

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ บนพื้นที่ลุ่ม ดอน	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช กรมพัฒนาที่ดิน	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๗๘,๖๐๐.- บาท	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เป็นการก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ บนพื้นที่ลุ่ม ดอน ครอบคลุมพื้นที่ ๑,๐๐๐-๐-๐๐ ไร่	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๐๗๘,๖๐๐.- บาท	
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง	
๖.๑ แบบการประเมินราคาค่าก่อสร้างงานจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ	
๖.๒ รายละเอียดการประเมินราคา	
๖.๓ .....-	
๖.๔ .....-	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๗.๑ นายสุชล แก้วเกาะสบบ้า	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายประดิษฐ์ วรรณกุลไชย	กรรมการ
๗.๓ นายสุวิทย์ บุบผาคร	กรรมการ
๗.๔ นางสาวศิริกร การกรณ	กรรมการและเลขานุการ

**การประเมินราคาก่อสร้าง  
งานจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ**

พื้นที่ที่จะดำเนินการ ได้วางแผนงานก่อสร้างที่จะต้องก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ บนพื้นที่ลุ่ม - ดอน เขตพัฒนาที่ดิน จังหวัดนครศรีธรรมราช มี จำนวน ๖ กิจกรรม ดังนี้

๑. ทางลำเลียงในไร่นา	จำนวน	๒.๗๕๒	กม.
๒. ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓	จำนวน	๒.๔๓๒	กม.
๓. ทางระบายน้ำ	จำนวน	๐.๗๐๐	กม.
๔. ท่อระบายน้ำ	จำนวน	๒๓	จุด
๕. บ่อตกตะกอนดิน	จำนวน	๒	จุด
๖. ป้ายโครงการ (แบบมาตรฐาน)	จำนวน	๑	ป้าย

ตารางแสดงการประเมินราคาก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ลุ่ม-ดอน เขตพัฒนาที่ดิน ตามแบบแปลนเลขที่ พด.๑๑ น.๑/๒๕๖๓ ของสถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๑ ตามแผนการดำเนินงานก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ บนพื้นที่ลุ่ม-ดอนเขตพัฒนาที่ดินในพื้นที่ บ้านหลังเทศบาล-นอกท่า หมู่ที่ ๑, บ้านโนนทับ หมู่ที่ ๓, บ้านตลาดศุกร หมู่ที่ ๗, บ้านเขาปูน หมู่ที่ ๘ ตำบลพรหมโลก, บ้านพรุชน, บ้านพรุชนเหนือ-จุดชมวิวนานตาทอง, บ้านนอกท่า-วังปลาแงะ, บ้านพรุชนเหนือ-หุบ หมู่ที่ ๑, บ้านตลาดเก่า, บ้านจันทร์ศรี ๓ - ห้วยทรายขาว หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านเกาะ, บ้านกำแพงถม หมู่ที่ ๕ ตำบลนาเรียง อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ครอบคลุมพื้นที่ ๑,๐๐๐-๐-๐๐ ไร่ (ประเมินราคาที่ใช้คาน้ำมัน ๒๘.๐๐ - ๒๘.๙๙ บาท/ลิตร ณ วันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๓)

ลำดับที่	ชนิดของงาน	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
๑.	ทางลำเลียงในไร่นา	๒.๗๕๒ กม.	๔๑.๘๑๑ บ./ลบ.ม.	๑๑๕,๐๖๑.๑๒
๒.	ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓	๒.๔๓๒ กม.	๑๘.๐๐ บ./ลบ.ม.	๑๙๖,๙๙๒.๐๐
๓.	ทางระบายน้ำ	๐.๗๐๐ กม.	๑๘.๐๐ บ./ลบ.ม.	๑๒,๓๒๕.๐๐
๔.	ท่อระบายน้ำ จำนวน ๒๓ จุด			
	๔.๑ ท่อระบายน้ำ Ø ๐.๖๐x๑๐๐ ซม. (เดี่ยว)	๑๑ จุด	๙,๗๑๙ บ./จุด	๑๐๖,๙๐๙.๐๐
	๔.๒ ท่อระบายน้ำ Ø ๑๐๐x๑๐๐ ซม. (เดี่ยว)	๘ จุด	๑๙,๒๕๗ บ./จุด	๑๕๔,๐๕๖.๐๐
	๔.๓ ท่อระบายน้ำ Ø ๑๐๐x๑๐๐ ซม. (คู่)	๔ จุด	๓๘,๖๑๔ บ./จุด	๑๕๔,๔๕๖.๐๐
๕.	บ่อตกตะกอนดิน	๒ จุด	๒๒,๑๘๓.๐๕ บ./จุด	๔๔,๓๖๖.๑๐
รวมเป็นเงิน (๑+๒+๓+๔+๕)				๗๘๙,๑๖๕.๒๒
FACTOR F = (๗๘๙,๑๖๕.๒๒ x ๑.๓๖๒๔)				๑,๐๗๕,๑๕๘.๗๐
๖.	ป้ายโครงการ	๑ ป้าย	๓,๕๐๐ บ./ป้าย	๓,๕๐๐.๐๐
รวมเป็นเงิน (๑,๐๗๕,๑๕๘.๗๐ + ๓,๕๐๐)				๑,๐๗๘,๖๕๘.๗๐
<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)</b>				<b>๑,๐๗๘,๖๐๐.๐๐</b>

ลักษณะการดำเนินงาน

งานจ้างเหมา

ดำเนินการเอง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ประเมินราคาเบื้องต้น.....  
(นายสุวิทย์ บุษผาคร)  
นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสุชล แก้วเกาะสะบ้า)  
ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช

ตรวจ.....  
(นายประดิษฐ์ วยศกุลไชย)  
ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายประดิษฐ์ วยศกุลไชย)  
ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่

เห็นชอบ.....  
(นายภิญโญ สุวรรณชนะ)  
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๑

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสุวิทย์ บุษผาคร)  
นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวศิริกร การกรณ์)  
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

๑๙ มี.ค. ๒๕๖๓

**การประเมินราคาค่าก่อสร้าง  
งานจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ**

พื้นที่ที่จะดำเนินการ ได้วางแผนงานก่อสร้างที่จะต้องก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ บนพื้นที่ลุ่ม - ดอน เขตพัฒนาที่ดิน จังหวัดนครศรีธรรมราช มี จำนวน ๖ กิจกรรม ดังนี้

๑. ทางลำเลียงในไร่นา	จำนวน	๒.๗๕๒	กม.
๒. ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓	จำนวน	๒.๔๓๒	กม.
๓. ทางระบายน้ำ	จำนวน	๐.๗๐๐	กม.
๔. ท่อระบายน้ำ	จำนวน	๒๓	จุด
๕. บ่อตัดตะกอนดิน	จำนวน	๒	จุด
๖. ป้ายโครงการ (แบบมาตรฐาน)	จำนวน	๑	ป้าย

ตารางแสดงการประเมินค่าก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ลุ่ม-ดอน เขตพัฒนาที่ดิน ตามแบบแปลนเลขที่ พด.๑๑ นศ.๑/๒๕๖๓ ของสถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๑ ตามแผนการดำเนินงานก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ บนพื้นที่ลุ่ม-ดอนเขตพัฒนาที่ดินในพื้นที่ บ้านหลังเทศบาล-นอกท่า หมู่ที่ ๑, บ้านในทับ หมู่ที่ ๓, บ้านตลาดศุภร์ หมู่ที่ ๗, บ้านเขาปูน หมู่ที่ ๘ ตำบลพรหมโลก, บ้านพรุชน, บ้านพรุชนเหนือ-จุดชมวิวนานตาทอง, บ้านนอกท่า-วังปลาแฉะ, บ้านพรุชนเหนือ-หุบ หมู่ที่ ๑, บ้านตลาดเก่า, บ้านจันทร์ศรี ๓ - ห้วยทรายขาว หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านเกาะ, บ้านกำแพงถม หมู่ที่ ๕ ตำบลนาเรียง อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ครอบคลุมพื้นที่ ๑,๐๐๐-๐-๐๐ ไร่ (ประเมินราคาที่ราคาน้ำมัน ๒๘.๐๐ - ๒๘.๙๙ บาท/ลิตร ณ วันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๓)

ลำดับที่	ชนิดของงาน	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
๑.	ทางลำเลียงในไร่นา	๒.๗๕๒ กม.	๔๑.๘๑๑ บ./ลบ.ม.	๑๑๕,๐๖๑.๑๒
๒.	ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๓	๒.๔๓๒ กม.	๑๘.๐๐ บ./ลบ.ม.	๑๙๖,๙๙๒.๐๐
๓.	ทางระบายน้ำ	๐.๗๐๐ กม.	๑๘.๐๐ บ./ลบ.ม.	๑๒,๖๐๐.๐๐
๔.	ท่อระบายน้ำ จำนวน ๒๓ จุด			
	๔.๑ ท่อระบายน้ำ Ø ๐.๖๐x๑๐๐ ซม. (เดี่ยว)	๑๑ จุด	๙,๗๑๙ บ./จุด	๑๐๖,๙๐๙.๐๐
	๔.๒ ท่อระบายน้ำ Ø ๑๐๐x๑๐๐ ซม. (เดี่ยว)	๘ จุด	๑๙,๒๕๗ บ./จุด	๑๕๔,๐๕๖.๐๐
	๔.๓ ท่อระบายน้ำ Ø ๑๐๐x๑๐๐ ซม. (คู่)	๔ จุด	๓๘,๖๑๔ บ./จุด	๑๕๔,๔๕๖.๐๐
๕.	บ่อตัดตะกอนดิน	๒ จุด	๒๒,๑๘๓.๐๕ บ./จุด	๔๔,๓๖๖.๑๐
รวมเป็นเงิน (๑+๒+๓+๔+๕)				๗๘๙,๑๖๕.๒๒
FACTOR F = (๗๘๙,๑๖๕.๒๒ X ๑.๓๖๒๔)				๑,๐๗๕,๑๕๘.๗๐
๖.	ป้ายโครงการ	๑ ป้าย	๓,๕๐๐ บ./ป้าย	๓,๕๐๐.๐๐
รวมเป็นเงิน (๑,๐๗๕,๑๕๘.๗๐ + ๓,๕๐๐)				๑,๐๗๘,๖๕๘.๗๐
<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)</b>				<b>๑,๐๗๘,๖๐๐.๐๐</b>

ลักษณะการดำเนินงาน



งานจ้างเหมา



ดำเนินการเอง

การประเมินราคาค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ลุ่ม-ดอน เขตพัฒนาที่ดิน เป็นการจ้างเหมาทั้งแปลงโดยใช้ค่า FACTOR F = ๑.๓๖๒๔ (เป็นตัวคำนวณค่าใช้จ่ายรวม)

ค่าใช้จ่ายรวม	= ๗๘๙,๑๖๕.๒๒ X ๑.๓๖๒๔	บาท
	= ๑,๐๗๕,๑๕๘.๗๐ + ๓,๕๐๐	บาท
รวมเป็นเงิน	= ๑,๐๗๘,๖๕๘.๗๐	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	= ๑,๐๗๘,๖๐๐.๐๐	บาท

**สรุป** ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำลุ่ม-ดอน เขตพัฒนาที่ดิน โดยวิธีการจ้างเหมาทั้งแปลงตามแบบแปลงเลขที่ พด.๑๑ นศ.๑/๒๕๖๓ ของสถานีพัฒนาที่ดิน นครศรีธรรมราช สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๑ ตามแผนการดำเนินงานก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ บนพื้นที่ลุ่ม-ดอนเขตพัฒนาที่ดิน ในพื้นที่บ้านหลังเทศบาล-นอกท่า หมู่ที่ ๑, บ้านในทับ หมู่ที่ ๓, บ้านตลาดศุกร หมู่ที่ ๗, บ้านเขาปูน หมู่ที่ ๘ ตำบลพรหมโลก, บ้านพรุชน, บ้านพรุชนเหนือ-จุดชมวิวนานตาทอง, บ้านนอกท่า-วังปลาแงะ, บ้านพรุชนเหนือ-หุบ หมู่ที่ ๑, บ้านตลาดเก่า, บ้านจันทร์ศรี ๓ - ห้วยทรายขาว หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านเกาะ, บ้านกำแพงถม หมู่ที่ ๕ ตำบลนาเรียง อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช ครอบคลุมพื้นที่ ๑,๐๐๐-๐-๐๐ ไร่ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๗๘,๖๐๐.-บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)

ลงนาม 

(นายสุวิทย์ บุบผาคร)

ตำแหน่ง นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน

ผู้ประเมินราคา