

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

- |   |                     |
|---|---------------------|
| ๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ในพื้นที่นารังเพื่อการเกษตรแบบสมมผสาน (ปรับรูป<br>แปลงนาลักษณะที่ ๓) โครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา |                     |
| ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช กรมพัฒนาที่ดิน  |                     |
| ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท  |                     |
| ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานก่อสร้างทาง เป็นการปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓ ปริมาณงาน ๕.๒๓๗<br>กม.  |                     |
| ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท   |                     |
| ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง   |                     |
| ๖.๑ แบบการประเมินราคาก่อสร้างงานจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ  |                     |
| ๖.๒ รายละเอียดการประเมินราคาก่อสร้าง  |                     |
| ๖.๓ .....   |                     |
| ๖.๔ .....   |                     |
| ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง   |                     |
| ๗.๑ นายสุชล แก้วเกาะสะบា  | ประธานกรรมการ       |
| ๗.๒ นายประดิษฐ์ วรยุศกุลไชย   | กรรมการ             |
| ๗.๓ นายสุวิทย์ บุบพาคร  | กรรมการ             |
| ๗.๔ นางศิริมา หม่องนวล  | กรรมการและเลขานุการ |

รายละเอียดการประเมินราคา  
แบบแปลงเลขที่ พด.๑๑ นศ.น.๑/๒๕๖๓

งานก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่น้ำร้างเพื่อการเกษตรแบบผสมผสาน (ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓) “โครงการพัฒนาลุ่มน้ำท่าเรียนหนองขุ่น” ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ของสถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๑ สถานที่ดำเนินการในพื้นที่ บ้านสมุดงาม หมู่ที่ ๘ ตำบลเครือง อำเภอชะواด จังหวัดนครศรีธรรมราช ครอบคลุมพื้นที่ ๑๐๐-๐-๐๐ ไร่ โดยมีกิจกรรม ดังนี้ (ประเมินราคาก่อสร้าง ๒๖.๐๐ – ๒๖.๙๙ บาท/ลิตร ณ วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๒)

**๑. ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓ จำนวน ๙.๒๓๑ กม.**

- ปริมาตรดินชุดตักหั่นสิ้น	= ๔.๔๐	ลบ.ม./กม.
- ปริมาตรดินชุดตักหั่นสิ้น ( $๙.๒๓๑ \times ๔.๔๐ \times ๑,๐๐๐$ )	= ๔๑,๕๗๙.๔๐	ลบ.ม.
- อัตราค่าขุดตักโดยใช้เครื่องจักรกล	= ๗๙.๖๑	บาท/ลบ.ม.
	= ๗๙.๖๑ $\times$ ๔๑,๕๗๙.๔๐	บาท
<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>= ๓๑๑,๕๑๐.๖๐</b>	<b>บาท</b>

การประเมินราคาก่อสร้างในการก่อสร้างจ้างเหมาทั้งแปลง โดยใช้ค่า FACTOR  $F = ๑.๓๖๒๔$  (เป็นตัวคำนวนค่าใช้จ่ายรวม)

$$\begin{aligned} \text{ค่าใช้จ่ายรวม} &= ๓๑๑,๕๑๐.๖๐ \times ๑.๓๖๒๔ \quad \text{บาท} \\ \text{เป็นเงินหักสิ้น} &= ๙๙๖,๖๑๐.๐๔ \quad \text{บาท} \end{aligned}$$

**๒. ป้ายโครงการ (แบบมาตรฐาน) จำนวน ๑ ป้าย**

- ราคาป้ายละ ๓,๕๐๐ บาท ( $๓,๕๐๐ \times ๑$ )	= ๓,๕๐๐	บาท
<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>= ๓,๕๐๐.๐๐</b>	<b>บาท</b>
<b>รวมเป็นเงิน (๑ + ๒) (<math>๙๙๖,๖๑๐.๐๔ + ๓,๕๐๐</math>)</b>	<b>= ๙๙๙,๑๑๐.๐๔</b>	<b>บาท</b>
<b>เป็นเงินหักสิ้น</b>	<b>= ๙๙๙,๐๐๐.๐๐</b>	<b>บาท</b>

**๓. ค่าควบคุมงานก่อสร้าง ๒% จากค่า้งานก่อสร้าง**

- ค่า้งานก่อสร้าง	= ๑,๐๐๐,๐๐๐	บาท
<b>รวมเป็นเงิน (<math>๑,๐๐๐,๐๐๐ \times ๒\%</math>)</b>	<b>= ๒๐,๐๐๐.๐๐</b>	<b>บาท</b>
<b>รวมเป็นเงินหักสิ้น (<math>๑ + ๒ + ๓</math>) (<math>๑,๐๐๐,๐๐๐ + ๒๐,๐๐๐</math>)</b>	<b>= ๑,๐๒๐,๐๐๐.๐๐</b>	<b>บาท</b>
<b>เป็นเงินหักสิ้น</b>	<b>= ๑,๐๒๐,๐๐๐.๐๐</b>	<b>บาท</b>

**สรุป** ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่น้ำร้างเพื่อการเกษตรแบบผสมผสาน (ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓) “โครงการพัฒนาลุ่มน้ำท่าเรียนหนองขุ่น” ตามแบบแปลงเลขที่ พด.๑๑ นศ.น. ๑/๒๕๖๓ รวมเป็นเงินหักสิ้น ๑,๐๒๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นบาทถ้วน)

## การประเมินราคาค่าก่อสร้าง งานจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ

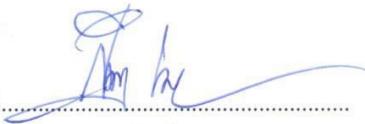
พื้นที่ที่จะดำเนินการ ได้วางแผนงานก่อสร้างที่จะต้องก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่นารัง เพื่อการเกษตรแบบผสมผสาน (ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓) “โครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา” มี จำนวน ๒ กิจกรรม ดังนี้

๑. ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓	จำนวน	๙.๒๓๑	กม.
๒. ป้ายโครงการ (แบบมาตรฐาน)	จำนวน	๑	ป้าย

ตารางแสดงการประเมินค่าก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่นารังเพื่อการเกษตรแบบผสมผสาน (ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓) “โครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา” ตามแบบแปลงเลขที่ พด.๑๙๙๘.๑/๒๕๖๓ ของสถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๑ ตามแผน การดำเนินงานก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ (ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓) “โครงการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา” ในพื้นที่บ้านสมีดงาม หมู่ที่ ๘ ตำบลเครือง อำเภอชะواด จังหวัดนครศรีธรรมราช ครอบคลุม พื้นที่ ๑๐๐-๐-๐๐ ไร่ (ประเมินราคาที่รากน้ำมัน ๒๖.๐๐ – ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๓)

ลำดับที่	ชนิดของงาน	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
๑.	ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓	๙.๒๓๑ กม.	๗๗.๖๑ บ./ลบ.ม.	๗๗๓,๔๑๐.๖๐
	FACTOR F = ๑.๓๖๒๔ × ๗๗๓,๔๑๐.๖๐			๘๘๖,๖๑๐.๐๔
๒.	ป้ายโครงการ (แบบมาตรฐาน)	๑ ป้าย	๓,๕๐๐ บ./ป้าย	๓,๕๐๐.๐๐
	เป็นเงิน (๘๘๖,๖๑๐.๐๔ + ๓,๕๐๐)			๑,๐๐๐,๑๑๐.๐๔
	รวมเป็นเงิน			๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ประเมินราคาเบื้องต้น.....

(นายสุวิทย์ บุบพาคร)  
นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน

ตรวจ.....

(นายประดิษฐ์ วรยศกุลไชย)  
ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่

เห็นชอบ.....

(นายภิญโญ สุวรรณชนะ)  
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๑

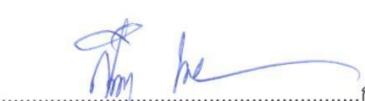
๖๕ ม.๓ บ.แม่เมา

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

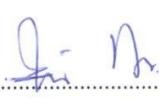
(นายสุชล แก้วเกาสะบ้า)  
ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายประดิษฐ์ วรยศกุลไชย)  
ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุวิทย์ บุบพาคร)  
นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ

(นางสิริมา หม่องนวล)  
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ