชำปำ ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขาปอแห่งที่ 2						
3.5 งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.	
3.6 งานเสาเข็ม (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ม.	-	บาท/ม.	
3.7 งานรอยต่อคอนกรีต (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ม.	-	บาท/ม.	
3.8 งานลดแรงดันน้ำ (ด้านข้างกำแพง)	=		ชุด	-	บาท/ชุด	
3.9 งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
- ค่าแรงรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	=			-	บาท/ลบ.ม.	
4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1 งานคอนกรีตลาด (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.	
ความหนาแน่นลาดคอนกรีต(ความหนาแน่น)	=		ม.	-		
งานไม้แบบคอนกรีตลาด (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.	-		
4.2 งานหินเรียง	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
4.3 งานหินเรียงยาแนว	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
4.4 งานหินก่อ	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
4.5 งานหินทิ้ง	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
4.6 งานวัสดุกรอง	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
4.7 งานปลูกหญ้า	=		ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.	
4.8 งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง						
กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
4.9 งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง						
กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.	
4.10 งานแผ่นพลาสติก	=		ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.	
4.11 งานแผ่นโซ่สังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.	
4.12 งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม. (บริเวณ Toe Slope ท้ายเขื่อน)	=		ม.	-	บาท/ม.	
4.13 งานแผ่นโซ่สังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.	
5.งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์ประกอบ						
5.1 ท่อเหล็กถ่วงสังกะสี (GSP.BS-M)						
- ขนาด Dia.		นิ้ว	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		นิ้ว	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		นิ้ว	=		ม.	- บาท/ม.
5.2 ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5						
- ขนาด Dia.		นิ้ว	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		นิ้ว	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		นิ้ว	=		ม.	- บาท/ม.
5.3 ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หนา 6 มม.						
- ขนาด Dia.		ม.	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		ม.	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		ม.	=		ม.	- บาท/ม.
5.4 งานท่อซีเมนต์ใยหิน						
- ขนาด Dia.		มม.	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม.	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม.	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม.	=		ม.	- บาท/ม.
5.5 งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE100)						
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN	=		ม.	- บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN	=		ม.	- บาท/ม.

รายละเอียดการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชำปำ ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขาปอแห่งที่ 2									
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=		ม.		-	บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=		ม.		-	บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=		ม.		-	บาท/ม.
- ขนาด Dia.		มม. ชั้น PN		=		ม.		-	บาท/ม.
5.6 งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	ฐานข้อมูลมีขนาด 0.2, 0.3, 0.4, 0.5, 0.6, 0.8, 1, 1.2, 1.5 ม.								
- ขนาด Dia.	-	ม.		=		ม.		-	บาท/ม.
- ขนาด Dia.	-	ม.		=		ม.		-	บาท/ม.
- ขนาด Dia.	-	ม.		=		ม.		-	บาท/ม.
				=				-	บาท/
				=				-	บาท/
6.งานอาคารประกอบ									
6.1 ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)	ฐานข้อมูลมีขนาด 0.1, 0.15, 0.2, 0.25, 0.3, 0.35, 0.4, 0.45, 0.5, 0.6 ม.								
- ขนาด Dia.		ม.		=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.		ม.		=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.		ม.		=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.2 ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)	ฐานข้อมูลมีขนาด 0.15, 0.2, 0.25, 0.3 ม.								
- ขนาด Dia.		ม.		=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.		ม.		=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.3 ประตูระบายอากาศแบบลูกกลิ้ง(มอก.1368)	ฐานข้อมูลมีขนาด 1, 2, 3 นิ้ว								
- ขนาด Dia.		นิ้ว		=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.		นิ้ว		=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.4 ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00)	ฐานข้อมูลมีขนาด 0.2, 0.4, 0.6, 0.8, 1 ม.								
- ขนาด Dia.		ม.		=		ชุด		-	บาท/ชุด
- ขนาด Dia.		ม.		=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.5 บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUTCE GATE)	ฐานข้อมูลมีขนาด 1.50x2.00, 2.00x2.00, 2.00x3.00, 2.00x4.00 ม.								
- ขนาด	-	ม.		=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.6 บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)	ฐานข้อมูลมีขนาด 1.50x2.00, 2.00x2.00, 2.00x3.00, 2.00x4.00 ม.								
- ขนาด	-	ม.		=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.7 อาคารจุดปล่อยน้ำ				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.8 อาคารควบคุมพลังงาน				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.9 อาคารจุดแยก				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.10 อาคารที่ระบายอากาศ ขนาด 50 มม.				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.11 อาคารที่ระบายอากาศ ขนาด 75 มม.				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.12 อาคารที่ระบายอากาศ ขนาด 100 มม.				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.13 อาคารประตูระบายตะกอน				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.14 งานบ่อสังเกต				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.15 อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.16 งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ				=		ชุด		-	บาท/ชุด
6.17 บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ				=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.งานปิดเตลิด									
7.1 งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายคอนกรีต)				=	1.00	ชุด		8,500.00	บาท/ชุด
7.2 งานป้ายแนะนำโครงการ				=					บาท/
7.3 งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ				=					บาท/
7.4 งานหลักบอกแนว				=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.5 งานตะแกรงกันสวะ				=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.6 งานราวกันตก				=		ม.		-	บาท/ม.
7.7 งานป้ายเตือนพร้อมเสา				=		ชุด		-	บาท/ชุด
7.8 งานป้ายบังคับพร้อมเสา				=		ชุด		-	บาท/ชุด
-				=					บาท/
-				=					บาท/
-				=					บาท/
-				=					บาท/
-				=					บาท/
-				=					บาท/
-				=					บาท/

ตารางที่ 1 ราคาวัสดุและระยะทางขนส่ง

รายการ	ถนน ถึง จังหวัด	จังหวัด ถึง โครงการ	ดินซุกขนทั้ง					ดินซุก น้ำไปถม	ดินซุกยก	ระเบิดหิน	หินใหญ่	หินย่อย	ทรายหยาบ	ปูน	เหล็กเสริม	ลูกรัง		แหล่งดินชั้นนี้
			จุดที่ดิน 1	จุดที่ดิน 2	จุดที่ดิน 3	จุดที่ดิน 4	จุดที่ดิน 5									บ่อเก่า	บ่อใหม่	
ราคาวัสดุค่าดำเนินการ			/ เปิดหน้าดิน							200.00	420.00	280.37	537.39	133.99	25.35	-	5.00	
ชนิดรถบรรทุก	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ	10 ล้อ
ระยะทาง ลาดยาง (กม.)	ทางราบ	245.00	65.00							65.00	-	-	65.00	65.00	65.00	-		
	ทางลูกรัง																	
	ทางลูกรัง																	
ระยะทาง ลูกรัง (กม.)	ทางราบ		1.00															
	ทางลูกรัง																	
	ทางลูกรัง																	
ระยะทางขนส่งฟรี																		
ระยะทางรวม		245.00	65.00	1.00	-	-	-	-	-	65.00	-	-	65.00	65.00	65.00	-	-	-
ค่าขนส่ง	ราคา	908.16	241.94	14.27	-	-	-	-	-	241.94	-	-	241.94	8.64	0.17	-	-	-
	หน่วย	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.
ราคาวัสดุรวมค่าขนส่ง		908.16	241.94	14.27	-	-	-	-	-	241.94	420.00	280.37	779.33	142.63	25.52	No Data	33.39	No Data
หมายเหตุ																เลือกใช้อาคาร ลูกรัง(บ่อใหม่)		

1 พิจารณาระยะทางขนส่งเป็นจำนวนเต็ม หน่วย กม.

2 หินใหญ่ หินย่อย ทรายหยาบ ปูน เหล็กเสริม ลูกรัง และแหล่งดินชั้นนี้ แนะนำให้ใช้ระยะทางจาก อ.เมือง ถึง โครงการ (แก้ไขได้)

3 ระยะทาง และราคาวัสดุ ให้พิจารณาเลือกใช้แหล่งวัสดุที่ได้ราคาวัสดุรวมค่าขนส่งที่ต่ำที่สุด

4 ลูกรังบ่อดินเก่า ไม่คิดงานซุกเปิดหน้าดิน / ลูกรังบ่อดินใหม่ คิดงานซุกเปิดหน้าดิน

5 การคำนวณต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางกิจกรรมด้านทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ หรือตามเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง, พฤษภาคม 2555

แหล่งดิน	
ราคาประเมินที่ดิน	ผู้ประกอบการ
บาท/ไร่	บาท/ลบ.ม. รวมค่าขนส่ง
10 สอ	
-	
-	
บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.
No Data	No Data

ตารางที่ 2 ราคาไม้แบบ และราคาเหล็กเสริมคอนกรีต

ราคาวัสดุ			หมายเหตุ
รายการ	หน่วย	ราคา	
ไม้แบบ (รวมค่าขนส่ง)	บาท/ ลบ.ม.	24,962.13	ใช้ราคาเฉลี่ยของ
ไม้ยางแปรรูป (ขนาด 1 1/2" x 3" x 3.5 - 4 ม.)	บาท/ ลบ.ฟ.	745.48	ไม้ยางแปรรูป (ขนาด 1 1/2" x 3" x 3.5 - 4 ม.) และ
ไม้กระบอก (ขนาด 1" x 6" - 8" x 4 ม.)	บาท/ ลบ.ฟ.	668.22	ไม้กระบอก (ขนาด 1" x 6" - 8" x 4 ม.) รวมค่าขนส่ง
เหล็กเสริม (รวมค่าขนส่ง)	บาท/กก.	25.35	ราคาเฉลี่ยของ
SR.24 Dia 6	บาท/กก.	26,502	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 6 และ 9 มม.
SR.24 Dia 9	บาท/กก.	25,561	และเหล็กข้ออ้อย SD.30 ขนาด 12, 16, 20 และ 25
SD.30 Dia 12	บาท/กก.	25,184	มม.
SD.30 Dia 16	บาท/กก.	24,838	รวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง
SD.30 Dia 20	บาท/กก.	24,847	
SD.30 Dia 25	บาท/กก.	25,194	
งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	บาท/ตร.ม.	30,000.00	1. ค่าวัสดุไม้ค้ำยันและอุปกรณ์ด้านวิศวกรรม
- ค่าวัสดุ	บาท/ตร.ม.	10,000.000	2. ค่าแรงประกอบและเรือย้ายให้ใช้ตามบัญชีค่าแรง/
- ค่าแรงประกอบและเรือย้าย	บาท/ตร.ม.	20,000.000	ดำเนินการสำหรับลดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
งานเสาเข็ม	บาท/ม.	3,000.00	
- ค่าเสาเข็มแต่ละประเภทรวมค่าขนส่ง	บาท/คัน	10,000.000	
- ค่าตอกเสาเข็ม	บาท/คัน	10,000.000	
- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	บาท/คัน	10,000.000	
- ความยาวต่อคัน	ม.	10.000	
งานเข็มพืดเหล็ก	บาท/ม.	30,000.00	
- ค่าเช่าเข็มพืดเหล็ก	บาท/ม.	10,000.000	
- ค่าเช่าเหล็กค้ำยัน	บาท/ม.	10,000.000	
- ค่าตอกและเรือถอนเข็มพืดเหล็ก	บาท/ม.	10,000.000	

หมายเหตุ

- ไม้แบบ 1 ลบ.ม = 35.3146 ลบ.ฟ.
- ต้องกรอกข้อมูลให้ครบ

ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค

กทม. ปริมณฑล

การเชื่อมโยง

ค้นหาราคาน้ำมัน

จันทบุรี



แก่งหางแมว



กรกฎาคม



2565



ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2565

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

*ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	น้ำมันดีเซล B20	น้ำมันดีเซล Diesel	น้ำมันดีเซล B7	น้ำมันดีเซล E85	น้ำมันดีเซล E20	น้ำมันดีเซล Gasohol 91	น้ำมันดีเซล Gasohol 95	เบนซิน
16-07-2565 05:00	35.06	35.06	35.06	33.76	37.76	38.60	38.87	46.28
15-07-2565 05:00	35.06	35.06	35.06	34.26	38.56	39.40	39.67	47.08
09-07-2565 05:00	35.06	35.06	35.06	34.56	39.06	39.90	40.17	47.58
08-07-2565 05:00	35.06	35.06	35.06	35.46	40.56	41.40	41.67	49.08
02-07-2565 05:00	35.06	35.06	35.06	37.26	43.56	44.40	44.67	52.08

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

แผนผังเว็บไซต์

ติดตามเราที่

นโยบายความเป็นส่วนตัว CAREER

ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

ศูนย์เออนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้นที่ 12 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

