



ใบประมาณราคาก่อสร้างงานพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ  
 สำนักวิศวกรรมเพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
 สถานที่ตั้งโครงการ บ้านสถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช หมู่ 3 ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช รหัสโครงการ นค.0161 แบบเลขที่ น.  
 ลักษณะของงาน สระเก็บน้ำ ความจุ 10000 ลูกบาศก์เมตร ราษฎรได้รับประโยชน์ 20 ครอบครัว พื้นที่เพาะปลูก 80 ไร่

ลำดับที่	ชื่อ	ชื่อ 3	ชื่อ 4	ชื่อ 5	ชื่อ 6	ชื่อ 7	ค่า Factor F	ชื่อ 8	
								ราคา	รวมเงินทั้งสิ้น
1	งานชลประทาน	ค่า K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	บาท/หน่วย				
1.1	งานตากถางและล้มต้นไม้	100	ตร.ม.	2.50	250.00	1.3563	3.39	339.08	
1.2	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (พร้อมขนย้าย)	9,900	ลบ.ม.	31.60	312,840.00	1.3563	42.86	424,304.89	
1.3	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85 % (จากดินชุด)	650	ลบ.ม.	41.00	26,650.00	1.3563	55.61	36,145.40	
1.4	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	3,000	ลบ.ม.	0.66	1,980.00	1.3563	0.90	2,685.47	
รวมต่างงานชลประทาน						341,720.00	1.3563		463,474.84
2	งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
2.1	งานป้ายโครงการ ฯ	1	ป้าย	9,021.64	9,021.64	1.2782	11.53146	11,531.46	
2.2	งานป้ายชื่อทาง	1	ป้าย	7,036.89	7,036.89	1.2782	8.99455	8,994.55	
รวมต่างงานสะพานและท่อเหลี่ยม						16,058.53	1.2782		20,526.01
รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น						357,778.53			484,000.85
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ									484,000.00

- หมายเหตุ
- ยอดราคารวมในช่องที่ 7
  - ค่า Factor F
  - Factor F งานชลประทาน
  - Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยม

357,778.53

1.3563 (จากตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน)

1.2782 (จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

ผู้ประมาณราคาเบื้องต้น .....  
 (นายชัยรัตน์ สุทธิพนัน)  
 วิศวกรโยธา

ใบประมาณราคาก่อสร้างงานพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านสถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช หมู่ 3 ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 รหัสงาน นศ.0161 แบบเลขที่ น. ลักษณะของงาน สระเก็บน้ำ ความจุ 10000 ลูกบาศก์เมตร  
 ราษฎรได้รับประโยชน์ 20 ครอบครัว พื้นที่เพาะปลูก 80 ไร่

ราคาน้ำมัน ดีเซล ณ. อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 6 มีนาคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท
1	งานป้ายโครงการ ฯ				
1.1	งานดินชุดด้วยแรงคน	0.14	ลบ.ม.	150.00	21.60
1.2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	0.14	ลบ.ม.	300.00	43.20
1.3	งานคอนกรีตหยาบ	0.16	ลบ.ม.	1,728.17	279.96
1.4	งานไม้แบบ (ใช้ 2 ครั้ง)	0.24	ตร.ม.	672.20	161.33
1.5	น๊อตชุบสังกะสีขนาด Ø 4 หุน ยาว 5 นิ้ว	4	ตัว	35.00	140.00
1.6	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 75 x 75 x 2.3 มม.	1	ท่อน	724.30	724.30
1.7	เหล็กฉาก ขนาด 25 x 25 x 2.3 มม.	1	ท่อน	231.25	231.25
1.8	แผ่นป้ายเหล็กชุบสังกะสี ติดสติ๊กเกอร์รองพื้นและข้อความ(ป้ายโครงการ)	1.00	แผ่น	5,650.00	5,650.00
1.9	งานทาสีกันสนิม	2.40	ตร.ม.	50.11	120.26
1.10	งานทาสีน้ำมัน (สีดำ)	2.40	ตร.ม.	62.39	149.74
1.11	เชื่อมโครงป้าย+ติดตั้ง	1	งาน	1,500.00	1,500.00
	รวมราคางาน	ป้าย			<u>9,021.64</u>
2	งานป้ายชี้บอกทาง				
2.1	งานดินชุดด้วยแรงคน	0.14	ลบ.ม.	150.00	21.00
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	0.14	ลบ.ม.	300.00	42.00
2.3	งานคอนกรีตหยาบ	0.16	ลบ.ม.	1,728.17	276.51
2.4	งานไม้แบบ (ใช้ 2 ครั้ง)	0.24	ตร.ม.	672.20	161.33
2.5	น๊อตชุบสังกะสีขนาด Ø 4 หุน ยาว 5 นิ้ว	4	ตัว	35.00	140.00
2.6	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 75 x 75 x 2.3 มม.	4.80	เมตร	120.72	579.44
2.7	เหล็กฉาก ขนาด 25 x 25 x 2.3 มม.	3.35	เมตร	38.54	129.11
2.8	แผ่นป้ายเหล็กชุบสังกะสี ติดสติ๊กเกอร์รองพื้นและข้อความ(ป้ายบอกทาง)	1.00	แผ่น	3,985.00	3,985.00
2.9	งานทาสีกันสนิม	1.80	ตร.ม.	50.11	90.20
2.10	งานทาสีน้ำมัน (สีดำ)	1.80	ตร.ม.	62.39	112.30
2.11	เชื่อมโครงป้าย+ติดตั้ง	1	งาน	1,500.00	1,500.00
	รวมราคางาน	ป้าย			<u>7,036.89</u>

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างสระเก็บน้ำ ความจุ ๑๐,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาที่ดิน โดยสถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๔,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป สระเก็บน้ำ ขนาดความจุ ๑๐,๐๐๐.- ลูกบาศก์เมตร

ก่อสร้างในพื้นที่ สถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช ๑๗๖ หมู่ที่ ๓ ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม  
จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ ๐๐๗๖๑ น. รหัสโครงการ นศ. ๐๑๖๑

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๔๘๔,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง

๕.๒ ใบประมาณราคาก่อสร้างงานพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ

๕.๓ .....

๕.๔ .....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายนิพล เข็มขาว	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายศรวิทย์ วรรณะสาร	กรรมการ
๖.๓ นายวิจารณ์ ธานีรัตน์	กรรมการ
๖.๔ นางสาวสุหัชชา เส็งสุ้น	กรรมการและเลขานุการ