



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ กลุ่มงานวิศวกรรมแหล่งน้ำ ๑ โทร ๑๒๑ , ๑๒๒

ที่ ทส ๐๖๑๖/พ.๕๕๖

วันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างตามแผนงาน/โครงการ งบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๘ โครงการ

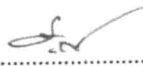
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

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 ๘ โครงการ ดังนี้

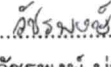
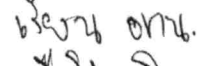
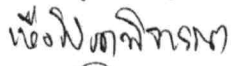
- ๑) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่า ป่าหน่วยจัดการต้นน้ำเขาปอแห่งที่ ๒ หมู่ที่ ๑๗ ตำบลขุนซ่อง อำเภอแก่งหางแมว จังหวัดจันทบุรี ราคากลาง ๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๒) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่า แปลงปลูกป่าบ่อมะเดื่อ หมู่ที่ ๙ ตำบลพวา อำเภอแก่งหางแมว จังหวัดจันทบุรี ราคากลาง ๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท.
- ๓) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่าหนองเกตุแห่งที่ ๒ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา ราคากลาง ๕๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท.
- ๔) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่าหนองเกตุแห่งที่ ๔ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา ราคากลาง ๕๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท.
- ๕) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่าหนองเกตุแห่งที่ ๖ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา ราคากลาง ๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท.
- ๖) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่าหนองเกตุแห่งที่ ๗ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา ราคากลาง ๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๗) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่าหนองเกตุแห่งที่ ๘ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา ราคากลาง ๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๘) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่าหนองเกตุแห่งที่ ๙ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา ราคากลาง ๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท

/ จึงเรียนมา ...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายศุภักษร พลเจริญ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายโชคชัย ดวงคล้าย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

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


(นางสาววันเพ็ญ อุโกศัย)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่



(นายสุเมธ สายทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖

อนุมัติ



(นายสุเมธ สายทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่าหนองเกตุแห่งที่ ๗ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา
อำเภอท่าตะเกียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา
รหัสโครงการ...ฉช. ๑๖-๖-๐๔๕
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ กรมทรัพยากรน้ำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๕๐๒,๖๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป...งานขุดลอกแหล่งน้ำก้นกว้างเฉลี่ย ขนาด ๒๐.๐๐ เมตร x ๓๒๕.๐๐ เมตร x ๓.๐๐ เมตร (ก x ย x ล) ความจุ ๙,๑๐๐ ลบ.ม.
๕. ราคากลาง...คำนวณ ณ วันที่ ๓ สิงหาคม 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 โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำลำปางหนองเกตุแห่งที่ ๗
 หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเกรา จังหวัดฉะเชิงเทรา
 สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน (ต่อหน่วย/ บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
๑	งานถมทางและคันดิน	๔,๒๐๐.๐๐	ตร.ม.	๒,๖๙	๒๔,๗๔๘.๐๐	๑.๓๓๓๐	๓,๔๘๘	๓๒,๔๓๖.๐๐	ภายในเดือนมิถุนายน
๒	งานดินถมด้วยเครื่องจักร ระยะขุดดิน ๑ กม.	๔,๓๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๗.๐๓	๓๔๔,๑๔๓.๐๐	๑.๓๓๓๐	๔๕๘,๓๓๓	๔๕๘,๗๖๙.๐๐	- เงินลงทุนน้ำจ่าย ๑๕ %
๓	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายคอนกรีต)	๑.๐๐	ชุด	๘,๕๐๐.๐๐	๘,๕๐๐.๐๐	๑.๒๗๓๗	๑๐,๘๒๖.๔๕	๑๐,๘๒๖.๔๕	- เงินประกันผลงานหัก ๐ %
									- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ %
									- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ %
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น									
						๓๗๗,๔๔๑.๐๐ บาท			
							รวม	๕๐๒,๕๓๑.๔๕ บาท	
							ราคากลางทั้งสิ้น	๕๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท	

ตัวหนังสือ (ห้ามเสนอพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายสุภัทธร ผลเจริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายโชคชัย ดวงคล้าย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายวิชรพงษ์ นุ่นชัย)

อนุมัติ

(นายสุเมธ สายทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

10 ส.ค. 2565

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชำปำ หนองเกตุแห่งที่ 7

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 6

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำชำปำ หนองเกตุแห่งที่ 7

รหัสโครงการ จช.16-6-045

หมู่บ้าน หมู่ที่ 25 ตำบล คลองตะเกรา อำเภอ ท่าตะเกรา จังหวัด ฉะเชิงเทรา

แบบเลขที่

วันที่ 20 กรกฎาคม 2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	24,748	1.3330	32,989	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	344,193	1.3330	458,809	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	8,500	1.2737	10,826	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			502,624	
	คิดเป็นเงินประมาณ			502,600	
	ตัวอักษร (ห้าแสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายพิสานต์ จากรณ์)

ตรวจ

(นายสุภักษร ผลเจริญ)

เสนอ

(นายสุภักษร ผลเจริญ)

เห็นชอบ

(นายสุเมธ สายทอง)

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ช้างป่า หนองเกตุแห่งที่ 7

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	9,200.0	ตร.ม.	2.69	24,748	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข็มปักเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 1 24,748 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.	9,300.00	ลบ.ม.	37.01	344,193	(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	งานถูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 2 344,193 บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตล้นปนหินใหญ่	-	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. งานป้องกันการกัดเซาะ						
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	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. - 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	ประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตุน้ำกันกลับ(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	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นถูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 - บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
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							
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด		-	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง			
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ		-	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง			
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)		44.5 / 34.5	บาท/ลิตร				
สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน			
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	48,360	บาท		ดินขุดทั้งหมด	9,300	ลบม.	
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	-	ลบม.	
ระยะเวลาก่อสร้าง	31	วัน		เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบม.	

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณ ใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ช้างป่า หนองแก่งที่ 7									
ประเภทโครงการ	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ				Factor F				
ชื่อโครงการ	ช้างป่า หนองแก่งที่ 7				เงินประกันผลงานหัก				
หมู่บ้าน	หมู่ที่ 25				0%				
ตำบล	คลองตะเกรา								
อำเภอ	ท่าตะเกรา								
จังหวัด	ฉะเชิงเทรา								
รายการ วัสดุและข้อมูลประมาณการ			ปริมาณงาน/หน่วย		ราคาวัสดุ/หน่วย				
อัตราค่าแรงงานขั้นต่ำ.....บาท/วัน			300.00 บาท/วัน						
ราคาน้ำมันเบนซิน (เฉลี่ย)					บาท/ลิตร				
ราคาน้ำมันดีเซล (เฉลี่ย)					บาท/ลิตร				
1 งานเตรียมพื้นที่									
1.1 งานฉากลาวาง	=		-	ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.			
1.2 งานฉากลาวางและสันดินไม้	=		9,200.00	ตร.ม.	2.69	บาท/ตร.ม.			
1.3 งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	=			ตัน	-	บาท/ตัน			
1.4 งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง									
- กรณีเป็นงานขุดคลองคันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร		=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.			
- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น		=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.			
- งานเข็มปักเหล็ก		=		ม.	-	บาท/ม.			
1.5 งานคูบ้นระหว่างก่อสร้าง	=		-	ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.			
2 งานดิน ระยะขนส่งวัสดุต่างๆ ดูที่ InputEstimate2									
งานดินขุด (จากแบบ) (สภาพปกติ)		=	9,300.00	ลบ.ม.					
ดินขุดนำไปถมได้		=	-	ลบ.ม.					
(อยู่ในดุลพินิจของผู้ประมาณการ แต่ไม่มากกว่าปริมาณดินขุด และน้อยกว่า 0 ลบ.ม. (สภาพปกติ)									
งานดินถม (จากแบบ)									
- ดินถมปรับเกลี่ย		=		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 ระยะขนดิน 1 กม.		=	9,300.00	ลบ.ม.	37.01	บาท/ลบ.ม.			
- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม.		=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.			
- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.		=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.			
- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม.		=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.			
- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 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 ระยะขนดิน 0 กม.									
- 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 งานถูกรังบดอัดแน่น (สภาพแน่น)	=	-	ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.				
2.13 งานปรับแต่งดินขุดขึ้นทิ้ง (ไม่มากกว่า 9300 ลบ.ม.) (สภาพปกติ)	=	-	ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.				
3 งานโครงสร้าง ระยะขนส่งวัสดุต่างๆ ดูที่ InputEstimate2									
3.1 งานคอนกรีต โครงสร้าง (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	-	ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.				
งาน ไม้แบบคอนกรีต โครงสร้าง (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		=	-	ตร.ม.					
3.2 งานคอนกรีตหยาบ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.				
3.3 งานคอนกรีตผิวพื้นหินใหญ่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.				
งาน ไม้แบบคอนกรีตผิวพื้นหินใหญ่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		=		ตร.ม.					
3.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	-	กก.	-	บาท/กก.				

รายละเอียดการประมาณราคาต้นทุนวัสดุพื้นฟูแหล่งน้ำ ชำปำหนองแก่งที่ 7

3.5	งานนี้รื้อสะพานคอนกรีตหล่อในที่	(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. งานป้องกันการกัดเซาะ							
4.1	งานคอนกรีตลาด	(ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.
	ความหนางานลาดคอนกรีต(ความหนาเฉลี่ย)		=		ม.		
	งานไม้แบบคอนกรีตลาด	(ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.		
4.2	งานหินเรียง		=		ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม.
4.3	งานหินเรียงยาวแนว		=		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	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		=		ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม. (บริเวณ Toe Slope ท้ายเขื่อน)		=		ม.	-	บาท/ม.
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		=		ตร.ม.	-	บาท/ตร.ม.
5. งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์ประกอบ							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)						
	- ขนาด Dia.		นิ้ว	=	ม.	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		นิ้ว	=	ม.	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		นิ้ว	=	ม.	-	บาท/ม.
5.2	ท่อ พีวีซี 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.

รายละเอียดการประมาณราคาต้นทุนวัสดุพื้นฟูแหล่งน้ำ ชำปำหนองแ่งแห่งที่ 7

- 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 (SLUICE 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 อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.				=		ชุด	-	บาท/ชุด
6.11 อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.				=		ชุด	-	บาท/ชุด
6.12 อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.				=		ชุด	-	บาท/ชุด
6.13 อาคารประตูระบายตะกอน				=		ชุด	-	บาท/ชุด
6.14 งานบ่อสังเกตุ				=		ชุด	-	บาท/ชุด
6.15 อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1				=		ชุด	-	บาท/ชุด
6.16 งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ				=		ชุด	-	บาท/ชุด
6.17 บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ				=		ชุด	-	บาท/ชุด
7.งานเบ็ดเตล็ด								
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/

รายการวัสดุ			ราคา	หมายเหตุ
รายการ	หน่วย			
ไม้แบบ (รวมค่าขนส่ง)	บพ/ ลบ.ม.		24,962.13	ใช้ราคาเฉลี่ยของ ไม้ยางแปรรูป (ขนาด $1\frac{1}{2}'' \times 3'' \times 3.5 - 4$ ม.) และ ไม้กระบาก (ขนาด $1'' \times 6'' - 8'' \times 4$ ม.) รวมค่าขนส่ง รวมเฉลี่ยของ
ไม้ยางแปรรูป (ขนาด $1\frac{1}{2}'' \times 3'' \times 3.5 - 4$ ม.)	บพ/ ลบ.พ.		745.48	
ไม้กระบาก (ขนาด $1'' \times 6'' - 8'' \times 4$ ม.)	บพ/ ลบ.พ.		668.22	
เหล็กเสริม (รวมค่าขนส่ง)	บาทกก.		25.35	เหล็กเส้นกลมตัวที่ยอมรับ SR.24 ขนาด 6 และ 9 มม. และเหล็กข้ออ้อย SD.30 ขนาด 12, 16, 20 และ 25 มม. รวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง
SR.24 Dia 6	บาทกก.		26.502	
SR.24 Dia 9	บาทกก.		25.561	
SD.30 Dia 12	บาทกก.		25.184	
SD.30 Dia 16	บาทกก.		24.838	
SD.30 Dia 20	บาทกก.		24.847	1. ค่าขนส่งให้คิดตามหลักการด้านวิศวกรรม 2. ค่าแรงประกอบและร้อยละนี้ใช้ตามบัญชีแบบ ดำเนินการสำหรับก่อสร้างแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
SD.30 Dia 25	บาทกก.		25.194	
งานรับน้ำและพานคอนกรีตหล่อในที่	บาท/ตร.ม.		30,000.00	
- ค้ำวัดคู่	บาท/ตร.ม.		10,000.000	
- ค่าแรงประกอบและร้อยละ	บาท/ตร.ม.		20,000.000	
งานเสาเข็ม	บาท/ม.		3,000.00	
- ค่าเสาเข็มแต่ละประเภทรวมค่าขนส่ง	บาท/ตัน		10,000.000	
- ค่าตอกเสาเข็ม	บาท/ตัน		10,000.000	
- ค่าสับหัวเสาเข็ม	บาท/ตัน		10,000.000	
- ความยาวต่อต้น	ม.		10,000	
งานเข็มฉีดเหล็ก	บาท/บ.		30,000.00	
- ค่าเช่าเข็มฉีดเหล็ก	บาท/บ.		10,000.000	
- ค่าเช่าเหล็กค้ำยัน	บาท/บ.		10,000.000	
- ค่าตอกและรื้อถอนเข็มฉีดเหล็ก	บาท/บ.		10,000.000	

35.3146 au.w.

ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค

กม. ปริมณฑล

การเชื่อมโยง

ค้นหาราคาน้ำมัน

จะซีเกร

ท่าตะเียบ

กรกฎาคม

2565

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2565

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ก.ป.ม.อ.ก.ช. ดีเซล B20	ก.ป.ม.อ.ก.ช. ดีเซล Diesel	ก.ป.ม.อ.ก.ช. ดีเซล B7	ก.ป.ม.อ.ก.ช. E85	ก.ป.ม.อ.ก.ช. E20	ก.ป.ม.อ.ก.ช. Gasohol 91	ก.ป.ม.อ.ก.ช. Gasohol 95	ก.ป.ม.อ.ก.ช. เบนซิน
16-07-2565 05:00	35.11	35.11	35.11	33.81	37.81	38.65	38.92	46.33
15-07-2565 05:00	35.11	35.11	35.11	34.31	38.61	39.45	39.72	47.13
09-07-2565 05:00	35.11	35.11	35.11	34.61	39.11	39.95	40.22	47.63
08-07-2565 05:00	35.11	35.11	35.11	35.51	40.61	41.45	41.72	49.13
02-07-2565 05:00	35.11	35.11	35.11	37.31	43.61	44.45	44.72	52.13

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

แผนผังเว็บไซต์

ติดตามเราที่

นโยบายความเป็นส่วนตัว ส่วนต่อ CAREER

ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้นที่ 12 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

ความลาด 1:5