

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ .....จ้างเหมาโครงการขุดสระเก็บน้ำบ้านยางเอน งานพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ  
..... บ้านยางเอน หมู่ ๑๐ ตำบลบ้านแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ .....

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..... กรมพัฒนาที่ดิน โดย สถานีพัฒนาที่ดิน .....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๗,๑๔๕,๐๐๐.๐๐ ..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ..... สระเก็บน้ำ ความจุ ๒๖๕,๐๐๐ ลบ.ม. ราษฎรได้รับประโยชน์ ๘๐ ครอบครัว .....

..... พื้นที่เพาะปลูก ๕๕๐ ไร่ .....

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๘ ..... เป็นเงิน ๗,๑๔๕,๐๐๐.๐๐ ..... บาท

๔. บัญชีประมาณการราคากลาง .....

๔.๑ งานชลประทาน จำนวน ๖,๖๕๖,๙๓๕.๖๖ บาท

๔.๒ งานอาคารประกอบ จำนวน ๔๘๘,๒๙๐.๐๔ บาท

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง .....

๕.๑ นายฐกร กลิ่นจำปา ผอ.สถานีพัฒนาที่ดินนครสวรรค์ ประธาน

๕.๒ นายณัฐพล ลิ่มสกุล วิศวโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

๕.๓ นางอาภาภรณ์ พานิชย์ เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน กรรมการ

**การประมาณราคางานก่อสร้าง**  
**สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง**

แผนราชการ : กลุ่มพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน 1      สำนักวิศวกรรมเพื่อการพัฒนาที่ดิน  
กรมพัฒนาที่ดิน      กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

งานพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ

งานพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก

สระเก็บน้ำ ความจุ 265,000 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านยางเอน หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

พิกัดโครงการ : ระบบ UTM. 47 P E. 0615196 , N. 1743340  ระวาง 5040 IV

Latitude = 15.7659 , Longitude = 100.0753

เจ้าของงาน : กรมพัฒนาที่ดิน      ออกแบบและรายการ

ประมาณการตามรหัสโครงการ นว.0158    จำนวน 3 แผ่น    แบบเลขที่ 01358 น.

ประมาณราคา : วันที่ 17 เดือน กันยายน พ.ศ. 2558

ราคาน้ำมัน ดีเซล ณ.อ.เมือง 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานชลประทาน	5,033,599.74	1.3225	6,656,935.66	Factor F
2	อาคารประกอบ	391,007.39	1.2488	488,290.04	- เงินล่วงหน้าจ่าย.....% - ดอกเบี้ยเงินกู้ .....7.....% - เงินประกันผลงานหัก.....%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			7,145,225.70	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			7,145,000.00	
ตัวอักษร ( เจ็ดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน )					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ผู้ประมาณราคาเบื้องต้น

(นายรัชชัย แสงวงศ์คำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายสุกร กลิ่นจำปา)

ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดิน นครสวรรค์

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายณัฐพล ลิ้มสกุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ ..... เลขานุการ

(นางอากาศร์ พานิชย์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

หมายเหตุ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

งานพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ

กลุ่มพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน 1 สำนักวิศวกรรมเพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
 สถานีตั้งโครงการ บ้านยางอน หมู่ 10 ตำบลบ้านแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ รหัสโครงการ นว.0158 แบบเลขที่ 01358 น.  
 ลักษณะของงาน สระเก็บน้ำ ความจุ 265,000 ลูกบาศก์เมตร ราษฎรได้รับประโยชน์ 80 ครอบครัว พื้นที่เพาะปลูก 550 ไร่

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานชลประทาน								
1.1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (พร้อมขนย้าย)	166,941	ลบ.ม.	27.74	4,630,943.34	1.3225	36.69	6,124,422.57	
1.2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85 % (จากดินชุด)	8,556	ลบ.ม.	32.70	279,781.20	1.3225	43.25	370,010.64	
1.3	งานลูกรังบดอัดแน่น	720	ลบ.ม.	170.66	122,875.20	1.3225	225.70	162,502.45	
<b>รวมค่างานก่อสร้างงานชลประทาน</b>					<b>5,033,599.74</b>	<b>1.3225</b>		<b>6,656,935.66</b>	
2	อาคารประกอบ								
2.1	ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แยก ลึก 4.00 ม. SLOPE 1:2	1	แห่ง	45,422.03	45,422.03	1.2488	56,723.03	56,723.03	
2.2	ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แยก ลึก 6.00 ม. SLOPE 1:2	2	แห่ง	129,487.39	258,974.78	1.2488	161,703.85	323,407.71	
2.3	บันไดลงสระ ลึก 6.00 ม. SLOPE 1:2	2	แห่ง	34,554.88	69,109.76	1.2488	43,152.13	86,304.27	
2.4	งานป้ายโครงการ ฯ	1	แห่ง	11,834.79	11,834.79	1.2488	14,779.29	14,779.29	
2.5	งานป้ายชี้บอกทาง	1	แห่ง	5,666.03	5,666.03	1.2488	7,075.74	7,075.74	
<b>รวมค่างานก่อสร้างอาคารประกอบ</b>					<b>391,007.39</b>	<b>1.2488</b>		<b>488,290.04</b>	
<b>รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น</b>					<b>5,424,607.13</b>			<b>7,145,225.70</b>	
<b>รวมราคากลางทั้งสิ้น</b>								<b>7,145,000.00</b>	

ตัวหนังสือ ( เจ้าพนักงานแผนที่หมื่นห้าพันบาทถ้วน )

ลงชื่อ..... ผู้ประมาณราคาเบื้องต้น

(นายอวิชัย แสงวงศ์คำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ใบประมาณราคาก่อสร้างงานพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านยางเอน หมู่ 10 ตำบลบ้านแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์

รหัสงาน นว.0158 แบบเลขที่ 01358 น. ลักษณะของงาน สระเก็บน้ำ ความจุ 265,000 ลูกบาศก์เมตร

ราษฎรได้รับประโยชน์ 80 ครอบครัว พื้นที่เพาะปลูก 550 ไร่

ราคาน้ำมัน ดีเซล ณ. อ.เมือง 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 17 กันยายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท
1	ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 1 แถว ลึก 4.00 ม. SLOPE 1:2				
1.1	งานทรายอัดแน่น	0.71	ลบ.ม.	443.73	315.05
1.2	งานคอนกรีตหยาบ	0.71	ลบ.ม.	1,599.66	1,135.76
1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 140 Ksc.	6.00	ลบ.ม.	2,010.38	12,062.28
1.4	งานไม้แบบ (ใช้ 2 ครั้ง)	23.00	ตร.ม.	632.82	14,554.86
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	429.00	กก.	24.07	10,326.03
	ท่อ คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. (มอก.ชั้น 3)	5.00	ท่อน	1,405.61	7,028.05
	รวมราคางาน	แห่ง			45,422.03
2	ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 2 แถว ลึก 6.00 ม. SLOPE 1:2				
2.1	งานทรายอัดแน่น	1.79	ลบ.ม.	443.73	794.28
2.2	งานคอนกรีตหยาบ	1.79	ลบ.ม.	1,599.66	2,863.39
2.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 140 Ksc.	18.00	ลบ.ม.	2,010.38	36,186.84
2.4	งานไม้แบบ (ใช้ 2 ครั้ง)	52.00	ตร.ม.	632.82	32,906.64
2.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,222.00	กก.	24.07	29,413.54
2.6	ท่อ คสล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. (มอก.ชั้น 3)	10.00	ท่อน	2,732.27	27,322.70
	รวมราคางาน	แห่ง			129,487.39
3	บันไดลงสระ ลึก 6.00 ม. SLOPE 1:2				
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง 140 Ksc.	7.00	ลบ.ม.	2,010.38	14,072.66
3.2	งานไม้แบบ (ใช้ 2 ครั้ง)	17.00	ตร.ม.	632.82	10,757.94
3.3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	404.00	กก.	24.07	9,724.28
	รวมราคางาน	แห่ง			34,554.88

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านยางเอน หมู่ 10 ตำบลบ้านแก่ง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์

รหัสงาน นว.0158 แบบเลขที่ 01358 น. ลักษณะของงาน สระเก็บน้ำ ความจุ 265,000 ลูกบาศก์เมตร

ราษฎรได้รับประโยชน์ 80 ครอบครัว พื้นที่เพาะปลูก 550 ไร่

ราคาน้ำมัน ดีเซล ณ. อ.เมือง 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 17 กันยายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท
4	งานป้ายโครงการ ฯ				
4.1	งานดินชุดด้วยแรงคน	0.25	ลบ.ม.	150.00	37.50
4.2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	0.25	ลบ.ม.	300.00	75.00
4.3	งานคอนกรีตหยาบ	0.17	ลบ.ม.	1,599.66	271.94
4.4	งานไม้แบบ (ใช้ 2 ครั้ง)	2.16	ตร.ม.	632.82	1,366.89
4.5	น๊อตชุบสังกะสีขนาด Ø 4 หุน ยาว 6 นิ้ว	4	ตัว	10.00	40.00
4.6	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 75 x 75 x 2.0 มม.	1	ท่อน	710.75	710.75
4.7	เหล็กฉาก ขนาด 25 x 25 x 2.30 มม.	1	ท่อน	195.00	195.00
4.8	แผ่นป้ายเหล็กชุบสังกะสี ติดสติ๊กเกอร์รองพื้นและข้อความ	2.16	ตร.ม.	3,900.00	8,424.00
4.9	งานทาสีกันสนิม	3.60	ตร.ม.	48.75	175.50
4.10	งานทาสีน้ำมัน (สีดำ)	3.60	ตร.ม.	66.17	238.21
4.11	สีสเปรย์รองพื้นจับเหล็ก	3	กป.	50.00	150.00
4.12	สีสเปรย์ชนิดแห้งเร็ว	3	กป.	50.00	150.00
	รวมราคางาน	แห่ง			11,834.79
5	งานป้ายชี้บอกทาง				
5.1	งานดินชุดด้วยแรงคน	0.25	ลบ.ม.	150.00	37.50
5.2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	0.25	ลบ.ม.	300.00	75.00
5.3	งานคอนกรีตหยาบ	0.17	ลบ.ม.	1,599.66	271.94
5.4	งานไม้แบบ (ใช้ 2 ครั้ง)	2.16	ตร.ม.	632.82	1,366.89
5.5	น๊อตชุบสังกะสีขนาด Ø 4 หุน ยาว 4 นิ้ว	4	ตัว	5.00	20.00
5.6	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 50 x 50 x 2.0 มม.	1	ท่อน	315.89	315.89
5.7	เหล็กฉาก ขนาด 25 x 25 x 2.30 มม.	1	ท่อน	195.00	195.00
5.8	แผ่นป้ายเหล็กชุบสังกะสี ติดสติ๊กเกอร์รองพื้นและข้อความ	0.72	ตร.ม.	3,900.00	2,808.00
5.9	งานทาสีกันสนิม	2.40	ตร.ม.	48.75	117.00
5.10	งานทาสีน้ำมัน (สีดำ)	2.40	ตร.ม.	66.17	158.81
5.11	สีสเปรย์รองพื้นจับเหล็ก	3	กป.	50.00	150.00
5.12	สีสเปรย์ชนิดแห้งเร็ว	3	กป.	50.00	150.00
	รวมราคางาน	แห่ง			5,666.03