



## อัตราราคางานต่อหน่วย



กองมาตรฐานงบประมาณ 1  
สำนักงานงบประมาณ  
ธันวาคม 2561

## คำนำ

อัตราราคางานต่อหน่วยจัดทำขึ้นเพื่อให้สำนักงบประมาณ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น ใช้ในการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีให้มีความเหมาะสม และเป็นมาตรฐานเดียวกัน

กองมาตรฐานงบประมาณ 1 หวังว่า เอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงบประมาณ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น โดยสามารถ Download เอกสารได้จาก [www.bb.go.th](http://www.bb.go.th)

กองมาตรฐานงบประมาณ 1  
สำนักงบประมาณ  
ธันวาคม 2561

## สารบัญ

	หน้า
<b>อัตราราคางานต่อหน่วย</b>	<b>1</b>
1. งานส่งเสริมและพัฒนาสถาบันครอบครัว เด็ก เยาวชน สตรี คนชรา ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาส	2
2. งานราชทัณฑ์	3
3. งานปลูกป่า	4
4. งานบ่อน้ำบาดาล	5
5. งานขุดลอกร่องน้ำ	23
6. งานขุดสระน้ำ	23
7. งานพัฒนาการเกษตรที่สูง	24
8. งานวางแผนการใช้ที่ดิน	25
9. งานสำรวจรังวัด	26
10. งานก่อสร้างชลประทาน	
10.1 งานวิทยาการธรณี	28
10.2 งานก่อสร้าง	49
10.3 งานบำรุงรักษา	87
10.4 งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ และงานรังวัดเพื่อการชลประทาน	88
10.5 งานออกแบบคันคูน้ำ	95
10.6 งานรังวัดเพื่อการชลประทานและออกหนังสือสำคัญสำหรับที่หลวง	96
<b>ภาคผนวก</b>	<b>99</b>
<b>ภาคผนวก ก. หลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วย</b>	<b>101</b>
1. งานส่งเสริมและพัฒนาสถาบันครอบครัว เด็ก เยาวชน สตรี คนชรา ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาส	102
2. งานราชทัณฑ์	103
3. งานปลูกป่า	104
4. งานบ่อน้ำบาดาล	106
5. งานขุดลอกร่องน้ำ	115
6. งานขุดสระน้ำ	117
7. งานพัฒนาการเกษตรที่สูง	118
8. งานวางแผนการใช้ที่ดิน	121
9. งานสำรวจรังวัด	122

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก ข. หนังสือที่เกี่ยวข้อง	125
1. หนังสือสำนักงบประมาณที่ นร 0719/7156 ลงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2556 เรื่อง ขอปรับปรุงค่าใช้จ่ายความจำเป็นพื้นฐานของผู้ต้องขังต่อคนต่อปี (Unit Cost)	126
2. หนังสือสำนักงบประมาณที่ นร 0719/14473 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2556 เรื่อง ขอเพิ่มเติมรายการ อัตราราคางานต่อหน่วย (Unit Cost) งานเจาะบ่อน้ำบาดาล	128
3. หนังสือสำนักงบประมาณที่ นร 0719/14394 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2557 เรื่อง ขอปรับปรุงค่าใช้จ่ายความจำเป็นพื้นฐานต่อคนต่อปี ของผู้รับการสงเคราะห์ (Unit Cost)	130
4. หนังสือสำนักงบประมาณที่ นร 0731.1/ว 30 ลงวันที่ 24 ธันวาคม 2561 เรื่อง อัตราราคางานต่อหน่วย	132

## อัตราการงานต่อหน่วย

1. งานส่งเสริมและพัฒนาสถาบันครอบครัว เด็ก เยาวชน สตรี คนชรา ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาส

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วย
งานส่งเสริมและพัฒนาสถาบันครอบครัว เด็ก เยาวชน สตรี คนชรา ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาส - ค่าใช้จ่ายจำเป็นพื้นฐานของผู้รับบริการสงเคราะห์ กลุ่มผู้รับบริการสงเคราะห์		
1. เด็กและเยาวชน		
1.1 เด็กอายุแรกเกิด - 6 ปี		
- แรกเกิด - 2 ปี	บาท/คน/ปี	26,338
- อายุ 3 - 6 ปี	บาท/คน/ปี	23,048
1.2 เด็กโต (อายุ 7 - 18 ปี)		
- ศึกษาภายในสถานสงเคราะห์	บาท/คน/ปี	23,608
- ศึกษาภายนอกสถานสงเคราะห์	บาท/คน/ปี	34,094
2. สตรี (ฝึกอาชีพในศูนย์)	บาท/คน/ปี	22,519
3. ผู้สูงอายุ		
- ไม่เป็นอัมพาต	บาท/คน/ปี	22,427
- เป็นอัมพาต	บาท/คน/ปี	31,760
4. คนพิการ		
4.1 เด็กอ่อนพิการ (แรกเกิด - 6 ปี)		
- ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	34,194
- ไม่ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	30,276
4.2 เด็กพิการ (7 - 18 ปี)		
- ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	27,531
- ไม่ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	22,645
4.3 คนพิการ (18 ปีขึ้นไป)		
- ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	28,070
- ไม่ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	23,184
- เป็นอัมพาตไม่ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	26,355
5. คนไร้ที่พึ่ง		22,354
6. ผู้ประสบปัญหาทางสังคม <sup>(1)</sup>		
6.1 เด็กอายุแรกเกิด - 6 ปี	บาท/คน/ปี	11,192
6.2 เด็กและเยาวชนอายุ 7 - 18 ปี	บาท/คน/ปี	11,088
6.3 ผู้ประสบปัญหาทางสังคมหญิง	บาท/คน/ปี	11,172
6.4 ผู้ประสบปัญหาทางสังคมชาย	บาท/คน/ปี	11,028

หมายเหตุ : - <sup>(1)</sup> ผู้ประสบปัญหาทางสังคม หมายถึง ผู้ที่ได้รับการคุ้มครองตามพระราชบัญญัติคุ้มครองเด็ก พ.ศ.2546 พระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539 พระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ถูกกระทำด้วยความรุนแรงในครอบครัว พ.ศ.2550 พระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้ามนุษย์ พ.ศ.2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลกฎหมายอาญา (ฉบับที่ 21) พ.ศ.2551 และผู้ประสบปัญหาความเดือดร้อนทุกประเภทตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง  
- สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า 102

2. งานราชทัณฑ์

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วย	หมายเหตุ
<b>งานราชทัณฑ์</b>			- สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบใน การกำหนดอัตรา ราคางานต่อหน่วย ในหน้า 103
<b>ค่าใช้จ่ายตามความจำเป็นขั้นพื้นฐานของผู้ต้องขัง</b>			
- ผู้ต้องขังชาย	บาท/คน/ปี	21,090	
- ผู้ต้องขังหญิง	บาท/คน/ปี	21,310	

### 3. งานปลูกป่า

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วย งานดำเนินการเอง	หมายเหตุ
งานปลูกป่า			- สามารถดู หลักเกณฑ์ และ องค์ประกอบ ในการกำหนด อัตราราคางาน ต่อหน่วยในหน้า 104 - 105
1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	6,390.00	
2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,560.00	
3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,770.00	
4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	1,160.00	
5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุง สภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	670.00	
6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	790.00	
7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รัศมีสัตว์น้ำ	บาท/ไร่	440.00	
8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรมสิทธิ	บาท/ไร่	3,760.00	
9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลน ในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2 - 3	บาท/ไร่	400.00	
10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	3,900.00	
11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	5,390.00	
12) งานบำรุงป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.00	
13) งานบำรุงป่า (อายุ 7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	490.00	
14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	1,080.00	
15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	2.90	
16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำ ระบบรากลอย	บาท/กล้า	2.00	
17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	7.60	
18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,140.00	
19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่ สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,310.00	
20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,580.00	
21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	590.00	
22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	4,580.00	
23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,040.00	
24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	15,960.00	
25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	5,180.00	
26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	950.00	
27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	990.00	
28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	680.00	
29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	470.00	
30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	270.00	



#### 4. งานบ่อน้ำบาดาล

##### 4.1 งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

1) ความลึกบ่อ 42.50 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	1) ความลึกบ่อ 42.50 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว												
	ท่อ PVC. ชั้น 13.5 มอก.17-2532 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)				
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		
หน่วย	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำมันดีเซทหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	53,000	1,250	59,400	1,400	69,600	1,640	80,600	1,900	82,400	1,940	96,800	2,280
	16.00 - 16.99	53,500	1,260	60,100	1,410	70,200	1,650	81,200	1,910	82,900	1,950	97,500	2,290
	17.00 - 17.99	54,100	1,270	60,700	1,430	70,700	1,660	81,900	1,930	83,500	1,960	98,200	2,310
	18.00 - 18.99	54,600	1,280	61,400	1,440	71,300	1,680	82,600	1,940	84,000	1,980	98,800	2,320
	19.00 - 19.99	55,100	1,300	62,100	1,460	71,800	1,690	83,300	1,960	84,500	1,990	99,500	2,340
	20.00 - 20.99	55,700	1,310	62,800	1,480	72,300	1,700	84,000	1,980	85,100	2,000	100,200	2,360
	21.00 - 21.99	56,200	1,320	63,500	1,490	72,900	1,710	84,700	1,990	85,600	2,010	100,900	2,370
	22.00 - 22.99	56,800	1,340	64,200	1,510	73,400	1,730	85,400	2,010	86,200	2,030	101,600	2,390
	23.00 - 23.99	57,300	1,350	64,800	1,530	73,900	1,740	86,000	2,020	86,700	2,040	102,300	2,410
	24.00 - 24.99	57,800	1,360	65,500	1,540	74,500	1,750	86,700	2,040	87,200	2,050	103,000	2,420
	25.00 - 25.99	58,300	1,370	66,100	1,560	75,000	1,760	87,300	2,060	87,700	2,060	103,600	2,440
	26.00 - 26.99	58,900	1,380	66,800	1,570	75,500	1,780	88,000	2,070	88,300	2,080	104,300	2,450
	27.00 - 27.99	59,400	1,400	67,500	1,590	76,000	1,790	88,700	2,090	88,800	2,090	104,900	2,470
	28.00 - 28.99	59,900	1,410	68,200	1,600	76,600	1,800	89,400	2,100	89,300	2,100	105,600	2,490
	29.00 - 29.99	60,500	1,420	68,900	1,620	77,100	1,810	90,100	2,120	89,900	2,110	106,300	2,500
	30.00 - 30.99	61,000	1,440	69,600	1,640	77,700	1,830	90,800	2,140	90,400	2,130	107,000	2,520
	31.00 - 31.99	61,500	1,450	70,300	1,650	78,200	1,840	91,500	2,150	91,000	2,140	107,700	2,530
32.00 - 32.99	62,100	1,460	70,900	1,670	78,700	1,850	92,100	2,170	91,500	2,150	108,400	2,550	
33.00 - 33.99	62,600	1,470	71,600	1,690	79,300	1,870	92,800	2,180	92,000	2,170	109,000	2,570	
34.00 - 34.99	63,200	1,490	72,300	1,700	79,800	1,880	93,500	2,200	92,600	2,180	109,700	2,580	
35.00 - 35.99	63,700	1,500	73,000	1,720	80,400	1,890	94,200	2,220	93,100	2,190	110,400	2,600	

4.1 งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

2) ความลึกบ่อ 42.50 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	2) ความลึกบ่อ 42.50 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว												
	ท่อ PVC. ชั้น 13.5 มอก.17-2532 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)				
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		
หน่วย	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	69,200	1,630	80,100	1,880	87,500	2,060	103,300	2,430	114,400	2,690	137,600	3,240
	16.00 - 16.99	69,800	1,640	80,800	1,900	88,100	2,070	104,000	2,450	115,000	2,710	138,300	3,250
	17.00 - 17.99	70,400	1,660	81,500	1,920	88,600	2,090	104,700	2,460	115,600	2,720	139,000	3,270
	18.00 - 18.99	70,900	1,670	82,200	1,930	89,200	2,100	105,500	2,480	116,100	2,730	139,700	3,290
	19.00 - 19.99	71,500	1,680	82,900	1,950	89,800	2,110	106,200	2,500	116,700	2,750	140,400	3,300
	20.00 - 20.99	72,100	1,700	83,700	1,970	90,300	2,130	106,900	2,520	117,300	2,760	141,200	3,320
	21.00 - 21.99	72,600	1,710	84,400	1,990	90,900	2,140	107,600	2,530	117,800	2,770	141,900	3,340
	22.00 - 22.99	73,200	1,720	85,100	2,000	91,500	2,150	108,300	2,550	118,400	2,790	142,600	3,360
	23.00 - 23.99	73,800	1,740	85,800	2,020	92,000	2,170	109,100	2,570	119,000	2,800	143,300	3,370
	24.00 - 24.99	74,300	1,750	86,500	2,040	92,600	2,180	109,800	2,580	119,500	2,810	144,000	3,390
	25.00 - 25.99	74,800	1,760	87,200	2,050	93,100	2,190	110,400	2,600	120,000	2,820	144,700	3,400
	26.00 - 26.99	75,400	1,770	87,900	2,070	93,700	2,200	111,100	2,620	120,600	2,840	145,400	3,420
	27.00 - 27.99	76,000	1,790	88,600	2,090	94,200	2,220	111,900	2,630	121,200	2,850	146,100	3,440
	28.00 - 28.99	76,500	1,800	89,300	2,100	94,800	2,230	112,600	2,650	121,700	2,860	146,800	3,460
	29.00 - 29.99	77,100	1,810	90,100	2,120	95,400	2,240	113,300	2,670	122,300	2,880	147,600	3,470
	30.00 - 30.99	77,700	1,830	90,800	2,140	95,900	2,260	114,000	2,680	122,900	2,890	148,300	3,490
	31.00 - 31.99	78,200	1,840	91,500	2,150	96,500	2,270	114,700	2,700	123,400	2,900	149,000	3,510
32.00 - 32.99	78,800	1,850	92,200	2,170	97,100	2,280	115,500	2,720	124,000	2,920	149,700	3,520	
33.00 - 33.99	79,400	1,870	92,900	2,190	97,600	2,300	116,200	2,730	124,600	2,930	150,400	3,540	
34.00 - 34.99	79,900	1,880	93,700	2,200	98,200	2,310	116,900	2,750	125,100	2,940	151,200	3,560	
35.00 - 35.99	80,500	1,890	94,400	2,220	98,800	2,320	117,600	2,770	125,700	2,960	151,900	3,570	

4.1 งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

3) ความลึกบ่อ 42.50 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราารางาน		3) ความลึกบ่อ 42.50 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว											
		ท่อ PVC. ชั้น 13.5 มอก.17-2532 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับราคาน้ำดื่มเซกเมนต์เร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	104,800	2,470	123,400	2,900	161,000	3,790	194,900	4,590	185,800	4,370	226,500	5,330
	16.00 - 16.99	105,500	2,480	124,400	2,930	161,700	3,800	195,800	4,610	186,500	4,390	227,400	5,350
	17.00 - 17.99	106,300	2,500	125,300	2,950	162,400	3,820	196,800	4,630	187,200	4,400	228,300	5,370
	18.00 - 18.99	107,000	2,520	126,200	2,970	163,100	3,840	197,700	4,650	187,900	4,420	229,200	5,390
	19.00 - 19.99	107,700	2,530	127,100	2,990	163,900	3,860	198,600	4,670	188,700	4,440	230,200	5,420
	20.00 - 20.99	108,400	2,550	128,100	3,010	164,600	3,870	199,500	4,700	189,400	4,460	231,100	5,440
	21.00 - 21.99	109,200	2,570	129,000	3,040	165,300	3,890	200,500	4,720	190,100	4,470	232,000	5,460
	22.00 - 22.99	109,900	2,590	129,900	3,060	166,100	3,910	201,400	4,740	190,900	4,490	233,000	5,480
	23.00 - 23.99	110,600	2,600	130,900	3,080	166,800	3,920	202,300	4,760	191,600	4,510	233,900	5,500
	24.00 - 24.99	111,300	2,620	131,800	3,100	167,500	3,940	203,300	4,780	192,300	4,520	234,800	5,520
	25.00 - 25.99	112,000	2,640	132,600	3,120	168,200	3,960	204,100	4,800	193,000	4,540	235,700	5,550
	26.00 - 26.99	112,800	2,650	133,600	3,140	168,900	3,970	205,000	4,820	193,700	4,560	236,600	5,570
	27.00 - 27.99	113,500	2,670	134,500	3,160	169,600	3,990	206,000	4,850	194,400	4,580	237,500	5,590
	28.00 - 28.99	114,200	2,690	135,400	3,190	170,400	4,010	206,900	4,870	195,200	4,590	238,400	5,610
	29.00 - 29.99	114,900	2,700	136,300	3,210	171,100	4,030	207,800	4,890	195,900	4,610	239,400	5,630
	30.00 - 30.99	115,700	2,720	137,300	3,230	171,800	4,040	208,800	4,910	196,600	4,630	240,300	5,650
	31.00 - 31.99	116,400	2,740	138,200	3,250	172,600	4,060	209,700	4,930	197,400	4,640	241,200	5,680
32.00 - 32.99	117,100	2,760	139,100	3,270	173,300	4,080	210,600	4,960	198,100	4,660	242,200	5,700	
33.00 - 33.99	117,900	2,770	140,100	3,300	174,000	4,090	211,500	4,980	198,800	4,680	243,100	5,720	
34.00 - 34.99	118,600	2,790	141,000	3,320	174,700	4,110	212,500	5,000	199,500	4,700	244,000	5,740	
35.00 - 35.99	119,300	2,810	141,900	3,340	175,500	4,130	213,400	5,020	200,300	4,710	244,900	5,760	

4.1 งานขุดเจาะป้อนน้ำบาดาล

4) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		4) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว							
		ท่อ PVC. ชั้น 13.5 มอก.17-2532 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับราคาน้ำมันดีเขตพุมเรียง (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	111,400	1,110	131,300	1,310	148,900	1,490	179,000	1,790
	16.00 - 16.99	112,600	1,130	132,800	1,330	150,100	1,500	180,500	1,810
	17.00 - 17.99	113,700	1,140	134,300	1,340	151,300	1,510	182,000	1,820
	18.00 - 18.99	114,900	1,150	135,700	1,360	152,400	1,520	183,500	1,840
	19.00 - 19.99	116,100	1,160	137,200	1,370	153,600	1,540	185,000	1,850
	20.00 - 20.99	117,200	1,170	138,700	1,390	154,800	1,550	186,400	1,860
	21.00 - 21.99	118,400	1,180	140,200	1,400	155,900	1,560	187,900	1,880
	22.00 - 22.99	119,600	1,200	141,700	1,420	157,100	1,570	189,400	1,890
	23.00 - 23.99	120,700	1,210	143,200	1,430	158,200	1,580	190,900	1,910
	24.00 - 24.99	121,900	1,220	144,600	1,450	159,400	1,590	192,400	1,920
	25.00 - 25.99	123,000	1,230	146,100	1,460	160,500	1,610	193,800	1,940
	26.00 - 26.99	124,200	1,240	147,500	1,480	161,700	1,620	195,300	1,950
	27.00 - 27.99	125,300	1,250	149,000	1,490	162,900	1,630	196,800	1,970
	28.00 - 28.99	126,500	1,270	150,500	1,510	164,000	1,640	198,300	1,980
	29.00 - 29.99	127,700	1,280	152,000	1,520	165,200	1,650	199,700	2,000
	30.00 - 30.99	128,800	1,290	153,500	1,530	166,400	1,660	201,200	2,010
	31.00 - 31.99	130,000	1,300	155,000	1,550	167,500	1,680	202,700	2,030
32.00 - 32.99	131,200	1,310	156,400	1,560	168,700	1,690	204,200	2,040	
33.00 - 33.99	132,300	1,320	157,900	1,580	169,900	1,700	205,700	2,060	
34.00 - 34.99	133,500	1,340	159,400	1,590	171,000	1,710	207,200	2,070	
35.00 - 35.99	134,700	1,350	160,900	1,610	172,200	1,720	208,600	2,090	

4.1 งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

5) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราารากงาน	5) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว												
	ท่อ PVC. ชั้น 13.5 มอก.17-2532 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		
หน่วย	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	157,800	1,580	188,400	1,880	199,900	2,000	242,000	2,420	262,400	2,620	321,500	3,220
	16.00 - 16.99	159,100	1,590	190,100	1,900	201,200	2,010	243,700	2,440	263,700	2,640	323,200	3,230
	17.00 - 17.99	160,400	1,600	191,800	1,920	202,500	2,020	245,400	2,450	265,000	2,650	324,800	3,250
	18.00 - 18.99	161,700	1,620	193,400	1,930	203,800	2,040	247,000	2,470	266,300	2,660	326,500	3,270
	19.00 - 19.99	163,000	1,630	195,100	1,950	205,100	2,050	248,700	2,490	267,600	2,680	328,200	3,280
	20.00 - 20.99	164,300	1,640	196,700	1,970	206,400	2,060	250,300	2,500	268,900	2,690	329,800	3,300
	21.00 - 21.99	165,600	1,660	198,400	1,980	207,700	2,080	252,000	2,520	270,200	2,700	331,500	3,310
	22.00 - 22.99	166,900	1,670	200,000	2,000	209,000	2,090	253,600	2,540	271,500	2,710	333,100	3,330
	23.00 - 23.99	168,200	1,680	201,700	2,020	210,300	2,100	255,300	2,550	272,800	2,730	334,800	3,350
	24.00 - 24.99	169,500	1,690	203,400	2,030	211,600	2,120	257,000	2,570	274,100	2,740	336,400	3,360
	25.00 - 25.99	170,700	1,710	204,900	2,050	212,900	2,130	258,500	2,590	275,300	2,750	338,000	3,380
	26.00 - 26.99	172,100	1,720	206,600	2,070	214,200	2,140	260,200	2,600	276,600	2,770	339,700	3,400
	27.00 - 27.99	173,400	1,730	208,300	2,080	215,500	2,150	261,900	2,620	277,900	2,780	341,400	3,410
	28.00 - 28.99	174,700	1,750	209,900	2,100	216,800	2,170	263,500	2,640	279,200	2,790	343,000	3,430
	29.00 - 29.99	176,000	1,760	211,600	2,120	218,100	2,180	265,200	2,650	280,500	2,810	344,700	3,450
	30.00 - 30.99	177,300	1,770	213,200	2,130	219,400	2,190	266,800	2,670	281,800	2,820	346,300	3,460
	31.00 - 31.99	178,600	1,790	214,900	2,150	220,700	2,210	268,500	2,680	283,100	2,830	348,000	3,480
	32.00 - 32.99	179,900	1,800	216,500	2,170	222,000	2,220	270,100	2,700	284,400	2,840	349,600	3,500
33.00 - 33.99	181,200	1,810	218,200	2,180	223,300	2,230	271,800	2,720	285,700	2,860	351,300	3,510	
34.00 - 34.99	182,500	1,820	219,900	2,200	224,600	2,250	273,500	2,730	287,100	2,870	353,000	3,530	
35.00 - 35.99	183,800	1,840	221,500	2,220	225,900	2,260	275,100	2,750	288,400	2,880	354,600	3,550	

4.1 งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

6) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		6) ความลึกบ่อ 100 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว											
		ท่อ PVC. ชั้น 13.5 มอก.17-2532 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43 - 100 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	201,500	2,010	240,300	2,400	327,400	3,270	400,600	4,010	385,700	3,860	474,800	4,750
	16.00 - 16.99	202,900	2,030	242,200	2,420	328,900	3,290	402,400	4,020	387,200	3,870	476,700	4,770
	17.00 - 17.99	204,400	2,040	244,000	2,440	330,300	3,300	404,300	4,040	388,600	3,890	478,500	4,790
	18.00 - 18.99	205,800	2,060	245,900	2,460	331,800	3,320	406,200	4,060	390,100	3,900	480,400	4,800
	19.00 - 19.99	207,300	2,070	247,800	2,480	333,200	3,330	408,000	4,080	391,600	3,920	482,300	4,820
	20.00 - 20.99	208,800	2,090	249,600	2,500	334,700	3,350	409,900	4,100	393,000	3,930	484,100	4,840
	21.00 - 21.99	210,200	2,100	251,500	2,510	336,200	3,360	411,700	4,120	394,500	3,950	486,000	4,860
	22.00 - 22.99	211,700	2,120	253,400	2,530	337,600	3,380	413,600	4,140	396,000	3,960	487,900	4,880
	23.00 - 23.99	213,200	2,130	255,200	2,550	339,100	3,390	415,500	4,150	397,400	3,970	489,700	4,900
	24.00 - 24.99	214,600	2,150	257,100	2,570	340,600	3,410	417,300	4,170	398,900	3,990	491,600	4,920
	25.00 - 25.99	216,100	2,160	258,900	2,590	342,000	3,420	419,100	4,190	400,300	4,000	493,400	4,930
	26.00 - 26.99	217,500	2,180	260,700	2,610	343,500	3,430	421,000	4,210	401,800	4,020	495,200	4,950
	27.00 - 27.99	219,000	2,190	262,600	2,630	344,900	3,450	422,900	4,230	403,300	4,030	497,100	4,970
	28.00 - 28.99	220,400	2,200	264,500	2,640	346,400	3,460	424,700	4,250	404,700	4,050	499,000	4,990
	29.00 - 29.99	221,900	2,220	266,300	2,660	347,800	3,480	426,600	4,270	406,200	4,060	500,800	5,010
	30.00 - 30.99	223,400	2,230	268,200	2,680	349,300	3,490	428,500	4,280	407,600	4,080	502,700	5,030
	31.00 - 31.99	224,800	2,250	270,100	2,700	350,800	3,510	430,300	4,300	409,100	4,090	504,600	5,050
	32.00 - 32.99	226,300	2,260	271,900	2,720	352,200	3,520	432,200	4,320	410,600	4,110	506,400	5,060
33.00 - 33.99	227,800	2,280	273,800	2,740	353,700	3,540	434,100	4,340	412,000	4,120	508,300	5,080	
34.00 - 34.99	229,200	2,290	275,700	2,760	355,200	3,550	435,900	4,360	413,500	4,140	510,200	5,100	
35.00 - 35.99	230,700	2,310	277,500	2,780	356,600	3,570	437,800	4,380	415,000	4,150	512,000	5,120	

4.1 งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

7) ความลึกบ่อ 150 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว

8) ความลึกบ่อ 150 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	7) ความลึกบ่อ 150 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว				8) ความลึกบ่อ 150 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
	ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)				
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		
หน่วย	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	232,200	1,550	280,900	1,870	311,100	2,070	379,500	2,530	404,400	2,700	498,200	3,320
	16.00 - 16.99	233,900	1,560	283,100	1,890	312,900	2,090	381,800	2,550	406,200	2,710	500,500	3,340
	17.00 - 17.99	235,600	1,570	285,200	1,900	314,700	2,100	384,100	2,560	408,000	2,720	502,800	3,350
	18.00 - 18.99	237,300	1,580	287,400	1,920	316,600	2,110	386,400	2,580	409,900	2,730	505,100	3,370
	19.00 - 19.99	239,000	1,590	289,500	1,930	318,400	2,120	388,700	2,590	411,700	2,740	507,500	3,380
	20.00 - 20.99	240,600	1,600	291,600	1,940	320,200	2,130	391,000	2,610	413,500	2,760	509,800	3,400
	21.00 - 21.99	242,300	1,620	293,800	1,960	322,000	2,150	393,400	2,620	415,300	2,770	512,100	3,410
	22.00 - 22.99	244,000	1,630	295,900	1,970	323,800	2,160	395,700	2,640	417,100	2,780	514,400	3,430
	23.00 - 23.99	245,700	1,640	298,100	1,990	325,700	2,170	398,000	2,650	419,000	2,790	516,700	3,440
	24.00 - 24.99	247,400	1,650	300,200	2,000	327,500	2,180	400,300	2,670	420,800	2,810	519,000	3,460
	25.00 - 25.99	249,000	1,660	302,300	2,020	329,200	2,190	402,500	2,680	422,500	2,820	521,300	3,480
	26.00 - 26.99	250,700	1,670	304,400	2,030	331,100	2,210	404,900	2,700	424,400	2,830	523,600	3,490
	27.00 - 27.99	252,300	1,680	306,500	2,040	332,900	2,220	407,200	2,710	426,200	2,840	525,900	3,510
	28.00 - 28.99	254,000	1,690	308,700	2,060	334,700	2,230	409,500	2,730	428,000	2,850	528,200	3,520
	29.00 - 29.99	255,700	1,700	310,800	2,070	336,500	2,240	411,800	2,750	429,800	2,870	530,500	3,540
	30.00 - 30.99	257,400	1,720	313,000	2,090	338,300	2,260	414,100	2,760	431,600	2,880	532,900	3,550
	31.00 - 31.99	259,100	1,730	315,100	2,100	340,200	2,270	416,400	2,780	433,500	2,890	535,200	3,570
	32.00 - 32.99	260,700	1,740	317,200	2,110	342,000	2,280	418,800	2,790	435,300	2,900	537,500	3,580
33.00 - 33.99	262,400	1,750	319,400	2,130	343,800	2,290	421,100	2,810	437,100	2,910	539,800	3,600	
34.00 - 34.99	264,100	1,760	321,500	2,140	345,600	2,300	423,400	2,820	438,900	2,930	542,100	3,610	
35.00 - 35.99	265,800	1,770	323,600	2,160	347,400	2,320	425,700	2,840	440,700	2,940	544,400	3,630	

4.1 งานชุดเจาะป้อนน้ำบาดาล

9) ความลึกบ่อ 150 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		9) ความลึกบ่อ 150 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
		ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	491,400	3,280	603,300	4,020	578,900	3,860	714,700	4,760
	16.00 - 16.99	493,700	3,290	606,200	4,040	581,200	3,870	717,600	4,780
	17.00 - 17.99	495,900	3,310	609,100	4,060	583,400	3,890	720,500	4,800
	18.00 - 18.99	498,200	3,320	612,000	4,080	585,700	3,900	723,400	4,820
	19.00 - 19.99	500,500	3,340	614,900	4,100	588,000	3,920	726,300	4,840
	20.00 - 20.99	502,800	3,350	617,800	4,120	590,300	3,940	729,100	4,860
	21.00 - 21.99	505,000	3,370	620,700	4,140	592,500	3,950	732,000	4,880
	22.00 - 22.99	507,300	3,380	623,600	4,160	594,800	3,970	734,900	4,900
	23.00 - 23.99	509,600	3,400	626,500	4,180	597,100	3,980	737,800	4,920
	24.00 - 24.99	511,900	3,410	629,400	4,200	599,400	4,000	740,700	4,940
	25.00 - 25.99	514,100	3,430	632,200	4,210	601,600	4,010	743,500	4,960
	26.00 - 26.99	516,400	3,440	635,100	4,230	603,900	4,030	746,400	4,980
	27.00 - 27.99	518,600	3,460	638,000	4,250	606,100	4,040	749,300	5,000
	28.00 - 28.99	520,900	3,470	640,900	4,270	608,400	4,060	752,200	5,010
	29.00 - 29.99	523,200	3,490	643,800	4,290	610,700	4,070	755,100	5,030
	30.00 - 30.99	525,400	3,500	646,700	4,310	612,900	4,090	758,000	5,050
	31.00 - 31.99	527,700	3,520	649,500	4,330	615,200	4,100	760,900	5,070
32.00 - 32.99	530,000	3,530	652,400	4,350	617,500	4,120	763,800	5,090	
33.00 - 33.99	532,300	3,550	655,300	4,370	619,800	4,130	766,700	5,110	
34.00 - 34.99	534,500	3,560	658,200	4,390	622,000	4,150	769,600	5,130	
35.00 - 35.99	536,800	3,580	661,100	4,410	624,300	4,160	772,500	5,150	



4.1 งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

10) ความลึกบ่อ 200 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว

11) ความลึกบ่อ 200 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	10) ความลึกบ่อ 200 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว				11) ความลึกบ่อ 200 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
	ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 150.1 - 200 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 150.1 - 200 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 150.1 - 200 เมตร)				
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		
หน่วย	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำดื่มเขตทนมเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	324,500	1,620	392,400	1,960	420,100	2,100	514,100	2,570	545,000	2,730	673,100	3,370
	16.00 - 16.99	327,300	1,640	396,000	1,980	423,300	2,120	518,200	2,590	548,300	2,740	677,200	3,390
	17.00 - 17.99	330,100	1,650	399,600	2,000	426,500	2,130	522,300	2,610	551,500	2,760	681,300	3,410
	18.00 - 18.99	333,000	1,660	403,200	2,020	429,800	2,150	526,400	2,630	554,700	2,770	685,400	3,430
	19.00 - 19.99	335,800	1,680	406,800	2,030	433,000	2,160	530,500	2,650	557,900	2,790	689,500	3,450
	20.00 - 20.99	338,700	1,690	410,400	2,050	436,200	2,180	534,600	2,670	561,200	2,810	693,600	3,470
	21.00 - 21.99	341,500	1,710	414,000	2,070	439,400	2,200	538,700	2,690	564,400	2,820	697,700	3,490
	22.00 - 22.99	344,300	1,720	417,600	2,090	442,700	2,210	542,800	2,710	567,600	2,840	701,800	3,510
	23.00 - 23.99	347,200	1,740	421,300	2,110	445,900	2,230	546,900	2,730	570,800	2,850	705,900	3,530
	24.00 - 24.99	350,000	1,750	424,900	2,120	449,100	2,250	551,000	2,760	574,100	2,870	710,000	3,550
	25.00 - 25.99	352,800	1,760	428,400	2,140	452,300	2,260	555,000	2,780	577,200	2,890	714,000	3,570
	26.00 - 26.99	355,600	1,780	432,000	2,160	455,500	2,280	559,100	2,800	580,400	2,900	718,100	3,590
	27.00 - 27.99	358,500	1,790	435,600	2,180	458,700	2,290	563,200	2,820	583,700	2,920	722,200	3,610
	28.00 - 28.99	361,300	1,810	439,200	2,200	462,000	2,310	567,300	2,840	586,900	2,930	726,300	3,630
	29.00 - 29.99	364,100	1,820	442,900	2,210	465,200	2,330	571,500	2,860	590,100	2,950	730,400	3,650
	30.00 - 30.99	367,000	1,830	446,500	2,230	468,400	2,340	575,600	2,880	593,300	2,970	734,500	3,670
	31.00 - 31.99	369,800	1,850	450,100	2,250	471,600	2,360	579,700	2,900	596,600	2,980	738,600	3,690
	32.00 - 32.99	372,700	1,860	453,700	2,270	474,900	2,370	583,800	2,920	599,800	3,000	742,800	3,710
	33.00 - 33.99	375,500	1,880	457,300	2,290	478,100	2,390	587,900	2,940	603,000	3,020	746,900	3,730
	34.00 - 34.99	378,300	1,890	460,900	2,300	481,300	2,410	592,000	2,960	606,200	3,030	751,000	3,750
35.00 - 35.99	381,200	1,910	464,500	2,320	484,500	2,420	596,100	2,980	609,500	3,050	755,100	3,780	

4.1 งานขุดเจาะป้อนน้ำบาดาล

12) ความลึกบ่อ 200 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		12) ความลึกบ่อ 200 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
		ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 150.1 - 200 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 150.1 - 200 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับราคาป้อนน้ำบาดาล (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	662,300	3,310	814,900	4,070	779,000	3,900	963,400	4,820
	16.00 - 16.99	665,700	3,330	819,200	4,100	782,300	3,910	967,600	4,840
	17.00 - 17.99	669,000	3,350	823,400	4,120	785,700	3,930	971,900	4,860
	18.00 - 18.99	672,400	3,360	827,700	4,140	789,000	3,950	976,100	4,880
	19.00 - 19.99	675,700	3,380	831,900	4,160	792,400	3,960	980,400	4,900
	20.00 - 20.99	679,000	3,400	836,200	4,180	795,700	3,980	984,600	4,920
	21.00 - 21.99	682,400	3,410	840,400	4,200	799,100	4,000	988,900	4,940
	22.00 - 22.99	685,700	3,430	844,700	4,220	802,400	4,010	993,100	4,970
	23.00 - 23.99	689,100	3,450	848,900	4,240	805,700	4,030	997,400	4,990
	24.00 - 24.99	692,400	3,460	853,200	4,270	809,100	4,050	1,001,600	5,010
	25.00 - 25.99	695,700	3,480	857,400	4,290	812,400	4,060	1,005,800	5,030
	26.00 - 26.99	699,000	3,500	861,600	4,310	815,700	4,080	1,010,100	5,050
	27.00 - 27.99	702,400	3,510	865,900	4,330	819,000	4,100	1,014,300	5,070
	28.00 - 28.99	705,700	3,530	870,100	4,350	822,400	4,110	1,018,600	5,090
	29.00 - 29.99	709,100	3,550	874,400	4,370	825,700	4,130	1,022,800	5,110
	30.00 - 30.99	712,400	3,560	878,600	4,390	829,100	4,150	1,027,100	5,140
	31.00 - 31.99	715,700	3,580	882,900	4,410	832,400	4,160	1,031,300	5,160
	32.00 - 32.99	719,100	3,600	887,100	4,440	835,700	4,180	1,035,600	5,180
33.00 - 33.99	722,400	3,610	891,400	4,460	839,100	4,200	1,039,800	5,200	
34.00 - 34.99	725,800	3,630	895,600	4,480	842,400	4,210	1,044,100	5,220	
35.00 - 35.99	729,100	3,650	899,900	4,500	845,800	4,230	1,048,300	5,240	

4.1 งานชุดเจาะป้อน้ำบาดาล

13) ความลึกบ่อ 250 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว

14) ความลึกบ่อ 250 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	13) ความลึกบ่อ 250 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว				14) ความลึกบ่อ 250 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
	ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)				ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)				
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		
หน่วย	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำบาดาลที่ขุดหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	446,600	1,790	541,600	2,170	524,000	2,100	640,100	2,560	679,800	2,720	838,400	3,350
	16.00 - 16.99	449,800	1,800	545,700	2,180	527,700	2,110	644,800	2,580	683,400	2,730	843,000	3,370
	17.00 - 17.99	453,100	1,810	549,900	2,200	531,300	2,130	649,500	2,600	687,100	2,750	847,700	3,390
	18.00 - 18.99	456,300	1,830	554,000	2,220	535,000	2,140	654,100	2,620	690,800	2,760	852,300	3,410
	19.00 - 19.99	459,500	1,840	558,100	2,230	538,700	2,150	658,800	2,640	694,400	2,780	857,000	3,430
	20.00 - 20.99	462,800	1,850	562,200	2,250	542,300	2,170	663,400	2,650	698,100	2,790	861,700	3,450
	21.00 - 21.99	466,000	1,860	566,300	2,270	546,000	2,180	668,100	2,670	701,700	2,810	866,300	3,470
	22.00 - 22.99	469,300	1,880	570,500	2,280	549,600	2,200	672,700	2,690	705,400	2,820	871,000	3,480
	23.00 - 23.99	472,500	1,890	574,600	2,300	553,300	2,210	677,400	2,710	709,100	2,840	875,600	3,500
	24.00 - 24.99	475,700	1,900	578,700	2,310	557,000	2,230	682,100	2,730	712,700	2,850	880,300	3,520
	25.00 - 25.99	478,900	1,920	582,800	2,330	560,600	2,240	686,700	2,750	716,300	2,870	884,900	3,540
	26.00 - 26.99	482,200	1,930	586,900	2,350	564,200	2,260	691,300	2,770	720,000	2,880	889,500	3,560
	27.00 - 27.99	485,400	1,940	591,000	2,360	567,900	2,270	696,000	2,780	723,600	2,890	894,200	3,580
	28.00 - 28.99	488,600	1,950	595,100	2,380	571,500	2,290	700,600	2,800	727,300	2,910	898,900	3,600
	29.00 - 29.99	491,900	1,970	599,200	2,400	575,200	2,300	705,300	2,820	731,000	2,920	903,500	3,610
	30.00 - 30.99	495,100	1,980	603,400	2,410	578,900	2,320	709,900	2,840	734,600	2,940	908,200	3,630
	31.00 - 31.99	498,300	1,990	607,500	2,430	582,500	2,330	714,600	2,860	738,300	2,950	912,800	3,650
	32.00 - 32.99	501,600	2,010	611,600	2,450	586,200	2,340	719,300	2,880	741,900	2,970	917,500	3,670
33.00 - 33.99	504,800	2,020	615,700	2,460	589,800	2,360	723,900	2,900	745,600	2,980	922,100	3,690	
34.00 - 34.99	508,100	2,030	619,800	2,480	593,500	2,370	728,600	2,910	749,300	3,000	926,800	3,710	
35.00 - 35.99	511,300	2,050	624,000	2,500	597,200	2,390	733,200	2,930	752,900	3,010	931,500	3,730	

4.1 งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

15) ความลึกบ่อ 250 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน		15) ความลึกบ่อ 250 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
		ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	843,600	3,370	1,037,600	4,150	989,500	3,960	1,223,200	4,890
	16.00 - 16.99	847,500	3,390	1,042,500	4,170	993,300	3,970	1,228,100	4,910
	17.00 - 17.99	851,300	3,410	1,047,400	4,190	997,200	3,990	1,233,000	4,930
	18.00 - 18.99	855,200	3,420	1,052,300	4,210	1,001,000	4,000	1,237,900	4,950
	19.00 - 19.99	859,000	3,440	1,057,200	4,230	1,004,900	4,020	1,242,800	4,970
	20.00 - 20.99	862,900	3,450	1,062,100	4,250	1,008,700	4,030	1,247,700	4,990
	21.00 - 21.99	866,700	3,470	1,067,000	4,270	1,012,600	4,050	1,252,600	5,010
	22.00 - 22.99	870,600	3,480	1,071,900	4,290	1,016,400	4,070	1,257,500	5,030
	23.00 - 23.99	874,400	3,500	1,076,800	4,310	1,020,300	4,080	1,262,400	5,050
	24.00 - 24.99	878,300	3,510	1,081,700	4,330	1,024,100	4,100	1,267,300	5,070
	25.00 - 25.99	882,100	3,530	1,086,500	4,350	1,027,900	4,110	1,272,100	5,090
	26.00 - 26.99	885,900	3,540	1,091,400	4,370	1,031,800	4,130	1,277,000	5,110
	27.00 - 27.99	889,800	3,560	1,096,300	4,390	1,035,600	4,140	1,281,900	5,130
	28.00 - 28.99	893,600	3,570	1,101,200	4,400	1,039,500	4,160	1,286,800	5,150
	29.00 - 29.99	897,500	3,590	1,106,100	4,420	1,043,300	4,170	1,291,700	5,170
	30.00 - 30.99	901,300	3,610	1,111,000	4,440	1,047,200	4,190	1,296,600	5,190
	31.00 - 31.99	905,200	3,620	1,115,900	4,460	1,051,000	4,200	1,301,500	5,210
	32.00 - 32.99	909,000	3,640	1,120,800	4,480	1,054,900	4,220	1,306,400	5,230
	33.00 - 33.99	912,900	3,650	1,125,700	4,500	1,058,700	4,230	1,311,300	5,250
34.00 - 34.99	916,700	3,670	1,130,600	4,520	1,062,600	4,250	1,316,200	5,260	
35.00 - 35.99	920,600	3,680	1,135,500	4,540	1,066,400	4,270	1,321,100	5,280	

4.1 งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

16) ความลึกบ่อ 300 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		16) ความลึกบ่อ 300 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว							
		ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 250.1 - 300 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 250.1 - 300 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับราคาน้ำดื่มดีเอสทูมเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	658,100	2,190	804,600	2,680	844,700	2,820	1,042,100	3,470
	16.00 - 16.99	664,100	2,210	812,200	2,710	850,700	2,840	1,049,700	3,500
	17.00 - 17.99	670,000	2,230	819,800	2,730	856,600	2,860	1,057,300	3,520
	18.00 - 18.99	676,000	2,250	827,400	2,760	862,600	2,880	1,064,900	3,550
	19.00 - 19.99	682,000	2,270	835,000	2,780	868,600	2,900	1,072,500	3,580
	20.00 - 20.99	688,000	2,290	842,600	2,810	874,600	2,920	1,080,100	3,600
	21.00 - 21.99	693,900	2,310	850,200	2,830	880,500	2,940	1,087,700	3,630
	22.00 - 22.99	699,900	2,330	857,800	2,860	886,500	2,950	1,095,300	3,650
	23.00 - 23.99	705,900	2,350	865,400	2,880	892,500	2,970	1,102,900	3,680
	24.00 - 24.99	711,800	2,370	873,000	2,910	898,400	2,990	1,110,500	3,700
	25.00 - 25.99	717,800	2,390	880,600	2,940	904,400	3,010	1,118,000	3,730
	26.00 - 26.99	723,700	2,410	888,200	2,960	910,300	3,030	1,125,600	3,750
	27.00 - 27.99	729,700	2,430	895,800	2,990	916,300	3,050	1,133,200	3,780
	28.00 - 28.99	735,700	2,450	903,400	3,010	922,300	3,070	1,140,800	3,800
	29.00 - 29.99	741,700	2,470	911,000	3,040	928,300	3,090	1,148,400	3,830
	30.00 - 30.99	747,600	2,490	918,600	3,060	934,200	3,110	1,156,000	3,850
	31.00 - 31.99	753,600	2,510	926,200	3,090	940,200	3,130	1,163,600	3,880
	32.00 - 32.99	759,600	2,530	933,800	3,110	946,200	3,150	1,171,200	3,900
33.00 - 33.99	765,500	2,550	941,400	3,140	952,100	3,170	1,178,800	3,930	
34.00 - 34.99	771,500	2,570	949,000	3,160	958,100	3,190	1,186,400	3,950	
35.00 - 35.99	777,500	2,590	956,600	3,190	964,100	3,210	1,194,000	3,980	

4.1 งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

17) ความลึกบ่อ 300 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		17) ความลึกบ่อ 300 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
		ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 250.1 - 300 เมตร)				ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 (ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 250.1 - 300 เมตร)			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา		ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	บาท/เมตร
ระดับราคาน้ำมันดิบเชลล์หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	1,023,600	3,410	1,258,700	4,200	1,198,600	4,000	1,481,400	4,940
	16.00 - 16.99	1,027,900	3,430	1,264,100	4,210	1,202,900	4,010	1,486,800	4,960
	17.00 - 17.99	1,032,100	3,440	1,269,500	4,230	1,207,100	4,020	1,492,200	4,970
	18.00 - 18.99	1,036,400	3,450	1,274,900	4,250	1,211,400	4,040	1,497,600	4,990
	19.00 - 19.99	1,040,600	3,470	1,280,300	4,270	1,215,600	4,050	1,503,000	5,010
	20.00 - 20.99	1,044,900	3,480	1,285,700	4,290	1,219,900	4,070	1,507,900	5,030
	21.00 - 21.99	1,049,100	3,500	1,291,100	4,300	1,224,100	4,080	1,513,300	5,040
	22.00 - 22.99	1,053,400	3,510	1,296,500	4,320	1,228,400	4,090	1,518,700	5,060
	23.00 - 23.99	1,057,600	3,530	1,301,900	4,340	1,232,600	4,110	1,524,100	5,080
	24.00 - 24.99	1,061,800	3,540	1,307,300	4,360	1,236,800	4,120	1,529,500	5,100
	25.00 - 25.99	1,066,000	3,550	1,312,600	4,380	1,241,000	4,140	1,534,800	5,120
	26.00 - 26.99	1,070,300	3,570	1,318,000	4,390	1,245,300	4,150	1,540,200	5,130
	27.00 - 27.99	1,074,500	3,580	1,323,400	4,410	1,249,500	4,170	1,545,600	5,150
	28.00 - 28.99	1,078,800	3,600	1,328,800	4,430	1,253,800	4,180	1,551,000	5,170
	29.00 - 29.99	1,083,000	3,610	1,334,200	4,450	1,258,000	4,190	1,556,300	5,190
	30.00 - 30.99	1,087,300	3,620	1,339,600	4,470	1,262,300	4,210	1,561,700	5,210
	31.00 - 31.99	1,091,500	3,640	1,345,000	4,480	1,266,500	4,220	1,567,100	5,220
	32.00 - 32.99	1,095,700	3,650	1,350,300	4,500	1,270,700	4,240	1,572,500	5,240
33.00 - 33.99	1,100,000	3,670	1,355,700	4,520	1,275,000	4,250	1,577,900	5,260	
34.00 - 34.99	1,104,200	3,680	1,361,100	4,540	1,279,200	4,260	1,583,300	5,280	
35.00 - 35.99	1,108,500	3,690	1,366,500	4,560	1,283,500	4,280	1,588,700	5,300	

หมายเหตุ : งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล

- 1 ท่อประเภทต่างๆ มีคุณลักษณะแตกต่างกันตามความเหมาะสมของการใช้งาน ดังนี้
  - ท่อ PVC. ชั้นคุณภาพ 13.5 มอก.17-2532 เหมาะสมในกรณีที่มีชั้นน้ำจืด ทั้งมีและไม่มีชั้นน้ำเค็มแทรกสลับ และความลึกไม่เกิน 100 เมตร
  - ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2 เหมาะสมในกรณีที่มีชั้นน้ำจืด และไม่มีชั้นน้ำเค็มแทรกสลับ
  - ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4 เหมาะสมในกรณีที่มีชั้นน้ำจืด และมีชั้นน้ำเค็มแทรกสลับ
- 2 อัตราราคางานต่อหน่วยสำหรับงานจ้างเหมาได้รวมค่าดำเนินการ ภาษี และกำไร (Factor F) แล้ว
- 3 คุณภาพแหล่งน้ำบาดาลจำแนกรายภาค รายจังหวัด (ข้อมูลกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) ได้ดังนี้

#### ภาคเหนือ

- คุณภาพน้ำจืด ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน นครสวรรค์ อุทัยธานี เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร ตาก
- คุณภาพน้ำจืด มีน้ำเค็มแทรกสลับชั้นน้ำจืด ได้แก่ สุโขทัย อุตรดิตถ์ พิษณุโลก พิจิตร

#### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- คุณภาพน้ำจืด ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มหาสารคาม หนองบัวลำภู เลย นครราชสีมา ชัยภูมิ สุรินทร์ บุรีรัมย์ นครพนม มุกดาหาร สกลนคร หนองคาย อุตรธานี อุบลราชธานี ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ

#### ภาคกลาง

- คุณภาพน้ำจืด ได้แก่ กาญจนบุรี ชัยนาท สิงห์บุรี ลพบุรี
- คุณภาพน้ำจืด มีน้ำเค็มแทรกสลับชั้นน้ำจืด ได้แก่ นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา สุพรรณบุรี อ่างทอง สระบุรี นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กรุงเทพมหานคร

#### ภาคตะวันออก

- คุณภาพน้ำจืด ได้แก่ สระแก้ว
- คุณภาพน้ำจืด มีน้ำเค็มแทรกสลับชั้นน้ำจืด ได้แก่ นครนายก ปราจีนบุรี สมุทรปราการ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด ระยอง

#### ภาคใต้

- คุณภาพน้ำจืด ได้แก่ ยะลา
- คุณภาพน้ำจืด มีน้ำเค็มแทรกสลับชั้นน้ำจืด ได้แก่ นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี ชุมพร พังงา กระบี่ ระนอง ภูเก็ต ตรัง นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง สงขลา สตูล

#### 4. งานบ่อน้ำบาดาล

##### 4.2 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำ (Submersible Pump)

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	มอเตอร์ขนาด 0.5 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 1.0 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 1.5 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 2.0 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 3.0 แรงม้า 220 V.AC	มอเตอร์ขนาด 3.0 แรงม้า 380 V.AC	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	
(เมตร/แบบ) ฐานหม้อสูบน้ำแบบระดั	15.00 - 15.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	16.00 - 16.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	17.00 - 17.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	18.00 - 18.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	19.00 - 19.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	20.00 - 20.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	21.00 - 21.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	22.00 - 22.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	23.00 - 23.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	24.00 - 24.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	25.00 - 25.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	26.00 - 26.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	27.00 - 27.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	28.00 - 28.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	29.00 - 29.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	30.00 - 30.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	31.00 - 31.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
	32.00 - 32.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500
33.00 - 33.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500	
34.00 - 34.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500	
35.00 - 35.99	28,500	37,200	40,700	48,600	65,500	60,500	

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราค่างานต่อหน่วยในหน้า 106 - 114



4. งานบ่อน้ำบาดาล

4.3 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบมือโยก (Hand Pump) สำหรับบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว

4.4 งานติดตั้งชุดฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว

4.5 งานเป่าล้างและทดสอบปริมาณน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว ที่มีอายุเกิน 5 ปี

4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล

1) งานสำรวจรังวัดระดับบ่อน้ำบาดาล

2) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity Survey Method)

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่าจ้าง	4.3 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ แบบมือโยก (Hand Pump) สำหรับบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว	4.4 งานติดตั้งชุดฝาปิดปากบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว		4.5 งานเป่าล้างและทดสอบ ปริมาณ น้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 - 6 นิ้ว ที่มีอายุเกิน 5 ปี	4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล		
		ฝาปิดปากบ่อชนิดเหล็ก	ฝาปิดปากบ่อชนิด PVC		1) งานสำรวจรังวัด ระดับบ่อน้ำบาดาล	2) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธี วัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity Survey Method)	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/ชุด	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/จุด	
ระดับราคาขั้นต่ำเขตหมู่ที่ 1 (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	14,000	2,880	3,100	6,160	1,370	1,480
	16.00 - 16.99	14,000	2,880	3,100	6,310	1,380	1,490
	17.00 - 17.99	14,000	2,880	3,100	6,450	1,390	1,500
	18.00 - 18.99	14,000	2,880	3,100	6,590	1,410	1,520
	19.00 - 19.99	14,000	2,880	3,100	6,730	1,420	1,530
	20.00 - 20.99	14,000	2,880	3,100	6,880	1,430	1,540
	21.00 - 21.99	14,000	2,880	3,100	7,020	1,440	1,550
	22.00 - 22.99	14,000	2,880	3,100	7,160	1,450	1,560
	23.00 - 23.99	14,000	2,880	3,100	7,300	1,470	1,580
	24.00 - 24.99	14,000	2,880	3,100	7,440	1,480	1,590
	25.00 - 25.99	14,000	2,880	3,100	7,590	1,490	1,600
	26.00 - 26.99	14,000	2,880	3,100	7,730	1,500	1,610
	27.00 - 27.99	14,000	2,880	3,100	7,870	1,510	1,620
	28.00 - 28.99	14,000	2,880	3,100	8,010	1,530	1,640
	29.00 - 29.99	14,000	2,880	3,100	8,150	1,540	1,650
	30.00 - 30.99	14,000	2,880	3,100	8,300	1,550	1,660
	31.00 - 31.99	14,000	2,880	3,100	8,440	1,560	1,670
	32.00 - 32.99	14,000	2,880	3,100	8,580	1,570	1,680
	33.00 - 33.99	14,000	2,880	3,100	8,720	1,590	1,700
34.00 - 34.99	14,000	2,880	3,100	8,870	1,600	1,710	
35.00 - 35.99	14,000	2,880	3,100	9,010	1,610	1,720	

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราค่าจ้างต่อหน่วยในหน้า 106 - 114

#### 4. งานบ่อน้ำบาดาล

##### 4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล (ต่อ)

3) งานตรวจสอบชั้นน้ำบาดาลโดยวิธีหั่งธรณีหลุมเจาะ (Electric Logger)

4) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบระยะยาว 75 ชั่วโมง (Long Term Pumping Test 75 hr.)

5) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ 10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 hr.)

6) งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล (Recorder)

7) งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล

8) งานตรวจสอบบ่อน้ำบาดาลด้วยกล้องโทรทรรศน์วงจรมืด (TV.-Borehole)

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่าจ้าง		4.6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล (ต่อ)					
		3) งานตรวจสอบชั้นน้ำบาดาล โดยวิธีหั่งธรณีหลุมเจาะ (Electric Logger)	4) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาล แบบระยะยาว 75 ชั่วโมง (Long Term Pumping Test 75 hr.)	5) งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาล แบบปกติ 10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 hr.)	6) งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล (Recorder)	7) งานวิเคราะห์คุณภาพ น้ำบาดาล	8) งานตรวจสอบบ่อน้ำบาดาล ด้วยกล้องโทรทรรศน์วงจรมืด (TV.-Borehole)
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย		บาท/ป่อ	บาท/ป่อ	บาท/ป่อ	บาท/ป่อ/ครั้ง	บาท/ตัวอย่าง	
ระดับน้ำดื่ม (บพ/ลิตร)	15.00 - 15.99	3,510	28,600	7,000	580	1,350	3,810
	16.00 - 16.99	3,540	29,200	7,100	590	1,350	3,840
	17.00 - 17.99	3,570	29,800	7,200	600	1,350	3,870
	18.00 - 18.99	3,600	30,400	7,400	600	1,350	3,900
	19.00 - 19.99	3,630	31,000	7,500	610	1,350	3,930
	20.00 - 20.99	3,660	31,600	7,600	620	1,350	3,960
	21.00 - 21.99	3,690	32,200	7,800	630	1,350	3,990
	22.00 - 22.99	3,720	32,800	7,900	640	1,350	4,020
	23.00 - 23.99	3,750	33,400	8,000	640	1,350	4,050
	24.00 - 24.99	3,780	34,000	8,200	650	1,350	4,080
	25.00 - 25.99	3,810	34,600	8,300	660	1,350	4,110
	26.00 - 26.99	3,840	35,200	8,400	670	1,350	4,140
	27.00 - 27.99	3,870	35,800	8,600	680	1,350	4,170
	28.00 - 28.99	3,900	36,400	8,700	680	1,350	4,200
	29.00 - 29.99	3,930	37,000	8,800	690	1,350	4,230
	30.00 - 30.99	3,960	37,600	9,000	700	1,350	4,260
	31.00 - 31.99	3,990	38,200	9,100	710	1,350	4,290
32.00 - 32.99	4,020	38,800	9,200	720	1,350	4,320	
33.00 - 33.99	4,050	39,400	9,400	720	1,350	4,350	
34.00 - 34.99	4,080	40,000	9,500	730	1,350	4,380	
35.00 - 35.99	4,110	40,600	9,600	740	1,350	4,410	

หมายเหตุ : สามารถดูลักษณะและองค์ประกอบในการกำหนดอัตราค่าจ้างต่อหน่วยในหน้า 106 - 114

5. งานขุดลอกร่องน้ำ - 6. งานขุดสระน้ำ

5.1 งานขุดลอกร่องน้ำชายฝั่งทะเล

6.1 งานขุดสระน้ำ ปริมาตร 1,260 ลบ.ม.

5.2 งานขุดลอกร่องน้ำภายในประเทศ

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		5.1 งานขุดลอกร่องน้ำ ชายฝั่งทะเล	5.2 งานขุดลอกร่องน้ำ ภายในประเทศ	6.1 งานขุดสระน้ำ ปริมาตร 1,260 ลบ.ม.			
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง		จ้างเหมา	
หน่วย		บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/สระ	บาท/ลบ.ม.	บาท/สระ	บาท/ลบ.ม.
ระดับราคาน้ำมันดีเขตพูนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	27.92	22.06	15,900.00	12.62	19,300.00	15.29
	16.00 - 16.99	28.65	22.41	16,100.00	12.82	19,500.00	15.49
	17.00 - 17.99	29.37	22.77	16,400.00	13.01	19,800.00	15.68
	18.00 - 18.99	30.09	23.13	16,600.00	13.21	20,000.00	15.88
	19.00 - 19.99	30.79	23.49	16,900.00	13.40	20,200.00	16.07
	20.00 - 20.99	31.54	23.85	17,100.00	13.60	20,500.00	16.27
	21.00 - 21.99	32.26	24.21	17,400.00	13.80	20,700.00	16.47
	22.00 - 22.99	32.98	24.57	17,600.00	13.99	21,000.00	16.66
	23.00 - 23.99	33.71	24.93	17,900.00	14.19	21,200.00	16.86
	24.00 - 24.99	34.43	25.29	18,100.00	14.38	21,500.00	17.05
	25.00 - 25.99	35.15	25.65	18,400.00	14.58	21,700.00	17.25
	26.00 - 26.99	35.87	26.00	18,600.00	14.77	22,000.00	17.44
	27.00 - 27.99	36.59	26.36	18,800.00	14.96	22,200.00	17.63
	28.00 - 28.99	37.32	26.72	19,100.00	15.16	22,500.00	17.83
	29.00 - 29.99	38.04	27.08	19,300.00	15.35	22,700.00	18.02
	30.00 - 30.99	38.76	27.44	19,600.00	15.55	23,000.00	18.22
	31.00 - 31.99	39.49	27.80	19,800.00	15.74	23,200.00	18.41
	32.00 - 32.99	40.21	28.16	20,100.00	15.94	23,400.00	18.61
33.00 - 33.99	40.93	28.52	20,300.00	16.13	23,700.00	18.80	
34.00 - 34.99	41.66	28.88	20,600.00	16.33	23,900.00	19.00	
35.00 - 35.99	42.38	29.23	20,800.00	16.52	24,200.00	19.19	

หมายเหตุ : - งานขุดลอกร่องน้ำสามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า 115 - 116

- งานขุดสระน้ำสามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า 117

7. งานพัฒนาการเกษตรที่สูง

7.1 งานบุกเบิกพื้นที่และจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยเครื่องจักรกล

7.3 งานก่อสร้างระบบส่งน้ำชลประทาน

7.2 งานบุกเบิกพื้นที่และจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยแรงคน

7.4 งานก่อสร้างเส้นทางลำเลียง

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		7.1 งานบุกเบิกพื้นที่ และจัดระบบอนุรักษ์ดิน และน้ำด้วยเครื่องจักรกล	7.2 งานบุกเบิกพื้นที่ และจัดระบบอนุรักษ์ดิน และน้ำด้วยแรงคน	7.3 งานก่อสร้างระบบ ส่งน้ำชลประทาน	7.4 งานก่อสร้าง เส้นทางลำเลียง
ลักษณะงาน		ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง
หน่วย		บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/กม.	บาท/กม.
ระดับราคาน้ำดื่ม ระดับราคาข้าว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	8,670	13,370	1,259,150	126,540
	16.00 - 16.99	8,680	13,380	1,259,660	126,710
	17.00 - 17.99	8,680	13,380	1,260,170	126,880
	18.00 - 18.99	8,690	13,380	1,260,680	127,040
	19.00 - 19.99	8,700	13,380	1,261,190	127,210
	20.00 - 20.99	8,710	13,390	1,261,700	127,380
	21.00 - 21.99	8,720	13,390	1,262,210	127,550
	22.00 - 22.99	8,720	13,390	1,262,720	127,720
	23.00 - 23.99	8,730	13,400	1,263,240	127,890
	24.00 - 24.99	8,740	13,400	1,263,750	128,060
	25.00 - 25.99	8,750	13,400	1,264,260	128,220
	26.00 - 26.99	8,760	13,400	1,264,770	128,390
	27.00 - 27.99	8,770	13,410	1,265,280	128,560
	28.00 - 28.99	8,770	13,410	1,265,790	128,730
	29.00 - 29.99	8,780	13,410	1,266,300	128,900
	30.00 - 30.99	8,790	13,410	1,266,810	129,070
	31.00 - 31.99	8,800	13,420	1,267,320	129,240
	32.00 - 32.99	8,810	13,420	1,267,830	129,400
	33.00 - 33.99	8,820	13,420	1,268,340	129,570
	34.00 - 34.99	8,820	13,430	1,268,860	129,740
35.00 - 35.99	8,830	13,430	1,269,370	129,910	

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า 118 - 120

8. งานวางแผนการใช้ที่ดิน

8.1 งานสำรวจและวางแผนการใช้ที่ดินลุ่มน้ำสาขา

- 1) กิจกรรมสำรวจและวิเคราะห์และการใช้ที่ดิน
- 2) กิจกรรมสำรวจด้านเศรษฐกิจและสังคม
- 3) กิจกรรมวิเคราะห์ด้านอุทกวิทยา
- 4) กิจกรรมวางแผนการใช้ที่ดิน

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) กิจกรรมสำรวจและ วิเคราะห์และการใช้ที่ดิน		2) กิจกรรมสำรวจ ด้านเศรษฐกิจและสังคม		3) กิจกรรมวิเคราะห์ ด้านอุทกวิทยา		4) กิจกรรมวางแผน การใช้ที่ดิน		
	ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ลุ่มน้ำ	บาท/ไร่	บาท/ลุ่มน้ำ	บาท/ตัวอย่าง	บาท/ลุ่มน้ำ	บาท/ไร่	บาท/ลุ่มน้ำ	บาท/ไร่	
ระดับราคาน้ำมีตั้งแต่ทั้งหมดเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	494,100	0.398	588,200	1,230	56,000	0.045	588,700	0.474
	16.00 - 16.99	495,000	0.398	590,100	1,230	56,200	0.045	589,600	0.474
	17.00 - 17.99	496,000	0.399	592,000	1,230	56,500	0.045	590,600	0.475
	18.00 - 18.99	496,900	0.400	594,000	1,240	56,800	0.046	591,500	0.476
	19.00 - 19.99	497,900	0.401	595,900	1,240	57,000	0.046	592,500	0.477
	20.00 - 20.99	498,900	0.401	597,800	1,250	57,300	0.046	593,500	0.477
	21.00 - 21.99	499,800	0.402	599,700	1,250	57,600	0.046	594,400	0.478
	22.00 - 22.99	500,800	0.403	601,600	1,250	57,900	0.047	595,400	0.479
	23.00 - 23.99	501,700	0.404	603,600	1,260	58,100	0.047	596,300	0.480
	24.00 - 24.99	502,700	0.404	605,500	1,260	58,400	0.047	597,300	0.481
	25.00 - 25.99	503,700	0.405	607,400	1,270	58,700	0.047	598,300	0.481
	26.00 - 26.99	504,600	0.406	609,300	1,270	58,900	0.047	599,200	0.482
	27.00 - 27.99	505,600	0.407	611,200	1,270	59,200	0.048	600,200	0.483
	28.00 - 28.99	506,500	0.407	613,200	1,280	59,500	0.048	601,100	0.484
	29.00 - 29.99	507,500	0.408	615,100	1,280	59,700	0.048	602,100	0.484
	30.00 - 30.99	508,500	0.409	617,000	1,290	60,000	0.048	603,100	0.485
	31.00 - 31.99	509,400	0.410	618,900	1,290	60,300	0.049	604,000	0.486
	32.00 - 32.99	510,400	0.411	620,800	1,290	60,600	0.049	605,000	0.487
33.00 - 33.99	511,300	0.411	622,800	1,300	60,800	0.049	605,900	0.487	
34.00 - 34.99	512,300	0.412	624,700	1,300	61,100	0.049	606,900	0.488	
35.00 - 35.99	513,300	0.413	626,600	1,310	61,400	0.049	607,900	0.489	

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราค่างานต่อหน่วยในหน้า 121

9. งานสำรวจรังวัด

9.1 งานสำรวจรังวัด (กรมส่งเสริมสหกรณ์)

- |   |  |
|---|--|
| 1) งานวงรอบ - ระดับทุก 50 เมตร              | 6) งาน Site Plan ทำนบ ฝ่าย               |
| 2) งานวงรอบ - รายแปลง (ค่าพิกัดจากระบบ UTM) | 7) งานวงรอบ - กันเขต                     |
| 3) งานวางแนวคลองถนน                         | 8) งาน Site Plan อ่างเก็บน้ำ             |
| 4) งานโยงราคาค่าพิกัด - ระดับ               | 9) งานวงรอบ-ระดับ วางแนวคลอง เพื่อออกแบบ |
| 5) งาน Site Plan ฐานสูบน้ำ สะพาน            |  |

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) งานวงรอบ - ระดับ ทุก 50 เมตร	2) งานวงรอบ - รายแปลง (ค่าพิกัดจากระบบ UTM)	3) งานวางแนวคลอง ถนน	4) งานโยงราคา ค่าพิกัด - ระดับ	5) งาน Site Plan ฐานสูบน้ำ สะพาน	6) งาน Site Plan ทำนบ ฝ่าย	7) งานวงรอบ - กันเขต	8) งาน Site Plan อ่างเก็บน้ำ	9) งานวงรอบ - ระดับ วางแนวคลอง เพื่อออกแบบ	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/แห่ง	บาท/แห่ง	บาท/กม.	บาท/ไร่	บาท/ไร่	
ระดับราคาน้ำขึ้นตั้งตามรูปรเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	77.33	80.50	19,170	4,820	39,310	69,950	4,460	142.00	272.46
	16.00 - 16.99	77.42	80.53	19,170	4,820	39,580	69,950	4,460	142.00	272.46
	17.00 - 17.99	77.51	80.56	19,170	4,820	39,850	69,950	4,460	142.00	272.46
	18.00 - 18.99	77.60	80.59	19,170	4,820	40,130	69,950	4,460	142.00	272.46
	19.00 - 19.99	77.69	80.62	19,170	4,820	40,400	69,950	4,460	142.00	272.46
	20.00 - 20.99	77.78	80.65	19,170	4,820	40,670	69,950	4,460	142.00	272.46
	21.00 - 21.99	77.87	80.68	19,170	4,820	40,950	69,950	4,460	142.00	272.46
	22.00 - 22.99	77.97	80.71	19,170	4,820	41,220	69,950	4,460	142.00	272.46
	23.00 - 23.99	78.06	80.74	19,170	4,820	41,490	69,950	4,460	142.00	272.46
	24.00 - 24.99	78.15	80.77	19,170	4,820	41,770	69,950	4,460	142.00	272.46
	25.00 - 25.99	78.24	80.80	19,170	4,820	42,040	69,950	4,460	142.00	272.46
	26.00 - 26.99	78.33	80.83	19,170	4,820	42,310	69,950	4,460	142.00	272.46
	27.00 - 27.99	78.42	80.86	19,170	4,820	42,590	69,950	4,460	142.00	272.46
	28.00 - 28.99	78.51	80.89	19,170	4,820	42,860	69,950	4,460	142.00	272.46
	29.00 - 29.99	78.60	80.92	19,170	4,820	43,140	69,950	4,460	142.00	272.46
	30.00 - 30.99	78.70	80.95	19,170	4,820	43,410	69,950	4,460	142.00	272.46
	31.00 - 31.99	78.79	80.98	19,170	4,820	43,680	69,950	4,460	142.00	272.46
	32.00 - 32.99	78.88	81.01	19,170	4,820	43,960	69,950	4,460	142.00	272.46
33.00 - 33.99	78.97	81.04	19,170	4,820	44,230	69,950	4,460	142.00	272.46	
34.00 - 34.99	79.06	81.07	19,170	4,820	44,500	69,950	4,460	142.00	272.46	
35.00 - 35.99	79.15	81.10	19,170	4,820	44,780	69,950	4,460	142.00	272.46	

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราค่างานต่อหน่วยในหน้า 122 - 124

9. งานสำรวจรังวัด

9.2 งานสำรวจรังวัด (สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม)

- |  |  |
|--|--|
| 1) งานสำรวจรังวัดการถือครองที่ดิน                  | 5) งานสำรวจจุดบังคับภาพถ่ายทางอากาศ            |
| 2) งานสอบสวนสิทธิครอบครองและเจรจากระจายสิทธิที่ดิน | 6) งานสำรวจรังวัดเฉพาะราย                      |
| 3) งานสำรวจหมุดหลักฐานแผนที่ด้วยเครื่อง GPS        | 7) งานปรับปรุงระวางแผนที่                      |
| 4) งานสำรวจวางโครงหมุดหลักฐานแผนที่และปักหลักเขต   | 8) งานสำรวจรังวัดแปลงที่ดินอยู่อาศัยในเขตชุมชน |

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) งานสำรวจรังวัด การถือครองที่ดิน	2) งานสอบสวน สิทธิครอบครองและ เจรจากระจายสิทธิที่ดิน	3) งานสำรวจ หมุดหลักฐานแผนที่ ด้วยเครื่อง GPS	4) งานสำรวจ วางโครงหมุดหลักฐาน แผนที่และปักหลักเขต	5) งานสำรวจจุดบังคับ ภาพถ่ายทางอากาศ	6) งานสำรวจรังวัด เฉพาะราย	7) งานปรับปรุง ระวางแผนที่	8) งานสำรวจรังวัด แปลงที่ดินอยู่อาศัย ในเขตชุมชน	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ไร่	บาท/ราย	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/แปลง	
ระดับราคาน้ำดื่มตามหมู่บ้าน (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	95.01	379.85	1.35	18.01	23.74	97.65	14.37	541.00
	16.00 - 16.99	95.23	380.63	1.35	18.06	23.80	97.92	14.42	541.70
	17.00 - 17.99	95.44	381.40	1.36	18.11	23.87	98.18	14.46	542.40
	18.00 - 18.99	95.65	382.18	1.36	18.16	23.93	98.44	14.50	543.09
	19.00 - 19.99	95.87	382.96	1.37	18.21	24.00	98.70	14.54	543.79
	20.00 - 20.99	96.08	383.74	1.38	18.25	24.06	98.97	14.58	544.49
	21.00 - 21.99	96.29	384.52	1.38	18.30	24.13	99.23	14.62	545.18
	22.00 - 22.99	96.51	385.30	1.39	18.35	24.19	99.49	14.66	545.88
	23.00 - 23.99	96.72	386.08	1.40	18.40	24.26	99.75	14.70	546.58
	24.00 - 24.99	96.94	386.86	1.40	18.45	24.32	100.01	14.74	547.28
	25.00 - 25.99	97.15	387.64	1.41	18.50	24.39	100.28	14.78	547.97
	26.00 - 26.99	97.36	388.41	1.41	18.55	24.45	100.54	14.82	548.67
	27.00 - 27.99	97.58	389.19	1.42	18.60	24.52	100.80	14.86	549.37
	28.00 - 28.99	97.79	389.97	1.43	18.64	24.58	101.06	14.90	550.07
	29.00 - 29.99	98.00	390.75	1.43	18.69	24.65	101.33	14.94	550.76
	30.00 - 30.99	98.22	391.53	1.44	18.74	24.71	101.59	14.98	551.46
	31.00 - 31.99	98.43	392.31	1.45	18.79	24.78	101.85	15.03	552.16
	32.00 - 32.99	98.64	393.09	1.45	18.84	24.84	102.11	15.07	552.86
33.00 - 33.99	98.86	393.87	1.46	18.89	24.91	102.37	15.11	553.55	
34.00 - 34.99	99.07	394.65	1.46	18.94	24.97	102.64	15.15	554.25	
35.00 - 35.99	99.29	395.42	1.47	18.98	25.04	102.90	15.19	554.95	

หมายเหตุ : สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราค่างานต่อหน่วยในหน้า 122 - 124

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.1 งานสำรวจธรณีวิทยา

1) ค่าขนย้ายต่อกัน

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	ระยะทางไป - กลับ ไม่เกิน 200 กิโลเมตร	ระยะทางไป - กลับ มากกว่า 200 - 500 กิโลเมตร	ระยะทางไป - กลับ มากกว่า 500 - 1,000 กิโลเมตร	ระยะทางไป - กลับ มากกว่า 1,000 กิโลเมตร	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เที่ยว	บาท/เที่ยว	บาท/เที่ยว	บาท/เที่ยว	
ระดับราคาคำนวณตั้งแต่หลุมเริ่ม (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	5,541.00	8,470.00	12,192.00	17,891.00
	16.00 - 16.99	5,577.00	8,533.00	12,327.00	18,071.00
	17.00 - 17.99	5,613.00	8,596.00	12,462.00	18,251.00
	18.00 - 18.99	5,649.00	8,659.00	12,597.00	18,431.00
	19.00 - 19.99	5,685.00	8,722.00	12,732.00	18,611.00
	20.00 - 20.99	5,721.00	8,785.00	12,867.00	18,791.00
	21.00 - 21.99	5,757.00	8,848.00	13,002.00	18,971.00
	22.00 - 22.99	5,793.00	8,911.00	13,137.00	19,151.00
	23.00 - 23.99	5,829.00	8,974.00	13,272.00	19,331.00
	24.00 - 24.99	5,865.00	9,037.00	13,407.00	19,511.00
	25.00 - 25.99	5,901.00	9,100.00	13,542.00	19,691.00
	26.00 - 26.99	5,937.00	9,163.00	13,677.00	19,871.00
	27.00 - 27.99	5,973.00	9,226.00	13,812.00	20,051.00
	28.00 - 28.99	6,009.00	9,289.00	13,947.00	20,231.00
	29.00 - 29.99	6,045.00	9,352.00	14,082.00	20,411.00
	30.00 - 30.99	6,081.00	9,415.00	14,217.00	20,591.00
	31.00 - 31.99	6,117.00	9,478.00	14,352.00	20,771.00
	32.00 - 32.99	6,153.00	9,541.00	14,487.00	20,951.00
33.00 - 33.99	6,189.00	9,604.00	14,622.00	21,131.00	
34.00 - 34.99	6,225.00	9,667.00	14,757.00	21,311.00	
35.00 - 35.99	6,261.00	9,730.00	14,892.00	21,491.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว



10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.1 งานสำรวจธรณีวิทยา

2) งานเจาะสำรวจหินนุ่มตื้นบนบก

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	ความลึก 0.00 - 20.00 เมตร			ความลึก 20.00 - 30.00 เมตร			ความลึก 30.00 - 40.00 เมตร			ความลึก 40.00 - 50.00 เมตร			
	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำหนักเฉลี่ยรวมแล้ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	5,634.00	3,686.00	2,778.00	6,197.40	4,054.60	3,055.80	6,760.80	4,423.20	3,333.60	7,324.20	4,791.80	3,611.40
	16.00 - 16.99	5,643.00	3,693.00	2,786.00	6,207.30	4,062.30	3,064.60	6,771.60	4,431.60	3,343.20	7,335.90	4,800.90	3,621.80
	17.00 - 17.99	5,653.00	3,701.00	2,793.00	6,218.30	4,071.10	3,072.30	6,783.60	4,441.20	3,351.60	7,348.90	4,811.30	3,630.90
	18.00 - 18.99	5,663.00	3,708.00	2,801.00	6,229.30	4,078.80	3,081.10	6,795.60	4,449.60	3,361.20	7,361.90	4,820.40	3,641.30
	19.00 - 19.99	5,673.00	3,716.00	2,808.00	6,240.30	4,087.60	3,088.80	6,807.60	4,459.20	3,369.60	7,374.90	4,830.80	3,650.40
	20.00 - 20.99	5,683.00	3,723.00	2,815.00	6,251.30	4,095.30	3,096.50	6,819.60	4,467.60	3,378.00	7,387.90	4,839.90	3,659.50
	21.00 - 21.99	5,693.00	3,731.00	2,823.00	6,262.30	4,104.10	3,105.30	6,831.60	4,477.20	3,387.60	7,400.90	4,850.30	3,669.90
	22.00 - 22.99	5,703.00	3,738.00	2,830.00	6,273.30	4,111.80	3,113.00	6,843.60	4,485.60	3,396.00	7,413.90	4,859.40	3,679.00
	23.00 - 23.99	5,713.00	3,746.00	2,838.00	6,284.30	4,120.60	3,121.80	6,855.60	4,495.20	3,405.60	7,426.90	4,869.80	3,689.40
	24.00 - 24.99	5,723.00	3,753.00	2,845.00	6,295.30	4,128.30	3,129.50	6,867.60	4,503.60	3,414.00	7,439.90	4,878.90	3,698.50
	25.00 - 25.99	5,733.00	3,761.00	2,853.00	6,306.30	4,137.10	3,138.30	6,879.60	4,513.20	3,423.60	7,452.90	4,889.30	3,708.90
	26.00 - 26.99	5,743.00	3,768.00	2,860.00	6,317.30	4,144.80	3,146.00	6,891.60	4,521.60	3,432.00	7,465.90	4,898.40	3,718.00
	27.00 - 27.99	5,753.00	3,775.00	2,868.00	6,328.30	4,152.50	3,154.80	6,903.60	4,530.00	3,441.60	7,478.90	4,907.50	3,728.40
	28.00 - 28.99	5,763.00	3,783.00	2,875.00	6,339.30	4,161.30	3,162.50	6,915.60	4,539.60	3,450.00	7,491.90	4,917.90	3,737.50
	29.00 - 29.99	5,773.00	3,790.00	2,883.00	6,350.30	4,169.00	3,171.30	6,927.60	4,548.00	3,459.60	7,504.90	4,927.00	3,747.90
	30.00 - 30.99	5,783.00	3,798.00	2,890.00	6,361.30	4,177.80	3,179.00	6,939.60	4,557.60	3,468.00	7,517.90	4,937.40	3,757.00
	31.00 - 31.99	5,793.00	3,805.00	2,898.00	6,372.30	4,185.50	3,187.80	6,951.60	4,566.00	3,477.60	7,530.90	4,946.50	3,767.40
	32.00 - 32.99	5,803.00	3,813.00	2,905.00	6,383.30	4,194.30	3,195.50	6,963.60	4,575.60	3,486.00	7,543.90	4,956.90	3,776.50
	33.00 - 33.99	5,813.00	3,820.00	2,913.00	6,394.30	4,202.00	3,204.30	6,975.60	4,584.00	3,495.60	7,556.90	4,966.00	3,786.90
34.00 - 34.99	5,823.00	3,828.00	2,920.00	6,405.30	4,210.80	3,212.00	6,987.60	4,593.60	3,504.00	7,569.90	4,976.40	3,796.00	
35.00 - 35.99	5,833.00	3,835.00	2,928.00	6,416.30	4,218.50	3,220.80	6,999.60	4,602.00	3,513.60	7,582.90	4,985.50	3,806.40	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานเมืองประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.1 งานสำรวจธรณีวิทยา

3) งานเจาะสำรวจหินผมหดน้ำ

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	ความลึก 0.00 - 20.00 เมตร			ความลึก 20.00 - 30.00 เมตร			ความลึก 30.00 - 40.00 เมตร			ความลึก 40.00 - 50.00 เมตร			
	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	
ระดับราคาประเมินต่อเมตร (บาท/เมตร)	15.00 - 15.99	6,432.00	4,405.00	3,497.00	7,075.20	4,845.50	3,846.70	7,718.40	5,286.00	4,196.40	8,361.60	5,726.50	4,546.10
	16.00 - 16.99	6,447.00	4,416.00	3,509.00	7,091.70	4,857.60	3,859.90	7,736.40	5,299.20	4,210.80	8,381.10	5,740.80	4,561.70
	17.00 - 17.99	6,462.00	4,428.00	3,521.00	7,108.20	4,870.80	3,873.10	7,754.40	5,313.60	4,225.20	8,400.60	5,756.40	4,577.30
	18.00 - 18.99	6,477.00	4,440.00	3,533.00	7,124.70	4,884.00	3,886.30	7,772.40	5,328.00	4,239.60	8,420.10	5,772.00	4,592.90
	19.00 - 19.99	6,492.00	4,452.00	3,545.00	7,141.20	4,897.20	3,899.50	7,790.40	5,342.40	4,254.00	8,439.60	5,787.60	4,608.50
	20.00 - 20.99	6,507.00	4,464.00	3,557.00	7,157.70	4,910.40	3,912.70	7,808.40	5,356.80	4,268.40	8,459.10	5,803.20	4,624.10
	21.00 - 21.99	6,522.00	4,476.00	3,569.00	7,174.20	4,923.60	3,925.90	7,826.40	5,371.20	4,282.80	8,478.60	5,818.80	4,639.70
	22.00 - 22.99	6,537.00	4,488.00	3,581.00	7,190.70	4,936.80	3,939.10	7,844.40	5,385.60	4,297.20	8,498.10	5,834.40	4,655.30
	23.00 - 23.99	6,552.00	4,500.00	3,592.00	7,207.20	4,950.00	3,951.20	7,862.40	5,400.00	4,310.40	8,517.60	5,850.00	4,669.60
	24.00 - 24.99	6,567.00	4,512.00	3,604.00	7,223.70	4,963.20	3,964.40	7,880.40	5,414.40	4,324.80	8,537.10	5,865.60	4,685.20
	25.00 - 25.99	6,582.00	4,524.00	3,616.00	7,240.20	4,976.40	3,977.60	7,898.40	5,428.80	4,339.20	8,556.60	5,881.20	4,700.80
	26.00 - 26.99	6,597.00	4,536.00	3,628.00	7,256.70	4,989.60	3,990.80	7,916.40	5,443.20	4,353.60	8,576.10	5,896.80	4,716.40
	27.00 - 27.99	6,611.00	4,548.00	3,640.00	7,272.10	5,002.80	4,004.00	7,933.20	5,457.60	4,368.00	8,594.30	5,912.40	4,732.00
	28.00 - 28.99	6,626.00	4,560.00	3,652.00	7,288.60	5,016.00	4,017.20	7,951.20	5,472.00	4,382.40	8,613.80	5,928.00	4,747.60
	29.00 - 29.99	6,641.00	4,572.00	3,664.00	7,305.10	5,029.20	4,030.40	7,969.20	5,486.40	4,396.80	8,633.30	5,943.60	4,763.20
	30.00 - 30.99	6,656.00	4,584.00	3,676.00	7,321.60	5,042.40	4,043.60	7,987.20	5,500.80	4,411.20	8,652.80	5,959.20	4,778.80
	31.00 - 31.99	6,671.00	4,596.00	3,688.00	7,338.10	5,055.60	4,056.80	8,005.20	5,515.20	4,425.60	8,672.30	5,974.80	4,794.40
	32.00 - 32.99	6,686.00	4,608.00	3,700.00	7,354.60	5,068.80	4,070.00	8,023.20	5,529.60	4,440.00	8,691.80	5,990.40	4,810.00
33.00 - 33.99	6,701.00	4,620.00	3,712.00	7,371.10	5,082.00	4,083.20	8,041.20	5,544.00	4,454.40	8,711.30	6,006.00	4,825.60	
34.00 - 34.99	6,716.00	4,632.00	3,724.00	7,387.60	5,095.20	4,096.40	8,059.20	5,558.40	4,468.80	8,730.80	6,021.60	4,841.20	
35.00 - 35.99	6,731.00	4,644.00	3,736.00	7,404.10	5,108.40	4,109.60	8,077.20	5,572.80	4,483.20	8,750.30	6,037.20	4,856.80	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานเมืองประกอบด้วยค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.1 งานสำรวจธรณีวิทยา

4) งานเจาะสำรวจหินนุ่มแข็งบนบก

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	ความลึก 0.00 - 20.00 เมตร			ความลึก 20.00 - 30.00 เมตร			ความลึก 30.00 - 40.00 เมตร			ความลึก 40.00 - 50.00 เมตร			
	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	6,432.00	4,085.00	3,177.00	7,075.20	4,493.50	3,494.70	7,718.40	4,902.00	3,812.40	8,361.60	5,310.50	4,130.10
	16.00 - 16.99	6,447.00	4,095.00	3,187.00	7,091.70	4,504.50	3,505.70	7,736.40	4,914.00	3,824.40	8,381.10	5,323.50	4,143.10
	17.00 - 17.99	6,462.00	4,105.00	3,197.00	7,108.20	4,515.50	3,516.70	7,754.40	4,926.00	3,836.40	8,400.60	5,336.50	4,156.10
	18.00 - 18.99	6,477.00	4,115.00	3,207.00	7,124.70	4,526.50	3,527.70	7,772.40	4,938.00	3,848.40	8,420.10	5,349.50	4,169.10
	19.00 - 19.99	6,492.00	4,125.00	3,217.00	7,141.20	4,537.50	3,538.70	7,790.40	4,950.00	3,860.40	8,439.60	5,362.50	4,182.10
	20.00 - 20.99	6,507.00	4,135.00	3,227.00	7,157.70	4,548.50	3,549.70	7,808.40	4,962.00	3,872.40	8,459.10	5,375.50	4,195.10
	21.00 - 21.99	6,522.00	4,145.00	3,237.00	7,174.20	4,559.50	3,560.70	7,826.40	4,974.00	3,884.40	8,478.60	5,388.50	4,208.10
	22.00 - 22.99	6,537.00	4,155.00	3,247.00	7,190.70	4,570.50	3,571.70	7,844.40	4,986.00	3,896.40	8,498.10	5,401.50	4,221.10
	23.00 - 23.99	6,552.00	4,165.00	3,257.00	7,207.20	4,581.50	3,582.70	7,862.40	4,998.00	3,908.40	8,517.60	5,414.50	4,234.10
	24.00 - 24.99	6,567.00	4,175.00	3,267.00	7,223.70	4,592.50	3,593.70	7,880.40	5,010.00	3,920.40	8,537.10	5,427.50	4,247.10
	25.00 - 25.99	6,582.00	4,185.00	3,277.00	7,240.20	4,603.50	3,604.70	7,898.40	5,022.00	3,932.40	8,556.60	5,440.50	4,260.10
	26.00 - 26.99	6,597.00	4,195.00	3,287.00	7,256.70	4,614.50	3,615.70	7,916.40	5,034.00	3,944.40	8,576.10	5,453.50	4,273.10
	27.00 - 27.99	6,611.00	4,205.00	3,297.00	7,272.10	4,625.50	3,626.70	7,933.20	5,046.00	3,956.40	8,594.30	5,466.50	4,286.10
	28.00 - 28.99	6,626.00	4,215.00	3,307.00	7,288.60	4,636.50	3,637.70	7,951.20	5,058.00	3,968.40	8,613.80	5,479.50	4,299.10
	29.00 - 29.99	6,641.00	4,225.00	3,317.00	7,305.10	4,647.50	3,648.70	7,969.20	5,070.00	3,980.40	8,633.30	5,492.50	4,312.10
	30.00 - 30.99	6,656.00	4,235.00	3,327.00	7,321.60	4,658.50	3,659.70	7,987.20	5,082.00	3,992.40	8,652.80	5,505.50	4,325.10
	31.00 - 31.99	6,671.00	4,245.00	3,337.00	7,338.10	4,669.50	3,670.70	8,005.20	5,094.00	4,004.40	8,672.30	5,518.50	4,338.10
	32.00 - 32.99	6,686.00	4,255.00	3,347.00	7,354.60	4,680.50	3,681.70	8,023.20	5,106.00	4,016.40	8,691.80	5,531.50	4,351.10
	33.00 - 33.99	6,701.00	4,264.00	3,357.00	7,371.10	4,690.40	3,692.70	8,041.20	5,116.80	4,028.40	8,711.30	5,543.20	4,364.10
	34.00 - 34.99	6,716.00	4,274.00	3,367.00	7,387.60	4,701.40	3,703.70	8,059.20	5,128.80	4,040.40	8,730.80	5,556.20	4,377.10
35.00 - 35.99	6,731.00	4,284.00	3,377.00	7,404.10	4,712.40	3,714.70	8,077.20	5,140.80	4,052.40	8,750.30	5,569.20	4,390.10	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานเมืองค้ประกอบด้วยค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.1 งานสำรวจธรณีวิทยา

5) งานเจาะสำรวจดินแบบเอียงในน้ำ

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	ความลึก 0.00 - 20.00 เมตร			ความลึก 20.00 - 30.00 เมตร			ความลึก 30.00 - 40.00 เมตร			ความลึก 40.00 - 50.00 เมตร			
	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำหนักเฉลี่ยหน่วย (บาท/เมตร)	15.00 - 15.99	6,432.00	4,199.00	3,291.00	7,075.20	4,618.90	3,620.10	7,718.40	5,038.80	3,949.20	8,361.60	5,458.70	4,278.30
	16.00 - 16.99	6,447.00	4,210.00	3,302.00	7,091.70	4,631.00	3,632.20	7,736.40	5,052.00	3,962.40	8,381.10	5,473.00	4,292.60
	17.00 - 17.99	6,462.00	4,221.00	3,313.00	7,108.20	4,643.10	3,644.30	7,754.40	5,065.20	3,975.60	8,400.60	5,487.30	4,306.90
	18.00 - 18.99	6,477.00	4,231.00	3,324.00	7,124.70	4,654.10	3,656.40	7,772.40	5,077.20	3,988.80	8,420.10	5,500.30	4,321.20
	19.00 - 19.99	6,492.00	4,242.00	3,334.00	7,141.20	4,666.20	3,667.40	7,790.40	5,090.40	4,000.80	8,439.60	5,514.60	4,334.20
	20.00 - 20.99	6,507.00	4,253.00	3,345.00	7,157.70	4,678.30	3,679.50	7,808.40	5,103.60	4,014.00	8,459.10	5,528.90	4,348.50
	21.00 - 21.99	6,522.00	4,263.00	3,356.00	7,174.20	4,689.30	3,691.60	7,826.40	5,115.60	4,027.20	8,478.60	5,541.90	4,362.80
	22.00 - 22.99	6,537.00	4,274.00	3,366.00	7,190.70	4,701.40	3,702.60	7,844.40	5,128.80	4,039.20	8,498.10	5,556.20	4,375.80
	23.00 - 23.99	6,552.00	4,285.00	3,377.00	7,207.20	4,713.50	3,714.70	7,862.40	5,142.00	4,052.40	8,517.60	5,570.50	4,390.10
	24.00 - 24.99	6,567.00	4,295.00	3,388.00	7,223.70	4,724.50	3,726.80	7,880.40	5,154.00	4,065.60	8,537.10	5,583.50	4,404.40
	25.00 - 25.99	6,582.00	4,306.00	3,398.00	7,240.20	4,736.60	3,737.80	7,898.40	5,167.20	4,077.60	8,556.60	5,597.80	4,417.40
	26.00 - 26.99	6,597.00	4,317.00	3,409.00	7,256.70	4,748.70	3,749.90	7,916.40	5,180.40	4,090.80	8,576.10	5,612.10	4,431.70
	27.00 - 27.99	6,611.00	4,327.00	3,420.00	7,272.10	4,759.70	3,762.00	7,933.20	5,192.40	4,104.00	8,594.30	5,625.10	4,446.00
	28.00 - 28.99	6,626.00	4,338.00	3,430.00	7,288.60	4,771.80	3,773.00	7,951.20	5,205.60	4,116.00	8,613.80	5,639.40	4,459.00
	29.00 - 29.99	6,641.00	4,349.00	3,441.00	7,305.10	4,783.90	3,785.10	7,969.20	5,218.80	4,129.20	8,633.30	5,653.70	4,473.30
	30.00 - 30.99	6,656.00	4,359.00	3,452.00	7,321.60	4,794.90	3,797.20	7,987.20	5,230.80	4,142.40	8,652.80	5,666.70	4,487.60
	31.00 - 31.99	6,671.00	4,370.00	3,462.00	7,338.10	4,807.00	3,808.20	8,005.20	5,244.00	4,154.40	8,672.30	5,681.00	4,500.60
	32.00 - 32.99	6,686.00	4,381.00	3,473.00	7,354.60	4,819.10	3,820.30	8,023.20	5,257.20	4,167.60	8,691.80	5,695.30	4,514.90
	33.00 - 33.99	6,701.00	4,391.00	3,484.00	7,371.10	4,830.10	3,832.40	8,041.20	5,269.20	4,180.80	8,711.30	5,708.30	4,529.20
34.00 - 34.99	6,716.00	4,402.00	3,494.00	7,387.60	4,842.20	3,843.40	8,059.20	5,282.40	4,192.80	8,730.80	5,722.60	4,542.20	
35.00 - 35.99	6,731.00	4,413.00	3,505.00	7,404.10	4,854.30	3,855.50	8,077.20	5,295.60	4,206.00	8,750.30	5,736.90	4,556.50	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.1 งานสำรวจธรณีวิทยา

6) งาน Percolation test มุมตั้ง

8) งานสำรวจแผนที่ธรณีวิทยา (มาตราส่วน 1:50,000 )

7) งาน Percolation test มุมเอียง

9) งานนั่งร้านเจาะในน้ำ ขนาด 4.5 เมตร

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	6) งาน Percolation test มุมตั้ง	7) งาน Percolation test มุมเอียง	8) งานสำรวจแผนที่ ธรณีวิทยา (มาตราส่วน 1:50,000 )	9) งานนั่งร้านเจาะในน้ำ ขนาด 4.5 เมตร	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ครั้ง	บาท/ครั้ง	บาท/ตร.กม.	บาท/ชุด	
ระดับราคาคำนวณที่เสนอหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	1,810.00	2,120.00	2,940.00	5,800.00
	16.00 - 16.99	1,820.00	2,130.00	2,960.00	5,800.00
	17.00 - 17.99	1,830.00	2,150.00	2,980.00	5,800.00
	18.00 - 18.99	1,840.00	2,170.00	3,010.00	5,800.00
	19.00 - 19.99	1,850.00	2,180.00	3,030.00	5,800.00
	20.00 - 20.99	1,870.00	2,200.00	3,050.00	5,800.00
	21.00 - 21.99	1,880.00	2,210.00	3,080.00	5,800.00
	22.00 - 22.99	1,890.00	2,230.00	3,100.00	5,800.00
	23.00 - 23.99	1,900.00	2,240.00	3,120.00	5,800.00
	24.00 - 24.99	1,910.00	2,260.00	3,150.00	5,800.00
	25.00 - 25.99	1,920.00	2,270.00	3,170.00	5,800.00
	26.00 - 26.99	1,940.00	2,290.00	3,190.00	5,800.00
	27.00 - 27.99	1,950.00	2,300.00	3,210.00	5,800.00
	28.00 - 28.99	1,960.00	2,320.00	3,240.00	5,800.00
	29.00 - 29.99	1,970.00	2,330.00	3,260.00	5,800.00
	30.00 - 30.99	1,980.00	2,350.00	3,280.00	5,800.00
	31.00 - 31.99	1,990.00	2,360.00	3,310.00	5,800.00
	32.00 - 32.99	2,000.00	2,380.00	3,330.00	5,800.00
33.00 - 33.99	2,020.00	2,400.00	3,350.00	5,800.00	
34.00 - 34.99	2,030.00	2,410.00	3,380.00	5,800.00	
35.00 - 35.99	2,040.00	2,430.00	3,400.00	5,800.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.2 งานสำรวจธรณีวิทยา

- 1) งานเจาะสำรวจดินและงานตอกทดลอง
- 2) งานเจาะสำรวจดินด้วยสว่าน (Auger)
- 3) งานขุดบ่อสำรวจดินขนาด 1.50 x 1.50 ม. ลึก 4.50 ม.

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) งานเจาะสำรวจดินและงานตอกทดลอง			2) งานเจาะสำรวจดิน ด้วยสว่าน (Auger)	3) งานขุดบ่อสำรวจดิน ขนาด 1.50 x 1.50 ม. ลึก 4.50 ม.	
	ความลึก 0.00 - 20.00 เมตร	ความลึก 20.00 - 30.00 เมตร	ความลึก 30.00 - 40.00 เมตร			
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/บ่อ	
ระดับราคามันดินเขตหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	1,869.00	2,055.90	2,242.80	477.00	11,197.00
	16.00 - 16.99	1,879.00	2,066.90	2,254.80	477.00	11,197.00
	17.00 - 17.99	1,889.00	2,077.90	2,266.80	477.00	11,197.00
	18.00 - 18.99	1,899.00	2,088.90	2,278.80	477.00	11,197.00
	19.00 - 19.99	1,909.00	2,099.90	2,290.80	477.00	11,197.00
	20.00 - 20.99	1,919.00	2,110.90	2,302.80	477.00	11,197.00
	21.00 - 21.99	1,929.00	2,121.90	2,314.80	477.00	11,197.00
	22.00 - 22.99	1,939.00	2,132.90	2,326.80	477.00	11,197.00
	23.00 - 23.99	1,949.00	2,143.90	2,338.80	477.00	11,197.00
	24.00 - 24.99	1,959.00	2,154.90	2,350.80	477.00	11,197.00
	25.00 - 25.99	1,969.00	2,165.90	2,362.80	477.00	11,197.00
	26.00 - 26.99	1,979.00	2,176.90	2,374.80	477.00	11,197.00
	27.00 - 27.99	1,989.00	2,187.90	2,386.80	477.00	11,197.00
	28.00 - 28.99	1,999.00	2,198.90	2,398.80	477.00	11,197.00
	29.00 - 29.99	2,009.00	2,209.90	2,410.80	477.00	11,197.00
	30.00 - 30.99	2,019.00	2,220.90	2,422.80	477.00	11,197.00
	31.00 - 31.99	2,029.00	2,231.90	2,434.80	477.00	11,197.00
	32.00 - 32.99	2,039.00	2,242.90	2,446.80	477.00	11,197.00
33.00 - 33.99	2,049.00	2,253.90	2,458.80	477.00	11,197.00	
34.00 - 34.99	2,059.00	2,264.90	2,470.80	477.00	11,197.00	
35.00 - 35.99	2,070.00	2,277.00	2,484.00	477.00	11,197.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.2 งานสำรวจธรณีกลศาสตร์

4) งานเจาะสำรวจดินขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว

5) งานเก็บตัวอย่างดินแบบคงสภาพ

6) งานทดลองการรั่วซึมของน้ำผ่านดินในสนาม Field Permeability Test (E19)

7) งานเจาะสำรวจดินแบบ Dutch Cone Penetration Test

8) งานเก็บตัวอย่างดินคงสภาพแบบลูกเต๋า

9) งานเจาะสำรวจหาความแน่นของดินในสนาม

ประเภทงาน/รายการ อัตราารคาางาน	4) งานเจาะสำรวจดินขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว			5) งานเก็บตัวอย่างดิน แบบคงสภาพ	6) งานทดลองการรั่วซึม ของน้ำผ่านดินในสนาม Field Permeability Test (E19)	7) งานเจาะสำรวจดิน แบบ Dutch Cone Penetration Test	8) งานเก็บตัวอย่าง ดินคงสภาพ แบบลูกเต๋า	9) งานเจาะสำรวจหา ความแน่นของดิน ในสนาม	
	ความลึก 0.00 - 20.00 เมตร	ความลึก 20.00 - 30.00 เมตร	ความลึก 30.00 - 40.00 เมตร						
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/หลุม	บาท/เมตร	บาท/ตัวอย่าง	บาท/เมตร	
ระดับราคาบ้านี้ตั้งตามเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	1,532.00	1,685.20	1,838.40	556.00	14,798.00	661.00	1,208.00	396.00
	16.00 - 16.99	1,542.00	1,696.20	1,850.40	557.00	14,805.00	663.00	1,213.00	396.00
	17.00 - 17.99	1,552.00	1,707.20	1,862.40	558.00	14,811.00	665.00	1,219.00	396.00
	18.00 - 18.99	1,562.00	1,718.20	1,874.40	559.00	14,817.00	666.00	1,224.00	396.00
	19.00 - 19.99	1,572.00	1,729.20	1,886.40	561.00	14,823.00	668.00	1,229.00	396.00
	20.00 - 20.99	1,582.00	1,740.20	1,898.40	562.00	14,829.00	669.00	1,235.00	396.00
	21.00 - 21.99	1,592.00	1,751.20	1,910.40	563.00	14,836.00	671.00	1,240.00	396.00
	22.00 - 22.99	1,602.00	1,762.20	1,922.40	564.00	14,842.00	673.00	1,245.00	396.00
	23.00 - 23.99	1,612.00	1,773.20	1,934.40	565.00	14,848.00	674.00	1,251.00	396.00
	24.00 - 24.99	1,622.00	1,784.20	1,946.40	566.00	14,854.00	676.00	1,256.00	396.00
	25.00 - 25.99	1,633.00	1,796.30	1,959.60	567.00	14,860.00	678.00	1,261.00	396.00
	26.00 - 26.99	1,643.00	1,807.30	1,971.60	569.00	14,867.00	679.00	1,267.00	396.00
	27.00 - 27.99	1,653.00	1,818.30	1,983.60	570.00	14,873.00	681.00	1,272.00	396.00
	28.00 - 28.99	1,663.00	1,829.30	1,995.60	571.00	14,879.00	683.00	1,277.00	396.00
	29.00 - 29.99	1,673.00	1,840.30	2,007.60	572.00	14,885.00	684.00	1,283.00	396.00
	30.00 - 30.99	1,683.00	1,851.30	2,019.60	573.00	14,891.00	686.00	1,288.00	396.00
	31.00 - 31.99	1,693.00	1,862.30	2,031.60	574.00	14,898.00	688.00	1,293.00	396.00
	32.00 - 32.99	1,703.00	1,873.30	2,043.60	575.00	14,904.00	689.00	1,299.00	396.00
33.00 - 33.99	1,713.00	1,884.30	2,055.60	577.00	14,910.00	691.00	1,304.00	396.00	
34.00 - 34.99	1,723.00	1,895.30	2,067.60	578.00	14,916.00	693.00	1,309.00	396.00	
35.00 - 35.99	1,733.00	1,906.30	2,079.60	579.00	14,922.00	694.00	1,315.00	396.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10 งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.3 งานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

- 1) งานฝังท่อกรูเพื่อการเจาะและอัดฉีดของผสม (Grout Pipe Installation)
- 2) งานเจาะ Consolidation Grout Hole และ Blanket Grout Hole

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	1) งานฝังท่อกรูเพื่อการเจาะและ อัดฉีดของผสม (Grout Pipe Installation)		2) งานเจาะ Consolidation Grout Hole และ Blanket Grout Hole				
			งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)		งานเจาะหินแข็ง (Firm - Fairy firm rock)		
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำดินทะเลทมนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	550.00	711.70	565.00	664.47	492.00	581.29
	16.00 - 16.99	554.00	715.15	571.00	671.37	499.00	587.42
	17.00 - 17.99	557.00	718.60	578.00	678.27	505.00	593.55
	18.00 - 18.99	561.00	722.05	585.00	685.17	511.00	599.69
	19.00 - 19.99	564.00	725.50	592.00	692.07	517.00	605.82
	20.00 - 20.99	568.00	728.95	599.00	698.97	523.00	611.95
	21.00 - 21.99	571.00	732.40	606.00	705.87	529.00	618.09
	22.00 - 22.99	575.00	735.85	613.00	712.77	535.00	624.22
	23.00 - 23.99	578.00	739.30	620.00	719.67	541.00	630.35
	24.00 - 24.99	581.00	742.75	627.00	726.57	548.00	636.49
	25.00 - 25.99	585.00	746.20	634.00	733.47	554.00	642.62
	26.00 - 26.99	588.00	749.65	640.00	740.37	560.00	648.75
	27.00 - 27.99	592.00	753.10	647.00	747.27	566.00	654.89
	28.00 - 28.99	595.00	756.55	654.00	754.17	572.00	661.02
	29.00 - 29.99	599.00	760.00	661.00	761.07	578.00	667.15
	30.00 - 30.99	602.00	763.45	668.00	767.97	584.00	673.29
	31.00 - 31.99	606.00	766.90	675.00	774.87	591.00	679.42
	32.00 - 32.99	609.00	770.35	682.00	781.77	597.00	685.55
33.00 - 33.99	612.00	773.80	689.00	788.67	603.00	691.69	
34.00 - 34.99	616.00	777.25	696.00	795.57	609.00	697.82	
35.00 - 35.99	619.00	780.70	703.00	802.47	615.00	703.95	

หมายเหตุ : - งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

- งานจ้างเหมา ใช้อัตราราคางานก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560



10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.3 งานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

3) งานเจาะ Curtain Grout Hole

(3.1) งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm rock)

(3.2) งานเจาะหินแข็ง (Firm, Fairy firm, Medium, Soft rock)

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	3) งานเจาะ Curtain Grout Hole																
	(3.1) งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm-very firm rock)								(3.2) งานเจาะหินแข็ง (Firm,Fairy firm,Medium,Soft rock)								
	ความลึก 0.00 - 15.00 เมตร		ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร		ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร		ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร		ความลึก 0.00 - 15.00 เมตร		ความลึก 15.00 - 30.00 เมตร		ความลึก 30.00 - 45.00 เมตร		ความลึก 45.00 - 60.00 เมตร		
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำขึ้นถึงฤดูฝนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	2,348.00	2,697.00	2,651.00	3,043.69	3,134.00	3,646.05	3,637.00	4,234.45	1,642.00	1,887.55	1,938.00	2,233.32	2,196.00	2,545.10	2,505.00	2,897.65
	16.00 - 16.99	2,363.00	2,712.33	2,668.00	3,060.94	3,154.00	3,665.77	3,660.00	4,257.45	1,653.00	1,899.05	1,952.00	2,247.12	2,211.00	2,560.43	2,522.00	2,914.90
	17.00 - 17.99	2,379.00	2,727.66	2,685.00	3,078.19	3,173.00	3,685.48	3,683.00	4,280.45	1,665.00	1,910.55	1,966.00	2,260.92	2,227.00	2,575.76	2,539.00	2,932.15
	18.00 - 18.99	2,394.00	2,743.00	2,703.00	3,095.44	3,193.00	3,705.19	3,706.00	4,303.45	1,676.00	1,922.05	1,979.00	2,274.72	2,242.00	2,591.10	2,557.00	2,949.40
	19.00 - 19.99	2,409.00	2,758.33	2,720.00	3,112.69	3,213.00	3,724.91	3,729.00	4,326.45	1,688.00	1,933.55	1,993.00	2,288.52	2,257.00	2,606.43	2,574.00	2,966.65
	20.00 - 20.99	2,425.00	2,773.66	2,737.00	3,129.94	3,233.00	3,744.62	3,752.00	4,349.45	1,699.00	1,945.05	2,007.00	2,302.32	2,273.00	2,621.76	2,591.00	2,983.90
	21.00 - 21.99	2,440.00	2,789.00	2,754.00	3,147.19	3,252.00	3,764.34	3,775.00	4,372.45	1,711.00	1,956.55	2,021.00	2,316.12	2,288.00	2,637.10	2,608.00	3,001.15
	22.00 - 22.99	2,455.00	2,804.33	2,772.00	3,164.44	3,272.00	3,784.05	3,798.00	4,395.45	1,722.00	1,968.05	2,035.00	2,329.92	2,303.00	2,652.43	2,626.00	3,018.40
	23.00 - 23.99	2,471.00	2,819.66	2,789.00	3,181.69	3,292.00	3,803.77	3,821.00	4,418.45	1,734.00	1,979.55	2,048.00	2,343.72	2,319.00	2,667.76	2,643.00	3,035.65
	24.00 - 24.99	2,486.00	2,835.00	2,806.00	3,198.94	3,311.00	3,823.48	3,844.00	4,441.45	1,745.00	1,991.05	2,062.00	2,357.52	2,334.00	2,683.10	2,660.00	3,052.90
	25.00 - 25.99	2,501.00	2,850.33	2,823.00	3,216.19	3,331.00	3,843.19	3,867.00	4,464.45	1,757.00	2,002.55	2,076.00	2,371.32	2,349.00	2,698.43	2,677.00	3,070.15
	26.00 - 26.99	2,517.00	2,865.66	2,841.00	3,233.44	3,351.00	3,862.91	3,890.00	4,487.45	1,768.00	2,014.05	2,090.00	2,385.12	2,365.00	2,713.76	2,695.00	3,087.40
	27.00 - 27.99	2,532.00	2,881.00	2,858.00	3,250.69	3,371.00	3,882.62	3,913.00	4,510.45	1,780.00	2,025.55	2,104.00	2,398.92	2,380.00	2,729.10	2,712.00	3,104.65
	28.00 - 28.99	2,547.00	2,896.33	2,875.00	3,267.94	3,390.00	3,902.34	3,936.00	4,533.45	1,791.00	2,037.05	2,117.00	2,412.72	2,395.00	2,744.43	2,729.00	3,121.90
	29.00 - 29.99	2,563.00	2,911.66	2,892.00	3,285.19	3,410.00	3,922.05	3,959.00	4,556.45	1,803.00	2,048.55	2,131.00	2,426.52	2,411.00	2,759.76	2,746.00	3,139.15
	30.00 - 30.99	2,578.00	2,927.00	2,910.00	3,302.44	3,430.00	3,941.77	3,982.00	4,579.45	1,814.00	2,060.05	2,145.00	2,440.32	2,426.00	2,775.10	2,764.00	3,156.40
	31.00 - 31.99	2,593.00	2,942.33	2,927.00	3,319.69	3,449.00	3,961.48	4,005.00	4,602.45	1,826.00	2,071.55	2,159.00	2,454.12	2,441.00	2,790.43	2,781.00	3,173.65
32.00 - 32.99	2,609.00	2,957.66	2,944.00	3,336.94	3,469.00	3,981.19	4,028.00	4,625.45	1,837.00	2,083.05	2,173.00	2,467.92	2,457.00	2,805.76	2,798.00	3,190.90	
33.00 - 33.99	2,624.00	2,973.00	2,961.00	3,354.19	3,489.00	4,000.91	4,051.00	4,648.45	1,849.00	2,094.55	2,186.00	2,481.72	2,472.00	2,821.10	2,815.00	3,208.15	
34.00 - 34.99	2,639.00	2,988.33	2,979.00	3,371.44	3,509.00	4,020.62	4,074.00	4,671.45	1,860.00	2,106.05	2,200.00	2,495.52	2,487.00	2,836.43	2,833.00	3,225.40	
35.00 - 35.99	2,655.00	3,003.66	2,996.00	3,388.69	3,528.00	4,040.34	4,097.00	4,694.45	1,872.00	2,117.55	2,214.00	2,509.32	2,503.00	2,851.76	2,850.00	3,242.65	

หมายเหตุ : - งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานเบื้องต้นประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

- งานจ้างเหมา ใช้อัตราราคางานก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.3 งานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

- 4) งานเจาะปูนซ้ำ Redrilling Grout Hole
- 5) งานทดสอบการรั่วซึมของน้ำ แบบลูยอง (Lugeon Test)
  - (5.1) งานทดสอบในหลุมเจาะมุมตั้ง
  - (5.2) งานทดสอบในหลุมเจาะมุมเอียง

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	4) งานเจาะปูนซ้ำ Redrilling Grout Hole		5) งานทดสอบการรั่วซึมของน้ำ แบบลูยอง (Lugeon Test)		
			(5.1) งานทดสอบในหลุมเจาะมุมตั้ง	(5.2) งานทดสอบในหลุมเจาะมุมเอียง	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/ครั้ง	บาท/ครั้ง	
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	657.00	856.75	1,696.00	2,072.00
	16.00 - 16.99	660.00	860.20	1,708.00	2,088.00
	17.00 - 17.99	664.00	863.65	1,719.00	2,103.00
	18.00 - 18.99	667.00	867.10	1,731.00	2,118.00
	19.00 - 19.99	670.00	870.55	1,742.00	2,134.00
	20.00 - 20.99	674.00	874.00	1,754.00	2,149.00
	21.00 - 21.99	677.00	877.45	1,765.00	2,164.00
	22.00 - 22.99	681.00	880.90	1,777.00	2,180.00
	23.00 - 23.99	684.00	884.35	1,788.00	2,195.00
	24.00 - 24.99	688.00	887.80	1,800.00	2,210.00
	25.00 - 25.99	691.00	891.25	1,811.00	2,226.00
	26.00 - 26.99	695.00	894.70	1,823.00	2,241.00
	27.00 - 27.99	698.00	898.15	1,834.00	2,256.00
	28.00 - 28.99	701.00	901.60	1,846.00	2,272.00
	29.00 - 29.99	705.00	905.05	1,857.00	2,287.00
	30.00 - 30.99	708.00	908.50	1,869.00	2,302.00
	31.00 - 31.99	712.00	911.95	1,880.00	2,318.00
	32.00 - 32.99	715.00	915.40	1,892.00	2,333.00
33.00 - 33.99	719.00	918.85	1,903.00	2,348.00	
34.00 - 34.99	722.00	922.30	1,915.00	2,364.00	
35.00 - 35.99	726.00	925.75	1,926.00	2,379.00	

หมายเหตุ : - งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว  
 - งานจ้างเหมา งานทดสอบการรั่วซึมของน้ำ แบบลูยอง (Lugeon Test) อัตราค่างานก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง  
 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560 กำหนดให้เป็นไปตามราคาของส่วนธรณีวิทยา

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.3 งานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

6) งานทดลองอัดฉีดน้ำก่อนการอัดฉีดของผสม

(6.1) งานทดลองในหลุมเจาะมุมตั้งและมุมเอียง ไม่เกิน 15 องศา

(6.2) งานทดลองในหลุมเจาะมุมตั้งและมุมเอียง เกินกว่า 15 องศา

7) งานดำเนินการอัดฉีดของผสม (Pressure Grouting)

(7.1) งานอัดฉีดปูนซีเมนต์ (Cement Grouting)

(7.2) งานอัดฉีดโคลนผง (Bentonite Grouting)

(7.3) งานอัดฉีดทรายละเอียด (Silt or fine sand Grouting)

(7.4) งานอัดฉีดสารเคมี (Chemical Grouting)

ลักษณะงาน	6) งานทดลองอัดฉีดน้ำก่อนการอัดฉีดของผสม				7) งานดำเนินการอัดฉีดของผสม (Pressure Grouting)							
	(6.1) งานทดลองในหลุมเจาะมุมตั้งและมุมเอียง ไม่เกิน 15 องศา		(6.2) งานทดลองในหลุมเจาะมุมตั้งและมุมเอียง เกินกว่า 15 องศา		(7.1)งานอัดฉีดปูนซีเมนต์ (Cement Grouting)		(7.2)งานอัดฉีดโคลนผง (Bentonite Grouting)		(7.3)งานอัดฉีดทรายละเอียด (Silt or fine sand Grouting)		(7.4)งานอัดฉีดสารเคมี (Chemical Grouting)	
	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา
หน่วย	บาท/ครั้ง	บาท/ครั้ง	บาท/ครั้ง	บาท/ครั้ง	บาท/ต่ง	บาท/ต่ง	บาท/กก.	บาท/กก.	บาท/ตัน	บาท/ตัน	บาท/ลิตร	บาท/ลิตร
15.00 - 15.99	1,179.00	1,332.49	1,504.00	1,619.28	447.00	492.28	8.90	9.84	4,070.00	4,476.85	4.40	4.88
16.00 - 16.99	1,192.00	1,341.69	1,522.00	1,630.78	456.00	500.80	9.10	10.01	4,147.00	4,553.52	4.50	4.96
17.00 - 17.99	1,206.00	1,350.89	1,539.00	1,642.28	464.00	509.32	9.30	10.18	4,224.00	4,630.19	4.60	5.05
18.00 - 18.99	1,220.00	1,360.09	1,556.00	1,653.78	473.00	517.85	9.50	10.35	4,300.00	4,706.85	4.70	5.14
19.00 - 19.99	1,234.00	1,369.29	1,573.00	1,665.28	481.00	526.36	9.60	10.52	4,377.00	4,783.52	4.80	5.23
20.00 - 20.99	1,248.00	1,378.49	1,591.00	1,676.78	490.00	534.88	9.80	10.69	4,454.00	4,860.19	4.80	5.32
21.00 - 21.99	1,261.00	1,387.69	1,608.00	1,688.28	498.00	543.40	10.00	10.86	4,530.00	4,936.85	4.90	5.41
22.00 - 22.99	1,275.00	1,396.89	1,625.00	1,699.78	507.00	551.92	10.10	11.03	4,607.00	5,013.52	5.00	5.50
23.00 - 23.99	1,289.00	1,406.09	1,642.00	1,711.28	515.00	560.43	10.30	11.20	4,684.00	5,090.19	5.10	5.58
24.00 - 24.99	1,303.00	1,415.29	1,660.00	1,722.78	524.00	568.95	10.50	11.37	4,760.00	5,166.85	5.20	5.67
25.00 - 25.99	1,317.00	1,424.49	1,677.00	1,734.28	532.00	577.47	10.60	11.54	4,837.00	5,243.52	5.30	5.77
26.00 - 26.99	1,330.00	1,433.69	1,694.00	1,745.78	541.00	586.00	10.80	11.72	4,914.00	5,320.19	5.40	5.85
27.00 - 27.99	1,344.00	1,442.89	1,711.00	1,757.28	549.00	594.51	11.00	11.89	4,990.00	5,396.85	5.50	5.94
28.00 - 28.99	1,358.00	1,452.09	1,729.00	1,768.78	558.00	603.03	11.20	12.06	5,067.00	5,473.52	5.60	6.03
29.00 - 29.99	1,372.00	1,461.29	1,746.00	1,780.28	566.00	611.55	11.30	12.23	5,144.00	5,550.19	5.60	6.12
30.00 - 30.99	1,386.00	1,470.49	1,763.00	1,791.78	575.00	620.07	11.50	12.40	5,220.00	5,626.85	5.70	6.20
31.00 - 31.99	1,399.00	1,479.69	1,780.00	1,803.28	583.00	628.58	11.70	12.57	5,297.00	5,703.52	5.80	6.29
32.00 - 32.99	1,413.00	1,488.89	1,798.00	1,814.78	592.00	637.10	11.80	12.74	5,374.00	5,780.19	5.90	6.39
33.00 - 33.99	1,427.00	1,498.09	1,815.00	1,826.28	600.00	645.62	12.00	12.91	5,450.00	5,856.85	6.00	6.47
34.00 - 34.99	1,441.00	1,507.29	1,832.00	1,837.78	609.00	654.14	12.20	13.08	5,527.00	5,933.52	6.10	6.56
35.00 - 35.99	1,455.00	1,516.49	1,849.00	1,849.28	617.00	662.65	12.30	13.25	5,604.00	6,010.19	6.20	6.65

หมายเหตุ : - งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

- งานจ้างเหมา ใช้อัตราราคางานก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.3 งานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

8) งานเจาะเก็บตัวอย่างแกนหิน (Drilling check hole & Pilot hole)

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		8) งานเจาะเก็บตัวอย่างแกนหิน (Drilling check hole & Pilot hole)					
		ความลึก 0.00 - 20.00 เมตร			ความลึก 20.00 - 30.00 เมตร		
		งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	5,634.00	3,686.00	2,778.00	6,197.40	4,054.60	3,055.80
	16.00 - 16.99	5,643.00	3,693.00	2,786.00	6,207.30	4,062.30	3,064.60
	17.00 - 17.99	5,653.00	3,701.00	2,793.00	6,218.30	4,071.10	3,072.30
	18.00 - 18.99	5,663.00	3,708.00	2,801.00	6,229.30	4,078.80	3,081.10
	19.00 - 19.99	5,673.00	3,716.00	2,808.00	6,240.30	4,087.60	3,088.80
	20.00 - 20.99	5,683.00	3,723.00	2,815.00	6,251.30	4,095.30	3,096.50
	21.00 - 21.99	5,693.00	3,731.00	2,823.00	6,262.30	4,104.10	3,105.30
	22.00 - 22.99	5,703.00	3,738.00	2,830.00	6,273.30	4,111.80	3,113.00
	23.00 - 23.99	5,713.00	3,746.00	2,838.00	6,284.30	4,120.60	3,121.80
	24.00 - 24.99	5,723.00	3,753.00	2,845.00	6,295.30	4,128.30	3,129.50
	25.00 - 25.99	5,733.00	3,761.00	2,853.00	6,306.30	4,137.10	3,138.30
	26.00 - 26.99	5,743.00	3,768.00	2,860.00	6,317.30	4,144.80	3,146.00
	27.00 - 27.99	5,753.00	3,775.00	2,868.00	6,328.30	4,152.50	3,154.80
	28.00 - 28.99	5,763.00	3,783.00	2,875.00	6,339.30	4,161.30	3,162.50
	29.00 - 29.99	5,773.00	3,790.00	2,883.00	6,350.30	4,169.00	3,171.30
	30.00 - 30.99	5,783.00	3,798.00	2,890.00	6,361.30	4,177.80	3,179.00
	31.00 - 31.99	5,793.00	3,805.00	2,898.00	6,372.30	4,185.50	3,187.80
	32.00 - 32.99	5,803.00	3,813.00	2,905.00	6,383.30	4,194.30	3,195.50
33.00 - 33.99	5,813.00	3,820.00	2,913.00	6,394.30	4,202.00	3,204.30	
34.00 - 34.99	5,823.00	3,828.00	2,920.00	6,405.30	4,210.80	3,212.00	
35.00 - 35.99	5,833.00	3,835.00	2,928.00	6,416.30	4,218.50	3,220.80	

หมายเหตุ : - งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

- งานจ้างเหมา ใช้อัตราราคางานก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560

กำหนดให้เป็นไปตามราคางานของส่วนธรณีวิทยา

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.3 งานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

8) งานเจาะเก็บตัวอย่างแกนหิน (Drilling check hole & Pilot hole) (ต่อ)

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน		8) งานเจาะเก็บตัวอย่างแกนหิน (Drilling check hole & Pilot hole)					
		ความลึก 30.00 - 40.00 เมตร			ความลึก 40.00 - 50.00 เมตร		
		งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)	งานเจาะหินแข็งมาก (Extremely firm - very firm)	งานเจาะหินแข็ง (Firm)	งานเจาะหินอ่อน (Fairly Firm - medium soft)
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	บาท/เมตร	
ระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	6,760.80	4,423.20	3,333.60	7,324.20	4,791.80	3,611.40
	16.00 - 16.99	6,771.60	4,431.60	3,343.20	7,335.90	4,800.90	3,621.80
	17.00 - 17.99	6,783.60	4,441.20	3,351.60	7,348.90	4,811.30	3,630.90
	18.00 - 18.99	6,795.60	4,449.60	3,361.20	7,361.90	4,820.40	3,641.30
	19.00 - 19.99	6,807.60	4,459.20	3,369.60	7,374.90	4,830.80	3,650.40
	20.00 - 20.99	6,819.60	4,467.60	3,378.00	7,387.90	4,839.90	3,659.50
	21.00 - 21.99	6,831.60	4,477.20	3,387.60	7,400.90	4,850.30	3,669.90
	22.00 - 22.99	6,843.60	4,485.60	3,396.00	7,413.90	4,859.40	3,679.00
	23.00 - 23.99	6,855.60	4,495.20	3,405.60	7,426.90	4,869.80	3,689.40
	24.00 - 24.99	6,867.60	4,503.60	3,414.00	7,439.90	4,878.90	3,698.50
	25.00 - 25.99	6,879.60	4,513.20	3,423.60	7,452.90	4,889.30	3,708.90
	26.00 - 26.99	6,891.60	4,521.60	3,432.00	7,465.90	4,898.40	3,718.00
	27.00 - 27.99	6,903.60	4,530.00	3,441.60	7,478.90	4,907.50	3,728.40
	28.00 - 28.99	6,915.60	4,539.60	3,450.00	7,491.90	4,917.90	3,737.50
	29.00 - 29.99	6,927.60	4,548.00	3,459.60	7,504.90	4,927.00	3,747.90
	30.00 - 30.99	6,939.60	4,557.60	3,468.00	7,517.90	4,937.40	3,757.00
	31.00 - 31.99	6,951.60	4,566.00	3,477.60	7,530.90	4,946.50	3,767.40
	32.00 - 32.99	6,963.60	4,575.60	3,486.00	7,543.90	4,956.90	3,776.50
33.00 - 33.99	6,975.60	4,584.00	3,495.60	7,556.90	4,966.00	3,786.90	
34.00 - 34.99	6,987.60	4,593.60	3,504.00	7,569.90	4,976.40	3,796.00	
35.00 - 35.99	6,999.60	4,602.00	3,513.60	7,582.90	4,985.50	3,806.40	

หมายเหตุ : - งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

- งานจ้างเหมา ใช้อัตราราคางานก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560

กำหนดให้เป็นไปตามราคางานของส่วนธรณีวิทยา

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยากรธรณี

10.1.3 งานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

9) งานระเบิดหิน

- (9.1) ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไปหรือเป็นคลอง พื้นที่คลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร
- (9.2) ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไปหรือเป็นคลอง พื้นที่คลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร
- (9.3) ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไปหรือเป็นคลอง พื้นที่คลอง กว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร

- (9.4) ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นที่คลองน้อยกว่า 3.00 เมตรความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร
- (9.5) ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นที่คลองน้อยกว่า 3.00 เมตรความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร
- (9.6) ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นที่คลองน้อยกว่า 3.00 เมตรความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่าจ้าง	9) งานระเบิดหิน												
	(9.1) ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไปหรือเป็นคลอง พื้นที่คลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร		(9.2) ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไปหรือเป็นคลอง พื้นที่คลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร		(9.3) ระเบิดหินเป็นรูปร่างทั่วไปหรือเป็นคลอง พื้นที่คลอง กว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร		(9.4) ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นที่คลองน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร		(9.5) ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นที่คลองน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร		(9.6) ระเบิดหินเป็นคลอง พื้นที่คลองน้อยกว่า 3.00 เมตร ความลึกที่ระเบิดมากกว่า 3.50 เมตร		
	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	
หน่วย	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	
ระเบิดหิน (บวม/ระเบิด) ระดับชั้นดินชั้นที่ 1-5 เมตร	15.00 - 15.99	126.20	140.71	84.00	97.97	56.50	64.04	147.40	164.88	118.20	133.08	114.50	131.46
	16.00 - 16.99	127.20	141.73	84.70	98.65	56.80	64.41	148.60	166.11	119.30	134.12	115.70	132.65
	17.00 - 17.99	128.20	142.76	85.30	99.33	57.20	64.78	149.80	167.34	120.30	135.17	116.90	133.84
	18.00 - 18.99	129.20	143.77	86.00	99.99	57.60	65.14	151.10	168.56	121.40	136.21	118.10	135.03
	19.00 - 19.99	130.30	144.79	86.70	100.67	58.00	65.51	152.30	169.79	122.40	137.25	119.30	136.22
	20.00 - 20.99	131.30	145.82	87.40	101.35	58.30	65.88	153.50	171.02	123.40	138.30	120.50	137.41
	21.00 - 21.99	132.30	146.83	88.10	102.02	58.70	66.25	154.80	172.24	124.50	139.33	121.60	138.60
	22.00 - 22.99	133.30	147.85	88.80	102.70	59.00	66.62	156.00	173.47	125.50	140.38	122.80	139.79
	23.00 - 23.99	134.30	148.88	89.50	103.37	59.40	66.99	157.20	174.70	126.60	141.43	124.00	140.98
	24.00 - 24.99	135.40	149.89	90.20	104.04	59.80	67.35	158.40	175.92	127.60	142.46	125.20	142.17
	25.00 - 25.99	136.40	150.91	90.80	104.72	60.20	67.72	159.70	177.15	128.60	143.51	126.40	143.36
	26.00 - 26.99	137.40	151.94	91.50	105.40	60.50	68.09	160.90	178.38	129.70	144.56	127.60	144.55
	27.00 - 27.99	138.40	152.95	92.20	106.07	60.90	68.46	162.10	179.60	130.70	145.59	128.80	145.74
	28.00 - 28.99	139.40	153.97	92.90	106.74	61.30	68.82	163.30	180.83	131.80	146.64	130.00	146.93
	29.00 - 29.99	140.50	154.99	93.50	107.42	61.60	69.19	164.60	182.06	132.80	147.68	131.20	148.12
	30.00 - 30.99	141.50	156.01	94.20	108.09	62.00	69.56	165.80	183.28	133.90	148.72	132.40	149.31
	31.00 - 31.99	142.50	157.03	94.90	108.77	62.40	69.93	167.00	184.51	134.90	149.76	133.50	150.50
	32.00 - 32.99	143.50	158.05	95.60	109.45	62.70	70.30	168.20	185.74	135.90	150.81	134.70	151.69
33.00 - 33.99	144.50	159.06	96.20	110.11	63.10	70.66	169.50	186.96	137.00	151.85	135.90	152.88	
34.00 - 34.99	145.60	160.09	96.90	110.79	63.50	71.03	170.70	188.19	138.00	152.89	137.10	154.07	
35.00 - 35.99	146.60	161.11	97.60	111.47	63.80	71.40	171.90	189.42	139.10	153.94	138.30	155.26	

หมายเหตุ : - งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานเมืองประกอบด้วยค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว  
- งานจ้างเหมา ใช้อัตราค่าจ้างก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.3 งานปรับปรุงฐานรากและงานระเบิดหิน

10) งานอัดฉีดของผสมแรงดัน (Cement Jet Grouting) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 - 1.00 เมตร

(10.1) ค่าดำเนินการอัดฉีด

(10.2) ค่าปูนซีเมนต์

11) งาน Slush Grouting

12) งาน Dental Concrete

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	10) งานอัดฉีดของผสมแรงดัน (Cement Jet Grouting) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 - 1.00 เมตร				11) งาน Slush Grouting		12) งาน Dental Concrete		
	(10.1) ค่าดำเนินการอัดฉีด		(10.2) ค่าปูนซีเมนต์		ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา					ดำเนินการเอง
หน่วย	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	
ระดับราคาน้ำดื่มถึงหลุมเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	984.00	1,094.87	828.00	680.00	1,925.00	1,700.67	2,114.00	2,057.00
	16.00 - 16.99	996.00	1,106.63	828.00	680.00	1,954.00	1,729.42	2,114.00	2,057.00
	17.00 - 17.99	1,008.00	1,118.38	828.00	680.00	1,983.00	1,758.17	2,114.00	2,057.00
	18.00 - 18.99	1,019.00	1,130.14	828.00	680.00	2,011.00	1,786.92	2,114.00	2,057.00
	19.00 - 19.99	1,031.00	1,141.89	828.00	680.00	2,040.00	1,815.67	2,114.00	2,057.00
	20.00 - 20.99	1,043.00	1,153.65	828.00	680.00	2,069.00	1,844.42	2,114.00	2,057.00
	21.00 - 21.99	1,055.00	1,165.41	828.00	680.00	2,098.00	1,873.17	2,114.00	2,057.00
	22.00 - 22.99	1,066.00	1,177.16	828.00	680.00	2,126.00	1,901.92	2,114.00	2,057.00
	23.00 - 23.99	1,078.00	1,188.91	828.00	680.00	2,155.00	1,930.67	2,114.00	2,057.00
	24.00 - 24.99	1,090.00	1,200.67	828.00	680.00	2,184.00	1,959.42	2,114.00	2,057.00
	25.00 - 25.99	1,102.00	1,212.43	828.00	680.00	2,213.00	1,988.17	2,114.00	2,057.00
	26.00 - 26.99	1,113.00	1,224.18	828.00	680.00	2,241.00	2,016.92	2,114.00	2,057.00
	27.00 - 27.99	1,125.00	1,235.94	828.00	680.00	2,270.00	2,045.67	2,114.00	2,057.00
	28.00 - 28.99	1,137.00	1,247.69	828.00	680.00	2,299.00	2,074.42	2,114.00	2,057.00
	29.00 - 29.99	1,149.00	1,259.45	828.00	680.00	2,328.00	2,103.17	2,114.00	2,057.00
	30.00 - 30.99	1,161.00	1,271.21	828.00	680.00	2,356.00	2,131.92	2,114.00	2,057.00
	31.00 - 31.99	1,172.00	1,282.96	828.00	680.00	2,385.00	2,160.67	2,114.00	2,057.00
32.00 - 32.99	1,184.00	1,294.71	828.00	680.00	2,414.00	2,189.42	2,114.00	2,057.00	
33.00 - 33.99	1,196.00	1,306.47	828.00	680.00	2,443.00	2,218.17	2,114.00	2,057.00	
34.00 - 34.99	1,208.00	1,318.23	828.00	680.00	2,471.00	2,246.92	2,114.00	2,057.00	
35.00 - 35.99	1,219.00	1,329.98	828.00	680.00	2,500.00	2,275.67	2,114.00	2,057.00	

หมายเหตุ : - งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

- งานจ้างเหมา ใช้อัตราราคางานก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.4 งานจำแนกประเภทดินเพื่อการชลประทาน

- 1) งานสำรวจสภาพการระบายน้ำ
- 2) งานสำรวจจำแนกประเภทดินแบบกึ่งละเอียด
- 3) งานสำรวจจำแนกประเภทดินแบบละเอียด

- 4) งานสำรวจติดตามผลกระทบทรัพยากรที่ดินและน้ำใต้ดิน
- 5) งานสำรวจติดตามสภาพความเค็มของดิน
- 6) งานสำรวจติดตามสภาพดินเปรี้ยว

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) งานสำรวจ สภาพการระบายน้ำ	2) งานสำรวจจำแนก ประเภทดินแบบกึ่งละเอียด	3) งานสำรวจจำแนก ประเภทดินแบบละเอียด	4) งานสำรวจติดตามผลกระทบ ทรัพยากรที่ดินและน้ำใต้ดิน	5) งานสำรวจติดตาม สภาพความเค็มของดิน	6) งานสำรวจติดตาม สภาพดินเปรี้ยว	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	
(เสร็จ/พบ) ระบุพื้นที่ของดินน้ำบนภาค ระดับ	15.00 - 15.99	7.20	5.00	40.70	6.80	5.70	6.70
	16.00 - 16.99	7.30	5.00	40.90	6.80	5.70	6.80
	17.00 - 17.99	7.30	5.00	41.10	6.80	5.80	6.80
	18.00 - 18.99	7.40	5.10	41.40	6.90	5.80	6.80
	19.00 - 19.99	7.50	5.10	41.60	6.90	5.90	6.90
	20.00 - 20.99	7.50	5.20	41.80	7.00	5.90	6.90
	21.00 - 21.99	7.60	5.20	42.00	7.00	6.00	7.00
	22.00 - 22.99	7.70	5.20	42.20	7.00	6.00	7.00
	23.00 - 23.99	7.70	5.30	42.50	7.10	6.10	7.10
	24.00 - 24.99	7.80	5.30	42.70	7.10	6.10	7.10
	25.00 - 25.99	7.80	5.40	43.00	7.20	6.20	7.10
	26.00 - 26.99	7.90	5.40	43.20	7.20	6.20	7.20
	27.00 - 27.99	8.00	5.40	43.40	7.20	6.30	7.20
	28.00 - 28.99	8.00	5.50	43.70	7.30	6.30	7.30
	29.00 - 29.99	8.10	5.50	43.90	7.30	6.30	7.30
	30.00 - 30.99	8.10	5.60	44.10	7.40	6.40	7.30
	31.00 - 31.99	8.20	5.60	44.40	7.40	6.40	7.40
	32.00 - 32.99	8.20	5.60	44.60	7.40	6.50	7.40
	33.00 - 33.99	8.30	5.70	44.80	7.50	6.50	7.50
	34.00 - 34.99	8.40	5.70	45.00	7.50	6.60	7.50
35.00 - 35.99	8.40	5.80	45.30	7.60	6.60	7.50	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว



10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.5 งานตรวจสอบธรณีเทคนิค

- |  |  |
|--|--|
| 1) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์ชนิดคลื่นหักเห (Seismic Refraction Survey)   | 4) งานแปลภาพถ่ายทางอากาศ (Aerialphoto Interpretation)                |
| 2) งานตรวจสอบกำลัง (Strength) ของหินฐานราก (Point Load Test)       | 5) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์ชนิดคลื่นตรง (Direct Seismic Wave Measurement) |
| 3) งานตรวจสอบกำลัง (Thin Section) ของหินฐานรากเชื่อม (Petrography) | 6) งานตรวจสอบสภาพหินในหลุมเจาะ (Lateral Loading Test)                |

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์ชนิดคลื่นหักเห (Seismic Refraction Survey)	2) งานตรวจสอบกำลัง (Strength) ของหินฐานราก (Point Load Test)	3) งานตรวจสอบกำลัง (Thin Section) ของหินฐานรากเชื่อม (Petrography)	4) งานแปลภาพถ่ายทางอากาศ (Aerialphoto Interpretation)	5) งานสำรวจธรณีฟิสิกส์ชนิดคลื่นตรง (Direct Seismic Wave Measurement)	6) งานตรวจสอบสภาพหินในหลุมเจาะ (Lateral Loading Test)	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/วัน	บาท/โครงการ	บาท/โครงการ	บาท/โครงการ	บาท/Shot	บาท/ครั้ง	
ระดับราคาคำนวณตั้งของหน่วยรับ (บาท/เมตร)	15.00 - 15.99	5,638.00	34,066.00	10,522.00	27,415.00	1,086.00	4,136.00
	16.00 - 16.99	5,660.00	34,326.00	10,662.00	27,615.00	1,090.00	4,146.00
	17.00 - 17.99	5,681.00	34,586.00	10,802.00	27,815.00	1,093.00	4,156.00
	18.00 - 18.99	5,703.00	34,846.00	10,942.00	28,015.00	1,096.00	4,166.00
	19.00 - 19.99	5,724.00	35,106.00	11,082.00	28,215.00	1,100.00	4,176.00
	20.00 - 20.99	5,745.00	35,366.00	11,222.00	28,415.00	1,103.00	4,186.00
	21.00 - 21.99	5,767.00	35,626.00	11,362.00	28,615.00	1,106.00	4,196.00
	22.00 - 22.99	5,788.00	35,886.00	11,502.00	28,815.00	1,110.00	4,206.00
	23.00 - 23.99	5,809.00	36,146.00	11,642.00	29,015.00	1,113.00	4,216.00
	24.00 - 24.99	5,831.00	36,406.00	11,782.00	29,215.00	1,116.00	4,226.00
	25.00 - 25.99	5,852.00	36,666.00	11,922.00	29,415.00	1,120.00	4,236.00
	26.00 - 26.99	5,874.00	36,926.00	12,062.00	29,615.00	1,123.00	4,246.00
	27.00 - 27.99	5,895.00	37,186.00	12,202.00	29,815.00	1,126.00	4,256.00
	28.00 - 28.99	5,916.00	37,446.00	12,342.00	30,015.00	1,130.00	4,266.00
	29.00 - 29.99	5,938.00	37,706.00	12,482.00	30,215.00	1,133.00	4,276.00
	30.00 - 30.99	5,959.00	37,966.00	12,622.00	30,415.00	1,136.00	4,286.00
	31.00 - 31.99	5,980.00	38,226.00	12,762.00	30,615.00	1,140.00	4,296.00
	32.00 - 32.99	6,002.00	38,486.00	12,902.00	30,815.00	1,143.00	4,306.00
33.00 - 33.99	6,023.00	38,746.00	13,042.00	31,015.00	1,146.00	4,316.00	
34.00 - 34.99	6,044.00	39,006.00	13,182.00	31,215.00	1,150.00	4,326.00	
35.00 - 35.99	6,066.00	39,266.00	13,322.00	31,415.00	1,153.00	4,336.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าวัสดุและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.6 งานอุทกธรณีวิทยา

- |   |   |
|---|---|
| 1) งานสำรวจอุทกธรณีวิทยา  | 4) งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำในห้องทดลอง                             |
| 2) สำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity Survey Method) | 5) งานวิเคราะห์ขนาดตัวอย่างกรวดทราย (Resistivity Survey Method) |
| 3) สำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธียังธรณีหลุมเจาะ                                       |   |

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) งานสำรวจอุทกธรณีวิทยา	2) สำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธี วัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity Survey Method)	3) สำรวจธรณีฟิสิกส์ โดยวิธียังธรณีหลุมเจาะ	4) งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ในห้องทดลอง	5) งานวิเคราะห์ขนาดตัวอย่างกรวดทราย (Resistivity Survey Method)	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/วัน	บาท/จุด	บาท/บ่อ	บาท/ตัวอย่าง	บาท/ตัวอย่าง	
ระดับราคาน้ำบาดาลต้นทุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	1,754.00	1,480.00	3,505.00	1,350.00	550.00
	16.00 - 16.99	1,786.00	1,490.00	3,535.00	1,350.00	550.00
	17.00 - 17.99	1,818.00	1,500.00	3,565.00	1,350.00	550.00
	18.00 - 18.99	1,850.00	1,520.00	3,595.00	1,350.00	550.00
	19.00 - 19.99	1,882.00	1,530.00	3,625.00	1,350.00	550.00
	20.00 - 20.99	1,914.00	1,540.00	3,655.00	1,350.00	550.00
	21.00 - 21.99	1,946.00	1,552.00	3,685.00	1,350.00	550.00
	22.00 - 22.99	1,978.00	1,564.00	3,715.00	1,350.00	550.00
	23.00 - 23.99	2,010.00	1,576.00	3,745.00	1,350.00	550.00
	24.00 - 24.99	2,042.00	1,588.00	3,775.00	1,350.00	550.00
	25.00 - 25.99	2,074.00	1,600.00	3,805.00	1,350.00	550.00
	26.00 - 26.99	2,106.00	1,612.00	3,835.00	1,350.00	550.00
	27.00 - 27.99	2,138.00	1,624.00	3,865.00	1,350.00	550.00
	28.00 - 28.99	2,170.00	1,636.00	3,895.00	1,350.00	550.00
	29.00 - 29.99	2,202.00	1,648.00	3,925.00	1,350.00	550.00
	30.00 - 30.99	2,234.00	1,660.00	3,955.00	1,350.00	550.00
	31.00 - 31.99	2,266.00	1,672.00	3,985.00	1,350.00	550.00
	32.00 - 32.99	2,298.00	1,684.00	4,015.00	1,350.00	550.00
	33.00 - 33.99	2,331.00	1,696.00	4,045.00	1,350.00	550.00
	34.00 - 34.99	2,363.00	1,708.00	4,075.00	1,350.00	550.00
35.00 - 35.99	2,395.00	1,720.00	4,105.00	1,350.00	550.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรรม์

10.1.6 งานอุทกธรณีวิทยา (ต่อ)

6) งานเจาะและก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล

- (6.1) งานบ่อเจาะสำรวจขนาด 6 นิ้ว ลึก 60 เมตร (ดำเนินการ 25 วัน)
- (6.2) งานบ่อเจาะสำรวจขนาด 6 นิ้ว ลึก 80 เมตร (ดำเนินการ 30 วัน)
- (6.3) งานบ่อเจาะสำรวจขนาด 6 นิ้ว ลึก 100 เมตร (ดำเนินการ 35 วัน)
- (6.4) งานบ่อสูบทดลองขนาด 8 นิ้ว ลึก 60 เมตร (ดำเนินการ 35 วัน)

- (6.5) งานบ่อสูบทดลองขนาด 8 นิ้ว ลึก 80 เมตร (ดำเนินการ 35 วัน)
- (6.6) งานบ่อสูบทดลองขนาด 8 นิ้ว ลึก 100 เมตร (ดำเนินการ 40 วัน)
- (6.7) งานบ่อผลิตน้ำบาดาลขนาด 12 นิ้ว ลึก 100 เมตร (ดำเนินการ 50 วัน)
- (6.8) งานบ่อสังเกตการณ์ ขนาด 4 นิ้ว ลึก 40 เมตร (ดำเนินการ 10 วัน)

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	6) งานเจาะและก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล								
	(6.1) งานบ่อเจาะสำรวจ ขนาด 6 นิ้ว ลึก 60 เมตร (ดำเนินการ 25 วัน)	(6.2) งานบ่อเจาะสำรวจ ขนาด 6 นิ้ว ลึก 80 เมตร (ดำเนินการ 30 วัน)	(6.3) งานบ่อเจาะสำรวจ ขนาด 6 นิ้ว ลึก 100 เมตร (ดำเนินการ 35 วัน)	(6.4) งานบ่อสูบทดลอง ขนาด 8 นิ้ว ลึก 60 เมตร (ดำเนินการ 35 วัน)	(6.5) งานบ่อสูบทดลอง ขนาด 8 นิ้ว ลึก 80 เมตร (ดำเนินการ 35 วัน)	(6.6) งานบ่อสูบทดลอง ขนาด 8 นิ้ว ลึก 100 เมตร (ดำเนินการ 40 วัน)	(6.7) งานบ่อผลิตน้ำบาดาล ขนาด 12 นิ้ว ลึก 100 เมตร (ดำเนินการ 50 วัน)	(6.8) งานบ่อสังเกตการณ์ ขนาด 4 นิ้ว ลึก 40 เมตร (ดำเนินการ 10 วัน)	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	
ระดับราคาน้ำดื่มเดือนหนึ่ง (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	171,500.00	217,300.00	255,700.00	246,510.00	295,600.00	352,660.00	541,310.00	79,000.00
	16.00 - 16.99	173,210.00	219,440.00	258,100.00	248,840.00	298,470.00	356,020.00	546,830.00	79,900.00
	17.00 - 17.99	174,930.00	221,570.00	260,500.00	251,170.00	301,330.00	359,380.00	552,350.00	80,800.00
	18.00 - 18.99	176,640.00	223,700.00	262,800.00	253,510.00	304,190.00	362,750.00	557,870.00	81,700.00
	19.00 - 19.99	178,350.00	225,840.00	265,200.00	255,840.00	307,060.00	366,110.00	563,390.00	82,600.00
	20.00 - 20.99	180,070.00	227,970.00	267,600.00	258,170.00	309,920.00	369,470.00	568,910.00	83,500.00
	21.00 - 21.99	181,780.00	230,100.00	269,900.00	260,510.00	312,780.00	372,840.00	574,430.00	84,400.00
	22.00 - 22.99	183,490.00	232,240.00	272,300.00	262,840.00	315,650.00	376,200.00	579,950.00	85,300.00
	23.00 - 23.99	185,210.00	234,370.00	274,600.00	265,180.00	318,510.00	379,560.00	585,470.00	86,200.00
	24.00 - 24.99	186,920.00	236,510.00	277,000.00	267,510.00	321,370.00	382,930.00	590,990.00	87,100.00
	25.00 - 25.99	188,630.00	238,640.00	279,400.00	269,840.00	324,240.00	386,290.00	596,510.00	88,000.00
	26.00 - 26.99	190,350.00	240,770.00	281,700.00	272,180.00	327,100.00	389,660.00	602,030.00	88,900.00
	27.00 - 27.99	192,060.00	242,910.00	284,100.00	274,510.00	329,970.00	393,020.00	607,550.00	89,800.00
	28.00 - 28.99	193,780.00	245,040.00	286,500.00	276,840.00	332,830.00	396,380.00	613,070.00	90,700.00
	29.00 - 29.99	195,490.00	247,170.00	288,800.00	279,180.00	335,690.00	399,750.00	618,590.00	91,600.00
	30.00 - 30.99	197,200.00	249,310.00	291,200.00	281,510.00	338,560.00	403,110.00	624,110.00	92,400.00
	31.00 - 31.99	198,920.00	251,440.00	293,600.00	283,850.00	341,420.00	406,470.00	629,630.00	93,300.00
	32.00 - 32.99	200,630.00	253,570.00	295,900.00	286,180.00	344,280.00	409,840.00	635,150.00	94,200.00
33.00 - 33.99	202,340.00	255,710.00	298,300.00	288,510.00	347,150.00	413,200.00	640,680.00	95,100.00	
34.00 - 34.99	204,060.00	257,840.00	300,600.00	290,850.00	350,010.00	416,570.00	646,200.00	96,000.00	
35.00 - 35.99	205,770.00	259,980.00	303,000.00	293,180.00	352,870.00	419,930.00	651,720.00	96,900.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.1 งานวิทยาการธรณี

10.1.6 งานอุทกธรณีวิทยา (ต่อ)

7) งานพัฒนาบ่อน้ำบาดาล

(7.1) งานพัฒนาบ่อ ขนาด 150 - 200 มิลลิเมตร ลึก 100 เมตร

(7.2) งานพัฒนาบ่อ ขนาด 300 - 355 มิลลิเมตร ลึก 100 เมตร

8) งานสูบทดลอง

9) งานตรวจสอบบ่อบาดาลโดยโทรศัพท์วงจรถัด

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	7) งานพัฒนาบ่อน้ำบาดาล		8) งานสูบทดลอง	9) งานตรวจสอบบ่อ บาดาล โดยโทรศัพท์วงจรถัด	
	(7.1) งานพัฒนาบ่อ ขนาด 150 - 200 มิลลิเมตร ลึก 100 เมตร	(7.2) งานพัฒนาบ่อ ขนาด 300 - 355 มิลลิเมตร ลึก 100 เมตร			
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/บ่อ	บาท/บ่อ	บาท/ชม.	บาท/บ่อ	
ระดับราคาน้ำดื่มดีเซลหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	14,640.00	22,300.00	960.00	3,810.00
	16.00 - 16.99	14,960.00	22,730.00	980.00	3,840.00
	17.00 - 17.99	15,270.00	23,150.00	1,010.00	3,870.00
	18.00 - 18.99	15,590.00	23,570.00	1,030.00	3,900.00
	19.00 - 19.99	15,910.00	24,000.00	1,050.00	3,930.00
	20.00 - 20.99	16,230.00	24,420.00	1,070.00	3,960.00
	21.00 - 21.99	16,550.00	24,840.00	1,090.00	3,990.00
	22.00 - 22.99	16,860.00	25,270.00	1,110.00	4,020.00
	23.00 - 23.99	17,180.00	25,690.00	1,130.00	4,050.00
	24.00 - 24.99	17,500.00	26,110.00	1,150.00	4,080.00
	25.00 - 25.99	17,820.00	26,540.00	1,170.00	4,110.00
	26.00 - 26.99	18,130.00	26,960.00	1,200.00	4,140.00
	27.00 - 27.99	18,450.00	27,380.00	1,220.00	4,170.00
	28.00 - 28.99	18,770.00	27,810.00	1,240.00	4,200.00
	29.00 - 29.99	19,090.00	28,230.00	1,260.00	4,230.00
	30.00 - 30.99	19,400.00	28,650.00	1,280.00	4,260.00
	31.00 - 31.99	19,720.00	29,070.00	1,300.00	4,290.00
	32.00 - 32.99	20,040.00	29,500.00	1,320.00	4,320.00
33.00 - 33.99	20,360.00	29,920.00	1,340.00	4,350.00	
34.00 - 34.99	20,680.00	30,340.00	1,370.00	4,380.00	
35.00 - 35.99	20,990.00	30,770.00	1,390.00	4,410.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2 งานก่อสร้าง

10.2.1 งานก่อสร้างและปรับปรุงบำรุงรักษา

- 1) งานขุดลอกคลองธรรมชาติด้วยรถขุด
- 2) งานดินขุดธรรมดาด้วยรถขุด
- 3) งานดินขุดธรรมดาด้วยเรือขุด
- 4) งานดินขุดยากด้วยรถขุด

- 5) งานขุดเปิดหน้าดิน
- 6) งานดินบดอัดแน่น 85% (ค่าบดทับ) งานทั่วไป
- 7) งานดินบดอัดแน่น 95% (ค่าบดทับ) งานทั่วไป

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) งานขุดลอกคลองธรรมชาติ ด้วยรถขุด		2) งานดินขุดธรรมดาด้วยรถขุด		3) งานดินขุดธรรมดาด้วยเรือขุด		4) งานดินขุดยากด้วยรถขุด		5) งานขุดเปิดหน้าดิน		6) งานดินบดอัดแน่น 85% (ค่าบดทับ) งานทั่วไป		7) งานดินบดอัดแน่น 95% (ค่าบดทับ) งานทั่วไป	
	ค่าเบ็ดเสร็จ	จ้างเหมา	ค่าเบ็ดเสร็จ	จ้างเหมา	ค่าเบ็ดเสร็จ	จ้างเหมา	ค่าเบ็ดเสร็จ	จ้างเหมา	ค่าเบ็ดเสร็จ	จ้างเหมา	ค่าเบ็ดเสร็จ	จ้างเหมา	ค่าเบ็ดเสร็จ	จ้างเหมา
หน่วย	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.
15.00 - 15.99	15.60	22.91	10.29	15.47	24.32	46.21	14.21	26.93	6.74	15.52	15.34	36.53	17.05	39.39
16.00 - 16.99	15.99	23.30	10.48	15.66	24.91	46.79	14.58	27.32	6.93	15.71	15.75	36.94	17.50	39.84
17.00 - 17.99	16.37	23.68	10.68	15.86	25.49	47.38	14.94	27.71	7.11	15.89	16.15	37.34	17.95	40.29
18.00 - 18.99	16.76	24.07	10.87	16.05	26.07	47.96	15.30	28.09	7.30	16.08	16.56	37.75	18.40	40.74
19.00 - 19.99	17.14	24.45	11.07	16.25	26.66	48.55	15.67	28.48	7.48	16.26	16.96	38.15	18.85	41.19
20.00 - 20.99	17.53	24.84	11.26	16.44	27.24	49.13	16.03	28.87	7.67	16.45	17.37	38.56	19.30	41.64
21.00 - 21.99	17.91	25.22	11.46	16.64	27.83	49.71	16.40	29.25	7.85	16.63	17.78	38.97	19.75	42.10
22.00 - 22.99	18.30	25.61	11.65	16.83	28.41	50.30	16.76	29.64	8.04	16.82	18.18	39.38	20.20	42.55
23.00 - 23.99	18.68	25.99	11.85	17.03	28.99	50.88	17.13	30.03	8.22	17.00	18.59	39.78	20.65	43.00
24.00 - 24.99	19.07	26.38	12.04	17.22	29.58	51.47	17.49	30.41	8.41	17.19	18.99	40.19	21.10	43.45
25.00 - 25.99	19.45	26.76	12.24	17.42	30.16	52.05	17.86	30.80	8.59	17.37	19.40	40.59	21.55	43.90
26.00 - 26.99	19.84	27.15	12.43	17.61	30.75	52.63	18.22	31.19	8.77	17.56	19.80	41.00	22.00	44.35
27.00 - 27.99	20.22	27.53	12.63	17.81	31.33	53.22	18.58	31.57	8.96	17.74	20.21	41.40	22.46	44.80
28.00 - 28.99	20.61	27.92	12.82	18.00	31.91	53.80	18.95	31.96	9.15	17.93	20.62	41.81	22.91	45.25
29.00 - 29.99	20.99	28.30	13.02	18.20	32.50	54.39	19.31	32.34	9.33	18.11	21.02	42.21	23.36	45.70
30.00 - 30.99	21.38	28.69	13.21	18.39	33.08	54.97	19.68	32.73	9.52	18.30	21.43	42.62	23.81	46.15
31.00 - 31.99	21.76	29.07	13.41	18.59	33.67	55.55	20.04	33.12	9.70	18.48	21.83	43.02	24.26	46.60
32.00 - 32.99	22.15	29.46	13.60	18.78	34.25	56.14	20.41	33.50	9.89	18.67	22.24	43.43	24.71	47.05
33.00 - 33.99	22.53	29.84	13.80	18.98	34.83	56.72	20.77	33.89	10.07	18.85	22.64	43.83	25.16	47.50
34.00 - 34.99	22.92	30.23	13.99	19.17	35.42	57.31	21.13	34.28	10.26	19.04	23.05	44.24	25.61	47.96
35.00 - 35.99	23.30	30.61	14.19	19.37	36.00	57.89	21.50	34.66	10.44	19.22	23.45	44.65	26.06	48.41

หมายเหตุ

1. อัตราค่างานต่อหน่วย เป็นค่างานต้นท่อนต่อหน่วย
2. งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานเมืองประกอบด้วยค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว หากมีคำอำนวยการในส่วนที่จะต้องเบิกจ่ายในโครงการก่อสร้าง ให้คำนวณค่าใช้จ่ายตามแผนปฏิบัติงานและข้อเท็จจริงของงานดำเนินการ
3. งานทางป่าโปร่ง หมายถึง ป่าที่มีความหนาแน่นของต้นไม้ 160-240 ต้น/ไร่ ต้นไม้มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 30 เซนติเมตร
4. งานทางป่าทึบ หมายถึง ป่าที่มีความหนาแน่นของต้นไม้มากกว่า 240 ต้น/ไร่ ต้นไม้มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางมากกว่า 30 เซนติเมตร
5. งานจ้างเหมา ใช้อัตราค่าก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560 ซึ่งยังไม่รวมค่า Factor F. (ยกเว้น งานดินขุดธรรมดาด้วยเรือขุด)

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2 งานก่อสร้าง

10.2.1 งานก่อสร้างและปรับปรุงบำรุงรักษา

- 8) งานกรบคตอตุกรัง
- 9) งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ
- 10) งานถางป่าโปร่ง

- 11) งานถางป่าดิบ
- 12) งานขุดย้ายดิน ระยะทาง 1 กิโลเมตร
- 13) งานขุดย้ายดิน ระยะทางมากกว่า 1 กิโลเมตร

10.2.2 งานดินตูดด้วยแรงคน

10.2.3 งานดินตูดด้วยแรงคน

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	8) งานกรบคตอตุกรัง		9) งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ		10) งานถางป่า โปร่ง	11) งานถางป่าดิบ	12) งานขุดย้ายดิน ระยะทาง 1 กิโลเมตร		13) งานขุดย้ายดิน ระยะทางมากกว่า 1 กิโลเมตร		งานดินตูด ด้วยแรงคน	งานดินตูดคตอ ด้วยแรงคน
	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง
	หน่วย	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ตัน	บาท/ตัน	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.	บาท/ลบ.ม.
15.00 - 15.99	20.45	47.27	22.75	49.77	440.14	902.53	10.63	10.63	1.80	1.80	188.93	377.85
16.00 - 16.99	21.00	47.81	23.33	50.47	454.39	934.12	10.68	10.68	1.85	1.85	188.93	377.85
17.00 - 17.99	21.54	48.35	23.92	51.16	468.64	965.71	10.73	10.73	1.91	1.91	188.93	377.85
18.00 - 18.99	22.08	48.89	24.50	51.86	482.89	997.30	10.78	10.78	1.96	1.96	188.93	377.85
19.00 - 19.99	22.62	49.43	25.08	52.55	497.14	1,028.88	10.84	10.84	2.00	2.00	188.93	377.85
20.00 - 20.99	23.16	49.97	25.67	53.25	511.39	1,060.47	10.89	10.89	2.05	2.05	188.93	377.85
21.00 - 21.99	23.70	50.51	26.25	53.94	525.64	1,092.06	10.94	10.94	2.10	2.10	188.93	377.85
22.00 - 22.99	24.24	51.06	26.83	54.64	539.89	1,123.65	10.99	10.99	2.16	2.16	188.93	377.85
23.00 - 23.99	24.78	51.60	27.42	55.33	554.14	1,155.24	11.04	11.04	2.21	2.21	188.93	377.85
24.00 - 24.99	25.32	52.14	28.00	56.03	568.39	1,186.82	11.09	11.09	2.26	2.26	188.93	377.85
25.00 - 25.99	25.86	52.68	28.58	56.73	582.63	1,218.41	11.14	11.14	2.31	2.31	188.93	377.85
26.00 - 26.99	26.41	53.22	29.17	57.42	596.88	1,250.00	11.19	11.19	2.36	2.36	188.93	377.85
27.00 - 27.99	26.95	53.76	29.75	58.12	611.13	1,281.59	11.24	11.24	2.42	2.42	188.93	377.85
28.00 - 28.99	27.49	54.30	30.33	58.81	625.38	1,313.18	11.29	11.29	2.47	2.47	188.93	377.85
29.00 - 29.99	28.03	54.84	30.92	59.51	639.63	1,344.76	11.35	11.35	2.51	2.51	188.93	377.85
30.00 - 30.99	28.57	55.38	31.50	60.20	653.88	1,376.35	11.40	11.40	2.56	2.56	188.93	377.85
31.00 - 31.99	29.11	55.92	32.08	60.90	668.13	1,407.94	11.45	11.45	2.61	2.61	188.93	377.85
32.00 - 32.99	29.65	56.46	32.67	61.59	682.38	1,439.53	11.50	11.50	2.66	2.66	188.93	377.85
33.00 - 33.99	30.19	57.01	33.25	62.29	696.63	1,471.12	11.55	11.55	2.72	2.72	188.93	377.85
34.00 - 34.99	30.73	57.55	33.83	62.99	710.88	1,502.70	11.60	11.60	2.77	2.77	188.93	377.85
35.00 - 35.99	31.27	58.09	34.42	63.68	725.13	1,534.29	11.65	11.65	2.82	2.82	188.93	377.85

หมายเหตุ

1. อัตราค่างานต่อหน่วย เป็นค่างานขั้นต้นต่อหน่วย
2. งานดำเนินการเอง โครงการงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว หากมีค่าอำนวยการในส่วนที่จะต้องเบิกจ่ายไปโครงการก่อสร้าง ให้คำนวณค่าใช้จ่ายตามแบบปฏิบัติงานและข้อเท็จจริงของการดำเนินงาน
3. งานถางป่าโปร่ง หมายถึง ป่าที่มีความหนาแน่นของต้นไม้ 160-240 ต้น/ไร่ ต้นไม้มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 30 เซนติเมตร
4. งานถางป่าดิบ หมายถึง ป่าที่มีความหนาแน่นของต้นไม้มากกว่า 240 ต้น/ไร่ ต้นไม้มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางมากกว่า 30 เซนติเมตร
5. งานจ้างเหมา ใช้อัตราค่างานก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 15 มีนาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560 ซึ่งยังไม่รวมค่า Factor F. (ยกเว้น งานดินตูดรวมคตอด้วยแรงคน)

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2 งานก่อสร้าง

10.2.4 งานบานฝาท่อและเครื่องยก

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วยจำแนกตามลักษณะงาน		หมายเหตุ
		ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	
<b>10.2.4 งานบานฝาท่อและเครื่องยก</b>				-โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของ ค่าใช้สอย และค่าวัสดุ
<b>10.2.4.1 บานฝาท่อชนิดรับน้ำหนักทางเดียวรอบกลม</b>				<b>หมายเลขแบบรูปรายการ</b>
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.20 เมตร	บาท/บาน	2,120	2,360	47117 (65 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.25 เมตร	บาท/บาน	2,550	2,850	32829 (77 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร	บาท/บาน	2,700	3,000	47075 (80 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร	บาท/บาน	3,120	3,480	47076 (92 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.50 เมตร	บาท/บาน	3,900	4,350	39388 (112 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร	บาท/บาน	4,870	5,420	30814 (137 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร	บาท/บาน	8,430	9,400	30815 (234 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 เมตร	บาท/บาน	12,650	14,100	30816 (350 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 เมตร	บาท/บาน	24,390	27,170	35317 (466 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร	บาท/บาน	19,700	21,950	33523 (545 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.25 เมตร	บาท/บาน	20,580	22,940	33525 (567 ก.ก/บาน)
<b>10.2.4.2 บานฝาท่อชนิดรับน้ำหนักทางเดียวรอบสี่เหลี่ยม</b>				<b>หมายเลขแบบรูปรายการ</b>
- ขนาด 0.30*0.30 เมตร	บาท/บาน	2,900	3,230	56624 (89 ก.ก/บาน)
- ขนาด 0.40*0.40 เมตร	บาท/บาน	3,430	3,820	56625 (99 ก.ก/บาน)
- ขนาด 0.50*0.50 เมตร	บาท/บาน	3,930	4,380	58969 (113 ก.ก/บาน)
- ขนาด 0.60*0.60 เมตร	บาท/บาน	5,680	6,330	44971 (161 ก.ก/บาน)
- ขนาด 0.60*0.60 เมตร	บาท/บาน	6,370	7,100	47522 (185 ก.ก/บาน)
- ขนาด 0.80*0.80 เมตร	บาท/บาน	7,510	8,370	44566 (214 ก.ก/บาน)
- ขนาด 0.90*0.90 เมตร	บาท/บาน	10,190	11,350	44885 (280 ก.ก/บาน)
- ขนาด 0.90*0.90 เมตร	บาท/บาน	12,130	13,510	47523 (338 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.00*1.00 เมตร	บาท/บาน	12,610	14,050	31837 (345 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.00*1.00 เมตร	บาท/บาน	16,480	18,360	47524 (467 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.20*1.20 เมตร	บาท/บาน	18,580	20,700	44886 (520 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.20*1.20 เมตร	บาท/บาน	17,420	19,410	47525 (463 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.25*1.25 เมตร	บาท/บาน	19,390	21,610	33526 (541 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.25*1.25 เมตร	บาท/บาน	17,760	19,790	36200 (466 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.25*1.25 เมตร	บาท/บาน	19,490	21,720	47526 (517 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.50*1.50 เมตร	บาท/บาน	25,290	28,190	31839 (664 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.50*1.50 เมตร	บาท/บาน	28,400	31,650	32850 (761 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.50*1.50 เมตร	บาท/บาน	28,150	31,370	47527 (742 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.75*1.75 เมตร	บาท/บาน	42,180	47,000	31840 (1,011 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.75*1.75 เมตร	บาท/บาน	43,370	48,330	33430 (1,047 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.75*1.75 เมตร	บาท/บาน	44,210	49,260	47528 (1,088 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.80*1.80 เมตร	บาท/บาน	45,200	50,370	44972 (1,099 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.80*1.80 เมตร	บาท/บาน	46,820	52,170	47529 (1,157 ก.ก/บาน)
- ขนาด 2.00*2.00 เมตร	บาท/บาน	59,900	66,750	31841 (1,467 ก.ก/บาน)
- ขนาด 2.00*2.00 เมตร	บาท/บาน	61,010	67,990	47530 (1,507 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.00*1.25 เมตร	บาท/บาน	19,940	22,220	33531 (541 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.20*1.50 เมตร	บาท/บาน	23,780	26,490	33527 (644 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.20*1.50 เมตร	บาท/บาน	20,620	22,980	33528 (485 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.25*1.00 เมตร	บาท/บาน	18,580	20,700	38566 (512 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.25*1.50 เมตร	บาท/บาน	27,040	30,130	31844 (728 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.50*1.20 เมตร	บาท/บาน	18,380	20,480	37240 (493 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.50*1.75 เมตร	บาท/บาน	29,670	33,070	31846 (810 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.75*1.50 เมตร	บาท/บาน	31,030	34,580	33532 (751 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.75*2.00 เมตร	บาท/บาน	44,350	49,420	33530 (1,122 ก.ก/บาน)
- ขนาด 2.00*1.75 เมตร	บาท/บาน	49,580	55,250	31849 (1,171 ก.ก/บาน)
- ขนาด 2.00*2.25 เมตร	บาท/บาน	71,980	80,210	37204 (1,729 ก.ก/บาน)

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2 งานก่อสร้าง

10.2.4 งานบานฝาท่อและเครื่องยก (ต่อ)

ประเภทงาน/รายการอัตราค่างาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วยจำแนกตามลักษณะงาน		หมายเหตุ
		ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	
<b>10.2.4.3 บานฝาท่อชนิดรับน้ำสองทางกรอบกลม</b>				<b>หมายเลขแบบรูปรายการ</b>
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร	บาท/บาน	2,870	3,200	39577 (77 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร	บาท/บาน	1,460	1,710	35324 (40 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร	บาท/บาน	3,000	3,340	39672 (85 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร	บาท/บาน	2,080	2,310	35325 (54 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.50 เมตร	บาท/บาน	4,350	4,850	44808 (120 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.50 เมตร	บาท/บาน	3,770	4,200	35319 (103 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร	บาท/บาน	5,030	5,610	34498 (133 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร	บาท/บาน	16,350	18,210	34496 (327 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 เมตร	บาท/บาน	33,820	37,690	34497 (521 ก.ก/บาน)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 เมตร	บาท/บาน	36,140	40,270	123821 (617 ก.ก/บาน)
<b>10.2.4.4 บานฝาท่อชนิดรับน้ำสองทางกรอบสี่เหลี่ยม</b>				<b>หมายเลขแบบรูปรายการ</b>
- ขนาด 1.00*1.00 เมตร	บาท/บาน	26,950	30,030	34499 (458 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.50*1.50 เมตร	บาท/บาน	29,620	33,000	38565 (787 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.75*1.75 เมตร	บาท/บาน	35,110	39,120	41691 (994 ก.ก/บาน)
- ขนาด 2.00*2.00 เมตร	บาท/บาน	72,940	81,280	50867 (1,703 ก.ก/บาน)
- ขนาด 2.40*2.40 เมตร	บาท/บาน	62,390	69,520	56713 (1,854 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.50*1.20 เมตร	บาท/บาน	25,990	28,960	มฐก.-2-001 (688 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.80*1.50 เมตร	บาท/บาน	31,470	35,060	มฐก.-2-002 (844 ก.ก/บาน)
- ขนาด 2.23*2.10 เมตร	บาท/บาน	83,130	92,630	มฐก.-2-003 (2,155 ก.ก/บาน)
- ขนาด 2.40*2.10 เมตร	บาท/บาน	86,610	96,520	มฐก.-2-004 (2,299 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.25*1.25 เมตร	บาท/บาน	23,900	26,630	มฐก.-2-005 (609 ก.ก/บาน)
- ขนาด 1.75*1.75 เมตร	บาท/บาน	52,820	58,860	มฐก.-2-006 (1,301 ก.ก/บาน)
<b>10.2.4.5 เครื่องยกพร้อมเพลลา</b>				<b>หมายเลขแบบรูปรายการ</b>
- ขนาด 170 กก.	บาท/เครื่อง	1,500	1,670	33429 (34 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 250 กก.	บาท/เครื่อง	1,500	1,670	33429 (34 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 400 กก.	บาท/เครื่อง	2,110	2,350	30152 (45 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด type II + 400 กก.	บาท/เครื่อง	2,750	3,060	30152 (69 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 500 กก.	บาท/เครื่อง	2,110	2,350	30152 (45 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด type II + 500 กก.	บาท/เครื่อง	2,750	3,060	30152 (69 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 750 กก.	บาท/เครื่อง	3,920	4,370	31025 (72 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด type II + 750 กก.	บาท/เครื่อง	4,560	5,080	31025 (96 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 1,000 กก.	บาท/เครื่อง	5,960	6,640	31026 (111 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด type II + 1,000 กก.	บาท/เครื่อง	7,330	8,160	31026 (169 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 1,250 กก.	บาท/เครื่อง	5,960	6,640	31026 (111 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด type II + 1,250 กก.	บาท/เครื่อง	7,330	8,160	31026 (169 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 1,750 กก.	บาท/เครื่อง	5,960	6,640	31026 (111 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด type II + 1,750 กก.	บาท/เครื่อง	7,330	8,160	31026 (169 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 2,250 กก.	บาท/เครื่อง	5,960	6,640	31026 (111 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด type II + 2,250 กก.	บาท/เครื่อง	7,330	8,160	31026 (169 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 2,500 กก.	บาท/เครื่อง	32,680	36,410	33503 (362 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 2,500 กก.	บาท/เครื่อง	28,210	31,440	33507 (267 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 3,000 กก.	บาท/เครื่อง	32,680	36,410	33503 (362 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 3,000 กก.	บาท/เครื่อง	28,210	31,440	33507 (267 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 4,000 กก.	บาท/เครื่อง	37,580	41,870	33504 (502 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 5,500 กก.	บาท/เครื่อง	38,370	42,760	36864 (563 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 6,500 กก.	บาท/เครื่อง	38,370	42,760	36864 (563 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 12,000 กก.	บาท/เครื่อง	43,510	48,480	41868 (646 ก.ก/เครื่อง)
- ขนาด 12,000 กก.	บาท/เครื่อง	47,650	53,100	41869 (763 ก.ก/เครื่อง)

หมายเหตุ

- 1.เป็นราคาค่าจัดทำ พร้อมพันทรายทำความสะอาดผิวงานให้ปลอดสนิมแล้วทันทหรือทาสี Epoxy พิสูจน์เมื่อแห้งไม่น้อยกว่า 220 ไมครอน
- 2.ค่าติดตั้งและค่าขนส่งของงานดำเนินการเองและงานจ้างเหมา คิดเท่ากับร้อยละ 25 ของค่าจัดทำ
- 3.ค่าขนส่งติดตั้ง เนื่องจาก เป็นงานขนาดเล็ก ในส่วนดำเนินการเอง หมายถึง โครงการเจ้าของงานเป็นผู้ดำเนินการขนส่งติดตั้ง หากงานใด โครงการไม่สามารถขนส่งติดตั้งเองได้ต้องการให้กองโรงงานดำเนินการ ขอให้โครงการสอบถามเป็นงาน ๆ ไป



10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ (ดำเนินการเอง ไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง)

ภาคเหนือ

ที่	รายการอัตราราคางาน จังหวัด	หน่วย	คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตคาด	หินเรียง	หินเรียงยาวแนว	หินก่อ	หินทิ้ง
				คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก						
				ราคา	ราคา	ราคา						
1	กำแพงเพชร	บาท/ลบ.ม.	2,226	5,730	6,527	7,325	1,768	2,444	927	1,095	2,023	494
2	เชียงใหม่	บาท/ลบ.ม.	2,686	6,218	7,018	7,819	2,443	3,216	1,063	1,264	2,465	611
3	เชียงราย	บาท/ลบ.ม.	2,826	6,366	7,183	8,000	2,096	2,800	1,339	1,524	2,679	848
4	ตาก	บาท/ลบ.ม.	2,241	6,044	6,915	7,786	2,120	2,790	927	1,096	2,036	494
5	นครสวรรค์	บาท/ลบ.ม.	2,548	6,655	7,566	8,476	2,028	2,718	860	1,044	2,214	436
6	น่าน	บาท/ลบ.ม.	2,779	6,194	6,978	7,762	2,258	2,979	1,230	1,426	2,619	754
7	พิจิตร	บาท/ลบ.ม.	2,594	6,135	6,899	7,664	2,314	3,007	860	1,048	2,255	436
8	พิษณุโลก	บาท/ลบ.ม.	2,536	6,009	6,764	7,519	2,142	2,842	860	1,047	2,218	436
9	แพร่	บาท/ลบ.ม.	2,638	6,062	6,845	7,629	2,125	2,824	1,148	1,337	2,460	684
10	เพชรบูรณ์	บาท/ลบ.ม.	2,501	5,964	6,733	7,502	2,265	2,949	860	1,057	2,220	436
11	พะเยา	บาท/ลบ.ม.	3,207	6,723	7,572	8,421	2,449	3,117	1,724	1,926	3,183	1,179
12	แม่ฮ่องสอน	บาท/ลบ.ม.	2,900	6,942	7,909	8,876	2,283	3,044	1,468	1,666	2,849	959
13	ลำปาง	บาท/ลบ.ม.	2,418	6,004	6,811	7,618	2,071	2,763	917	1,101	2,172	486
14	ลำพูน	บาท/ลบ.ม.	2,593	6,022	6,802	7,582	2,703	3,417	1,063	1,256	2,388	611
15	สุโขทัย	บาท/ลบ.ม.	2,524	6,120	6,918	7,716	2,191	2,868	927	1,111	2,240	494
16	อุดรดิตถ์	บาท/ลบ.ม.	2,644	6,392	7,257	8,121	2,176	2,875	1,148	1,338	2,465	684
17	อุทัยธานี	บาท/ลบ.ม.	2,636	6,518	7,367	8,215	2,430	3,121	860	1,051	2,287	436

- หมายเหตุ - อัตราราคางานคอนกรีตและหินต่าง ๆ ที่อนุมัตินี้ เป็นราคาที่ยังไม่ได้รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดูจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ตามช่วงราคาน้ำมันปัจจุบัน เมื่อได้ราคาน้ำมันจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแล้วให้นำมาคำนวณรวมกับราคาที่ยกมา
- อัตราราคางานนี้ใช้เฉพาะงานทำเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของ ค่าจ้างชั่วคราวและค่าวัสดุแล้ว
  - ใช้อัตราค่าแรงลูกจ้างชั่วคราว ตามเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด ได้แก่ ค่าแรงขั้วสุด ค่าแรงผสมคอนกรีต และช่างคุมงาน
  - ราคาค่าวัสดุคำนวณจากข้อมูลราคาวัสดุของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ โดย รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง 10 กม. แรกจากตัวจังหวัด สำหรับโครงการที่อยู่ห่างจากตัวจังหวัดเกิน 10 กม. ต้องเพิ่มค่าขนส่งในส่วนที่เกินกว่า 10 กม.
  - คำนวณโดยใช้ราคาวัสดุเชื้อเพลิงน้ำมันแก๊สโซลีนส์ค่าออกเทน 95 และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว
  - ค่าไม้แบบและค่าแรงในการต่อ-รื้อแบบ แยกคำนวณไว้ดังนี้
    - 1) ค่าไม้แบบ คำนวณต่อพื้นที่ของแบบ = 0.06 ลบ.ม.ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. (ใช้ไม้แบบ 2 ครั้ง)
    - 2) ค่าแรงและวัสดุ ได้แก่ ตะปู ในการต่อ-รื้อแบบ = 111.74 บาท หรือคำนวณจากสูตร ราคาไม้แบบและต่อ-รื้อแบบ = 0.03 x ราคาไม้แบบในหน่วย ลบ.ม. + 117.74

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ (ดำเนินการเอง ไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง)  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่	รายการอัตราราคางาน จังหวัด	หน่วย	คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตคาด	หินเรียง	หินเรียงยาวแนว	หินก่อ	หินทิ้ง
				คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก						
				ราคา	ราคา	ราคา						
18	กาฬสินธุ์	บาท/ลบ.ม.	2,940	6,592	7,417	8,242	2,075	2,755	1,250	1,445	2,712	772
19	ขอนแก่น	บาท/ลบ.ม.	2,875	6,182	6,929	7,677	2,493	3,182	1,250	1,446	2,680	772
20	ชัยภูมิ	บาท/ลบ.ม.	3,030	6,397	7,185	7,974	2,498	3,178	1,489	1,687	2,920	978
21	นครราชสีมา	บาท/ลบ.ม.	2,446	5,939	6,722	7,504	2,050	2,748	898	1,088	2,193	469
22	นครพนม	บาท/ลบ.ม.	2,714	6,037	6,810	7,583	2,061	2,728	1,340	1,519	2,592	849
23	หนองคาย	บาท/ลบ.ม.	2,792	6,013	6,758	7,504	2,116	2,777	1,340	1,526	2,656	849
24	หนองบัวลำภู	บาท/ลบ.ม.	2,878	6,230	7,008	7,786	2,371	3,067	1,340	1,536	2,731	849
25	บุรีรัมย์	บาท/ลบ.ม.	2,476	6,298	7,143	7,987	2,127	2,819	900	1,074	2,169	471
26	มุกดาหาร	บาท/ลบ.ม.	2,946	6,984	7,890	8,796	2,230	2,921	1,250	1,432	2,687	772
27	มหาสารคาม	บาท/ลบ.ม.	2,752	6,497	7,356	8,215	2,304	2,967	1,250	1,429	2,557	772
28	ยโสธร	บาท/ลบ.ม.	3,353	6,870	7,731	8,592	2,572	3,252	1,980	2,167	3,385	1,399
29	ร้อยเอ็ด	บาท/ลบ.ม.	2,760	6,312	7,121	7,929	2,127	2,782	1,250	1,429	2,564	772
30	เลย	บาท/ลบ.ม.	2,889	6,398	7,215	8,031	2,155	2,857	1,340	1,537	2,740	849
31	ศรีสะเกษ	บาท/ลบ.ม.	3,019	6,839	7,712	8,585	2,433	3,097	1,380	1,568	2,822	883
32	สุรินทร์	บาท/ลบ.ม.	2,898	6,169	6,923	7,678	2,240	2,912	1,380	1,570	2,756	883
33	สกลนคร	บาท/ลบ.ม.	2,713	5,960	6,714	7,468	2,290	2,955	1,340	1,519	2,592	849
34	อำนาจเจริญ	บาท/ลบ.ม.	3,415	6,767	7,584	8,401	2,642	3,304	1,980	2,172	3,433	1,399
35	อุดรธานี	บาท/ลบ.ม.	2,754	6,065	6,836	7,606	2,412	3,087	1,340	1,523	2,624	849
36	อุบลราชธานี	บาท/ลบ.ม.	2,884	6,286	7,063	7,840	1,880	2,552	1,380	1,557	2,710	883
37	บึงกาฬ	บาท/ลบ.ม.	2,767	6,259	7,071	7,883	2,241	2,930	1,340	1,523	2,636	849

- หมายเหตุ - อัตราราคางานคอนกรีตและหินต่าง ๆ ที่อนุมตินี้เป็นราคาที่ยังไม่ได้รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดูจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ตามช่วงราคาน้ำมันปัจจุบัน เมื่อได้ราคาน้ำมันจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแล้วให้นำมาคำนวณรวมกับราคาที่อนุมติ
- อัตราราคางานนี้ใช้เฉพาะงานทำเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของ ค่าจ้างชั่วคราวและค่าวัสดุแล้ว
  - ใช้อัตราค่าแรงลูกจ้างชั่วคราว ตามเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด ได้แก่ ค่าแรงชนวิสดู ค่าแรงผสมคอนกรีต และช่างคุมงาน
  - ราคาค่าวัสดุคำนวณจากข้อมูลราคาวัสดุของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ โดย รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง 10 กม. แยกจากตัวจังหวัด สำหรับโครงการที่อยู่ห่างจากตัวจังหวัดเกิน 10 กม. ต้องเพิ่มค่าขนส่งในส่วนที่เกินกว่า 10 กม.
  - จำนวนโดยใช้ราคาค่าวัสดุเชื้อเพลิงน้ำมันแก๊สโซลีนส์ค่าออกเทน 95 และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว
  - ค่าไม้แบบและค่าแรงในการต่อ-รื้อแบบ แยกคำนวณไว้ดังนี้
    - 1) ค่าไม้แบบ ค่าแรงต่อพื้นที่ของแบบ = 0.06 ลบ.ม.ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. (ใช้ไม้แบบ 2 ครั้ง)
    - 2) ค่าแรงและวัสดุ ได้แก่ ตะปู ในการต่อ-รื้อแบบ = 111.74 บาท หรือคำนวณจากสูตร ราคาค่าไม้แบบและต่อ-รื้อแบบ = 0.03 x ราคาค่าไม้แบบในหน่วย ลบ.ม. + 117.74

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ (ดำเนินการเอง ไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง)  
ภาคกลางและตะวันออก

ที่	รายการอัตราราคางาน จังหวัด	หน่วย	คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตคาด	หินเรียง	หินเรียงยาวแนว	หินก่อ	หินทิ้ง
				คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก						
				ราคา	ราคา	ราคา						
38	กรุงเทพฯ	บาท/ลบ.ม.	2,789	6,194	6,955	7,717	2,376	3,058	1,133	1,328	2,552	672
39	กาญจนบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,558	5,926	6,732	7,539	1,886	2,599	1,339	1,521	2,514	848
40	จันทบุรี	บาท/ลบ.ม.	3,094	6,782	7,602	8,422	2,853	3,569	1,133	1,355	2,800	672
41	ฉะเชิงเทรา	บาท/ลบ.ม.	2,947	6,697	7,531	8,366	2,597	3,285	1,133	1,336	2,668	672
42	ชลบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,711	6,210	7,009	7,809	2,416	3,107	1,133	1,331	2,510	672
43	ชัยนาท	บาท/ลบ.ม.	2,551	5,958	6,728	7,498	2,141	2,818	1,077	1,258	2,342	623
44	ตราด	บาท/ลบ.ม.	3,444	7,066	7,900	8,733	2,982	3,694	1,596	1,812	3,282	1,069
45	นครปฐม	บาท/ลบ.ม.	2,910	6,392	7,195	7,998	2,374	3,075	1,339	1,535	2,760	848
46	นครนายก	บาท/ลบ.ม.	3,044	6,699	7,579	8,459	2,413	3,095	1,596	1,796	3,001	1,069
47	นนทบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,789	6,194	6,955	7,717	2,376	3,058	1,133	1,328	2,552	672
48	ปทุมธานี	บาท/ลบ.ม.	2,789	6,194	6,955	7,717	2,376	3,058	1,133	1,328	2,552	672
49	ปราจีนบุรี	บาท/ลบ.ม.	3,302	7,053	7,937	8,821	2,713	3,437	1,596	1,812	3,202	1,069
50	ประจวบคีรีขันธ์	บาท/ลบ.ม.	3,180	6,717	7,507	8,297	2,515	3,222	1,339	1,546	2,950	848
51	เพชรบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,929	6,371	7,161	7,952	2,332	3,039	1,339	1,535	2,771	848
52	พระนครศรีอยุธยา	บาท/ลบ.ม.	2,756	6,458	7,311	8,163	2,293	2,985	1,212	1,404	2,575	739
53	ราชบุรี	บาท/ลบ.ม.	3,025	6,417	7,195	7,972	2,544	3,253	1,339	1,547	2,856	848
54	ระยอง	บาท/ลบ.ม.	2,957	7,145	8,084	9,022	2,242	2,932	1,133	1,332	2,664	672
55	ลพบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,867	6,242	7,002	7,762	2,362	3,057	1,212	1,409	2,655	739
56	สมุทรสาคร	บาท/ลบ.ม.	2,880	6,363	7,171	7,980	2,354	3,059	1,339	1,536	2,742	848
57	สมุทรปราการ	บาท/ลบ.ม.	2,789	6,194	6,955	7,717	2,376	3,058	1,133	1,328	2,552	672
58	สมุทรสงคราม	บาท/ลบ.ม.	3,043	6,595	7,406	8,217	2,593	3,293	1,339	1,543	2,857	848
59	สิงห์บุรี	บาท/ลบ.ม.	2,679	6,326	7,170	8,014	2,239	2,927	1,212	1,398	2,511	739
60	สระบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,592	6,054	6,858	7,662	2,195	2,896	1,133	1,329	2,441	672
61	สุพรรณบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,619	6,227	7,053	7,879	2,070	2,786	1,133	1,318	2,425	672
62	สระแก้ว	บาท/ลบ.ม.	3,126	6,554	7,373	8,192	2,615	3,319	1,596	1,801	3,060	1,069
63	อ่างทอง	บาท/ลบ.ม.	2,722	6,117	6,893	7,670	2,229	2,926	1,212	1,401	2,550	739

- หมายเหตุ - อัตราราคางานคอนกรีตและหินต่าง ๆ ที่อนุมัตินี้เป็นราคาที่ยังไม่ได้รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดูจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ตามช่วงราคาน้ำมันปัจจุบัน เมื่อได้ราคาน้ำมันจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแล้วให้นำมาคำนวณรวมกับราคาที่ยอมรับ  
 - อัตราราคางานนี้ใช้เฉพาะงานทำเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของ ค่าจ้างชั่วคราวและค่าวัสดุแล้ว  
 - ใช้อัตราค่าแรงลูกจ้างชั่วคราว ตามเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด ได้แก่ ค่าแรงขั้วสุด ค่าแรงผสมคอนกรีต และช่างคุมงาน  
 - ราคาวัสดุคำนวณจากข้อมูลราคาวัสดุของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ โดย รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง 10 กม. กรณีจากตัวจังหวัด สำหรับโครงการที่อยู่ห่างจากตัวจังหวัดเกิน 10 กม. ต้องเพิ่มค่าขนส่งในส่วนที่เกินกว่า 10 กม.  
 - จำนวนโดยใช้ราคาวัสดุเชื้อเพลิงน้ำมันแก๊สโซฮอล์ค่าออกเทน 95 และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว  
 - ค่าไม้แบบและค่าแรงในการต่อรูปแบบ แยกคำนวณไว้ดังนี้  
 1) ค่าไม้แบบ ค่าแรงต่อพื้นที่ของแบบ = 0.06 ลบ.ม.ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. (ใช้ไม้แบบ 2 ครั้ง)  
 2) ค่าแรงและวัสดุ ได้แก่ ตะปู ในการต่อ-รูปแบบ = 111.74 บาท หรือคำนวณจากสูตร ราคาไม้แบบและต่อ-รูปแบบ = 0.03 x ราคาไม้แบบในหน่วย ลบ.ม. + 117.74

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ (ดำเนินการเอง ไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง)  
ภาคใต้

ที่	รายการอัตราราคางาน		หน่วย	คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตคาด	หินเรียง	หินเรียงยาวแนว	หินก่อ	หินทิ้ง
	จังหวัด				คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก						
					ราคา	ราคา	ราคา						
64	กระบี่	บาท/ลบ.ม.	2,758	6,476	7,305	8,133	2,393	3,293	1,020	1,221	2,490	574	
65	ชุมพร	บาท/ลบ.ม.	2,880	6,110	6,809	7,509	2,388	3,280	1,035	1,242	2,581	587	
66	ตรัง	บาท/ลบ.ม.	2,662	6,772	7,679	8,587	2,144	3,053	866	1,065	2,335	442	
67	นครศรีธรรมราช	บาท/ลบ.ม.	2,644	6,385	7,208	8,031	1,959	2,859	914	1,109	2,344	483	
68	นราธิวาส	บาท/ลบ.ม.	3,007	7,052	7,960	8,869	2,240	3,182	1,205	1,409	2,771	733	
69	ปัตตานี	บาท/ลบ.ม.	3,098	7,198	8,126	9,054	2,431	3,356	1,237	1,450	2,859	761	
70	พังงา	บาท/ลบ.ม.	2,580	6,258	7,077	7,895	1,976	2,881	983	1,169	2,326	542	
71	พัทลุง	บาท/ลบ.ม.	2,691	6,561	7,408	8,255	2,121	3,023	866	1,068	2,358	442	
72	ภูเก็ต	บาท/ลบ.ม.	2,898	6,875	7,683	8,490	2,736	3,638	983	1,197	2,695	542	
73	ยะลา	บาท/ลบ.ม.	3,077	6,661	7,462	8,262	2,256	3,168	1,237	1,448	2,841	761	
74	ระนอง	บาท/ลบ.ม.	3,114	6,576	7,382	8,188	2,361	3,239	1,532	1,728	2,998	1,014	
75	สุราษฎร์ธานี	บาท/ลบ.ม.	2,797	6,567	7,392	8,218	2,386	3,296	914	1,124	2,468	483	
76	สงขลา	บาท/ลบ.ม.	3,066	6,823	7,668	8,512	2,300	3,229	1,237	1,447	2,832	761	
77	สตูล	บาท/ลบ.ม.	2,888	6,773	7,615	8,456	2,388	3,310	866	1,085	2,521	442	

- หมายเหตุ - อัตราราคางานคอนกรีตและหินต่าง ๆ ที่อนุมัตินี้ เป็นราคาที่ยังไม่ได้รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดูจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ตามช่วงราคาน้ำมันปัจจุบัน เมื่อได้ราคาน้ำมันจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแล้วให้นำมาคำนวณรวมกับราคาที่ยกมา  
 - อัตราราคางานนี้ใช้เฉพาะงานทำเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของ ค่าจ้างชั่วคราวและค่าวัสดุแล้ว  
 - ใช้อัตราค่าแรงลูกจ้างชั่วคราว ตามเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด ได้แก่ ค่าแรงชนวิศวะ ค่าแรงผสมคอนกรีต และช่างคุมงาน  
 - ราคาวีสดุคำนวณจากข้อมูลราคาวีสดุของสำนักชบ.นี้เศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ โดย รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง 10 กม. แรกจากตัวจังหวัด สำหรับโครงการที่อยู่ห่างจากตัวจังหวัดเกิน 10 กม. ต้องเพิ่มค่าขนส่งในส่วนที่เกินกว่า 10 กม.  
 - ค่ารวมโดยใช้ราคาวีสดุเชื้อเพลิงน้ำมันแก๊สโซลีนส์ค่าออกเทน 95 และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว  
 - ค่าไม้แบบและค่าแรงในการต่อรูปแบบ แยกคำนวณไว้ดังนี้  
 1) ค่าไม้แบบ ค่ารวมต่อพื้นที่ของแบบ = 0.06 ลบ.ม.ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. (ใช้ไม้แบบ 2 ครั้ง)  
 2) ค่าแรงและวัสดุ ได้แก่ ตะปู ในการต่อ-รูปแบบ = 111.74 บาท หรือคำนวณจากสูตร ราคาค่าไม้แบบและต่อ-รูปแบบ = 0.03 x ราคาค่าไม้แบบในหน่วย ลบ.ม. + 117.74

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5. งานคอนกรีตและหินต่างๆ (จ้างเหมา ไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง)

ภาคเหนือ

ที่	รายการอัตราราคางาน		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตคาด	หินเรียง	หินเรียงยาแนว	หินก่อ	หินทิ้ง
	จังหวัด	หน่วย		คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก						
				ราคา	ราคา	ราคา						
1	กำแพงเพชร	บาท/ลบ.ม.	2,017	5,337	6,095	6,853	1,619	2,363	825	973	1,825	460
2	เชียงใหม่	บาท/ลบ.ม.	2,507	5,883	6,649	7,416	2,137	2,509	976	1,159	2,282	582
3	เชียงราย	บาท/ลบ.ม.	2,618	5,973	6,751	7,528	2,151	2,375	1,237	1,401	2,480	814
4	ตาก	บาท/ลบ.ม.	2,032	5,650	6,482	7,314	1,633	2,532	825	974	1,837	460
5	นครสวรรค์	บาท/ลบ.ม.	2,354	6,291	7,165	8,039	2,120	2,503	765	931	2,041	405
6	น่าน	บาท/ลบ.ม.	2,585	5,830	6,577	7,325	2,130	2,938	1,135	1,313	2,446	723
7	พิจิตร	บาท/ลบ.ม.	2,385	5,741	6,467	7,192	2,149	2,673	758	925	2,056	402
8	พิษณุโลก	บาท/ลบ.ม.	2,342	5,644	6,363	7,082	2,081	2,598	765	934	2,045	405
9	แพร่	บาท/ลบ.ม.	2,429	5,668	6,413	7,157	2,010	2,641	1,046	1,215	2,261	650
10	เพชรบูรณ์	บาท/ลบ.ม.	2,307	5,599	6,332	7,065	2,027	2,717	765	944	2,047	405
11	พะเยา	บาท/ลบ.ม.	3,013	6,358	7,171	7,983	2,419	2,546	1,629	1,813	3,011	1,147
12	แม่ฮ่องสอน	บาท/ลบ.ม.	2,692	6,549	7,476	8,404	2,092	2,867	1,366	1,544	2,650	925
13	ลำปาง	บาท/ลบ.ม.	2,210	5,611	6,378	7,146	1,877	2,583	815	979	1,973	452
14	ลำพูน	บาท/ลบ.ม.	2,385	5,628	6,369	7,110	2,010	2,807	961	1,134	2,190	577
15	สุโขทัย	บาท/ลบ.ม.	2,315	5,727	6,486	7,244	2,027	2,576	825	989	2,042	460
16	อุตรดิตถ์	บาท/ลบ.ม.	2,450	6,027	6,856	7,684	2,031	2,723	1,053	1,224	2,292	652
17	อุทัยธานี	บาท/ลบ.ม.	2,428	6,127	6,936	7,746	2,211	2,883	758	929	2,090	402

- หมายเหตุ - อัตราราคางานคอนกรีตและหินต่าง ๆ ที่อนุมัตินี้เป็นราคาที่ยังไม่ได้รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดูจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงตามช่วงราคาน้ำมันปัจจุบัน เมื่อได้ราคาน้ำมันจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแล้วให้นำมาคำนวณรวมกับราคาที่ยอมรับ
- อัตราราคางานนี้ใช้เฉพาะงานจ้างเหมา ใช้อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ ตามประกาศกระทรวงแรงงาน ฉบับที่ 9
- ราคาวัสดุคำนวณจากข้อมูลราคาวัสดุของสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ โดย รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง 10 กม. แรกจากตัวจังหวัด สำหรับโครงการที่อยู่ห่างจากตัวจังหวัดเกิน 10 กม. ต้องเพิ่มค่าขนส่งในส่วนที่เกินกว่า 10 กม.
- ค่ารวมโดยใช้ราคาวัสดุเชื้อเพลิงน้ำมันแก๊สโซฮอล์ค่าออกเทน 95 และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว
- ค่าไม้แบบและค่าแรงในการต่อรื้อแบบ แยกคำนวณไว้ดังนี้
- 1) ค่าไม้แบบ ค่ารวมต่อพื้นที่ของแบบ = 0.06 ลบ.ม.ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. (ใช้ไม้แบบ 2 ครั้ง)
  - 2) ค่าแรงและวัสดุ ได้แก่ ตะปู ในการต่อ-รื้อแบบ = 111.74 บาท หรือคำนวณจากสูตรราคาไม้แบบและต่อ-รื้อแบบ = 0.03 x ราคาค่าไม้แบบในหน่วย ลบ.ม. + 117.74

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5. งานคอนกรีตและหินต่างๆ (จ้างเหมา ไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง)

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่	รายการอัตราราคางาน		หน่วย	คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตตาด	หินเรียง	หินเรียงยาแนว	หินก่อ	หินทิ้ง
					คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก						
	จังหวัด	ราคา			ราคา	ราคา	ราคา						
18	กาฬสินธุ์	บาท/ลบ.ม.	2,755	6,245	7,035	7,825	2,393	2,856	1,160	1,337	2,526	742	
19	ขอนแก่น	บาท/ลบ.ม.	2,696	5,846	6,560	7,274	2,292	2,894	1,163	1,342	2,496	743	
20	ชัยภูมิ	บาท/ลบ.ม.	2,821	6,003	6,753	7,502	2,335	2,968	1,387	1,565	2,721	944	
21	นครราชสีมา	บาท/ลบ.ม.	2,267	5,604	6,353	7,102	1,939	2,703	811	984	2,009	441	
22	นครพนม	บาท/ลบ.ม.	2,520	5,672	6,409	7,146	2,030	2,522	1,245	1,405	2,420	818	
23	หนองคาย	บาท/ลบ.ม.	2,613	5,677	6,389	7,101	2,147	2,423	1,253	1,422	2,472	820	
24	หนองบัวลำภู	บาท/ลบ.ม.	2,669	5,837	6,575	7,314	2,240	2,614	1,238	1,414	2,532	815	
25	บุรีรัมย์	บาท/ลบ.ม.	2,282	5,934	6,742	7,550	2,001	2,295	806	961	1,996	440	
26	มุกดาหาร	บาท/ลบ.ม.	2,761	6,636	7,508	8,379	2,415	2,592	1,160	1,324	2,500	742	
27	มหาสารคาม	บาท/ลบ.ม.	2,543	6,104	6,924	7,743	2,154	2,599	1,148	1,307	2,358	738	
28	ยโสธร	บาท/ลบ.ม.	3,159	6,506	7,330	8,155	2,486	2,860	1,885	2,054	3,212	1,368	
29	ร้อยเอ็ด	บาท/ลบ.ม.	2,566	5,947	6,720	7,492	2,166	2,486	1,156	1,316	2,392	741	
30	เลย	บาท/ลบ.ม.	2,695	6,034	6,814	7,594	2,265	2,612	1,245	1,424	2,567	818	
31	ศรีสะเกษ	บาท/ลบ.ม.	2,810	6,446	7,279	8,113	2,412	2,782	1,278	1,446	2,623	849	
32	สุรินทร์	บาท/ลบ.ม.	2,705	5,805	6,523	7,241	2,247	2,584	1,285	1,457	2,583	852	
33	สกลนคร	บาท/ลบ.ม.	2,529	5,612	6,332	7,051	2,036	2,916	1,250	1,411	2,405	819	
34	อำนาจเจริญ	บาท/ลบ.ม.	3,206	6,374	7,151	7,929	2,563	3,151	1,878	2,050	3,234	1,365	
35	อุดรธานี	บาท/ลบ.ม.	2,560	5,700	6,435	7,169	2,097	2,637	1,245	1,410	2,451	818	
36	อุบลราชธานี	บาท/ลบ.ม.	2,705	5,950	6,694	7,438	2,279	2,680	1,293	1,453	2,526	854	
37	บึงกาฬ	บาท/ลบ.ม.	2,573	5,894	6,670	7,446	2,089	2,423	1,245	1,409	2,464	818	

- หมายเหตุ - อัตราราคางานคอนกรีตและหินต่าง ๆ ที่อนุมัตินี้ เป็นราคาที่ยังไม่ได้รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดูจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ตามช่วงราคาน้ำมันปัจจุบัน เมื่อได้ราคาน้ำมันจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแล้วให้นำมาคำนวณรวมกับราคาที่ยกมา
- อัตราราคางานนี้ใช้เฉพาะงานจ้างเหมา ใช้อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ ตามประกาศกระทรวงแรงงาน ฉบับที่ 9
  - ราคาค่าวัสดุคำนวณจากข้อมูลราคาวัสดุของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ โดย รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าขนส่ง 10 กม. แรกจากตัวจังหวัด สำหรับโครงการที่อยู่ห่างจากตัวจังหวัดเกิน 10 กม.ต้องเพิ่มค่าขนส่งในส่วนที่เกินกว่า 10 กม.
  - ค่าแรงโดยใช้ราคาค่าวัสดุเชื้อเพลิงน้ำมันแก๊สโซลีนค่าออกเทน 95 และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว
  - ค่าไม้แบบและค่าแรงในการต่อรูปแบบ แยกคำนวณไว้ดังนี้
    - 1) ค่าไม้แบบ ค่าแรงต่อพื้นที่ของแบบ = 0.06 ลบ.ม.ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. (ใช้ไม้แบบ 2 ครั้ง)
    - 2) ค่าแรงและวัสดุ ได้แก่ ตะปู ในการต่อ-รูปแบบ = 111.74 บาท หรือคำนวณจากสูตรราคาไม้แบบและต่อ-รูปแบบ = 0.03 x ราคาค่าไม้แบบในหน่วย ลบ.ม. + 117.74

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5. งานคอนกรีตและหินต่างๆ (จ้างเหมา ไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง)

ภาคกลางและตะวันออก

ที่	รายการอัตราราคางาน จังหวัด	หน่วย	คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตตาด	หินเรียง	หินเรียงยาแนว	หินก่อ	หินทิ้ง
				คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก						
				ราคา	ราคา	ราคา						
38	กรุงเทพฯ	บาท/ลบ.ม.	2,625	5,886	6,617	7,348	2,269	2,827	1,054	1,232	2,376	645
39	กาญจนบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,367	5,565	6,336	7,106	1,773	2,323	1,244	1,408	2,344	817
40	จันทบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,909	6,435	7,220	8,005	2,658	2,898	1,043	1,247	2,613	642
41	ฉะเชิงเทรา	บาท/ลบ.ม.	2,783	6,389	7,193	7,997	2,479	2,877	1,054	1,241	2,492	645
42	ชลบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,562	5,931	6,703	7,475	2,178	2,805	1,061	1,244	2,341	648
43	ชัยนาท	บาท/ลบ.ม.	2,357	5,593	6,327	7,061	1,967	2,600	983	1,145	2,169	592
44	ตราด	บาท/ลบ.ม.	3,265	6,730	7,531	8,331	2,830	2,949	1,509	1,708	3,099	1,040
45	นครปฐม	บาท/ลบ.ม.	2,746	6,084	6,856	7,629	2,275	2,650	1,259	1,440	2,584	822
46	นครนายก	บาท/ลบ.ม.	2,859	6,351	7,197	8,042	2,289	2,734	1,506	1,688	2,814	1,039
47	นนทบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,625	5,886	6,617	7,348	2,269	2,827	1,054	1,232	2,376	645
48	ปทุมธานี	บาท/ลบ.ม.	2,625	5,886	6,617	7,348	2,269	2,827	1,054	1,232	2,376	645
49	ปราจีนบุรี	บาท/ลบ.ม.	3,117	6,706	7,555	8,405	2,603	2,964	1,506	1,704	3,016	1,039
50	ประจวบคีรีขันธ์	บาท/ลบ.ม.	2,986	6,352	7,106	7,860	2,612	2,865	1,244	1,432	2,778	817
51	เพชรบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,735	6,007	6,761	7,515	2,280	2,700	1,244	1,422	2,599	817
52	พระนครศรีอยุธยา	บาท/ลบ.ม.	2,577	6,122	6,942	7,761	2,161	2,691	1,125	1,300	2,392	710
53	ราชบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,817	6,024	6,762	7,500	2,395	2,900	1,237	1,424	2,658	814
54	ระยอง	บาท/ลบ.ม.	2,808	6,866	7,777	8,688	2,513	2,639	1,061	1,246	2,495	648
55	ลพบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,688	5,906	6,633	7,360	2,306	2,949	1,125	1,305	2,471	710
56	สมุทรสาคร	บาท/ลบ.ม.	2,716	6,055	6,833	7,611	2,240	2,750	1,259	1,441	2,566	822
57	สมุทรปราการ	บาท/ลบ.ม.	2,625	5,886	6,617	7,348	2,269	2,827	1,054	1,232	2,376	645
58	สมุทรสงคราม	บาท/ลบ.ม.	2,858	6,247	7,024	7,801	2,451	3,069	1,249	1,435	2,670	818
59	สิงห์บุรี	บาท/ลบ.ม.	2,471	5,933	6,738	7,543	2,052	2,664	1,110	1,276	2,313	705
60	สระบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,413	5,718	6,489	7,260	1,962	2,580	1,046	1,225	2,257	643
61	สุพรรณบุรี	บาท/ลบ.ม.	2,440	5,891	6,684	7,476	2,037	2,601	1,046	1,214	2,241	643
62	สระแก้ว	บาท/ลบ.ม.	2,933	6,190	6,973	7,755	2,404	2,849	1,501	1,688	2,888	1,037
63	อ่างทอง	บาท/ลบ.ม.	2,528	5,752	6,492	7,233	2,092	2,760	1,117	1,288	2,378	708

- หมายเหตุ** - อัตราราคางานคอนกรีตและหินต่าง ๆ ที่อนุมตินี้เป็นราคาที่ยังไม่ได้รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดูจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงตามช่วงราคาน้ำมันปัจจุบัน เมื่อได้ราคาน้ำมันจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแล้วให้นำมาคำนวณรวมกับราคาอนุมติ
- อัตราราคางานนี้ใช้เฉพาะงานจ้างเหมา ใช้อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ ตามประกาศกระทรวงแรงงาน ฉบับที่ 9
  - ราคาวัดุดคำนวณจากข้อมูลราคาวัดุดของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ โดย รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าขนส่ง 10 กม. แรกจากตัวจังหวัด สำหรับโครงการที่อยู่ห่างจากตัวจังหวัดเกิน 10 กม. ต้องเพิ่มค่าขนส่งในส่วนที่เกินกว่า 10 กม.
  - คำนวณโดยใช้ราคาวัดุดเชื้อเพลิงน้ำมันแก๊สโซฮอล์ค่าออกเทน 95 และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว
  - ค่าไม้แบบและค่าแรงในการต่อ-รื้อแบบ แยกคำนวณไว้ดังนี้
    - 1) ค่าไม้แบบ ค่าแรงต่อพื้นที่ของแบบ = 0.06 ลบ.ม.ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. (ใช้ไม้แบบ 2 ครั้ง)
    - 2) ค่าแรงและวัดุด ใต้แก่ ตะปู ในการต่อ-รื้อแบบ = 111.74 บาท หรือคำนวณจากสูตรราคาค่าไม้แบบและต่อ-รื้อแบบ = 0.03 x ราคาค่าไม้แบบในหน่วย ลบ.ม. + 117.74

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ (จ้างเหมา ไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิงภาคใต้

ที่	รายการอัตราราคางาน จังหวัด	หน่วย	คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีตหยาบ	คอนกรีตคาด	หินเรียง	หินเรียงยาวแนว	หินก่อ	หินทิ้ง
				คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก						
				ราคา	ราคา	ราคา						
64	กระบี่	บาท/ลบ.ม.	2,579	6,141	6,936	7,731	2,249	2,943	933	1,117	2,306	545
65	ชุมพร	บาท/ลบ.ม.	2,671	5,716	6,377	7,037	2,400	2,761	933	1,119	2,383	553
66	ตรัง	บาท/ลบ.ม.	2,453	6,378	7,247	8,115	2,187	2,772	764	942	2,136	408
67	นครศรีธรรมราช	บาท/ลบ.ม.	2,435	5,992	6,776	7,559	2,136	2,760	812	987	2,145	449
68	นราธิวาส	บาท/ลบ.ม.	2,792	6,647	7,514	8,382	2,388	2,964	1,100	1,283	2,570	699
69	ปัตตานี	บาท/ลบ.ม.	2,884	6,793	7,681	8,568	2,518	2,917	1,132	1,324	2,658	726
70	พังงา	บาท/ลบ.ม.	2,401	5,922	6,708	7,493	2,029	3,021	896	1,064	2,143	513
71	พัทลุง	บาท/ลบ.ม.	2,497	6,196	7,007	7,818	2,244	2,825	772	954	2,186	410
72	ภูเก็ต	บาท/ลบ.ม.	2,939	6,596	7,376	8,156	2,756	3,551	911	1,110	2,527	518
73	ยะลา	บาท/ลบ.ม.	2,862	6,256	7,016	7,776	2,497	2,824	1,132	1,322	2,639	726
74	ระนอง	บาท/ลบ.ม.	2,905	6,182	6,949	7,716	2,408	2,995	1,430	1,606	2,799	980
75	สุราษฎร์ธานี	บาท/ลบ.ม.	2,618	6,231	7,023	7,815	2,370	3,060	827	1,019	2,285	454
76	สงขลา	บาท/ลบ.ม.	2,887	6,488	7,299	8,110	2,508	2,855	1,150	1,343	2,648	732
77	สตูล	บาท/ลบ.ม.	2,680	6,380	7,182	7,984	2,479	3,013	764	962	2,322	408

- หมายเหตุ - อัตราราคางานคอนกรีตและหินต่าง ๆ ที่อนุมัตินี้เป็นราคาที่ยังไม่รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดูจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงตามช่วงราคาน้ำมันปัจจุบัน เมื่อได้ราคาน้ำมันจากตารางราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแล้วให้นำมาคำนวณรวมกับราคาที่ยกมา
- อัตราราคางานนี้ใช้เฉพาะงานจ้างเหมา ใช้อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ ตามประกาศกระทรวงแรงงาน ฉบับที่ 9
  - ราคาวัสดุคำนวณจากข้อมูลราคาวัสดุของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ โดย รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง 10 กม. แรกจากตัวจังหวัด สำหรับโครงการที่อยู่ห่างจากตัวจังหวัดเกิน 10 กม. ต้องเพิ่มค่าขนส่งในส่วนที่เกินกว่า 10 กม.
  - คำนวณโดยใช้ราคาวัสดุเชื้อเพลิงน้ำมันแก๊สโซลีนส์ค่าออกเทน 95 และน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว
  - ค่าไม้แบบและค่าแรงในการต่อ-รื้อแบบ แยกคำนวณไว้ดังนี้
    - 1) ค่าไม้แบบ คำนวณต่อพื้นที่ของแบบ = 0.06 ลบ.ม.ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. (ใช้ไม้แบบ 2 ครั้ง)
    - 2) ค่าแรงและวัสดุ ได้แก่ ตะปู ในการต่อ-รื้อแบบ = 111.74 บาท หรือคำนวณจากสูตรราคาไม้แบบและต่อ-รื้อแบบ = 0.03 x ราคาไม้แบบในหน่วย ลบ.ม. + 117.74



10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ

อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา นํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ดาด	หินเรียง ยานว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
15.00 - 15.99	15.00 - 15.99	107.69	145.43	145.43	145.43	58.23	203.39	14.56	29.12
	16.00 - 16.99	109.36	147.68	147.68	147.68	59.05	204.47	14.76	29.53
	17.00 - 17.99	111.03	149.94	149.94	149.94	59.87	205.56	14.97	29.93
	18.00 - 18.99	112.70	152.20	152.20	152.20	60.69	206.64	15.17	30.34
	19.00 - 19.99	114.37	154.45	154.45	154.45	61.50	207.72	15.38	30.75
	20.00 - 20.99	116.04	156.71	156.71	156.71	62.32	208.81	15.58	31.16
	21.00 - 21.99	117.72	158.97	158.97	158.97	63.14	209.89	15.79	31.57
	22.00 - 22.99	119.39	161.22	161.22	161.22	63.96	210.98	15.99	31.98
	23.00 - 23.99	121.06	163.48	163.48	163.48	64.78	212.06	16.19	32.39
	24.00 - 24.99	122.73	165.74	165.74	165.74	65.59	213.14	16.40	32.80
	25.00 - 25.99	124.40	167.99	167.99	167.99	66.41	214.23	16.60	33.21
	26.00 - 26.99	126.07	170.25	170.25	170.25	67.23	215.31	16.81	33.61
	27.00 - 27.99	127.74	172.51	172.51	172.51	68.05	216.39	17.01	34.02
	28.00 - 28.99	129.41	174.76	174.76	174.76	68.87	217.48	17.22	34.43
	29.00 - 29.99	131.08	177.02	177.02	177.02	69.68	218.56	17.42	34.84
	30.00 - 30.99	132.75	179.27	179.27	179.27	70.50	219.65	17.63	35.25
	31.00 - 31.99	134.42	181.53	181.53	181.53	71.32	220.73	17.83	35.66
	32.00 - 32.99	136.10	183.79	183.79	183.79	72.14	221.81	18.03	36.07
	33.00 - 33.99	137.77	186.04	186.04	186.04	72.95	222.90	18.24	36.48
	34.00 - 34.99	139.44	188.30	188.30	188.30	73.77	223.98	18.44	36.89
	35.00 - 35.99	141.11	190.56	190.56	190.56	74.59	225.06	18.65	37.30
	36.00 - 36.99	142.78	192.81	192.81	192.81	75.41	226.15	18.85	37.70
	37.00 - 37.99	144.45	195.07	195.07	195.07	76.23	227.23	19.06	38.11
	38.00 - 38.99	146.12	197.33	197.33	197.33	77.04	228.32	19.26	38.52
	39.00 - 39.99	147.79	199.58	199.58	199.58	77.86	229.40	19.47	38.93
	40.00 - 40.99	149.46	201.84	201.84	201.84	78.68	230.48	19.67	39.34

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา นํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ปนหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
16.00 - 16.99	15.00 - 15.99	112.97	152.56	152.56	152.56	61.17	215.43	15.29	30.59
	16.00 - 16.99	114.64	154.81	154.81	154.81	61.99	216.51	15.50	31.00
	17.00 - 17.99	116.31	157.07	157.07	157.07	62.81	217.60	15.70	31.40
	18.00 - 18.99	117.98	159.33	159.33	159.33	63.63	218.68	15.91	31.81
	19.00 - 19.99	119.65	161.58	161.58	161.58	64.44	219.76	16.11	32.22
	20.00 - 20.99	121.32	163.84	163.84	163.84	65.26	220.85	16.32	32.63
	21.00 - 21.99	122.99	166.09	166.09	166.09	66.08	221.93	16.52	33.04
	22.00 - 22.99	124.67	168.35	168.35	168.35	66.90	223.02	16.72	33.45
	23.00 - 23.99	126.34	170.61	170.61	170.61	67.72	224.10	16.93	33.86
	24.00 - 24.99	128.01	172.86	172.86	172.86	68.53	225.18	17.13	34.27
	25.00 - 25.99	129.68	175.12	175.12	175.12	69.35	226.27	17.34	34.68
	26.00 - 26.99	131.35	177.38	177.38	177.38	70.17	227.35	17.54	35.08
	27.00 - 27.99	133.02	179.63	179.63	179.63	70.99	228.43	17.75	35.49
	28.00 - 28.99	134.69	181.89	181.89	181.89	71.81	229.52	17.95	35.90
	29.00 - 29.99	136.36	184.15	184.15	184.15	72.62	230.60	18.16	36.31
	30.00 - 30.99	138.03	186.40	186.40	186.40	73.44	231.69	18.36	36.72
	31.00 - 31.99	139.70	188.66	188.66	188.66	74.26	232.77	18.56	37.13
	32.00 - 32.99	141.37	190.92	190.92	190.92	75.08	233.85	18.77	37.54
	33.00 - 33.99	143.04	193.17	193.17	193.17	75.89	234.94	18.97	37.95
	34.00 - 34.99	144.72	195.43	195.43	195.43	76.71	236.02	19.18	38.36
	35.00 - 35.99	146.39	197.68	197.68	197.68	77.53	237.10	19.38	38.77
	36.00 - 36.99	148.06	199.94	199.94	199.94	78.35	238.19	19.59	39.17
	37.00 - 37.99	149.73	202.20	202.20	202.20	79.17	239.27	19.79	39.58
	38.00 - 38.99	151.40	204.45	204.45	204.45	79.98	240.36	20.00	39.99
	39.00 - 39.99	153.07	206.71	206.71	206.71	80.80	241.44	20.20	40.40
	40.00 - 40.99	154.74	208.97	208.97	208.97	81.62	242.52	20.40	40.81

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา นํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ปนหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต ทยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
17.00 - 17.99	15.00 - 15.99	118.24	159.68	159.68	159.68	64.11	227.47	16.03	32.06
	16.00 - 16.99	119.92	161.94	161.94	161.94	64.93	228.55	16.23	32.46
	17.00 - 17.99	121.59	164.19	164.19	164.19	65.75	229.63	16.44	32.87
	18.00 - 18.99	123.26	166.45	166.45	166.45	66.57	230.72	16.64	33.28
	19.00 - 19.99	124.93	168.71	168.71	168.71	67.38	231.80	16.85	33.69
	20.00 - 20.99	126.60	170.96	170.96	170.96	68.20	232.89	17.05	34.10
	21.00 - 21.99	128.27	173.22	173.22	173.22	69.02	233.97	17.25	34.51
	22.00 - 22.99	129.94	175.48	175.48	175.48	69.84	235.05	17.46	34.92
	23.00 - 23.99	131.61	177.73	177.73	177.73	70.65	236.14	17.66	35.33
	24.00 - 24.99	133.28	179.99	179.99	179.99	71.47	237.22	17.87	35.74
	25.00 - 25.99	134.95	182.24	182.24	182.24	72.29	238.30	18.07	36.14
	26.00 - 26.99	136.62	184.50	184.50	184.50	73.11	239.39	18.28	36.55
	27.00 - 27.99	138.29	186.76	186.76	186.76	73.93	240.47	18.48	36.96
	28.00 - 28.99	139.97	189.01	189.01	189.01	74.74	241.56	18.69	37.37
	29.00 - 29.99	141.64	191.27	191.27	191.27	75.56	242.64	18.89	37.78
	30.00 - 30.99	143.31	193.53	193.53	193.53	76.38	243.72	19.09	38.19
	31.00 - 31.99	144.98	195.78	195.78	195.78	77.20	244.81	19.30	38.60
	32.00 - 32.99	146.65	198.04	198.04	198.04	78.01	245.89	19.50	39.01
	33.00 - 33.99	148.32	200.30	200.30	200.30	78.83	246.97	19.71	39.42
	34.00 - 34.99	149.99	202.55	202.55	202.55	79.65	248.06	19.91	39.83
	35.00 - 35.99	151.66	204.81	204.81	204.81	80.47	249.14	20.12	40.23
	36.00 - 36.99	153.33	207.06	207.06	207.06	81.29	250.22	20.32	40.64
	37.00 - 37.99	155.00	209.32	209.32	209.32	82.10	251.31	20.53	41.05
	38.00 - 38.99	156.67	211.58	211.58	211.58	82.92	252.39	20.73	41.46
	39.00 - 39.99	158.35	213.83	213.83	213.83	83.74	253.48	20.93	41.87
	40.00 - 40.99	160.02	216.09	216.09	216.09	84.56	254.56	21.14	42.28

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนวณน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
18.00 - 18.99	15.00 - 15.99	123.52	166.81	166.81	166.81	67.05	239.51	16.76	33.53
	16.00 - 16.99	125.19	169.06	169.06	169.06	67.87	240.59	16.97	33.93
	17.00 - 17.99	126.86	171.32	171.32	171.32	68.69	241.67	17.17	34.34
	18.00 - 18.99	128.54	173.58	173.58	173.58	69.50	242.76	17.38	34.75
	19.00 - 19.99	130.21	175.83	175.83	175.83	70.32	243.84	17.58	35.16
	20.00 - 20.99	131.88	178.09	178.09	178.09	71.14	244.92	17.79	35.57
	21.00 - 21.99	133.55	180.35	180.35	180.35	71.96	246.01	17.99	35.98
	22.00 - 22.99	135.22	182.60	182.60	182.60	72.78	247.09	18.19	36.39
	23.00 - 23.99	136.89	184.86	184.86	184.86	73.59	248.18	18.40	36.80
	24.00 - 24.99	138.56	187.12	187.12	187.12	74.41	249.26	18.60	37.21
	25.00 - 25.99	140.23	189.37	189.37	189.37	75.23	250.34	18.81	37.61
	26.00 - 26.99	141.90	191.63	191.63	191.63	76.05	251.43	19.01	38.02
	27.00 - 27.99	143.57	193.89	193.89	193.89	76.87	252.51	19.22	38.43
	28.00 - 28.99	145.24	196.14	196.14	196.14	77.68	253.59	19.42	38.84
	29.00 - 29.99	146.92	198.40	198.40	198.40	78.50	254.68	19.63	39.25
	30.00 - 30.99	148.59	200.65	200.65	200.65	79.32	255.76	19.83	39.66
	31.00 - 31.99	150.26	202.91	202.91	202.91	80.14	256.85	20.03	40.07
	32.00 - 32.99	151.93	205.17	205.17	205.17	80.95	257.93	20.24	40.48
	33.00 - 33.99	153.60	207.42	207.42	207.42	81.77	259.01	20.44	40.89
	34.00 - 34.99	155.27	209.68	209.68	209.68	82.59	260.10	20.65	41.30
	35.00 - 35.99	156.94	211.94	211.94	211.94	83.41	261.18	20.85	41.70
	36.00 - 36.99	158.61	214.19	214.19	214.19	84.23	262.26	21.06	42.11
	37.00 - 37.99	160.28	216.45	216.45	216.45	85.04	263.35	21.26	42.52
	38.00 - 38.99	161.95	218.71	218.71	218.71	85.86	264.43	21.47	42.93
	39.00 - 39.99	163.62	220.96	220.96	220.96	86.68	265.52	21.67	43.34
	40.00 - 40.99	165.29	223.22	223.22	223.22	87.50	266.60	21.87	43.75

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนวณน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ปนหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
19.00 - 19.99	15.00 - 15.99	128.80	173.93	173.93	173.93	69.99	251.54	17.50	34.99
	16.00 - 16.99	130.47	176.19	176.19	176.19	70.81	252.63	17.70	35.40
	17.00 - 17.99	132.14	178.45	178.45	178.45	71.63	253.71	17.91	35.81
	18.00 - 18.99	133.81	180.70	180.70	180.70	72.44	254.79	18.11	36.22
	19.00 - 19.99	135.48	182.96	182.96	182.96	73.26	255.88	18.32	36.63
	20.00 - 20.99	137.15	185.21	185.21	185.21	74.08	256.96	18.52	37.04
	21.00 - 21.99	138.82	187.47	187.47	187.47	74.90	258.05	18.72	37.45
	22.00 - 22.99	140.49	189.73	189.73	189.73	75.71	259.13	18.93	37.86
	23.00 - 23.99	142.17	191.98	191.98	191.98	76.53	260.21	19.13	38.27
	24.00 - 24.99	143.84	194.24	194.24	194.24	77.35	261.30	19.34	38.68
	25.00 - 25.99	145.51	196.50	196.50	196.50	78.17	262.38	19.54	39.08
	26.00 - 26.99	147.18	198.75	198.75	198.75	78.99	263.46	19.75	39.49
	27.00 - 27.99	148.85	201.01	201.01	201.01	79.80	264.55	19.95	39.90
	28.00 - 28.99	150.52	203.27	203.27	203.27	80.62	265.63	20.16	40.31
	29.00 - 29.99	152.19	205.52	205.52	205.52	81.44	266.72	20.36	40.72
	30.00 - 30.99	153.86	207.78	207.78	207.78	82.26	267.80	20.56	41.13
	31.00 - 31.99	155.53	210.04	210.04	210.04	83.08	268.88	20.77	41.54
	32.00 - 32.99	157.20	212.29	212.29	212.29	83.89	269.97	20.97	41.95
	33.00 - 33.99	158.87	214.55	214.55	214.55	84.71	271.05	21.18	42.36
	34.00 - 34.99	160.54	216.80	216.80	216.80	85.53	272.13	21.38	42.76
	35.00 - 35.99	162.22	219.06	219.06	219.06	86.35	273.22	21.59	43.17
	36.00 - 36.99	163.89	221.32	221.32	221.32	87.16	274.30	21.79	43.58
	37.00 - 37.99	165.56	223.57	223.57	223.57	87.98	275.39	22.00	43.99
	38.00 - 38.99	167.23	225.83	225.83	225.83	88.80	276.47	22.20	44.40
	39.00 - 39.99	168.90	228.09	228.09	228.09	89.62	277.55	22.40	44.81
	40.00 - 40.99	170.57	230.34	230.34	230.34	90.44	278.64	22.61	45.22

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา นํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ปนหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
20.00 - 20.99	15.00 - 15.99	134.08	181.06	181.06	181.06	72.93	263.58	18.23	36.46
	16.00 - 16.99	135.75	183.32	183.32	183.32	73.75	264.67	18.44	36.87
	17.00 - 17.99	137.42	185.57	185.57	185.57	74.57	265.75	18.64	37.28
	18.00 - 18.99	139.09	187.83	187.83	187.83	75.38	266.83	18.85	37.69
	19.00 - 19.99	140.76	190.09	190.09	190.09	76.20	267.92	19.05	38.10
	20.00 - 20.99	142.43	192.34	192.34	192.34	77.02	269.00	19.25	38.51
	21.00 - 21.99	144.10	194.60	194.60	194.60	77.84	270.08	19.46	38.92
	22.00 - 22.99	145.77	196.86	196.86	196.86	78.65	271.17	19.66	39.33
	23.00 - 23.99	147.44	199.11	199.11	199.11	79.47	272.25	19.87	39.74
	24.00 - 24.99	149.11	201.37	201.37	201.37	80.29	273.34	20.07	40.15
	25.00 - 25.99	150.79	203.62	203.62	203.62	81.11	274.42	20.28	40.55
	26.00 - 26.99	152.46	205.88	205.88	205.88	81.93	275.50	20.48	40.96
	27.00 - 27.99	154.13	208.14	208.14	208.14	82.74	276.59	20.69	41.37
	28.00 - 28.99	155.80	210.39	210.39	210.39	83.56	277.67	20.89	41.78
	29.00 - 29.99	157.47	212.65	212.65	212.65	84.38	278.75	21.09	42.19
	30.00 - 30.99	159.14	214.91	214.91	214.91	85.20	279.84	21.30	42.60
	31.00 - 31.99	160.81	217.16	217.16	217.16	86.02	280.92	21.50	43.01
	32.00 - 32.99	162.48	219.42	219.42	219.42	86.83	282.01	21.71	43.42
	33.00 - 33.99	164.15	221.68	221.68	221.68	87.65	283.09	21.91	43.83
	34.00 - 34.99	165.82	223.93	223.93	223.93	88.47	284.17	22.12	44.23
	35.00 - 35.99	167.49	226.19	226.19	226.19	89.29	285.26	22.32	44.64
	36.00 - 36.99	169.17	228.45	228.45	228.45	90.10	286.34	22.53	45.05
	37.00 - 37.99	170.84	230.70	230.70	230.70	90.92	287.42	22.73	45.46
	38.00 - 38.99	172.51	232.96	232.96	232.96	91.74	288.51	22.94	45.87
	39.00 - 39.99	174.18	235.21	235.21	235.21	92.56	289.59	23.14	46.28
	40.00 - 40.99	175.85	237.47	237.47	237.47	93.38	290.68	23.34	46.69

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคานํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
21.00 - 21.99	15.00 - 15.99	139.35	188.18	188.18	188.18	75.87	275.62	18.97	37.93
	16.00 - 16.99	141.02	190.44	190.44	190.44	76.69	276.70	19.17	38.34
	17.00 - 17.99	142.69	192.70	192.70	192.70	77.50	277.79	19.38	38.75
	18.00 - 18.99	144.36	194.95	194.95	194.95	78.32	278.87	19.58	39.16
	19.00 - 19.99	146.04	197.21	197.21	197.21	79.14	279.95	19.78	39.57
	20.00 - 20.99	147.71	199.47	199.47	199.47	79.96	281.04	19.99	39.98
	21.00 - 21.99	149.38	201.72	201.72	201.72	80.78	282.12	20.19	40.39
	22.00 - 22.99	151.05	203.98	203.98	203.98	81.59	283.21	20.40	40.80
	23.00 - 23.99	152.72	206.24	206.24	206.24	82.41	284.29	20.60	41.21
	24.00 - 24.99	154.39	208.49	208.49	208.49	83.23	285.37	20.81	41.61
	25.00 - 25.99	156.06	210.75	210.75	210.75	84.05	286.46	21.01	42.02
	26.00 - 26.99	157.73	213.01	213.01	213.01	84.86	287.54	21.22	42.43
	27.00 - 27.99	159.40	215.26	215.26	215.26	85.68	288.62	21.42	42.84
	28.00 - 28.99	161.07	217.52	217.52	217.52	86.50	289.71	21.63	43.25
	29.00 - 29.99	162.74	219.77	219.77	219.77	87.32	290.79	21.83	43.66
	30.00 - 30.99	164.42	222.03	222.03	222.03	88.14	291.88	22.03	44.07
	31.00 - 31.99	166.09	224.29	224.29	224.29	88.95	292.96	22.24	44.48
	32.00 - 32.99	167.76	226.54	226.54	226.54	89.77	294.04	22.44	44.89
	33.00 - 33.99	169.43	228.80	228.80	228.80	90.59	295.13	22.65	45.29
	34.00 - 34.99	171.10	231.06	231.06	231.06	91.41	296.21	22.85	45.70
	35.00 - 35.99	172.77	233.31	233.31	233.31	92.22	297.29	23.06	46.11
	36.00 - 36.99	174.44	235.57	235.57	235.57	93.04	298.38	23.26	46.52
	37.00 - 37.99	176.11	237.83	237.83	237.83	93.86	299.46	23.47	46.93
	38.00 - 38.99	177.78	240.08	240.08	240.08	94.68	300.55	23.67	47.34
	39.00 - 39.99	179.45	242.34	242.34	242.34	95.50	301.63	23.87	47.75
	40.00 - 40.99	181.12	244.59	244.59	244.59	96.31	302.71	24.08	48.16

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคานํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ดาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
22.00 - 22.99	15.00 - 15.99	144.63	195.31	195.31	195.31	78.81	287.66	19.70	39.40
	16.00 - 16.99	146.30	197.57	197.57	197.57	79.63	288.74	19.91	39.81
	17.00 - 17.99	147.97	199.83	199.83	199.83	80.44	289.83	20.11	40.22
	18.00 - 18.99	149.64	202.08	202.08	202.08	81.26	290.91	20.32	40.63
	19.00 - 19.99	151.31	204.34	204.34	204.34	82.08	291.99	20.52	41.04
	20.00 - 20.99	152.98	206.59	206.59	206.59	82.90	293.08	20.72	41.45
	21.00 - 21.99	154.66	208.85	208.85	208.85	83.71	294.16	20.93	41.86
	22.00 - 22.99	156.33	211.11	211.11	211.11	84.53	295.24	21.13	42.27
	23.00 - 23.99	158.00	213.36	213.36	213.36	85.35	296.33	21.34	42.68
	24.00 - 24.99	159.67	215.62	215.62	215.62	86.17	297.41	21.54	43.08
	25.00 - 25.99	161.34	217.88	217.88	217.88	86.99	298.50	21.75	43.49
	26.00 - 26.99	163.01	220.13	220.13	220.13	87.80	299.58	21.95	43.90
	27.00 - 27.99	164.68	222.39	222.39	222.39	88.62	300.66	22.16	44.31
	28.00 - 28.99	166.35	224.65	224.65	224.65	89.44	301.75	22.36	44.72
	29.00 - 29.99	168.02	226.90	226.90	226.90	90.26	302.83	22.56	45.13
	30.00 - 30.99	169.69	229.16	229.16	229.16	91.08	303.91	22.77	45.54
	31.00 - 31.99	171.36	231.42	231.42	231.42	91.89	305.00	22.97	45.95
	32.00 - 32.99	173.04	233.67	233.67	233.67	92.71	306.08	23.18	46.36
	33.00 - 33.99	174.71	235.93	235.93	235.93	93.53	307.17	23.38	46.76
	34.00 - 34.99	176.38	238.18	238.18	238.18	94.35	308.25	23.59	47.17
	35.00 - 35.99	178.05	240.44	240.44	240.44	95.16	309.33	23.79	47.58
	36.00 - 36.99	179.72	242.70	242.70	242.70	95.98	310.42	24.00	47.99
	37.00 - 37.99	181.39	244.95	244.95	244.95	96.80	311.50	24.20	48.40
	38.00 - 38.99	183.06	247.21	247.21	247.21	97.62	312.58	24.40	48.81
	39.00 - 39.99	184.73	249.47	249.47	249.47	98.44	313.67	24.61	49.22
	40.00 - 40.99	186.40	251.72	251.72	251.72	99.25	314.75	24.81	49.63



10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคานํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ดาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
23.00 - 23.99	15.00 - 15.99	149.91	202.44	202.44	202.44	81.75	299.70	20.44	40.87
	16.00 - 16.99	151.58	204.69	204.69	204.69	82.56	300.78	20.64	41.28
	17.00 - 17.99	153.25	206.95	206.95	206.95	83.38	301.86	20.85	41.69
	18.00 - 18.99	154.92	209.21	209.21	209.21	84.20	302.95	21.05	42.10
	19.00 - 19.99	156.59	211.46	211.46	211.46	85.02	304.03	21.25	42.51
	20.00 - 20.99	158.26	213.72	213.72	213.72	85.84	305.11	21.46	42.92
	21.00 - 21.99	159.93	215.98	215.98	215.98	86.65	306.20	21.66	43.33
	22.00 - 22.99	161.60	218.23	218.23	218.23	87.47	307.28	21.87	43.74
	23.00 - 23.99	163.27	220.49	220.49	220.49	88.29	308.37	22.07	44.14
	24.00 - 24.99	164.94	222.74	222.74	222.74	89.11	309.45	22.28	44.55
	25.00 - 25.99	166.61	225.00	225.00	225.00	89.92	310.53	22.48	44.96
	26.00 - 26.99	168.29	227.26	227.26	227.26	90.74	311.62	22.69	45.37
	27.00 - 27.99	169.96	229.51	229.51	229.51	91.56	312.70	22.89	45.78
	28.00 - 28.99	171.63	231.77	231.77	231.77	92.38	313.78	23.09	46.19
	29.00 - 29.99	173.30	234.03	234.03	234.03	93.20	314.87	23.30	46.60
	30.00 - 30.99	174.97	236.28	236.28	236.28	94.01	315.95	23.50	47.01
	31.00 - 31.99	176.64	238.54	238.54	238.54	94.83	317.04	23.71	47.42
	32.00 - 32.99	178.31	240.80	240.80	240.80	95.65	318.12	23.91	47.82
	33.00 - 33.99	179.98	243.05	243.05	243.05	96.47	319.20	24.12	48.23
	34.00 - 34.99	181.65	245.31	245.31	245.31	97.29	320.29	24.32	48.64
	35.00 - 35.99	183.32	247.56	247.56	247.56	98.10	321.37	24.53	49.05
	36.00 - 36.99	184.99	249.82	249.82	249.82	98.92	322.45	24.73	49.46
	37.00 - 37.99	186.67	252.08	252.08	252.08	99.74	323.54	24.93	49.87
	38.00 - 38.99	188.34	254.33	254.33	254.33	100.56	324.62	25.14	50.28
	39.00 - 39.99	190.01	256.59	256.59	256.59	101.37	325.71	25.34	50.69
	40.00 - 40.99	191.68	258.85	258.85	258.85	102.19	326.79	25.55	51.10

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา นํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ดาด	หินเรียง ยานว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
24.00 - 24.99	15.00 - 15.99	155.18	209.56	209.56	209.56	84.69	311.73	21.17	42.34
	16.00 - 16.99	156.86	211.82	211.82	211.82	85.50	312.82	21.38	42.75
	17.00 - 17.99	158.53	214.08	214.08	214.08	86.32	313.90	21.58	43.16
	18.00 - 18.99	160.20	216.33	216.33	216.33	87.14	314.99	21.78	43.57
	19.00 - 19.99	161.87	218.59	218.59	218.59	87.96	316.07	21.99	43.98
	20.00 - 20.99	163.54	220.85	220.85	220.85	88.78	317.15	22.19	44.39
	21.00 - 21.99	165.21	223.10	223.10	223.10	89.59	318.24	22.40	44.80
	22.00 - 22.99	166.88	225.36	225.36	225.36	90.41	319.32	22.60	45.21
	23.00 - 23.99	168.55	227.62	227.62	227.62	91.23	320.40	22.81	45.61
	24.00 - 24.99	170.22	229.87	229.87	229.87	92.05	321.49	23.01	46.02
	25.00 - 25.99	171.89	232.13	232.13	232.13	92.86	322.57	23.22	46.43
	26.00 - 26.99	173.56	234.39	234.39	234.39	93.68	323.66	23.42	46.84
	27.00 - 27.99	175.23	236.64	236.64	236.64	94.50	324.74	23.63	47.25
	28.00 - 28.99	176.91	238.90	238.90	238.90	95.32	325.82	23.83	47.66
	29.00 - 29.99	178.58	241.15	241.15	241.15	96.14	326.91	24.03	48.07
	30.00 - 30.99	180.25	243.41	243.41	243.41	96.95	327.99	24.24	48.48
	31.00 - 31.99	181.92	245.67	245.67	245.67	97.77	329.07	24.44	48.89
	32.00 - 32.99	183.59	247.92	247.92	247.92	98.59	330.16	24.65	49.29
	33.00 - 33.99	185.26	250.18	250.18	250.18	99.41	331.24	24.85	49.70
	34.00 - 34.99	186.93	252.44	252.44	252.44	100.23	332.33	25.06	50.11
	35.00 - 35.99	188.60	254.69	254.69	254.69	101.04	333.41	25.26	50.52
	36.00 - 36.99	190.27	256.95	256.95	256.95	101.86	334.49	25.47	50.93
	37.00 - 37.99	191.94	259.21	259.21	259.21	102.68	335.58	25.67	51.34
	38.00 - 38.99	193.61	261.46	261.46	261.46	103.50	336.66	25.87	51.75
	39.00 - 39.99	195.29	263.72	263.72	263.72	104.31	337.74	26.08	52.16
	40.00 - 40.99	196.96	265.98	265.98	265.98	105.13	338.83	26.28	52.57

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคานํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ปนหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
25.00 - 25.99	15.00 - 15.99	160.46	216.69	216.69	216.69	87.62	323.77	21.91	43.81
	16.00 - 16.99	162.13	218.95	218.95	218.95	88.44	324.86	22.11	44.22
	17.00 - 17.99	163.80	221.20	221.20	221.20	89.26	325.94	22.32	44.63
	18.00 - 18.99	165.47	223.46	223.46	223.46	90.08	327.02	22.52	45.04
	19.00 - 19.99	167.14	225.71	225.71	225.71	90.90	328.11	22.72	45.45
	20.00 - 20.99	168.81	227.97	227.97	227.97	91.71	329.19	22.93	45.86
	21.00 - 21.99	170.48	230.23	230.23	230.23	92.53	330.27	23.13	46.27
	22.00 - 22.99	172.16	232.48	232.48	232.48	93.35	331.36	23.34	46.67
	23.00 - 23.99	173.83	234.74	234.74	234.74	94.17	332.44	23.54	47.08
	24.00 - 24.99	175.50	237.00	237.00	237.00	94.99	333.53	23.75	47.49
	25.00 - 25.99	177.17	239.25	239.25	239.25	95.80	334.61	23.95	47.90
	26.00 - 26.99	178.84	241.51	241.51	241.51	96.62	335.69	24.16	48.31
	27.00 - 27.99	180.51	243.77	243.77	243.77	97.44	336.78	24.36	48.72
	28.00 - 28.99	182.18	246.02	246.02	246.02	98.26	337.86	24.56	49.13
	29.00 - 29.99	183.85	248.28	248.28	248.28	99.07	338.94	24.77	49.54
	30.00 - 30.99	185.52	250.54	250.54	250.54	99.89	340.03	24.97	49.95
	31.00 - 31.99	187.19	252.79	252.79	252.79	100.71	341.11	25.18	50.36
	32.00 - 32.99	188.86	255.05	255.05	255.05	101.53	342.20	25.38	50.76
	33.00 - 33.99	190.54	257.30	257.30	257.30	102.35	343.28	25.59	51.17
	34.00 - 34.99	192.21	259.56	259.56	259.56	103.16	344.36	25.79	51.58
	35.00 - 35.99	193.88	261.82	261.82	261.82	103.98	345.45	26.00	51.99
	36.00 - 36.99	195.55	264.07	264.07	264.07	104.80	346.53	26.20	52.40
	37.00 - 37.99	197.22	266.33	266.33	266.33	105.62	347.61	26.40	52.81
	38.00 - 38.99	198.89	268.59	268.59	268.59	106.43	348.70	26.61	53.22
	39.00 - 39.99	200.56	270.84	270.84	270.84	107.25	349.78	26.81	53.63
	40.00 - 40.99	202.23	273.10	273.10	273.10	108.07	350.87	27.02	54.04

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ดาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
26.00 - 26.99	15.00 - 15.99	165.74	223.82	223.82	223.82	90.56	335.81	22.64	45.28
	16.00 - 16.99	167.41	226.07	226.07	226.07	91.38	336.89	22.85	45.69
	17.00 - 17.99	169.08	228.33	228.33	228.33	92.20	337.98	23.05	46.10
	18.00 - 18.99	170.75	230.59	230.59	230.59	93.02	339.06	23.25	46.51
	19.00 - 19.99	172.42	232.84	232.84	232.84	93.84	340.15	23.46	46.92
	20.00 - 20.99	174.09	235.10	235.10	235.10	94.65	341.23	23.66	47.33
	21.00 - 21.99	175.76	237.36	237.36	237.36	95.47	342.31	23.87	47.74
	22.00 - 22.99	177.43	239.61	239.61	239.61	96.29	343.40	24.07	48.14
	23.00 - 23.99	179.11	241.87	241.87	241.87	97.11	344.48	24.28	48.55
	24.00 - 24.99	180.78	244.12	244.12	244.12	97.93	345.56	24.48	48.96
	25.00 - 25.99	182.45	246.38	246.38	246.38	98.74	346.65	24.69	49.37
	26.00 - 26.99	184.12	248.64	248.64	248.64	99.56	347.73	24.89	49.78
	27.00 - 27.99	185.79	250.89	250.89	250.89	100.38	348.82	25.09	50.19
	28.00 - 28.99	187.46	253.15	253.15	253.15	101.20	349.90	25.30	50.60
	29.00 - 29.99	189.13	255.41	255.41	255.41	102.01	350.98	25.50	51.01
	30.00 - 30.99	190.80	257.66	257.66	257.66	102.83	352.07	25.71	51.42
	31.00 - 31.99	192.47	259.92	259.92	259.92	103.65	353.15	25.91	51.82
	32.00 - 32.99	194.14	262.18	262.18	262.18	104.47	354.23	26.12	52.23
	33.00 - 33.99	195.81	264.43	264.43	264.43	105.29	355.32	26.32	52.64
	34.00 - 34.99	197.48	266.69	266.69	266.69	106.10	356.40	26.53	53.05
	35.00 - 35.99	199.16	268.95	268.95	268.95	106.92	357.49	26.73	53.46
	36.00 - 36.99	200.83	271.20	271.20	271.20	107.74	358.57	26.93	53.87
	37.00 - 37.99	202.50	273.46	273.46	273.46	108.56	359.65	27.14	54.28
	38.00 - 38.99	204.17	275.71	275.71	275.71	109.37	360.74	27.34	54.69
	39.00 - 39.99	205.84	277.97	277.97	277.97	110.19	361.82	27.55	55.10
	40.00 - 40.99	207.51	280.23	280.23	280.23	111.01	362.90	27.75	55.51

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนวณน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
27.00 - 27.99	15.00 - 15.99	171.01	230.94	230.94	230.94	93.50	347.85	23.38	46.75
	16.00 - 16.99	172.68	233.20	233.20	233.20	94.32	348.93	23.58	47.16
	17.00 - 17.99	174.36	235.45	235.45	235.45	95.14	350.02	23.78	47.57
	18.00 - 18.99	176.03	237.71	237.71	237.71	95.96	351.10	23.99	47.98
	19.00 - 19.99	177.70	239.97	239.97	239.97	96.77	352.18	24.19	48.39
	20.00 - 20.99	179.37	242.22	242.22	242.22	97.59	353.27	24.40	48.80
	21.00 - 21.99	181.04	244.48	244.48	244.48	98.41	354.35	24.60	49.20
	22.00 - 22.99	182.71	246.74	246.74	246.74	99.23	355.43	24.81	49.61
	23.00 - 23.99	184.38	248.99	248.99	248.99	100.05	356.52	25.01	50.02
	24.00 - 24.99	186.05	251.25	251.25	251.25	100.86	357.60	25.22	50.43
	25.00 - 25.99	187.72	253.51	253.51	253.51	101.68	358.69	25.42	50.84
	26.00 - 26.99	189.39	255.76	255.76	255.76	102.50	359.77	25.62	51.25
	27.00 - 27.99	191.06	258.02	258.02	258.02	103.32	360.85	25.83	51.66
	28.00 - 28.99	192.73	260.27	260.27	260.27	104.13	361.94	26.03	52.07
	29.00 - 29.99	194.41	262.53	262.53	262.53	104.95	363.02	26.24	52.48
	30.00 - 30.99	196.08	264.79	264.79	264.79	105.77	364.10	26.44	52.89
	31.00 - 31.99	197.75	267.04	267.04	267.04	106.59	365.19	26.65	53.29
	32.00 - 32.99	199.42	269.30	269.30	269.30	107.41	366.27	26.85	53.70
	33.00 - 33.99	201.09	271.56	271.56	271.56	108.22	367.36	27.06	54.11
	34.00 - 34.99	202.76	273.81	273.81	273.81	109.04	368.44	27.26	54.52
	35.00 - 35.99	204.43	276.07	276.07	276.07	109.86	369.52	27.46	54.93
	36.00 - 36.99	206.10	278.33	278.33	278.33	110.68	370.61	27.67	55.34
	37.00 - 37.99	207.77	280.58	280.58	280.58	111.50	371.69	27.87	55.75
	38.00 - 38.99	209.44	282.84	282.84	282.84	112.31	372.77	28.08	56.16
	39.00 - 39.99	211.11	285.09	285.09	285.09	113.13	373.86	28.28	56.57
	40.00 - 40.99	212.79	287.35	287.35	287.35	113.95	374.94	28.49	56.97

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคานํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
28.00 - 28.99	15.00 - 15.99	176.29	238.07	238.07	238.07	96.44	359.89	24.11	48.22
	16.00 - 16.99	177.96	240.33	240.33	240.33	97.26	360.97	24.32	48.63
	17.00 - 17.99	179.63	242.58	242.58	242.58	98.08	362.06	24.52	49.04
	18.00 - 18.99	181.30	244.84	244.84	244.84	98.90	363.14	24.72	49.45
	19.00 - 19.99	182.98	247.09	247.09	247.09	99.71	364.22	24.93	49.86
	20.00 - 20.99	184.65	249.35	249.35	249.35	100.53	365.31	25.13	50.27
	21.00 - 21.99	186.32	251.61	251.61	251.61	101.35	366.39	25.34	50.67
	22.00 - 22.99	187.99	253.86	253.86	253.86	102.17	367.47	25.54	51.08
	23.00 - 23.99	189.66	256.12	256.12	256.12	102.99	368.56	25.75	51.49
	24.00 - 24.99	191.33	258.38	258.38	258.38	103.80	369.64	25.95	51.90
	25.00 - 25.99	193.00	260.63	260.63	260.63	104.62	370.72	26.16	52.31
	26.00 - 26.99	194.67	262.89	262.89	262.89	105.44	371.81	26.36	52.72
	27.00 - 27.99	196.34	265.15	265.15	265.15	106.26	372.89	26.56	53.13
	28.00 - 28.99	198.01	267.40	267.40	267.40	107.07	373.98	26.77	53.54
	29.00 - 29.99	199.68	269.66	269.66	269.66	107.89	375.06	26.97	53.95
	30.00 - 30.99	201.36	271.92	271.92	271.92	108.71	376.14	27.18	54.36
	31.00 - 31.99	203.03	274.17	274.17	274.17	109.53	377.23	27.38	54.76
	32.00 - 32.99	204.70	276.43	276.43	276.43	110.35	378.31	27.59	55.17
	33.00 - 33.99	206.37	278.68	278.68	278.68	111.16	379.39	27.79	55.58
	34.00 - 34.99	208.04	280.94	280.94	280.94	111.98	380.48	28.00	55.99
	35.00 - 35.99	209.71	283.20	283.20	283.20	112.80	381.56	28.20	56.40
	36.00 - 36.99	211.38	285.45	285.45	285.45	113.62	382.65	28.40	56.81
	37.00 - 37.99	213.05	287.71	287.71	287.71	114.44	383.73	28.61	57.22
	38.00 - 38.99	214.72	289.97	289.97	289.97	115.25	384.81	28.81	57.63
	39.00 - 39.99	216.39	292.22	292.22	292.22	116.07	385.90	29.02	58.04
	40.00 - 40.99	218.06	294.48	294.48	294.48	116.89	386.98	29.22	58.44

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา นํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ปนหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
29.00 - 29.99	15.00 - 15.99	181.57	245.19	245.19	245.19	99.38	371.92	24.85	49.69
	16.00 - 16.99	183.24	247.45	247.45	247.45	100.20	373.01	25.05	50.10
	17.00 - 17.99	184.91	249.71	249.71	249.71	101.02	374.09	25.25	50.51
	18.00 - 18.99	186.58	251.96	251.96	251.96	101.83	375.18	25.46	50.92
	19.00 - 19.99	188.25	254.22	254.22	254.22	102.65	376.26	25.66	51.33
	20.00 - 20.99	189.92	256.48	256.48	256.48	103.47	377.34	25.87	51.74
	21.00 - 21.99	191.59	258.73	258.73	258.73	104.29	378.43	26.07	52.14
	22.00 - 22.99	193.26	260.99	260.99	260.99	105.11	379.51	26.28	52.55
	23.00 - 23.99	194.93	263.24	263.24	263.24	105.92	380.59	26.48	52.96
	24.00 - 24.99	196.61	265.50	265.50	265.50	106.74	381.68	26.69	53.37
	25.00 - 25.99	198.28	267.76	267.76	267.76	107.56	382.76	26.89	53.78
	26.00 - 26.99	199.95	270.01	270.01	270.01	108.38	383.85	27.09	54.19
	27.00 - 27.99	201.62	272.27	272.27	272.27	109.20	384.93	27.30	54.60
	28.00 - 28.99	203.29	274.53	274.53	274.53	110.01	386.01	27.50	55.01
	29.00 - 29.99	204.96	276.78	276.78	276.78	110.83	387.10	27.71	55.42
	30.00 - 30.99	206.63	279.04	279.04	279.04	111.65	388.18	27.91	55.82
	31.00 - 31.99	208.30	281.30	281.30	281.30	112.47	389.26	28.12	56.23
	32.00 - 32.99	209.97	283.55	283.55	283.55	113.28	390.35	28.32	56.64
	33.00 - 33.99	211.64	285.81	285.81	285.81	114.10	391.43	28.53	57.05
	34.00 - 34.99	213.31	288.06	288.06	288.06	114.92	392.52	28.73	57.46
	35.00 - 35.99	214.98	290.32	290.32	290.32	115.74	393.60	28.93	57.87
	36.00 - 36.99	216.66	292.58	292.58	292.58	116.56	394.68	29.14	58.28
	37.00 - 37.99	218.33	294.83	294.83	294.83	117.37	395.77	29.34	58.69
	38.00 - 38.99	220.00	297.09	297.09	297.09	118.19	396.85	29.55	59.10
	39.00 - 39.99	221.67	299.35	299.35	299.35	119.01	397.93	29.75	59.50
	40.00 - 40.99	223.34	301.60	301.60	301.60	119.83	399.02	29.96	59.91

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา น้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
30.00 - 30.99	15.00 - 15.99	186.85	252.32	252.32	252.32	102.32	383.96	25.58	51.16
	16.00 - 16.99	188.52	254.58	254.58	254.58	103.14	385.05	25.78	51.57
	17.00 - 17.99	190.19	256.83	256.83	256.83	103.96	386.13	25.99	51.98
	18.00 - 18.99	191.86	259.09	259.09	259.09	104.77	387.22	26.19	52.39
	19.00 - 19.99	193.53	261.35	261.35	261.35	105.59	388.30	26.40	52.80
	20.00 - 20.99	195.20	263.60	263.60	263.60	106.41	389.38	26.60	53.21
	21.00 - 21.99	196.87	265.86	265.86	265.86	107.23	390.47	26.81	53.61
	22.00 - 22.99	198.54	268.12	268.12	268.12	108.05	391.55	27.01	54.02
	23.00 - 23.99	200.21	270.37	270.37	270.37	108.86	392.63	27.22	54.43
	24.00 - 24.99	201.88	272.63	272.63	272.63	109.68	393.72	27.42	54.84
	25.00 - 25.99	203.55	274.89	274.89	274.89	110.50	394.80	27.62	55.25
	26.00 - 26.99	205.23	277.14	277.14	277.14	111.32	395.89	27.83	55.66
	27.00 - 27.99	206.90	279.40	279.40	279.40	112.14	396.97	28.03	56.07
	28.00 - 28.99	208.57	281.65	281.65	281.65	112.95	398.05	28.24	56.48
	29.00 - 29.99	210.24	283.91	283.91	283.91	113.77	399.14	28.44	56.89
	30.00 - 30.99	211.91	286.17	286.17	286.17	114.59	400.22	28.65	57.29
	31.00 - 31.99	213.58	288.42	288.42	288.42	115.41	401.30	28.85	57.70
	32.00 - 32.99	215.25	290.68	290.68	290.68	116.22	402.39	29.06	58.11
	33.00 - 33.99	216.92	292.94	292.94	292.94	117.04	403.47	29.26	58.52
	34.00 - 34.99	218.59	295.19	295.19	295.19	117.86	404.56	29.46	58.93
	35.00 - 35.99	220.26	297.45	297.45	297.45	118.68	405.64	29.67	59.34
	36.00 - 36.99	221.93	299.71	299.71	299.71	119.50	406.72	29.87	59.75
	37.00 - 37.99	223.61	301.96	301.96	301.96	120.31	407.81	30.08	60.16
	38.00 - 38.99	225.28	304.22	304.22	304.22	121.13	408.89	30.28	60.57
	39.00 - 39.99	226.95	306.48	306.48	306.48	121.95	409.97	30.49	60.97
	40.00 - 40.99	228.62	308.73	308.73	308.73	122.77	411.06	30.69	61.38



10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนวณน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต ขยาย	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
31.00 - 31.99	15.00 - 15.99	192.12	259.45	259.45	259.45	105.26	396.00	26.31	52.63
	16.00 - 16.99	193.79	261.70	261.70	261.70	106.08	397.08	26.52	53.04
	17.00 - 17.99	195.46	263.96	263.96	263.96	106.89	398.17	26.72	53.45
	18.00 - 18.99	197.13	266.21	266.21	266.21	107.71	399.25	26.93	53.86
	19.00 - 19.99	198.80	268.47	268.47	268.47	108.53	400.34	27.13	54.27
	20.00 - 20.99	200.48	270.73	270.73	270.73	109.35	401.42	27.34	54.67
	21.00 - 21.99	202.15	272.98	272.98	272.98	110.17	402.50	27.54	55.08
	22.00 - 22.99	203.82	275.24	275.24	275.24	110.98	403.59	27.75	55.49
	23.00 - 23.99	205.49	277.50	277.50	277.50	111.80	404.67	27.95	55.90
	24.00 - 24.99	207.16	279.75	279.75	279.75	112.62	405.75	28.15	56.31
	25.00 - 25.99	208.83	282.01	282.01	282.01	113.44	406.84	28.36	56.72
	26.00 - 26.99	210.50	284.27	284.27	284.27	114.26	407.92	28.56	57.13
	27.00 - 27.99	212.17	286.52	286.52	286.52	115.07	409.01	28.77	57.54
	28.00 - 28.99	213.84	288.78	288.78	288.78	115.89	410.09	28.97	57.95
	29.00 - 29.99	215.51	291.04	291.04	291.04	116.71	411.17	29.18	58.35
	30.00 - 30.99	217.18	293.29	293.29	293.29	117.53	412.26	29.38	58.76
	31.00 - 31.99	218.86	295.55	295.55	295.55	118.34	413.34	29.59	59.17
	32.00 - 32.99	220.53	297.80	297.80	297.80	119.16	414.42	29.79	59.58
	33.00 - 33.99	222.20	300.06	300.06	300.06	119.98	415.51	30.00	59.99
	34.00 - 34.99	223.87	302.32	302.32	302.32	120.80	416.59	30.20	60.40
	35.00 - 35.99	225.54	304.57	304.57	304.57	121.62	417.68	30.40	60.81
	36.00 - 36.99	227.21	306.83	306.83	306.83	122.43	418.76	30.61	61.22
	37.00 - 37.99	228.88	309.09	309.09	309.09	123.25	419.84	30.81	61.63
	38.00 - 38.99	230.55	311.34	311.34	311.34	124.07	420.93	31.02	62.03
	39.00 - 39.99	232.22	313.60	313.60	313.60	124.89	422.01	31.22	62.44
	40.00 - 40.99	233.89	315.86	315.86	315.86	125.71	423.09	31.43	62.85

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา น้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตส่วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
32.00 - 32.99	15.00 - 15.99	197.40	266.57	266.57	266.57	108.20	408.04	27.05	54.10
	16.00 - 16.99	199.07	268.83	268.83	268.83	109.02	409.12	27.25	54.51
	17.00 - 17.99	200.74	271.09	271.09	271.09	109.83	410.21	27.46	54.92
	18.00 - 18.99	202.41	273.34	273.34	273.34	110.65	411.29	27.66	55.33
	19.00 - 19.99	204.08	275.60	275.60	275.60	111.47	412.38	27.87	55.74
	20.00 - 20.99	205.75	277.86	277.86	277.86	112.29	413.46	28.07	56.14
	21.00 - 21.99	207.42	280.11	280.11	280.11	113.11	414.54	28.28	56.55
	22.00 - 22.99	209.10	282.37	282.37	282.37	113.92	415.63	28.48	56.96
	23.00 - 23.99	210.77	284.62	284.62	284.62	114.74	416.71	28.69	57.37
	24.00 - 24.99	212.44	286.88	286.88	286.88	115.56	417.79	28.89	57.78
	25.00 - 25.99	214.11	289.14	289.14	289.14	116.38	418.88	29.09	58.19
	26.00 - 26.99	215.78	291.39	291.39	291.39	117.20	419.96	29.30	58.60
	27.00 - 27.99	217.45	293.65	293.65	293.65	118.01	421.05	29.50	59.01
	28.00 - 28.99	219.12	295.91	295.91	295.91	118.83	422.13	29.71	59.42
	29.00 - 29.99	220.79	298.16	298.16	298.16	119.65	423.21	29.91	59.82
	30.00 - 30.99	222.46	300.42	300.42	300.42	120.47	424.30	30.12	60.23
	31.00 - 31.99	224.13	302.68	302.68	302.68	121.28	425.38	30.32	60.64
	32.00 - 32.99	225.80	304.93	304.93	304.93	122.10	426.46	30.53	61.05
	33.00 - 33.99	227.48	307.19	307.19	307.19	122.92	427.55	30.73	61.46
	34.00 - 34.99	229.15	309.45	309.45	309.45	123.74	428.63	30.93	61.87
	35.00 - 35.99	230.82	311.70	311.70	311.70	124.56	429.72	31.14	62.28
	36.00 - 36.99	232.49	313.96	313.96	313.96	125.37	430.80	31.34	62.69
	37.00 - 37.99	234.16	316.21	316.21	316.21	126.19	431.88	31.55	63.10
	38.00 - 38.99	235.83	318.47	318.47	318.47	127.01	432.97	31.75	63.50
	39.00 - 39.99	237.50	320.73	320.73	320.73	127.83	434.05	31.96	63.91
	40.00 - 40.99	239.17	322.98	322.98	322.98	128.65	435.13	32.16	64.32

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนวณน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยานาว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
33.00 - 33.99	15.00 - 15.99	202.67	273.70	273.70	273.70	111.14	420.08	27.78	55.57
	16.00 - 16.99	204.35	275.95	275.95	275.95	111.96	421.16	27.99	55.98
	17.00 - 17.99	206.02	278.21	278.21	278.21	112.77	422.24	28.19	56.39
	18.00 - 18.99	207.69	280.47	280.47	280.47	113.59	423.33	28.40	56.80
	19.00 - 19.99	209.36	282.72	282.72	282.72	114.41	424.41	28.60	57.20
	20.00 - 20.99	211.03	284.98	284.98	284.98	115.23	425.50	28.81	57.61
	21.00 - 21.99	212.70	287.24	287.24	287.24	116.04	426.58	29.01	58.02
	22.00 - 22.99	214.37	289.49	289.49	289.49	116.86	427.66	29.22	58.43
	23.00 - 23.99	216.04	291.75	291.75	291.75	117.68	428.75	29.42	58.84
	24.00 - 24.99	217.71	294.01	294.01	294.01	118.50	429.83	29.62	59.25
	25.00 - 25.99	219.38	296.26	296.26	296.26	119.32	430.91	29.83	59.66
	26.00 - 26.99	221.05	298.52	298.52	298.52	120.13	432.00	30.03	60.07
	27.00 - 27.99	222.73	300.77	300.77	300.77	120.95	433.08	30.24	60.48
	28.00 - 28.99	224.40	303.03	303.03	303.03	121.77	434.17	30.44	60.88
	29.00 - 29.99	226.07	305.29	305.29	305.29	122.59	435.25	30.65	61.29
	30.00 - 30.99	227.74	307.54	307.54	307.54	123.41	436.33	30.85	61.70
	31.00 - 31.99	229.41	309.80	309.80	309.80	124.22	437.42	31.06	62.11
	32.00 - 32.99	231.08	312.06	312.06	312.06	125.04	438.50	31.26	62.52
	33.00 - 33.99	232.75	314.31	314.31	314.31	125.86	439.58	31.46	62.93
	34.00 - 34.99	234.42	316.57	316.57	316.57	126.68	440.67	31.67	63.34
	35.00 - 35.99	236.09	318.83	318.83	318.83	127.49	441.75	31.87	63.75
	36.00 - 36.99	237.76	321.08	321.08	321.08	128.31	442.84	32.08	64.16
	37.00 - 37.99	239.43	323.34	323.34	323.34	129.13	443.92	32.28	64.57
	38.00 - 38.99	241.11	325.59	325.59	325.59	129.95	445.00	32.49	64.97
	39.00 - 39.99	242.78	327.85	327.85	327.85	130.77	446.09	32.69	65.38
	40.00 - 40.99	244.45	330.11	330.11	330.11	131.58	447.17	32.90	65.79

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
34.00 - 34.99	15.00 - 15.99	207.95	280.83	280.83	280.83	114.08	432.12	28.52	57.04
	16.00 - 16.99	209.62	283.08	283.08	283.08	114.90	433.20	28.72	57.45
	17.00 - 17.99	211.29	285.34	285.34	285.34	115.71	434.28	28.93	57.86
	18.00 - 18.99	212.97	287.59	287.59	287.59	116.53	435.37	29.13	58.27
	19.00 - 19.99	214.64	289.85	289.85	289.85	117.35	436.45	29.34	58.67
	20.00 - 20.99	216.31	292.11	292.11	292.11	118.17	437.54	29.54	59.08
	21.00 - 21.99	217.98	294.36	294.36	294.36	118.98	438.62	29.75	59.49
	22.00 - 22.99	219.65	296.62	296.62	296.62	119.80	439.70	29.95	59.90
	23.00 - 23.99	221.32	298.88	298.88	298.88	120.62	440.79	30.16	60.31
	24.00 - 24.99	222.99	301.13	301.13	301.13	121.44	441.87	30.36	60.72
	25.00 - 25.99	224.66	303.39	303.39	303.39	122.26	442.95	30.56	61.13
	26.00 - 26.99	226.33	305.65	305.65	305.65	123.07	444.04	30.77	61.54
	27.00 - 27.99	228.00	307.90	307.90	307.90	123.89	445.12	30.97	61.95
	28.00 - 28.99	229.67	310.16	310.16	310.16	124.71	446.21	31.18	62.35
	29.00 - 29.99	231.35	312.42	312.42	312.42	125.53	447.29	31.38	62.76
	30.00 - 30.99	233.02	314.67	314.67	314.67	126.35	448.37	31.59	63.17
	31.00 - 31.99	234.69	316.93	316.93	316.93	127.16	449.46	31.79	63.58
	32.00 - 32.99	236.36	319.18	319.18	319.18	127.98	450.54	32.00	63.99
	33.00 - 33.99	238.03	321.44	321.44	321.44	128.80	451.62	32.20	64.40
	34.00 - 34.99	239.70	323.70	323.70	323.70	129.62	452.71	32.40	64.81
	35.00 - 35.99	241.37	325.95	325.95	325.95	130.43	453.79	32.61	65.22
	36.00 - 36.99	243.04	328.21	328.21	328.21	131.25	454.88	32.81	65.63
	37.00 - 37.99	244.71	330.47	330.47	330.47	132.07	455.96	33.02	66.04
	38.00 - 38.99	246.38	332.72	332.72	332.72	132.89	457.04	33.22	66.44
	39.00 - 39.99	248.05	334.98	334.98	334.98	133.71	458.13	33.43	66.85
	40.00 - 40.99	249.73	337.24	337.24	337.24	134.52	459.21	33.63	67.26

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ดาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
35.00 - 35.99	15.00 - 15.99	213.23	287.95	287.95	287.95	117.02	444.15	29.25	58.51
	16.00 - 16.99	214.90	290.21	290.21	290.21	117.83	445.24	29.46	58.92
	17.00 - 17.99	216.57	292.46	292.46	292.46	118.65	446.32	29.66	59.33
	18.00 - 18.99	218.24	294.72	294.72	294.72	119.47	447.40	29.87	59.73
	19.00 - 19.99	219.91	296.98	296.98	296.98	120.29	448.49	30.07	60.14
	20.00 - 20.99	221.58	299.23	299.23	299.23	121.11	449.57	30.28	60.55
	21.00 - 21.99	223.25	301.49	301.49	301.49	121.92	450.66	30.48	60.96
	22.00 - 22.99	224.92	303.74	303.74	303.74	122.74	451.74	30.69	61.37
	23.00 - 23.99	226.60	306.00	306.00	306.00	123.56	452.82	30.89	61.78
	24.00 - 24.99	228.27	308.26	308.26	308.26	124.38	453.91	31.09	62.19
	25.00 - 25.99	229.94	310.51	310.51	310.51	125.19	454.99	31.30	62.60
	26.00 - 26.99	231.61	312.77	312.77	312.77	126.01	456.07	31.50	63.01
	27.00 - 27.99	233.28	315.03	315.03	315.03	126.83	457.16	31.71	63.41
	28.00 - 28.99	234.95	317.28	317.28	317.28	127.65	458.24	31.91	63.82
	29.00 - 29.99	236.62	319.54	319.54	319.54	128.47	459.33	32.12	64.23
	30.00 - 30.99	238.29	321.80	321.80	321.80	129.28	460.41	32.32	64.64
	31.00 - 31.99	239.96	324.05	324.05	324.05	130.10	461.49	32.53	65.05
	32.00 - 32.99	241.63	326.31	326.31	326.31	130.92	462.58	32.73	65.46
	33.00 - 33.99	243.30	328.56	328.56	328.56	131.74	463.66	32.93	65.87
	34.00 - 34.99	244.98	330.82	330.82	330.82	132.55	464.74	33.14	66.28
	35.00 - 35.99	246.65	333.08	333.08	333.08	133.37	465.83	33.34	66.69
	36.00 - 36.99	248.32	335.33	335.33	335.33	134.19	466.91	33.55	67.10
	37.00 - 37.99	249.99	337.59	337.59	337.59	135.01	468.00	33.75	67.50
	38.00 - 38.99	251.66	339.85	339.85	339.85	135.83	469.08	33.96	67.91
	39.00 - 39.99	253.33	342.10	342.10	342.10	136.64	470.16	34.16	68.32
	40.00 - 40.99	255.00	344.36	344.36	344.36	137.46	471.25	34.37	68.73

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนํ้ามันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา นํ้ามันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคานํ้ามัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคานํ้ามันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ปนหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
36.00 - 36.99	15.00 - 15.99	218.51	295.08	295.08	295.08	119.96	456.19	29.99	59.98
	16.00 - 16.99	220.18	297.33	297.33	297.33	120.77	457.28	30.19	60.39
	17.00 - 17.99	221.85	299.59	299.59	299.59	121.59	458.36	30.40	60.80
	18.00 - 18.99	223.52	301.85	301.85	301.85	122.41	459.44	30.60	61.20
	19.00 - 19.99	225.19	304.10	304.10	304.10	123.23	460.53	30.81	61.61
	20.00 - 20.99	226.86	306.36	306.36	306.36	124.04	461.61	31.01	62.02
	21.00 - 21.99	228.53	308.62	308.62	308.62	124.86	462.70	31.22	62.43
	22.00 - 22.99	230.20	310.87	310.87	310.87	125.68	463.78	31.42	62.84
	23.00 - 23.99	231.87	313.13	313.13	313.13	126.50	464.86	31.62	63.25
	24.00 - 24.99	233.54	315.39	315.39	315.39	127.32	465.95	31.83	63.66
	25.00 - 25.99	235.22	317.64	317.64	317.64	128.13	467.03	32.03	64.07
	26.00 - 26.99	236.89	319.90	319.90	319.90	128.95	468.11	32.24	64.48
	27.00 - 27.99	238.56	322.15	322.15	322.15	129.77	469.20	32.44	64.88
	28.00 - 28.99	240.23	324.41	324.41	324.41	130.59	470.28	32.65	65.29
	29.00 - 29.99	241.90	326.67	326.67	326.67	131.41	471.37	32.85	65.70
	30.00 - 30.99	243.57	328.92	328.92	328.92	132.22	472.45	33.06	66.11
	31.00 - 31.99	245.24	331.18	331.18	331.18	133.04	473.53	33.26	66.52
	32.00 - 32.99	246.91	333.44	333.44	333.44	133.86	474.62	33.46	66.93
	33.00 - 33.99	248.58	335.69	335.69	335.69	134.68	475.70	33.67	67.34
	34.00 - 34.99	250.25	337.95	337.95	337.95	135.49	476.78	33.87	67.75
	35.00 - 35.99	251.92	340.21	340.21	340.21	136.31	477.87	34.08	68.16
	36.00 - 36.99	253.60	342.46	342.46	342.46	137.13	478.95	34.28	68.57
	37.00 - 37.99	255.27	344.72	344.72	344.72	137.95	480.04	34.49	68.97
	38.00 - 38.99	256.94	346.98	346.98	346.98	138.77	481.12	34.69	69.38
	39.00 - 39.99	258.61	349.23	349.23	349.23	139.58	482.20	34.90	69.79
	40.00 - 40.99	260.28	351.49	351.49	351.49	140.40	483.29	35.10	70.20

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำนวณน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคา น้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต คาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
37.00 - 37.99	15.00 - 15.99	223.78	302.20	302.20	302.20	122.89	468.23	30.72	61.45
	16.00 - 16.99	225.45	304.46	304.46	304.46	123.71	469.31	30.93	61.86
	17.00 - 17.99	227.12	306.71	306.71	306.71	124.53	470.40	31.13	62.26
	18.00 - 18.99	228.79	308.97	308.97	308.97	125.35	471.48	31.34	62.67
	19.00 - 19.99	230.47	311.23	311.23	311.23	126.17	472.56	31.54	63.08
	20.00 - 20.99	232.14	313.48	313.48	313.48	126.98	473.65	31.75	63.49
	21.00 - 21.99	233.81	315.74	315.74	315.74	127.80	474.73	31.95	63.90
	22.00 - 22.99	235.48	318.00	318.00	318.00	128.62	475.82	32.15	64.31
	23.00 - 23.99	237.15	320.25	320.25	320.25	129.44	476.90	32.36	64.72
	24.00 - 24.99	238.82	322.51	322.51	322.51	130.25	477.98	32.56	65.13
	25.00 - 25.99	240.49	324.77	324.77	324.77	131.07	479.07	32.77	65.54
	26.00 - 26.99	242.16	327.02	327.02	327.02	131.89	480.15	32.97	65.95
	27.00 - 27.99	243.83	329.28	329.28	329.28	132.71	481.23	33.18	66.35
	28.00 - 28.99	245.50	331.54	331.54	331.54	133.53	482.32	33.38	66.76
	29.00 - 29.99	247.17	333.79	333.79	333.79	134.34	483.40	33.59	67.17
	30.00 - 30.99	248.85	336.05	336.05	336.05	135.16	484.49	33.79	67.58
	31.00 - 31.99	250.52	338.30	338.30	338.30	135.98	485.57	33.99	67.99
	32.00 - 32.99	252.19	340.56	340.56	340.56	136.80	486.65	34.20	68.40
	33.00 - 33.99	253.86	342.82	342.82	342.82	137.62	487.74	34.40	68.81
	34.00 - 34.99	255.53	345.07	345.07	345.07	138.43	488.82	34.61	69.22
	35.00 - 35.99	257.20	347.33	347.33	347.33	139.25	489.90	34.81	69.63
	36.00 - 36.99	258.87	349.59	349.59	349.59	140.07	490.99	35.02	70.03
	37.00 - 37.99	260.54	351.84	351.84	351.84	140.89	492.07	35.22	70.44
	38.00 - 38.99	262.21	354.10	354.10	354.10	141.70	493.16	35.43	70.85
	39.00 - 39.99	263.88	356.36	356.36	356.36	142.52	494.24	35.63	71.26
	40.00 - 40.99	265.55	358.61	358.61	358.61	143.34	495.32	35.84	71.67

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
38.00 - 38.99	15.00 - 15.99	229.06	309.33	309.33	309.33	125.83	480.27	31.46	62.92
	16.00 - 16.99	230.73	311.59	311.59	311.59	126.65	481.35	31.66	63.33
	17.00 - 17.99	232.40	313.84	313.84	313.84	127.47	482.44	31.87	63.73
	18.00 - 18.99	234.07	316.10	316.10	316.10	128.29	483.52	32.07	64.14
	19.00 - 19.99	235.74	318.36	318.36	318.36	129.11	484.60	32.28	64.55
	20.00 - 20.99	237.42	320.61	320.61	320.61	129.92	485.69	32.48	64.96
	21.00 - 21.99	239.09	322.87	322.87	322.87	130.74	486.77	32.69	65.37
	22.00 - 22.99	240.76	325.12	325.12	325.12	131.56	487.86	32.89	65.78
	23.00 - 23.99	242.43	327.38	327.38	327.38	132.38	488.94	33.09	66.19
	24.00 - 24.99	244.10	329.64	329.64	329.64	133.19	490.02	33.30	66.60
	25.00 - 25.99	245.77	331.89	331.89	331.89	134.01	491.11	33.50	67.01
	26.00 - 26.99	247.44	334.15	334.15	334.15	134.83	492.19	33.71	67.42
	27.00 - 27.99	249.11	336.41	336.41	336.41	135.65	493.27	33.91	67.82
	28.00 - 28.99	250.78	338.66	338.66	338.66	136.47	494.36	34.12	68.23
	29.00 - 29.99	252.45	340.92	340.92	340.92	137.28	495.44	34.32	68.64
	30.00 - 30.99	254.12	343.18	343.18	343.18	138.10	496.53	34.53	69.05
	31.00 - 31.99	255.79	345.43	345.43	345.43	138.92	497.61	34.73	69.46
	32.00 - 32.99	257.47	347.69	347.69	347.69	139.74	498.69	34.93	69.87
	33.00 - 33.99	259.14	349.95	349.95	349.95	140.56	499.78	35.14	70.28
	34.00 - 34.99	260.81	352.20	352.20	352.20	141.37	500.86	35.34	70.69
	35.00 - 35.99	262.48	354.46	354.46	354.46	142.19	501.94	35.55	71.10
	36.00 - 36.99	264.15	356.71	356.71	356.71	143.01	503.03	35.75	71.50
	37.00 - 37.99	265.82	358.97	358.97	358.97	143.83	504.11	35.96	71.91
	38.00 - 38.99	267.49	361.23	361.23	361.23	144.64	505.20	36.16	72.32
	39.00 - 39.99	269.16	363.48	363.48	363.48	145.46	506.28	36.37	72.73
	40.00 - 40.99	270.83	365.74	365.74	365.74	146.28	507.36	36.57	73.14



10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต ทยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
39.00 - 39.99	15.00 - 15.99	234.34	316.45	316.45	316.45	128.77	492.31	32.19	64.39
	16.00 - 16.99	236.01	318.71	318.71	318.71	129.59	493.39	32.40	64.80
	17.00 - 17.99	237.68	320.97	320.97	320.97	130.41	494.47	32.60	65.20
	18.00 - 18.99	239.35	323.22	323.22	323.22	131.23	495.56	32.81	65.61
	19.00 - 19.99	241.02	325.48	325.48	325.48	132.04	496.64	33.01	66.02
	20.00 - 20.99	242.69	327.74	327.74	327.74	132.86	497.72	33.22	66.43
	21.00 - 21.99	244.36	329.99	329.99	329.99	133.68	498.81	33.42	66.84
	22.00 - 22.99	246.03	332.25	332.25	332.25	134.50	499.89	33.62	67.25
	23.00 - 23.99	247.70	334.51	334.51	334.51	135.32	500.98	33.83	67.66
	24.00 - 24.99	249.37	336.76	336.76	336.76	136.13	502.06	34.03	68.07
	25.00 - 25.99	251.04	339.02	339.02	339.02	136.95	503.14	34.24	68.48
	26.00 - 26.99	252.72	341.27	341.27	341.27	137.77	504.23	34.44	68.88
	27.00 - 27.99	254.39	343.53	343.53	343.53	138.59	505.31	34.65	69.29
	28.00 - 28.99	256.06	345.79	345.79	345.79	139.40	506.39	34.85	69.70
	29.00 - 29.99	257.73	348.04	348.04	348.04	140.22	507.48	35.06	70.11
	30.00 - 30.99	259.40	350.30	350.30	350.30	141.04	508.56	35.26	70.52
	31.00 - 31.99	261.07	352.56	352.56	352.56	141.86	509.65	35.46	70.93
	32.00 - 32.99	262.74	354.81	354.81	354.81	142.68	510.73	35.67	71.34
	33.00 - 33.99	264.41	357.07	357.07	357.07	143.49	511.81	35.87	71.75
	34.00 - 34.99	266.08	359.33	359.33	359.33	144.31	512.90	36.08	72.16
	35.00 - 35.99	267.75	361.58	361.58	361.58	145.13	513.98	36.28	72.56
	36.00 - 36.99	269.42	363.84	363.84	363.84	145.95	515.06	36.49	72.97
	37.00 - 37.99	271.10	366.09	366.09	366.09	146.76	516.15	36.69	73.38
	38.00 - 38.99	272.77	368.35	368.35	368.35	147.58	517.23	36.90	73.79
	39.00 - 39.99	274.44	370.61	370.61	370.61	148.40	518.32	37.10	74.20
	40.00 - 40.99	276.11	372.86	372.86	372.86	149.22	519.40	37.30	74.61

10.2.5 งานคอนกรีตและหินต่างๆ  
อัตราราคาคำน้ำมันเชื้อเพลิงต่อหน่วย

ระดับราคาน้ำมันดีเซล หมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	ระดับราคาน้ำมัน แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 (บาท/ลิตร)	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง(บาท/ลบ.ม.)							
		คอนกรีตล้วน ป่นหินใหญ่	คอนกรีตเสริมเหล็ก			คอนกรีต หยาบ	คอนกรีต ตาด	หินเรียง ยาแนว	หินก่อ
			คสล. เบา	คสล. กลาง	คสล. หนัก				
40.00 - 40.99	15.00 - 15.99	239.61	323.58	323.58	323.58	131.71	504.35	32.93	65.86
	16.00 - 16.99	241.29	325.84	325.84	325.84	132.53	505.43	33.13	66.27
	17.00 - 17.99	242.96	328.09	328.09	328.09	133.35	506.51	33.34	66.67
	18.00 - 18.99	244.63	330.35	330.35	330.35	134.17	507.60	33.54	67.08
	19.00 - 19.99	246.30	332.61	332.61	332.61	134.98	508.68	33.75	67.49
	20.00 - 20.99	247.97	334.86	334.86	334.86	135.80	509.76	33.95	67.90
	21.00 - 21.99	249.64	337.12	337.12	337.12	136.62	510.85	34.15	68.31
	22.00 - 22.99	251.31	339.38	339.38	339.38	137.44	511.93	34.36	68.72
	23.00 - 23.99	252.98	341.63	341.63	341.63	138.25	513.02	34.56	69.13
	24.00 - 24.99	254.65	343.89	343.89	343.89	139.07	514.10	34.77	69.54
	25.00 - 25.99	256.32	346.15	346.15	346.15	139.89	515.18	34.97	69.95
	26.00 - 26.99	257.99	348.40	348.40	348.40	140.71	516.27	35.18	70.35
	27.00 - 27.99	259.67	350.66	350.66	350.66	141.53	517.35	35.38	70.76
	28.00 - 28.99	261.34	352.92	352.92	352.92	142.34	518.43	35.59	71.17
	29.00 - 29.99	263.01	355.17	355.17	355.17	143.16	519.52	35.79	71.58
	30.00 - 30.99	264.68	357.43	357.43	357.43	143.98	520.60	35.99	71.99
	31.00 - 31.99	266.35	359.68	359.68	359.68	144.80	521.69	36.20	72.40
	32.00 - 32.99	268.02	361.94	361.94	361.94	145.62	522.77	36.40	72.81
	33.00 - 33.99	269.69	364.20	364.20	364.20	146.43	523.85	36.61	73.22
	34.00 - 34.99	271.36	366.45	366.45	366.45	147.25	524.94	36.81	73.63
	35.00 - 35.99	273.03	368.71	368.71	368.71	148.07	526.02	37.02	74.03
	36.00 - 36.99	274.70	370.97	370.97	370.97	148.89	527.10	37.22	74.44
	37.00 - 37.99	276.37	373.22	373.22	373.22	149.70	528.19	37.43	74.85
	38.00 - 38.99	278.04	375.48	375.48	375.48	150.52	529.27	37.63	75.26
	39.00 - 39.99	279.72	377.74	377.74	377.74	151.34	530.36	37.84	75.67
	40.00 - 40.99	281.39	379.99	379.99	379.99	152.16	531.44	38.04	76.08

10. ก่อสร้างชลประทาน

10.3 งานบำรุงรักษา

10.3.1 งานปลูกหญ้า

10.3.2 งานบำรุงรักษาทางชลประทาน

- 1) งานทางลำเลียงใหญ่
- 2) งานทางลำเลียงย่อย
- 3) งานทางต่ำกว่ามาตรฐาน
- 4) งานทางลาดยาง

10.3.3 งานบำรุงรักษาคลองชลประทาน

- 1) งานบำรุงรักษาคลองส่งน้ำสายใหญ่
- 2) งานบำรุงรักษาคลองส่งน้ำสายย่อย
- 3) งานบำรุงรักษาบริเวณหัวงาน

10.3.4 งานกำจัดวัชพืชด้วยแรงคน

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	งานปลูกหญ้า		งานบำรุงรักษาทางชลประทาน				งานบำรุงรักษาคลองชลประทาน			งานกำจัดวัชพืช ด้วยแรงคน	
			1) งานทางลำเลียงใหญ่	2) งานทางลำเลียงย่อย	3) งานทางต่ำกว่ามาตรฐาน	4) งานทางลาดยาง	1) งานบำรุงรักษา คลองส่งน้ำสายใหญ่	2) งานบำรุงรักษา คลองส่งน้ำสายย่อย	3) งานบำรุงรักษา บริเวณหัวงาน		
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	จ้างเหมา	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ตร.ม.	บาท/ตร.ม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/ไร่	บาท/ไร่	
ระดับราคาไม้ต้นตั้งถนนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	48.20	44.60	132,430.00	81,540.00	44,220.00	104,180.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	16.00 - 16.99	48.30	44.60	132,930.00	81,920.00	44,480.00	104,500.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	17.00 - 17.99	48.30	44.60	133,430.00	82,310.00	44,730.00	104,830.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	18.00 - 18.99	48.40	44.60	133,930.00	82,690.00	44,990.00	105,150.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	19.00 - 19.99	48.50	44.60	134,430.00	83,080.00	45,250.00	105,470.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	20.00 - 20.99	48.50	44.60	134,920.00	83,470.00	45,500.00	105,790.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	21.00 - 21.99	48.60	44.60	135,420.00	83,850.00	45,760.00	106,110.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	22.00 - 22.99	48.70	44.60	135,920.00	84,240.00	46,010.00	106,440.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	23.00 - 23.99	48.70	44.60	136,420.00	84,630.00	46,270.00	106,760.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	24.00 - 24.99	48.80	44.60	136,920.00	85,010.00	46,530.00	107,080.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	25.00 - 25.99	48.80	44.60	137,420.00	85,400.00	46,780.00	107,400.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	26.00 - 26.99	48.90	44.60	137,920.00	85,790.00	47,040.00	107,730.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	27.00 - 27.99	49.00	44.60	138,420.00	86,170.00	47,290.00	108,050.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	28.00 - 28.99	49.00	44.60	138,910.00	86,560.00	47,550.00	108,370.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	29.00 - 29.99	49.10	44.60	139,410.00	86,940.00	47,800.00	108,690.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	30.00 - 30.99	49.10	44.60	139,910.00	87,330.00	48,060.00	109,010.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
	31.00 - 31.99	49.20	44.60	140,410.00	87,720.00	48,320.00	109,340.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00
32.00 - 32.99	49.30	44.60	140,910.00	88,100.00	48,570.00	109,660.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00	
33.00 - 33.99	49.30	44.60	141,410.00	88,490.00	48,830.00	109,980.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00	
34.00 - 34.99	49.40	44.60	141,910.00	88,880.00	49,080.00	110,300.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00	
35.00 - 35.99	49.40	44.60	142,400.00	89,260.00	49,340.00	110,630.00	15,110.00	7,560.00	2,270.00	3,250.00	

หมายเหตุ : - งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว  
- งานจ้างเหมา ใช้อัตราราคางานก่อสร้างชลประทานของกรมบัญชีกลาง 19 ตุลาคม 2560

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.4 งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศและงานรังวัดเพื่อการชลประทาน

10.4.1 งานสำรวจโยงค่าพิกัดและระดับภูมิประเทศ

- 1) งานโยงค่าพิกัด โดยวิธีวงรอบชั้นที่ 2
- 2) งานโยงค่าพิกัด โดยวิธีวงรอบชั้นที่ 3
- 3) งานโยงค่าระดับ โดยวิธีการระดับชั้นที่ 2

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) งานโยงค่าพิกัด โดยวิธีวงรอบชั้นที่ 2			2) งานโยงค่าพิกัด โดยวิธีวงรอบชั้นที่ 3			3) งานโยงค่าระดับ โดยวิธีการระดับชั้นที่ 2			
	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขต ชุมชนหนาแน่น	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขต ชุมชนหนาแน่น	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขต ชุมชนหนาแน่น	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	
ระดับราคาทำแผนที่และรังวัด (บาท/กิโลเมตร)	15.00 - 15.99	2,470.00	3,000.00	3,710.00	2,430.00	2,870.00	3,500.00	2,460.00	3,350.00	4,910.00
	16.00 - 16.99	2,480.00	3,010.00	3,720.00	2,430.00	2,870.00	3,510.00	2,460.00	3,360.00	4,920.00
	17.00 - 17.99	2,490.00	3,020.00	3,730.00	2,440.00	2,880.00	3,520.00	2,470.00	3,360.00	4,930.00
	18.00 - 18.99	2,490.00	3,020.00	3,740.00	2,440.00	2,890.00	3,530.00	2,470.00	3,370.00	4,940.00
	19.00 - 19.99	2,500.00	3,030.00	3,750.00	2,450.00	2,890.00	3,540.00	2,480.00	3,380.00	4,950.00
	20.00 - 20.99	2,500.00	3,040.00	3,750.00	2,460.00	2,900.00	3,550.00	2,480.00	3,380.00	4,960.00
	21.00 - 21.99	2,510.00	3,050.00	3,760.00	2,460.00	2,910.00	3,560.00	2,490.00	3,390.00	4,970.00
	22.00 - 22.99	2,520.00	3,050.00	3,770.00	2,470.00	2,920.00	3,560.00	2,490.00	3,400.00	4,980.00
	23.00 - 23.99	2,520.00	3,060.00	3,780.00	2,470.00	2,920.00	3,570.00	2,500.00	3,400.00	4,990.00
	24.00 - 24.99	2,530.00	3,070.00	3,790.00	2,480.00	2,930.00	3,580.00	2,500.00	3,410.00	5,010.00
	25.00 - 25.99	2,530.00	3,070.00	3,800.00	2,480.00	2,930.00	3,580.00	2,500.00	3,420.00	5,010.00
	26.00 - 26.99	2,530.00	3,080.00	3,800.00	2,490.00	2,940.00	3,590.00	2,510.00	3,420.00	5,020.00
	27.00 - 27.99	2,540.00	3,090.00	3,810.00	2,490.00	2,950.00	3,600.00	2,510.00	3,430.00	5,030.00
	28.00 - 28.99	2,550.00	3,090.00	3,820.00	2,500.00	2,950.00	3,610.00	2,520.00	3,440.00	5,040.00
	29.00 - 29.99	2,550.00	3,100.00	3,830.00	2,500.00	2,960.00	3,620.00	2,520.00	3,440.00	5,050.00
	30.00 - 30.99	2,560.00	3,110.00	3,840.00	2,510.00	2,970.00	3,630.00	2,530.00	3,450.00	5,060.00
	31.00 - 31.99	2,560.00	3,110.00	3,850.00	2,510.00	2,970.00	3,630.00	2,530.00	3,460.00	5,070.00
	32.00 - 32.99	2,570.00	3,120.00	3,860.00	2,520.00	2,980.00	3,650.00	2,540.00	3,460.00	5,080.00
	33.00 - 33.99	2,580.00	3,130.00	3,870.00	2,530.00	2,990.00	3,650.00	2,540.00	3,470.00	5,090.00
34.00 - 34.99	2,580.00	3,140.00	3,880.00	2,530.00	3,000.00	3,660.00	2,550.00	3,480.00	5,100.00	
35.00 - 35.99	2,590.00	3,150.00	3,890.00	2,540.00	3,000.00	3,670.00	2,550.00	3,490.00	5,110.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.4 งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศและงานรังวัดเพื่อการชลประทาน

10.4.1 งานสำรวจโยงค่าพิกัดและระดับภูมิประเทศ (ต่อ)

- 4) งานโยงค่าระดับ โดยวิธีการระดับชั้นที่ 3
- 5) งานรังวัดพิกัดด้วยเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม
- 6) งานรังวัดอาชีวมาตรศาสตร์

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	4) งานโยงค่าระดับ โดยวิธีการระดับชั้นที่ 3			5) งานรังวัดพิกัดด้วยเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม เพื่อหาค่าพิกัดและอาชีวมาตรศาสตร์	6) งานรังวัดอาชีวมาตรศาสตร์	
	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขตชุมชนหนาแน่น			
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/สถานี	บาท/สถานี	
ระดับราคาค่าจ้างเหมาจ้าง (บาท/สถานี)	15.00 - 15.99	1,940.00	2,360.00	3,670.00	5,690.00	12,680.00
	16.00 - 16.99	1,950.00	2,360.00	3,680.00	5,700.00	12,720.00
	17.00 - 17.99	1,950.00	2,370.00	3,690.00	5,720.00	12,760.00
	18.00 - 18.99	1,960.00	2,380.00	3,700.00	5,730.00	12,810.00
	19.00 - 19.99	1,960.00	2,380.00	3,700.00	5,750.00	12,850.00
	20.00 - 20.99	1,970.00	2,390.00	3,710.00	5,770.00	12,900.00
	21.00 - 21.99	1,970.00	2,390.00	3,720.00	5,780.00	12,940.00
	22.00 - 22.99	1,980.00	2,400.00	3,730.00	5,800.00	12,990.00
	23.00 - 23.99	1,980.00	2,400.00	3,740.00	5,810.00	13,030.00
	24.00 - 24.99	1,980.00	2,410.00	3,750.00	5,830.00	13,070.00
	25.00 - 25.99	1,980.00	2,410.00	3,750.00	5,840.00	13,110.00
	26.00 - 26.99	1,990.00	2,410.00	3,760.00	5,860.00	13,150.00
	27.00 - 27.99	1,990.00	2,420.00	3,770.00	5,870.00	13,200.00
	28.00 - 28.99	2,000.00	2,430.00	3,780.00	5,890.00	13,240.00
	29.00 - 29.99	2,000.00	2,430.00	3,780.00	5,900.00	13,280.00
	30.00 - 30.99	2,010.00	2,440.00	3,790.00	5,920.00	13,320.00
	31.00 - 31.99	2,010.00	2,440.00	3,800.00	5,930.00	13,370.00
	32.00 - 32.99	2,020.00	2,450.00	3,810.00	5,950.00	13,420.00
	33.00 - 33.99	2,020.00	2,450.00	3,820.00	5,970.00	13,470.00
34.00 - 34.99	2,020.00	2,460.00	3,830.00	5,980.00	13,510.00	
35.00 - 35.99	2,030.00	2,460.00	3,840.00	6,000.00	13,550.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.4 งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศและงานรังวัดเพื่อการชลประทาน

10.4.2 งานสำรวจทำแผนที่ทางพื้นดิน

- 1) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:10,000 เส้นชั้นความสูงชั้นละ 1 เมตร
- 2) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:4,000 เส้นชั้นความสูง ชั้นละ 0.25 - 1 เมตร โดยวิธีเส้นขอบ

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่าจ้าง	1) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1 : 10,000 เส้นชั้นความสูงชั้นละ 1 เมตร			2) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1 : 4,000 เส้นชั้นความสูง ชั้นละ 0.25 - 1 เมตร โดยวิธีเส้นขอบ			
	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขตชุมชนหนาแน่น	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขตชุมชนหนาแน่น	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	
ระดับราคาน้ำดื่มตามรุ่นเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	24.00	34.00	54.00	63.00	89.00	129.00
	16.00 - 16.99	24.00	34.00	54.00	63.00	89.00	129.00
	17.00 - 17.99	24.00	34.00	54.00	63.00	89.00	129.00
	18.00 - 18.99	24.00	34.00	54.00	63.00	89.00	129.00
	19.00 - 19.99	24.00	34.00	54.00	63.00	89.00	130.00
	20.00 - 20.99	24.00	34.00	54.00	63.00	89.00	130.00
	21.00 - 21.99	24.00	34.00	54.00	63.00	89.00	130.00
	22.00 - 22.99	24.00	35.00	54.00	63.00	89.00	130.00
	23.00 - 23.99	24.00	35.00	55.00	63.00	90.00	130.00
	24.00 - 24.99	24.00	35.00	55.00	63.00	90.00	130.00
	25.00 - 25.99	24.00	35.00	55.00	63.00	90.00	130.00
	26.00 - 26.99	24.00	35.00	55.00	63.00	90.00	131.00
	27.00 - 27.99	25.00	35.00	55.00	64.00	90.00	131.00
	28.00 - 28.99	25.00	35.00	55.00	64.00	90.00	131.00
	29.00 - 29.99	25.00	35.00	55.00	64.00	90.00	131.00
	30.00 - 30.99	25.00	35.00	55.00	64.00	90.00	131.00
	31.00 - 31.99	25.00	35.00	55.00	64.00	90.00	131.00
	32.00 - 32.99	25.00	35.00	55.00	64.00	91.00	132.00
33.00 - 33.99	25.00	35.00	55.00	64.00	91.00	132.00	
34.00 - 34.99	25.00	35.00	55.00	64.00	91.00	132.00	
35.00 - 35.99	25.00	35.00	55.00	64.00	91.00	132.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.4 งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศและงานรังวัดเพื่อการชลประทาน

10.4.2 งานสำรวจทำแผนที่ทางพื้นดิน (ต่อ)

- 3) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:4,000 เส้นชั้นความสูงชั้นละ 0.25 เมตร โดยวิธีใช้แผนที่ภาพถ่าย 1:4,000 ประกอบการสำรวจจุดระดับภูมิประเทศ (Spot Height Survey)
  - (3.1) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ เพื่อใช้ในการออกแบบชลประทาน และการออกแบบโครงการ
- 4) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:2,000 เส้นชั้นความสูงชั้นละ 0.25 - 1 เมตร
- 5) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:1,000 เส้นชั้นความสูงชั้นละ 0.25 เมตร

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	(3.1) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ เพื่อใช้ในการออกแบบชลประทาน และการออกแบบโครงการ			4) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:2,000 เส้นชั้นความสูงชั้นละ 0.25 - 1 เมตร			5) งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:1,000 เส้นชั้นความสูงชั้นละ 0.25 เมตร			
	ภูมิประเทศเป็นทุ่งนา ถนน	ภูมิประเทศเป็นป่าไร่ หรือนาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พุ่ม หรือเขตชุมชนหนาแน่น	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พุ่ม หรือเขตชุมชนหนาแน่น	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	
ระดับราคาทำแผนที่เขตชุมชนเร็ว (บาท/สิทธิ์)	15.00 - 15.99	43.00	51.00	60.00	126.00	172.00	258.00	246.00	345.00	517.00
	16.00 - 16.99	43.00	51.00	60.00	126.00	172.00	259.00	246.00	345.00	518.00
	17.00 - 17.99	43.00	51.00	60.00	126.00	172.00	259.00	247.00	345.00	518.00
	18.00 - 18.99	43.00	52.00	61.00	126.00	173.00	259.00	247.00	346.00	519.00
	19.00 - 19.99	43.00	52.00	61.00	126.00	173.00	260.00	247.00	346.00	520.00
	20.00 - 20.99	44.00	52.00	61.00	126.00	173.00	260.00	247.00	347.00	520.00
	21.00 - 21.99	44.00	52.00	61.00	127.00	173.00	260.00	248.00	347.00	521.00
	22.00 - 22.99	44.00	52.00	61.00	127.00	173.00	260.00	248.00	347.00	521.00
	23.00 - 23.99	44.00	52.00	61.00	127.00	174.00	261.00	248.00	348.00	522.00
	24.00 - 24.99	44.00	52.00	61.00	127.00	174.00	261.00	249.00	348.00	523.00
	25.00 - 25.99	44.00	52.00	61.00	127.00	174.00	261.00	249.00	349.00	523.00
	26.00 - 26.99	44.00	52.00	61.00	127.00	174.00	262.00	249.00	349.00	524.00
	27.00 - 27.99	44.00	52.00	61.00	128.00	175.00	262.00	250.00	350.00	525.00
	28.00 - 28.99	44.00	52.00	61.00	128.00	175.00	262.00	250.00	350.00	525.00
	29.00 - 29.99	44.00	52.00	62.00	128.00	175.00	263.00	250.00	350.00	526.00
	30.00 - 30.99	44.00	53.00	62.00	128.00	175.00	263.00	250.00	351.00	526.00
	31.00 - 31.99	44.00	53.00	62.00	128.00	175.00	263.00	251.00	351.00	527.00
	32.00 - 32.99	44.00	53.00	62.00	128.00	176.00	264.00	251.00	352.00	528.00
33.00 - 33.99	44.00	53.00	62.00	128.00	176.00	264.00	251.00	352.00	528.00	
34.00 - 34.99	44.00	53.00	62.00	129.00	176.00	264.00	252.00	352.00	529.00	
35.00 - 35.99	45.00	53.00	62.00	129.00	176.00	265.00	252.00	353.00	530.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.4 งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศและงานรังวัดเพื่อการชลประทาน

10.4.2 งานสำรวจทำแผนที่ทางพื้นดิน (ต่อ)

- 6) งานสำรวจทำแผนที่ฝั่งบริเวณอาคารชลประทาน มาตรฐาน 1:500 ขนาด 200 x 200 เมตร
- 7) งานสำรวจแนวคลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำ (ซึ่งไม่ใช่คลองธรรมชาติเป็นคลองระบายน้ำ) แนวถนน และแนวคันกั้นน้ำ เพื่อใช้ในการออกแบบ
- 8) งานสำรวจลำน้ำหรือสำรวจคลองระบายน้ำ ที่ใช้ลำน้ำธรรมชาติเป็นคลองระบายน้ำ

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	6) งานสำรวจทำแผนที่ฝั่งบริเวณอาคารชลประทาน มาตรฐาน 1:500 ขนาด 200 x 200 เมตร			7) งานสำรวจแนวคลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำ (ซึ่งไม่ใช่คลองธรรมชาติเป็นคลองระบายน้ำ) แนวถนน และแนวคันกั้นน้ำ เพื่อใช้ในการออกแบบ			8) งานสำรวจลำน้ำหรือสำรวจคลองระบายน้ำ ที่ใช้ลำน้ำธรรมชาติเป็นคลองระบายน้ำ			
	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขตชุมชนหนาแน่น	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขตชุมชนหนาแน่น	ภูมิประเทศเป็นที่ราบ หรือไร่ นาปนป่า	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขตชุมชนหนาแน่น	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/ไร่	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	
ระดับราคาลำน้ำเดิมชลประทาน (บาท/ไร่)	15.00 - 15.99	13,820.00	18,850.00	29,620.00	16,820.00	22,420.00	28,830.00	20,180.00	26,910.00	33,640.00
	16.00 - 16.99	13,840.00	18,880.00	29,660.00	16,830.00	22,440.00	28,850.00	20,200.00	26,930.00	33,660.00
	17.00 - 17.99	13,860.00	18,900.00	29,710.00	16,840.00	22,460.00	28,880.00	20,210.00	26,950.00	33,690.00
	18.00 - 18.99	13,880.00	18,930.00	29,750.00	16,860.00	22,480.00	28,900.00	20,230.00	26,970.00	33,710.00
	19.00 - 19.99	13,900.00	18,960.00	29,800.00	16,870.00	22,490.00	28,920.00	20,240.00	26,990.00	33,740.00
	20.00 - 20.99	13,920.00	18,990.00	29,840.00	16,880.00	22,510.00	28,940.00	20,260.00	27,010.00	33,760.00
	21.00 - 21.99	13,940.00	19,010.00	29,880.00	16,890.00	22,520.00	28,960.00	20,270.00	27,030.00	33,790.00
	22.00 - 22.99	13,960.00	19,040.00	29,920.00	16,900.00	22,540.00	28,980.00	20,290.00	27,050.00	33,810.00
	23.00 - 23.99	13,980.00	19,070.00	29,970.00	16,920.00	22,560.00	29,000.00	20,300.00	27,070.00	33,840.00
	24.00 - 24.99	14,010.00	19,100.00	30,020.00	16,930.00	22,570.00	29,020.00	20,320.00	27,090.00	33,860.00
	25.00 - 25.99	14,030.00	19,130.00	30,070.00	16,940.00	22,590.00	29,050.00	20,330.00	27,110.00	33,890.00
	26.00 - 26.99	14,050.00	19,160.00	30,110.00	16,950.00	22,610.00	29,070.00	20,350.00	27,130.00	33,910.00
	27.00 - 27.99	14,070.00	19,190.00	30,150.00	16,970.00	22,620.00	29,090.00	20,360.00	27,150.00	33,940.00
	28.00 - 28.99	14,090.00	19,210.00	30,200.00	16,980.00	22,650.00	29,120.00	20,380.00	27,180.00	33,970.00
	29.00 - 29.99	14,110.00	19,240.00	30,240.00	17,000.00	22,660.00	29,140.00	20,400.00	27,200.00	34,000.00
	30.00 - 30.99	14,130.00	19,270.00	30,280.00	17,010.00	22,680.00	29,160.00	20,410.00	27,220.00	34,020.00
	31.00 - 31.99	14,150.00	19,300.00	30,320.00	17,020.00	22,700.00	29,180.00	20,430.00	27,240.00	34,050.00
	32.00 - 32.99	14,170.00	19,320.00	30,370.00	17,030.00	22,710.00	29,200.00	20,440.00	27,260.00	34,070.00
	33.00 - 33.99	14,190.00	19,350.00	30,410.00	17,050.00	22,730.00	29,220.00	20,460.00	27,280.00	34,100.00
	34.00 - 34.99	14,210.00	19,380.00	30,450.00	17,060.00	22,750.00	29,250.00	20,470.00	27,300.00	34,120.00
35.00 - 35.99	14,230.00	19,400.00	30,500.00	17,070.00	22,760.00	29,270.00	20,490.00	27,320.00	34,150.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานเมืองประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว



10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.4 งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศและงานรังวัดเพื่อการชลประทาน

10.4.3 งานสำรวจกินเขตและแปลงกรรมสิทธิ์

- 1) งานสำรวจปักหลักเขตชลประทาน
- 2) งานซ่อมเขตชลประทาน
- 3) งานสำรวจแปลงกรรมสิทธิ์ที่ดินจากแผนที่ภาพถ่ายสำรวจเขตครอบครองตามการนำซีเขตของเจ้าของที่ดิน

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน	1) งานสำรวจปักหลักเขตชลประทาน			2) งานซ่อมเขตชลประทาน		3) งานสำรวจแปลงกรรมสิทธิ์ที่ดิน จากแผนที่ภาพถ่ายสำรวจเขตครอบครอง ตามการนำซีเขตของเจ้าของที่ดิน	
	ภูมิประเทศเป็นทุ่งนา ถนน	ภูมิประเทศเป็นป่าโปร่ง หรือลูกเนิน	ภูมิประเทศเป็นป่าทึบ ภูเขา พรุ หรือเขตชุมชนป่าแน่นอน	งานซ่อมเขตคลอง เขตทาง เขตคันกั้นน้ำและเขตห้วยงาน	งานซ่อมเขตอ่างเก็บน้ำ		
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/กม.	บาท/ไร่	
ระดับราคาบ้านดินเขตชุมชนเร็ว (บาท/คิดจ)	15.00 - 15.99	17,700.00	19,120.00	23,900.00	19,220.00	20,970.00	20.00
	16.00 - 16.99	17,720.00	19,140.00	23,930.00	19,250.00	21,000.00	20.00
	17.00 - 17.99	17,740.00	19,160.00	23,960.00	19,270.00	21,020.00	20.00
	18.00 - 18.99	17,770.00	19,190.00	23,990.00	19,300.00	21,050.00	20.00
	19.00 - 19.99	17,790.00	19,210.00	24,020.00	19,320.00	21,080.00	20.00
	20.00 - 20.99	17,810.00	19,240.00	24,050.00	19,340.00	21,100.00	20.00
	21.00 - 21.99	17,830.00	19,260.00	24,080.00	19,370.00	21,130.00	20.00
	22.00 - 22.99	17,850.00	19,280.00	24,110.00	19,400.00	21,160.00	20.00
	23.00 - 23.99	17,880.00	19,310.00	24,140.00	19,420.00	21,190.00	20.00
	24.00 - 24.99	17,900.00	19,330.00	24,170.00	19,450.00	21,210.00	20.00
	25.00 - 25.99	17,930.00	19,360.00	24,210.00	19,470.00	21,250.00	20.00
	26.00 - 26.99	17,950.00	19,390.00	24,240.00	19,500.00	21,280.00	20.00
	27.00 - 27.99	17,970.00	19,410.00	24,270.00	19,530.00	21,300.00	20.00
	28.00 - 28.99	18,000.00	19,440.00	24,300.00	19,550.00	21,330.00	20.00
	29.00 - 29.99	18,020.00	19,460.00	24,330.00	19,580.00	21,360.00	20.00
	30.00 - 30.99	18,040.00	19,490.00	24,360.00	19,600.00	21,390.00	20.00
	31.00 - 31.99	18,070.00	19,510.00	24,390.00	19,630.00	21,410.00	20.00
	32.00 - 32.99	18,090.00	19,540.00	24,420.00	19,660.00	21,450.00	20.00
	33.00 - 33.99	18,110.00	19,560.00	24,450.00	19,680.00	21,470.00	20.00
	34.00 - 34.99	18,130.00	19,580.00	24,480.00	19,710.00	21,500.00	20.00
35.00 - 35.99	18,150.00	19,610.00	24,510.00	19,730.00	21,530.00	20.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.4 งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศและงานรังวัดเพื่อการชลประทาน

10.4.4 งานสำรวจทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ

1) ค่าพิมพ์ภาพถ่าย ขนาด 9" x 9" ดำเนินการโดยกรมแผนที่ทหาร

2) งานสำรวจทำแผนที่ลายเส้น (Line Map) มาตรฐาน 1:4,000 - 1:10,000 เส้นชั้นความสูง 0.25 - 2.00 เมตร

(2.1) งานสำรวจจุดบังคับภาพถ่าย

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่าจ้าง	1) ค่าพิมพ์ภาพถ่าย ขนาด 9" x 9" ดำเนินการโดยกรมแผนที่ทหาร			(2.1) งานสำรวจจุดบังคับภาพถ่าย						
	งานภาพถ่ายมาตรฐาน 1:6,000	งานภาพถ่ายมาตรฐาน 1:10,000	งานภาพถ่ายมาตรฐาน 1:15,000	งานภาพถ่ายมาตรฐาน 1:6,000		งานภาพถ่ายมาตรฐาน 1:10,000		งานภาพถ่ายมาตรฐาน 1:15,000		
				ภูมิประเทศเป็นพื้นราบ	ภูมิประเทศเป็นเนิน	ภูมิประเทศเป็นพื้นราบ	ภูมิประเทศเป็นเนิน	ภูมิประเทศเป็นพื้นราบ	ภูมิประเทศเป็นเนิน	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ตร.กม.	บาท/ตร.กม.	บาท/ตร.กม.	บาท/ตร.กม.	บาท/ตร.กม.	บาท/ตร.กม.	บาท/ตร.กม.	บาท/ตร.กม.	บาท/ตร.กม.	
ระดับราคาคำนวณโดยวิธี (บาท/คิด)	15.00 - 15.99	1,350.00	480.00	310.00	4,950.00	5,500.00	3,940.00	4,330.00	2,670.00	2,880.00
	16.00 - 16.99	1,350.00	480.00	310.00	4,950.00	5,510.00	3,950.00	4,340.00	2,680.00	2,890.00
	17.00 - 17.99	1,350.00	480.00	310.00	4,960.00	5,520.00	3,950.00	4,340.00	2,680.00	2,890.00
	18.00 - 18.99	1,350.00	480.00	310.00	4,970.00	5,530.00	3,960.00	4,350.00	2,680.00	2,900.00
	19.00 - 19.99	1,350.00	480.00	310.00	4,980.00	5,540.00	3,970.00	4,360.00	2,690.00	2,900.00
	20.00 - 20.99	1,350.00	480.00	310.00	4,990.00	5,550.00	3,970.00	4,370.00	2,690.00	2,910.00
	21.00 - 21.99	1,350.00	480.00	310.00	5,000.00	5,560.00	3,980.00	4,380.00	2,690.00	2,920.00
	22.00 - 22.99	1,350.00	480.00	310.00	5,010.00	5,570.00	3,980.00	4,380.00	2,700.00	2,920.00
	23.00 - 23.99	1,350.00	480.00	310.00	5,020.00	5,580.00	3,990.00	4,390.00	2,700.00	2,930.00
	24.00 - 24.99	1,350.00	480.00	310.00	5,030.00	5,590.00	4,000.00	4,400.00	2,710.00	2,930.00
	25.00 - 25.99	1,350.00	480.00	310.00	5,040.00	5,600.00	4,010.00	4,410.00	2,710.00	2,940.00
	26.00 - 26.99	1,350.00	480.00	310.00	5,050.00	5,610.00	4,010.00	4,420.00	2,720.00	2,940.00
	27.00 - 27.99	1,350.00	480.00	310.00	5,060.00	5,620.00	4,020.00	4,420.00	2,720.00	2,950.00
	28.00 - 28.99	1,350.00	480.00	310.00	5,060.00	5,630.00	4,030.00	4,430.00	2,720.00	2,950.00
	29.00 - 29.99	1,350.00	480.00	310.00	5,070.00	5,640.00	4,030.00	4,440.00	2,730.00	2,960.00
	30.00 - 30.99	1,350.00	480.00	310.00	5,080.00	5,650.00	4,040.00	4,450.00	2,730.00	2,960.00
	31.00 - 31.99	1,350.00	480.00	310.00	5,090.00	5,660.00	4,050.00	4,450.00	2,740.00	2,970.00
	32.00 - 32.99	1,350.00	480.00	310.00	5,100.00	5,670.00	4,060.00	4,460.00	2,740.00	2,970.00
33.00 - 33.99	1,350.00	480.00	310.00	5,110.00	5,680.00	4,060.00	4,470.00	2,750.00	2,980.00	
34.00 - 34.99	1,350.00	480.00	310.00	5,120.00	5,690.00	4,070.00	4,480.00	2,750.00	2,980.00	
35.00 - 35.99	1,350.00	480.00	310.00	5,130.00	5,700.00	4,080.00	4,490.00	2,760.00	2,990.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานเมืองประกอบด้วยค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.4 งานสำรวจทำแผนที่ภูมิประเทศและงานรังวัดเพื่อการชลประทาน

10.4.4 งานสำรวจทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ (ต่อ)

3) งานสำรวจทำแผนที่ภาพถ่ายตัดแก้ (Rectified Photo) มาตรฐาน 1:4,000 ไม่มีเส้นชั้นความสูง

(3.1) งานสำรวจจุดบังคับภาพถ่าย

10.5 งานออกแบบคันคูน้ำ

10.5.1 ค่าออกแบบคันคูน้ำ

10.5.2 งานสำรวจตรวจแนวเพื่อออกแบบคันคูน้ำ

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	(3.1) งานสำรวจจุดบังคับภาพถ่าย		งานออกแบบคันคูน้ำ		
	งานภาพถ่าย มาตรฐาน 1:10,000	งานภาพถ่าย มาตรฐาน 1:15,000	ค่าออกแบบคันคูน้ำ	งานสำรวจตรวจแนว เพื่อออกแบบคันคูน้ำ	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/ตร.กม.	บาท/ตร.กม.	บาท/ไร่	บาท/ไร่	
ระดับราคาน้ำมีตั้งแต่เลขหมุนเร็ว (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	2,020.00	1,720.00	33.80	4.00
	16.00 - 16.99	2,030.00	1,730.00	33.80	4.00
	17.00 - 17.99	2,030.00	1,730.00	33.90	4.00
	18.00 - 18.99	2,030.00	1,730.00	33.90	4.00
	19.00 - 19.99	2,040.00	1,740.00	33.90	4.00
	20.00 - 20.99	2,040.00	1,740.00	33.90	4.00
	21.00 - 21.99	2,050.00	1,750.00	33.90	4.00
	22.00 - 22.99	2,050.00	1,750.00	34.00	4.00
	23.00 - 23.99	2,060.00	1,750.00	34.00	4.00
	24.00 - 24.99	2,060.00	1,760.00	34.00	4.00
	25.00 - 25.99	2,060.00	1,760.00	34.00	4.00
	26.00 - 26.99	2,070.00	1,760.00	34.10	4.00
	27.00 - 27.99	2,070.00	1,770.00	34.10	4.00
	28.00 - 28.99	2,080.00	1,770.00	34.10	4.00
	29.00 - 29.99	2,080.00	1,770.00	34.10	4.00
	30.00 - 30.99	2,080.00	1,780.00	34.20	4.00
	31.00 - 31.99	2,090.00	1,780.00	34.20	4.00
32.00 - 32.99	2,090.00	1,780.00	34.20	4.00	
33.00 - 33.99	2,100.00	1,790.00	34.20	4.00	
34.00 - 34.99	2,100.00	1,790.00	34.30	4.00	
35.00 - 35.99	2,110.00	1,800.00	34.30	4.00	

หมายเหตุ : งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.6 งานรั้วเพื่อการชลประทานและออกหนังสือสำคัญสำหรับที่หลวง

10.6.1 งานรั้วค้ำแปลงแยกหรือขอบเขตที่ดินที่ถูกเขตชลประทาน

10.6.2 งานรั้วค้ำแปลงแปลงที่ดิน เพื่อออกหนังสือแสดงสิทธิในที่ดินหรือตรวจสอบสิทธิในที่ดินราษฎร เพื่อโอนให้กรมชลประทาน สำหรับพื้นที่กว้างขวาง เช่นอ่างเก็บน้ำ

10.6.3 งานรั้วจัดทำแผนที่

ประเภทงาน/รายการ อัตราราคางาน	งานรั้วเพื่อการชลประทานและออกหนังสือสำคัญสำหรับที่หลวง						
	งานรั้วค้ำแปลงแยกหรือขอบเขตที่ดินที่ถูกเขตชลประทาน		งานรั้วค้ำแปลงที่ดิน เพื่อออกหนังสือแสดงสิทธิในที่ดินหรือตรวจสอบสิทธิในที่ดินราษฎร เพื่อโอนให้กรมชลประทาน สำหรับพื้นที่กว้างขวาง เช่นอ่างเก็บน้ำ		งานรั้วจัดทำแผนที่		
	งานคลอง ถนนชลประทาน ซึ่งแปลงที่ดินติดต่อกัน จำนวน 265 แปลง	งานคลอง ถนนชลประทาน ซึ่งเป็นงานเก็บตก	งานรั้วค้ำตามแผนงาน ซึ่งแปลงที่ดินติดต่อกัน จำนวน 150 แปลง	งานรั้วค้ำ ซึ่งเป็นงานเก็บตก จำนวน 100 แปลง	งานรั้วจัดทำแผนที่ เพื่อจ่ายค่าที่ดินต่างราคา ซึ่งแปลงที่ดินติดต่อกันจำนวน 600 แปลง	งานรั้วจัดทำแผนที่อื่นๆ เพื่อจ่ายค่าทรัพย์สิน ซึ่งแปลงที่ดินติดต่อกันจำนวน 500 แปลง	
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/แปลง	บาท/แปลง	บาท/แปลง	บาท/แปลง	บาท/แปลง	บาท/แปลง	
ระดับราคาบ้านดินเขตหมู่บ้าน (บาท/ลิตร)	15.00 - 15.99	1,130.00	1,990.00	1,990.00	2,890.00	490.00	590.00
	16.00 - 16.99	1,130.00	1,990.00	1,990.00	2,890.00	490.00	590.00
	17.00 - 17.99	1,130.00	1,990.00	1,990.00	2,890.00	490.00	590.00
	18.00 - 18.99	1,130.00	1,990.00	1,990.00	2,890.00	490.00	590.00
	19.00 - 19.99	1,130.00	2,000.00	2,000.00	2,890.00	490.00	590.00
	20.00 - 20.99	1,130.00	2,000.00	2,000.00	2,890.00	490.00	590.00
	21.00 - 21.99	1,130.00	2,000.00	2,000.00	2,890.00	490.00	590.00
	22.00 - 22.99	1,130.00	2,000.00	2,000.00	2,890.00	490.00	590.00
	23.00 - 23.99	1,130.00	2,010.00	2,010.00	2,890.00	490.00	590.00
	24.00 - 24.99	1,130.00	2,010.00	2,010.00	2,890.00	490.00	590.00
	25.00 - 25.99	1,130.00	2,010.00	2,010.00	2,890.00	490.00	590.00
	26.00 - 26.99	1,130.00	2,010.00	2,010.00	2,890.00	490.00	590.00
	27.00 - 27.99	1,130.00	2,010.00	2,010.00	2,890.00	490.00	590.00
	28.00 - 28.99	1,130.00	2,020.00	2,020.00	2,890.00	490.00	590.00
	29.00 - 29.99	1,130.00	2,020.00	2,020.00	2,890.00	490.00	590.00
	30.00 - 30.99	1,130.00	2,020.00	2,020.00	2,890.00	490.00	590.00
	31.00 - 31.99	1,130.00	2,020.00	2,020.00	2,890.00	490.00	590.00
	32.00 - 32.99	1,130.00	2,030.00	2,030.00	2,890.00	490.00	590.00
33.00 - 33.99	1,130.00	2,030.00	2,030.00	2,890.00	490.00	590.00	
34.00 - 34.99	1,130.00	2,030.00	2,030.00	2,890.00	490.00	590.00	
35.00 - 35.99	1,130.00	2,030.00	2,030.00	2,890.00	490.00	590.00	

หมายเหตุ

- งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

10. งานก่อสร้างชลประทาน

10.6 งานรั้ววัดเพื่อการชลประทานและออกหนังสือสำคัญสำหรับที่หลวง (ต่อ)

10.6.4 งานรั้ววัดวางโครงหมุดหลักฐานแผนที่

10.6.5 งานรั้ววัดปักหลักเขตและสอบสวนสิทธิ์ เพื่อออกหนังสือสำคัญสำหรับที่หลวงเพียงอย่างเดียว จำนวน 60 กิโลเมตร

10.6.6 งานรั้ววัดทั้งแปลง กรณีสอบเขตโฉนด หรือตรวจสอบ น.ส. 3 ที่ถูกเขตชลประทาน 'เนื่องจากรูปแผนที่ เนื้อที่และแนวเขตที่ดินผิดไปจากเดิม' สำหรับงานคลอง ถนนชลประทานและอ่างเก็บน้ำ ซึ่งจะต้องปฏิบัติตาม มาตรา 69 ทวิแห่งประมวลกฎหมายที่ดิน จำนวน 50 แปลง

ประเภทงาน/รายการ อัตราค่างาน		งานรั้ววัดเพื่อการชลประทานและออกหนังสือสำคัญสำหรับที่หลวง			
		งานรั้ววัดวางโครงหมุดหลักฐานแผนที่		งานรั้ววัดปักหลักเขตและสอบสวนสิทธิ์ เพื่อออกหนังสือสำคัญสำหรับที่หลวงเพียงอย่างเดียว จำนวน 60 กิโลเมตร	งานรั้ววัดทั้งแปลง กรณีสอบเขตโฉนด หรือตรวจสอบ น.ส. 3 ที่ถูกเขตชลประทาน 'เนื่องจากรูปแผนที่ เนื้อที่และแนวเขตที่ดิน ผิดไปจากเดิม' สำหรับงานคลอง ถนนชลประทานและอ่างเก็บน้ำ ซึ่งจะต้องปฏิบัติตาม มาตรา 69 ทวิแห่งประมวลกฎหมายที่ดิน จำนวน 50 แปลง
		งานรั้ววัดวางโครงหมุดหลักฐานแผนที่ โยงยึดหลักเขตที่ดิน เพื่อการชลประทาน จำนวน 60 กิโลเมตร	งานรั้ววัดวางโครงหมุดหลักฐานแผนที่ เพื่อเชื่อมเส้นโครงการเดิม จำนวน 90 กิโลเมตร		
ลักษณะงาน	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	ดำเนินการเอง	
หน่วย	บาท/แปลง	บาท/แปลง	บาท/กม.	บาท/กม.	
15.00 - 15.99	4,990.00	4,250.00	5,040.00	5,660.00	
16.00 - 16.99	5,000.00	4,250.00	5,050.00	5,660.00	
17.00 - 17.99	5,000.00	4,250.00	5,060.00	5,660.00	
18.00 - 18.99	5,010.00	4,250.00	5,060.00	5,660.00	
19.00 - 19.99	5,020.00	4,250.00	5,070.00	5,660.00	
20.00 - 20.99	5,020.00	4,250.00	5,080.00	5,660.00	
21.00 - 21.99	5,030.00	4,250.00	5,080.00	5,660.00	
22.00 - 22.99	5,030.00	4,250.00	5,090.00	5,660.00	
23.00 - 23.99	5,040.00	4,250.00	5,090.00	5,660.00	
24.00 - 24.99	5,050.00	4,250.00	5,100.00	5,660.00	
25.00 - 25.99	5,050.00	4,250.00	5,110.00	5,660.00	
26.00 - 26.99	5,060.00	4,250.00	5,110.00	5,660.00	
27.00 - 27.99	5,060.00	4,250.00	5,120.00	5,660.00	
28.00 - 28.99	5,070.00	4,250.00	5,120.00	5,660.00	
29.00 - 29.99	5,080.00	4,250.00	5,130.00	5,660.00	
30.00 - 30.99	5,080.00	4,250.00	5,130.00	5,660.00	
31.00 - 31.99	5,090.00	4,250.00	5,140.00	5,660.00	
32.00 - 32.99	5,090.00	4,250.00	5,150.00	5,660.00	
33.00 - 33.99	5,100.00	4,250.00	5,150.00	5,660.00	
34.00 - 34.99	5,100.00	4,250.00	5,160.00	5,660.00	
35.00 - 35.99	5,110.00	4,250.00	5,160.00	5,660.00	

หมายเหตุ

- งานดำเนินการเอง โครงสร้างงานมีองค์ประกอบของค่าจ้างชั่วคราว ค่าใช้สอยและค่าวัสดุแล้ว

**ภาคผนวก**

**ภาคผนวก ก.**  
**หลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนด**  
**อัตราราคางานต่อหน่วย**

1. งานส่งเสริมและพัฒนาสถาบันครอบครัว เด็ก เยาวชน  
สตรี คนชรา ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาส

อัตราราคางานต่อหน่วยสำหรับงานส่งเสริมและพัฒนาสถาบันครอบครัว เด็ก เยาวชน สตรี คนชรา ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาส ที่สำนักงานประมาณจัดสรรให้กับส่วนราชการ กรมการพัฒนาสังคมและสวัสดิการ หรือกรณีหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะงานใกล้เคียงกัน มีองค์ประกอบของรายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

รายละเอียดค่าใช้จ่ายจำเป็นพื้นฐานของผู้รับบริการสงเคราะห์

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	1. ค่าอาหาร	2. ค่าใช้จ่ายพื้นฐาน เดือน 2559				รวม (2.1-2.4)	รวมทั้งสิ้น (1 + 2)
				2.1 ค่าเสื้อผ้า/ เครื่องแต่งกาย/ ค่าใช้จ่ายไป โรงเรียน	2.2 ค่าของใช้ ส่วนตัว	2.3 ค่าเครื่อง นอน	2.4 ค่า เวชภัณฑ์		
<b>กลุ่มผู้รับบริการสงเคราะห์</b>									
<b>1. เด็กและเยาวชน</b>									
<b>1.1 เด็กอายุแรกเกิด-6 ปี</b>									
	- แรกเกิด - 2 ปี	บาท/คน/ปี	24,056	955	533	348	446	2,282	26,338
	- อายุ 3-6 ปี	บาท/คน/ปี	20,619	1,181	454	348	446	2,429	23,048
<b>1.2 เด็กโต (อายุ 7-18 ปี)</b>									
	- ศึกษาภายในสถานสงเคราะห์	บาท/คน/ปี	20,619	1,772	658	362	198	2,990	23,608
	- ศึกษาภายนอกสถานสงเคราะห์	บาท/คน/ปี	24,761	8,115	658	362	198	9,333	34,094
<b>2. สตรี (ศึกษาชีพในศูนย์)</b>									
		บาท/คน/ปี	20,619	800	561	440	99	1,900	22,519
<b>3. ผู้สูงอายุ</b>									
	- ไม่เป็นอัมพาต	บาท/คน/ปี	20,619	600	451	510	248	1,809	22,427
	- เป็นอัมพาต	บาท/คน/ปี	20,619	600	9,784	510	248	11,141	31,760
<b>4. คนพิการ</b>									
<b>4.1 เด็กอ่อนพิการ (แรกเกิด-6 ปี)</b>									
	- ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	27,576	1,577	4,065	381	595	6,617	34,194
	- ไม่ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	24,055	1,180	4,065	381	595	6,221	30,276
<b>4.2 เด็กพิการ (7-18 ปี)</b>									
	- ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	24,761	1,643	567	362	198	2,770	27,531
	- ไม่ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	20,619	900	567	362	198	2,027	22,645
<b>4.3 คนพิการ (18 ปีขึ้นไป)</b>									
	- ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	24,761	2,033	602	476	198	3,308	28,070
	- ไม่ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	20,619	1,289	602	476	198	2,565	23,184
	- เป็นอัมพาตไม่ไปโรงเรียน	บาท/คน/ปี	20,619	794	4,169	575	198	5,736	26,355
<b>5. คนไร้ที่พึ่ง</b>									
		บาท/คน/ปี	20,619	410	602	476	248	1,735	22,354
<b>6. ผู้ประสบปัญหาทางสังคม<sup>(1)</sup></b>									
	6.1 เด็กอายุแรกเกิด-6 ปี	บาท/คน/ปี	10,168	428	323	173	99	1,024	11,192
	6.2 เด็กและเยาวชนอายุ 7-18 ปี	บาท/คน/ปี	10,168	378	262	181	99	920	11,088
	6.3 ผู้ประสบปัญหาทางสังคมหญิง	บาท/คน/ปี	10,168	423	262	220	99	1,004	11,172
	6.4 ผู้ประสบปัญหาทางสังคมชาย	บาท/คน/ปี	10,168	355	186	220	99	860	11,028

หมายเหตุ: <sup>(1)</sup> ผู้ประสบปัญหาทางสังคม หมายถึง ผู้ที่ได้รับการคุ้มครองตามพระราชบัญญัติคุ้มครองเด็ก พ.ศ.2546 พระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539 พระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ถูกกระทำ

ด้วยความรุนแรงในครอบครัว พ.ศ.2550 พระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้ามนุษย์ พ.ศ.2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลกฎหมายอาญา (ฉบับที่ 21) พ.ศ.2551

และผู้ประสบปัญหาทางสังคมคือครอบครัวประเภทตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง





### 3. งานปลูกป่า

อัตราราคางานต่อหน่วยสำหรับงานปลูกป่า ที่สำนักงบประมาณจัดสรรให้กับส่วนราชการ กรณีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง กรมป่าไม้ และกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช หรือกรณีหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะงานใกล้เคียงกัน ให้ใช้ในอัตราจำแนกตามลักษณะการใช้งาน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายในการปลูก การบำรุง การเพาะชำ และการทำแนวกันไฟ เป็นต้น ตามที่สำนักงบประมาณได้กำหนดไว้มีองค์ประกอบของค่าใช้จ่าย ดังนี้

1. ค่าแรงงาน มีสัดส่วนค่าใช้จ่ายคิดเป็นประมาณร้อยละ 75 สำหรับปฏิบัติงาน คือ
  - การสำรวจและรังวัดแนวเขต
  - การถาง การเก็บ ริด สุม เมา
  - ทำทางตรวจการ ทำแนวกันไฟ
  - ทำหลักและปักหมายแนว
  - ปลูกและขนกล้า
  - ดायวัชพืช
  - ปลูกซ่อมและนับอัตราการตาย
  - ฯลฯ
2. ค่ากล้าไม้/เมล็ดพันธุ์ มีสัดส่วนค่าใช้จ่ายคิดเป็นประมาณร้อยละ 15
3. ค่าวัสดุและค่าใช้จ่ายอื่น ได้แก่ จอบ มีด เสียม ถุงพลาสติก ดิน ปุ๋ย เป็นต้น ซึ่งมีสัดส่วนค่าใช้จ่ายคิดเป็นประมาณร้อยละ 10

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานปลูกป่า

รายการ	หน่วยนับ	ค่าแรงงาน	ค่ากล้าไม้/ เมล็ดพันธุ์	ค่าใช้จ่าย และวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,598.35	2,059.00	729.79	6,390.00
2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,015.97	870.00	672.10	3,560.00
3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,175.40	290.00	302.88	2,770.00
4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	679.44	406.00	70.67	1,160.00
5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุง สภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	421.67	174.00	70.67	670.00
6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	670.50	-	121.56	790.00
7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษาต้นน้ำ	บาท/ไร่	238.40	-	201.92	440.00
8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	2,780.34	979.50	-	3,760.00
9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลน ในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์ ปีที่ 2-3	บาท/ไร่	306.94	99.00	-	400.00
10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	2,875.70	745.30	279.80	3,900.00
11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	3,583.45	1,531.20	274.03	5,390.00
12) งานบำรุงป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	911.88	75.05	37.12	1,020.00
13) งานบำรุงป่า (อายุ 7-10 ปี)	บาท/ไร่	488.72	-	6.06	490.00
14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	877.61	133.40	64.90	1,080.00
15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	2.533	0.101	0.231	2.90
16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำ ระบบรากลอย	บาท/กล้า	1.714	0.098	0.303	2.00
17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	3.41	-	4.21	7.60
18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,028.75	-	111.06	5,140.00
19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่ สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,094.78	-	211.94	1,310.00
20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,321.63	-	255.79	1,580.00
21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	561.73	-	27.19	590.00
22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	2,904.01	1,400.00	274.03	4,580.00
23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	911.88	89.60	37.12	1,040.00
24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	14,175.86	-	1,783.84	15,960.00
25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	3,544.71	1,450.00	184.01	5,180.00
26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	785.23	116.00	47.80	950.00
27) งานปรับปรุงระบบนิเวศต้นน้ำ	บาท/ไร่	695.83	228.00	69.77	990.00
28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศต้นน้ำ (2-6 ปี)	บาท/ไร่	636.23	14.50	30.79	680.00
29) งานบำรุงรักษาบบนิเวศต้นน้ำ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	447.00	-	22.41	470.00
30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	268.20	-	-	270.00

#### 4. งานบ่อน้ำบาดาล

อัตราราคางานต่อหน่วยประเภทงานบ่อน้ำบาดาล ที่สำนักงานประมาณจัดสรรให้กับส่วนราชการ องค์กรมทรัพยากรน้ำบาดาล หรือกรณีหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะงานใกล้เคียงกัน ให้ใช้ในอัตราจำแนกตาม ลักษณะการใช้งาน คือ

- 1) ระดับความลึกของบ่อ 42.5 เมตร 100 เมตร 150 เมตร 200 เมตร 250 เมตร และ 300 เมตร
- 2) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของบ่อ 4 นิ้ว 6 นิ้ว และ 8 นิ้ว โดย
  - เส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว เหมาะสำหรับก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลเพื่อสังเกตการณ์น้ำบาดาล
  - เส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว เหมาะสำหรับการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลเพื่อน้ำอุปโภคบริโภค
  - เส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว เหมาะสำหรับการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลในพื้นที่ที่มีศักยภาพสูง เพื่อระบบประปาขนาดใหญ่และระบบน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร
- 3) ประเภทท่อตามความเหมาะสมในการใช้งาน ได้แก่
  - 3.1) ท่อ PVC 13.5 มอก. 17 - 2532 เหมาะสมในกรณีที่มีชั้นน้ำจืด ทั้งมีและไม่มีชั้นน้ำเค็ม แทรกสลับ และความลึกไม่เกิน 100 เมตร
  - 3.2) ท่อเหล็ก BS-M มอก. 277 - 2532 ประเภท 2 เหมาะสมในกรณีที่มีชั้นน้ำจืด และไม่มีชั้นน้ำเค็มแทรกสลับ
  - 3.3) ท่อเหล็ก ASTM มอก. 277 - 2532 ประเภท 4 เหมาะสมในกรณีที่มีชั้นน้ำจืด และมีชั้นน้ำเค็มแทรกสลับ
- 4) ลักษณะงานดำเนินการเอง และงานจ้างเหมาซึ่งรวมค่าดำเนินการ ภาษี และกำไร (Factor F) แล้ว
- 5) ช่วงราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็วซึ่งได้จัดทำเป็น 21 ช่วง ระหว่าง 15.00 – 15.99 ถึง 35.00 -35.99 บาทต่อลิตร เพื่อให้อัตราราคางานต่อหน่วยมีความยืดหยุ่น คล่องตัว สามารถนำไปใช้โดยปรับตาม ช่วงราคาน้ำมันให้สอดคล้องกับสภาวะการณปัจจุบัน ตัวอย่าง เช่น ราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว 28.65 บาทต่อลิตร ให้ใช้อัตราราคาที่ช่วงน้ำมัน 28.00 – 28.99 บาทต่อลิตร

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล (งานดำเนินการเอง)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร							
รายการ	หน่วยนับ	ค่าน้ำมัน เชื้อเพลิง	ค่าวัสดุอุปกรณ์	ค่าซ่อมบำรุง เครื่องจักรและ อุปกรณ์	ค่าเบี่ยง และที่หัก	ค่าวิเคราะห์ คุณภาพน้ำ	รวมทั้งสิ้น
<b>ความลึกบ่อ 4.25 เมตร</b>							
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว							
- ท่อ PVC. ขึ้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	15,337	27,452	6,552	9,360	1,350	59,900
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	15,337	44,106	6,552	9,360	1,350	76,600
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	15,337	56,856	6,552	9,360	1,350	89,300
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว							
- ท่อ PVC. ขึ้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	16,111	43,287	6,552	9,360	1,350	76,500
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	16,111	61,554	6,552	9,360	1,350	94,800
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	16,111	88,471	6,552	9,360	1,350	121,700
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
- ท่อ PVC. ขึ้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	20,761	73,666	6,552	12,000	1,350	114,200
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	20,761	129,833	6,552	12,000	1,350	170,400
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	20,761	154,624	6,552	12,000	1,350	195,200
<b>ความลึกบ่อ 100 เมตร</b>							
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว							
- ท่อ PVC. ขึ้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	33,240	71,419	8,624	12,000	1,350	126,500
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	33,240	108,933	8,624	12,000	1,350	164,000
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว							
- ท่อ PVC. ขึ้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	37,115	113,065	8,624	14,640	1,350	174,700
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	37,115	155,182	8,624	14,640	1,350	216,800
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	37,115	217,648	8,624	14,640	1,350	279,200
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
- ท่อ PVC. ขึ้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	41,765	148,930	8,624	19,920	1,350	220,400
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	41,765	274,863	8,624	19,920	1,350	346,400
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	41,765	333,197	8,624	19,920	1,350	404,700
<b>ความลึกบ่อ 150 เมตร</b>							
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	47,881	177,612	10,015	17,280	1,350	254,000
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	51,839	251,715	10,015	19,920	1,350	334,700
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	51,839	345,014	10,015	19,920	1,350	428,000
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	64,785	417,049	10,015	27,840	1,350	520,900
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	64,785	504,550	10,015	27,840	1,350	608,400
<b>ความลึกบ่อ 200 เมตร</b>							
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	80,874	242,609	11,410	25,200	1,350	361,300
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	91,900.23	332,270	11,410	25,200	1,350	462,000
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	91,900.23	457,202	11,410	25,200	1,350	586,900
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	95,211	562,126	11,410	35,760	1,350	705,700
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	95,211	678,794	11,410	35,760	1,350	822,400
<b>ความลึกบ่อ 250 เมตร</b>							
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	92,270	348,472	13,559	33,120	1,350	488,600
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	104,300	419,373	13,559	33,120	1,350	571,500
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	104,300	575,138	13,559	33,120	1,350	727,300
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	109,725	722,853	13,559	46,320	1,350	893,600
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	109,725	868,688	13,559	46,320	1,350	1,039,500
<b>ความลึกบ่อ 300 เมตร</b>							
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	170,216	507,568	15,698	41,040	1,350	735,700
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	170,216	694,166	15,698	41,040	1,350	922,300
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว							
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	120,970	884,061	15,698	56,880	1,350	1,078,800
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	120,970	1,059,063	15,698	56,880	1,350	1,253,800

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล (งานจ้างเหมา)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร								
รายการ	หน่วยนับ	ค่าน้ำมัน เชื้อเพลิง	ค่าวัสดุอุปกรณ์	ค่าดำเนินการ ภาษีและค่าโร	ค่าซ่อมบำรุง เครื่องจักรและ อุปกรณ์	ค่าแรงงาน	ค่าวิเคราะห์ คุณภาพน้ำ	รวมทั้งสิ้น
<b>ความลึกบ่อ 42.5 เมตร</b>								
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว								
- ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	15,337	27,452	13,153	6,552	6,320	1,350	68,200
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	15,337	44,106	18,273	6,552	6,320	1,350	89,400
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	15,337	56,856	22,192	6,552	6,320	1,350	105,600
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
- ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	16,111	43,287	18,259	6,552	6,320	1,350	89,300
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	16,111	61,554	23,874	6,552	6,320	1,350	112,600
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	16,111	88,471	32,149	6,552	6,320	1,350	146,800
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว								
- ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	20,761	73,666	29,027	6,552	7,900	1,350	135,400
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	20,761	129,833	46,293	6,552	7,900	1,350	206,900
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	20,761	154,624	53,914	6,552	7,900	1,350	238,400
<b>ความลึกบ่อ 100 เมตร</b>								
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว								
- ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	33,240	71,419	32,172	8,624	7,900	1,350	150,500
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	33,240	108,933	43,704	8,624	7,900	1,350	198,300
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
- ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	37,115	113,065	46,165	8,624	9,480	1,350	209,900
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	37,115	155,182	59,112	8,624	9,480	1,350	263,500
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	37,115	217,648	78,314	8,624	9,480	1,350	343,000
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว								
- ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	41,765	148,930	58,620	8,624	12,640	1,350	264,500
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	41,765	274,863	97,331	8,624	12,640	1,350	424,700
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	41,765	333,197	115,263	8,624	12,640	1,350	499,000
<b>ความลึกบ่อ 150 เมตร</b>								
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	47,881	177,612	69,316	10,015	11,060	1,350	308,700
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	51,839	251,715	93,313	10,015	12,640	1,350	409,500
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	51,839	345,014	121,993	10,015	12,640	1,350	528,200
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	64,785	417,049	148,116	10,015	17,380	1,350	640,900
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	64,785	504,550	175,014	10,015	17,380	1,350	752,200
<b>ความลึกบ่อ 200 เมตร</b>								
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	80,874	242,609	99,439	11,410	15,800	1,350	439,200
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	91,900	332,270	130,390	11,410	15,800	1,350	567,300
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	91,900	457,202	168,794	11,410	15,800	1,350	726,300
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	95,211	562,126	202,066	11,410	22,120	1,350	870,100
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	95,211	678,794	237,929	11,410	22,120	1,350	1,018,600
<b>ความลึกบ่อ 250 เมตร</b>								
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	92,270	348,472	135,484	13,559	20,540	1,350	595,100
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	104,300	419,373	160,977	13,559	20,540	1,350	700,600
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	104,300	575,138	208,859	13,559	20,540	1,350	898,900
3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	109,725	722,853	255,934	13,559	28,440	1,350	1,101,200
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	109,725	868,688	300,764	13,559	28,440	1,350	1,286,800
<b>ความลึกบ่อ 300 เมตร</b>								
1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	170,216	507,568	208,351	15,698	25,280	1,350	903,400
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	170,216	694,166	265,711	15,698	25,280	1,350	1,140,800
2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 นิ้ว								
- ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	120,970	884,061	308,947	15,698	34,760	1,350	1,328,800
- ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	120,970	1,059,063	362,742	15,698	34,760	1,350	1,551,000

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานเป่าล้าง สํารวจ ทดสอบ และวิเคราะห์น้ำบาดาล (งานดำเนินการเอง)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

รายการ	หน่วยนับ	ค่าเบี่ยง และที่หัก	ค่าจ้างคนงาน สนาม	ค่าน้ำมัน เชื้อเพลิง	ค่าซ่อมบำรุง	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
5 งานเป่าล้างและทดสอบปริมาณน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4-6 นิ้ว ที่มีอายุเกิน 5 ปี	บาท/บ่อ	3,360		4,053	400.00	200	8,010
6 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล	บาท/บ่อ						
6.1 งานสำรวจรังวัดระดับบ่อน้ำบาดาล	บาท/บ่อ	1,760	756	855	200	400	1,530
6.2 งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าความต้านทาน ทางไฟฟ้า (Resistivity Survey Method)	บาท/บ่อ	6,240	3,023	3,420	2,500	1,800	1,640
6.3 งานตรวจสอบชั้นน้ำบาดาลโดยวิธีหยั่งธรณี หลุมเจาะ (Electric logger)	บาท/บ่อ	2,240	378	855	200	300	3,900
6.4 งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบระยะยาว 75 ชั่วโมง (Long Term Pumping Test 75 hr)	บาท/บ่อ	7,920	6,801	17,173	1,400	4,500	36,400
6.5 งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ 10 ชั่วโมง (Pumping Test 10 hr)	บาท/บ่อ	2,640	756	3,816	300	1,350	8,900
6.6 งานตรวจวัดระดับน้ำบาดาล(Recorder)	บาท/บ่อ/ครั้ง	880	378	1,140	800	300	680
6.7 งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	บาท/ตัวอย่าง	-	-	-	-	1,350	1,350
6.8 งานตรวจสอบบ่อน้ำบาดาลด้วยกล้องโทรทัศน์ วงจรปิด (TV - Borehole)	บาท/บ่อ	2,040	756	855	400	300	4,200

## รายละเอียดขั้นตอนการเจาะบ่อน้ำบาดาล

สำรวจธรณีฟิสิกส์ หมายถึง การสำรวจโดยใช้เครื่องมือทางธรณีฟิสิกส์ เพื่อทำการสำรวจข้อมูลธรณีวิทยาและอุทกธรณีวิทยาใต้ผิวดิน โดยอาศัยความแตกต่างของคุณสมบัติทางกายภาพของหิน และแร่ประกอบหินเป็นสำคัญ และนำข้อมูลที่ได้มาแปลความหมายถึงคุณสมบัติ และสภาพทางธรณีวิทยาของชั้นดินชั้นหิน ในบริเวณที่ทำการสำรวจ

การสำรวจทางด้านอุทกธรณีวิทยาจะนิยมใช้การสำรวจธรณีฟิสิกส์บนผิวดิน โดยการตรวจวัดความต้านทานไฟฟ้าจำเพาะ เนื่องจากสามารถประยุกต์ใช้กับสภาพอุทกธรณีวิทยาใต้ผิวดินเกือบทุกรูปแบบมีสิ่งรบกวนการสำรวจจากสภาพแวดล้อมของพื้นที่สำรวจน้อยกว่าวิธีการสำรวจอื่นๆ

การเจาะบ่อสำรวจ หมายถึง การเจาะเพื่อให้ได้ข้อมูล ตัวอย่างตะกอนดินหรือหิน ระดับน้ำบาดาล ตัวอย่างน้ำบาดาล คุณภาพน้ำบาดาล การหยั่งธรณีหลุมเจาะ รวมถึงการสุบทดสอบเพื่อศึกษาคุณสมบัติของชั้นหินอุ้มน้ำ

การสำรวจชั้นน้ำบาดาล หมายถึง การสำรวจข้อมูลอุทกธรณีวิทยาใต้ผิวดินโดยการใช้เครื่องหยั่งธรณีหลุมเจาะ (well-logging) ซึ่งเป็นเครื่องมือสำหรับตรวจวัดคุณสมบัติทางฟิสิกส์และเคมีของชั้นดินและหินในหลุมเจาะ ผลการสำรวจจะสามารถบอกระดับความลึกของชั้นน้ำบาดาลได้

การสำรวจโดยทั่วไปจะนิยมใช้ Electric logging ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจวัดคุณสมบัติทางไฟฟ้าของชั้นหินที่เจาะผ่านลงไป คุณสมบัติทางไฟฟ้าที่วัด ได้แก่ ศักย์ไฟฟ้าธรรมชาติ (Self potential or Spontaneous potential, SP) และ ความต้านทานไฟฟ้าจำเพาะ (Resistivity)

การออกแบบ หมายถึง การระบุขนาดบ่อ ขนาดหลุมเจาะขยาย ความลึกท่อกรูและท่อกรอง เพื่อการก่อสร้างบ่อน้ำบาดาลต่อไป

การขยายหลุมเจาะ หมายถึง การคว้านหลุมเจาะไปจนทะลุชั้นน้ำหรือระดับความลึกที่กำหนดไว้ตามแบบ

การก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล หมายถึง การติดตั้งท่อกรู ท่อกรอง หรือท่อเจาะร่อง และท่อรับทราย รวมทั้งโครงบังคับบ่อ ซึ่งทำหลังจากคว้านบ่อได้ขนาดและความลึกตามที่ออกแบบ

หลังจากที่ทำการเจาะบ่อแล้ว จำเป็นต้องมีกระบวนการออกแบบ และพัฒนาบ่อที่เจาะให้เป็นบ่อผลิตน้ำบาดาลโดยสมบูรณ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อเป็นการป้องกันการพังทลายของผนังบ่อ และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการจ่ายน้ำของบ่อ

การพัฒนาบ่อน้ำบาดาล หมายถึง การทำให้บ่อมีน้ำเพิ่มมากขึ้น ป้องกันไม่ให้ทรายไหลเข้าบ่อ บ่อมีอายุการใช้งานได้นาน หลักการ คือ ทำให้เม็ดกรวดทรายที่อยู่รอบบ่อเรียงตัวอย่างเป็นระเบียบ ทำให้มีความพรุนและความซึมได้สูง วิธีการที่นิยม คือการเป่าล้างด้วยลม



การสุบทดสอบ หมายถึง การสูบน้ำออกจากบ่อน้ำบาดาลด้วยอัตราการสูบบนคงที่ต่อเนื่องหรือแบบปรับอัตราการสูบ ขึ้นกับวัตถุประสงค์ของการสูบ โดยที่ขณะทำการสูบน้ำจะทำการวัดระดับน้ำบาดาลตามเวลาที่ระบุไว้ในมาตรฐาน

การทำสุบทดสอบเป็นสิ่งที่จะต้องกระทำหลังจากการปรับปรุงและพัฒนาบ่อเสร็จแล้ว เพื่อให้ได้ข้อมูลเกี่ยวกับปริมาณน้ำที่จะสามารถสูบขึ้นมาใช้ โดยข้อมูลเหล่านี้จะใช้เพื่อการเลือกเครื่องสูบน้ำให้ถูกต้องและเหมาะสม

การวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล คุณภาพน้ำบาดาลมีความสำคัญต่อการพัฒนาบ่อน้ำบาดาลมาก เนื่องจากคุณภาพของน้ำบาดาลจะเป็นตัวบ่งชี้ถึงความสามารถในการนำไปใช้ประโยชน์ การวิเคราะห์น้ำบาดาลจะทำการวิเคราะห์คุณลักษณะทางกายภาพทางเคมี

### วัสดุสำหรับบ่อน้ำบาดาล

ท่อกรูบ หมายถึง ท่อที่บดใส่ลงไปนรูที่เจาะไว้เพื่อเป็นป้องกันบ่อพังและเป็นผนังบ่อถาวร เป็นฐานรับเครื่องสูบน้ำแบบไฟฟ้าจมน้ำ ท่อกรูบที่นิยมใช้ทั่วไป มี 2 ชนิดดังนี้ คือ ชนิดท่อ PVC. และชนิดท่อเหล็ก

1. ท่อ PVC เป็นท่อพีวีซีแข็ง (uPVC) ที่ผลิตจากโพลีไวนิลคลอไรด์ ที่ไม่ผสมพลาสติกไซเซออร์ตามมาตรฐาน มอก. 17-2532 ชั้นคุณภาพ 13.5 เหมาะสำหรับบ่อบาดาลที่มีความลึกไม่เกิน 100 เมตร

2. ท่อ ASTM เป็นท่อเหล็กกล้าอบสังกะสี ที่ผลิตขึ้นตามมาตรฐาน ASTM (American Society of Testing and Materials) A-53 Schedule 40 เทียบเท่ากับมาตรฐาน มอก.277-2532 ประเภท 4 เหมาะสำหรับใช้ในพื้นดินที่น้ำเค็มชายฝั่งทะเล และในพื้นที่ที่มีชั้นน้ำเค็มแทรกสลับ

3. ท่อ BSM เป็นท่อเหล็กกล้าอบสังกะสี ที่ผลิตขึ้นตามมาตรฐาน BS (British Standard) BS 1387/1985 Class Medium เทียบเท่ากับมาตรฐาน มอก.277-2532 ประเภท 2 เหมาะสำหรับใช้ในพื้นดินทั่วไป นอกเหนือจากข้อ 2

4. ท่อ JIS.3454 เป็นท่อเหล็กกล้าอบสังกะสีที่ผลิตขึ้นตามมาตรฐาน JIS (Japanese Industrial Standard) เหมาะสำหรับใช้ในพื้นดินทั่วไป นอกเหนือจากข้อ 2

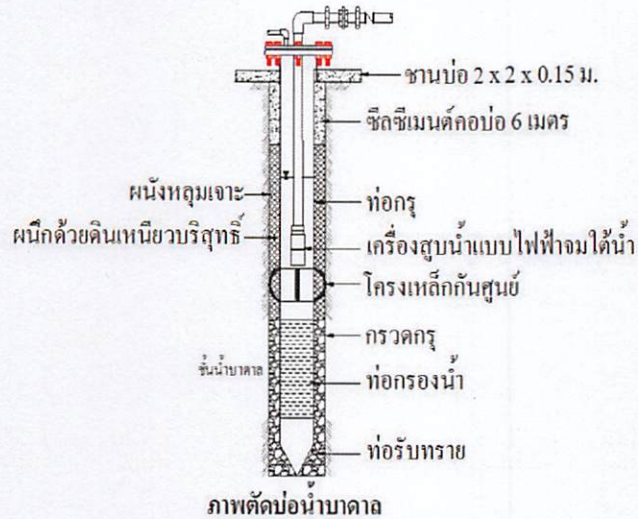
ท่อกรองน้ำ หมายถึง ท่อที่มีช่องว่างให้น้ำจากชั้นหินอุ้มน้ำไหลเข้าบ่อน้ำบาดาลแบ่งออกเป็น 2 ชนิดคือ

1. ท่อเจาะร่อง (Perforated) เป็นชนิดเดียวกันกับท่อกรูบ ที่นำมาเจาะร่องรอบๆ ท่อ และแนวยาวโดยเว้นหัวท้ายของท่อไว้ระยะหนึ่ง

2. ท่อพันลวด (Screen) คือท่อที่มีลวดสแตนเลสพันที่หน้าตารูปสี่เหลี่ยมหรือสี่เหลี่ยมคางหมูพันรอบโครงลวด มีระยะห่างเท่า ๆ กัน

ท่อรับทราย หมายถึง ท่อส่วนล่างสุด ไว้เก็บรับตะกอนที่เข้ามาในบ่อเป็นชนิดเดียวกันกับท่อกรูบ

โครงเหล็กกันศูนย์ หมายถึง เหล็กบังคับท่อกรูบให้อยู่กึ่งกลางบ่อ เพื่อป้องกันท่อกรูบชิดผนังบ่อด้านใดด้านหนึ่ง ป้องกันบ่อเอียงโดยสวมเข้ากับท่อกรูบ



ตารางเปรียบเทียบชนิดท่อมาตรฐานต่างๆ ขนาด 6 นิ้ว

รายการ	ท่อ PVC ชั้น 13.5	ท่อ มอก.277-2532 ประเภท 4	ท่อ BSM .BS 1387/1985	ท่อ มอก.277-2532 ประเภท 2
ความหนา (มม.)	11.7± 0.65	7.10	5.00	5.00
น้ำหนัก (กก./ม.)	8.09	28.30	19.70	19.80
จำนวนเกลียว/นิ้ว	-	8.00	11.00	11.00

ตารางเปรียบเทียบชนิดท่อมาตรฐานต่างๆ ขนาด 8 นิ้ว

รายการ	ท่อ PVC ชั้น 13.5	ท่อ มอก.277-2532 ประเภท 4	ท่อ JIS G3454 SCH. 40	ท่อ JIS G3454 SCH. 20
ความหนา (มม.)	13.7± 0.75	8.18	8.20	6.40
น้ำหนัก (กก./ม.)	12.52	42.55	42.10	33.10
จำนวนเกลียว/นิ้ว	-	8.00	8.00	8.00

ตามมาตรฐาน มอก. 277-2532 ได้แบ่งท่อเหล็กกล้าอบสังกะสีออกเป็น 4 ประเภทดังนี้

1. ประเภทที่ 1 ใช้แถบสีน้ำตาล แสดงถึงท่อชนิดบาง
2. ประเภทที่ 2 ใช้แถบสีน้ำเงิน แสดงถึงท่อชนิดหนาปานกลาง นิยมใช้งานทั่วไป
3. ประเภทที่ 3 ใช้แถบสีแดง แสดงถึงท่อชนิดหนามาก
4. ประเภทที่ 4 ใช้แถบสีเขียว แสดงถึงท่อชนิดหนาที่สุด

## เครื่องสูบน้ำสำหรับบ่อน้ำบาดาล

เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมใต้น้ำ (Submersible Pumps) พร้อมท่อสูบส่งอุปกรณ์ติดตั้ง และชุดควบคุมตามมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ดังนี้

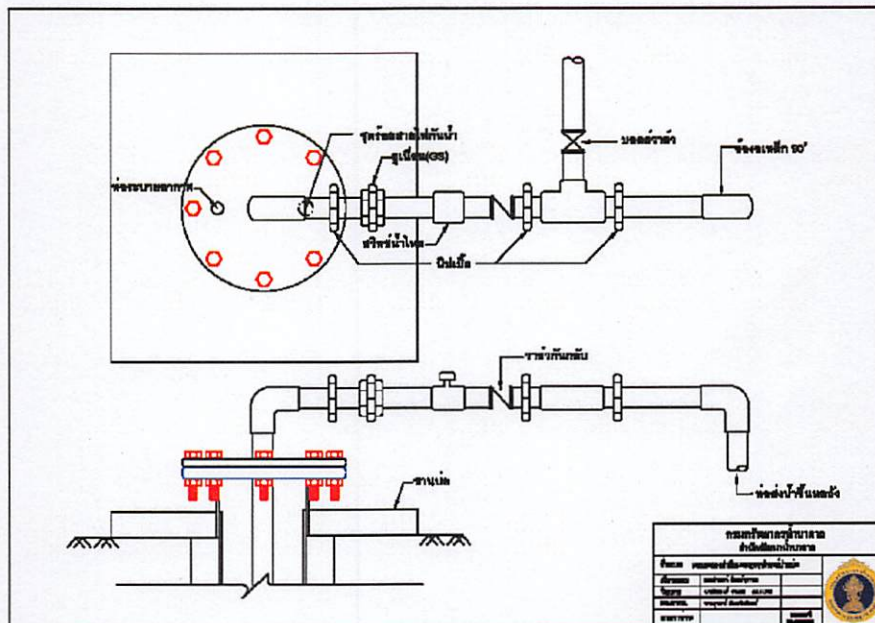
1. เครื่องสูบน้ำ
  - ขนาด 0.5 , 1.0 แรงม้า ท่อสูบส่ง 15 ฟุต @ 3 เมตร พร้อมข้อต่อขนาด 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> นิ้ว
  - ขนาด 1.5 , 2.0 แรงม้า ท่อสูบส่ง 15 ฟุต @ 3 เมตร พร้อมข้อต่อขนาด 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> นิ้ว
  - ขนาด 3.0 แรงม้า ท่อสูบส่ง 20 ฟุต @ 3 เมตร พร้อมข้อต่อ ขนาด 2 นิ้ว
2. เชื้อควาล์วชนิดทองเหลือง ขนาดเดียวกันกับท่อสูบส่ง จำนวน 1 ตัว
3. ยูเนียนชนิดเหล็กขนาดเดียวกันกับท่อสูบส่งพร้อมประเก็นยาง จำนวน 1 ชุด
4. ข้อต่อ 90 องศา ชนิดเหล็กขนาดเดียวกันกับท่อสูบส่ง จำนวน 1 ตัว
5. นิปเปิ้ล ชนิดเหล็ก ขนาดเดียวกันกับท่อสูบส่ง จำนวน 1 ตัว
6. ข้อลดกลมชนิดเหล็กขนาดเดียวกันกับท่อสูบส่ง จำนวน 1 ตัว
7. สายไฟฟ้า
  - เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าขนาด 0.5, 1.0, 1.5, 2.0 แรงม้า ใช้สายไฟฟ้าชนิดกันน้ำ NYY. VCT. ขนาด 1.5 x 4.0 มม. ยาวไม่น้อยกว่า 60 เมตร
  - เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าขนาด 3 แรงม้า ใช้สายไฟฟ้าชนิดกันน้ำ NYY. ,VCT. ขนาด 3 x 4.0 มม. ยาวไม่น้อยกว่า 80 เมตร
  - เทปพันสายไฟและเทปชนิดกันน้ำ ขนาด 19 มม. x1.8 เมตร อย่างละ 1 ม้วน
8. ชุดควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า (control box) สำหรับมอเตอร์ไฟฟ้า 220 โวลต์ เป็นกล่องบรรจุสวิทช์ควบคุมชนิด 2 ชั้น กันน้ำ (water proof) ด้านหน้าเป็นกระจกเพื่อให้มองเห็นการทำงาน ภายในกล่องประกอบด้วย
  - circuit breaker ขนาดไม่น้อยกว่า 15 A ที่ 220 โวลต์
  - magnetic contactors พร้อม terminal overload relay สามารถปรับตั้งค่าได้
  - start – stop push button
  - อุปกรณ์ป้องกันไฟตก (Voltage Protector)
  - หลอดไฟแสดงสถานะของเครื่องสูบน้ำ
  - ชุดควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า จะต้องประกอบด้วย capacitor, running capacitor, relay, over load protector with manual or auto reset voltmeter และ ammeter

เครื่องสูบน้ำแบบมือโยก (Hand pumps) เป็นเครื่องสูบน้ำชนิดใช้แรงงานคนโยกคันโยก ออกแรงผ่านจุดหมุน ชักลูกสูบซึ่งอยู่ด้านล่างให้ส่งน้ำขึ้นมาประกอบด้วยอุปกรณ์มาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ดังนี้

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. ท่อเหล็กส่งน้ำ ชนิด BSM ประเภท 2 ขนาด 1 ¼ นิ้ว      | จำนวน 18 เมตร |
| 2. กระบอกสูบทองเหลืองพร้อมชุดลูกสูบหนึ่ง ขนาด 3 ½ นิ้ว | จำนวน 1 ชุด   |
| 3. ก้านชักลูกสูบพร้อมข้อต่อเหลี่ยม ขนาด ½ นิ้ว         | จำนวน 6 ก้าน  |

### ชุดอุปกรณ์ปากบ่อ (Well Head Set)

1. ฝาปิดปากบ่อ ทำด้วยเหล็กเหนียว เส้นผ่าศูนย์กลาง 285 มม. ความหนาไม่น้อยกว่า 12 มม. กึ่งกลาง สวมด้วยท่อเหล็กมาตรฐานเดียวกับท่อสูบล่ง ยาวประมาณ 30 ซม. มีเกลียวหัวท้ายเชื่อมติดฝาครอบ บ่อ โดยปลายท่อเหล็กทั้งสองข้างยาวเท่ากัน ที่ระยะเส้นผ่าศูนย์กลาง 240 มม. เจาะรูขนาด 22 มม. จำนวน 8 รู ที่ระยะ 125 มม. เกลียวขนาด 7/8 -NS สำหรับร้อยสายไฟฟ้า และทำเกลียวขนาด 1/2 -BSPT (ตามแบบเลขที่ กทบ. 005/2551)
2. แผ่นประเก็นยางข้อต่อแบบหน้างาน (BACKING RING) ทำด้วยยางชนิดยืดหยุ่นได้ขนาดเท่ากับฝาปิดปากบ่อมีรูร้อยสลักเกลียวขนาดเดียวกับรูร้อยสลักเกลียวฝาปิดปากบ่อจำนวน 8 รู ความหนา ไม่น้อยกว่า 3.0 มม.
3. ชุดป้องกันน้ำ (cable gland) ใช้ได้กับสายไฟฟ้าชนิด vct ขนาด no. 1.5-4.0 มม.
4. ท่อระบายอากาศ ชนิด PVC. ผลิตตามมาตรฐาน มอก.17-2532 เส้นผ่าศูนย์กลาง ขนาดระบุ 18 มม. (1/2 นิ้ว) ยาว 4,000 มม. (4 เมตร) ชั้นคุณภาพ 8.5
5. ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC ชนิด PVC แข็ง ผลิตตามมาตรฐาน มอก.1131-2535 เส้นผ่าศูนย์กลาง ขนาดระบุ 18 มม.(1/2 นิ้ว)
6. ท่อเหล็กมาตรฐานเดียวกับท่อสูบล่ง ยาวประมาณ 30 ซม. จำนวน 3 ท่อน
7. ข้องอ 90 องศา PVC ทำด้วย PVC แข็งผลิตตามมาตรฐาน มอก.1131-2535 เส้นผ่าศูนย์กลาง ขนาด ระบุ 18 มม. ( 1/2 นิ้ว ) ชุดละ 2 ตัว
8. สลักเกลียว นี้อต และแหวนสแตนเลสทำด้วยสแตนเลส ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 15.6 มม. ยาว 62.5 มม. (5 หุนยาว 2 1/2 นิ้ว) พร้อมแหวนและนี้อต (ฝาปิดปากบ่อ 1 ชุดใช้สลักเกลียวและนี้อต 8 ชุด)



## 5. งานขุดลอกร่องน้ำ

อัตราค่างานต่อหน่วยสำหรับงานขุดลอกร่องน้ำ และงานขุดลอกร่องน้ำชายฝั่งทะเล ที่สำนักงานงบประมาณจัดสรรให้กับส่วนราชการ กรมกรมเจ้าท่า กระทรวงคมนาคม หรือกรณีหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะงานใกล้เคียงกันดำเนินการเอง ให้ใช้อัตราตามช่วงราคาน้ำมัน โดยมีองค์ประกอบของอัตราราค่างาน ดังนี้

### 1) ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราวรายวัน

เป็นค่าจ้างคนงานรายวันที่ปฏิบัติการขน-ย้าย ยกท่อน้ำ ท่อยาง ทุ่น ในเรือขุดประเภทหัวสว่าน (Cutter) รถขุด และหน่วยขุดลอก (อัตราค่าจ้างเป็นไปตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0428/ว 47 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 เรื่องการปรับโครงสร้างอัตราค่าจ้างลูกจ้างของส่วนราชการ)

### 2) ค่าตอบแทน

เป็นค่าอาหารทำการนอกเวลาทำการปกติช่วงเรือจอด ซึ่งจะต้องมีเจ้าหน้าที่เฝ้าดูแลอุปกรณ์การขุดลอกตลอดเวลา เพื่อป้องกันทรัพย์สินของทางราชการเสียหายหรือเกิดการสูญหาย (คิดตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ พ.ศ. 2550)

### 3) ค่าตอบแทน ประกอบด้วย

- ค่าเบี้ยเลี้ยงและค่าที่พัก คิดตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554

- ค่ายานพาหนะ เป็นค่าเดินทางไป-กลับของเจ้าหน้าที่ ซึ่งเดินทางโดยรถยนต์โดยสารประจำทาง และเรือยนต์รับจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลัง

### 4) ค่าซ่อมแซมเรือและค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์เรือ

เป็นการบำรุงรักษาเรือในขณะที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ เนื่องจากอุปกรณ์การขุดมีอายุการใช้งานมานาน มีการสึกหรอตามสภาพการใช้งาน จึงต้องได้รับการบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ อาทิ ป้อมต่างๆ ระบบ ไฮดรอลิค อุปกรณ์สื่อสาร เคาะสนิมตัวเรือ ทาสีตัวเรือ ฯลฯ โดยข้อมูลดังกล่าวเก็บมาจากสถิติจ่ายจริงย้อนหลังของหน่วยงาน

### 5) ค่าจ้างเหมาบริการ ประกอบด้วย

- ค่าจ้างเหมารถยนต์ เป็นค่าจ้างเหมารถยนต์เพื่อรับ-ส่ง เจ้าหน้าที่เดินทางไปปฏิบัติงานระหว่างหน่วยกับสถานที่ในการขุดลอกทั้งไปและกลับ/ ติดต่อราชการกับหน่วยงานต่างๆ/ นำอุปกรณ์ไปดำเนินการซ่อม และจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ เป็นต้น

- ค่าจ้างเหมาเรือยนต์ เป็นค่าจ้างเหมาเรือยนต์เพื่อรับ-ส่ง เจ้าหน้าที่ในการเดินทางไปปฏิบัติงานระหว่างหน่วยฯ/ บรรทุกอุปกรณ์การขุดลอกต่างๆ ที่ชำรุดไปดำเนินการซ่อม/ ใช้ในการสำรวจเพื่อตั้งลำเรือและปักเครื่องหมายการเดินเรือต่างๆ รวมถึงการตรวจเช็คระดับความลึกของร่องน้ำ เป็นต้น

### 6) ค่าวัสดุ ประกอบด้วย

- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น คำนวณตามระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ซึ่งแบ่งออกเป็น 21 ช่วงราคาน้ำมัน โดยเริ่มตั้งแต่ ระดับราคาน้ำมันที่ 15.00 บาท/ ลิตร จนถึง ระดับราคาน้ำมันที่ 35.99 บาท/ ลิตร

- ราคาน้ำมันหล่อลื่น ลิตรละ 180 บาท และราคาน้ำมันไฮดรอลิก เฉลี่ยลิตรละ 107 บาท ซึ่งเป็นราคาของการปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย (ปตท.)

- ค่าวัสดุและอุปกรณ์ชุดลอก และค่าบำรุงรักษาหุ่นเครื่องหมายการเดินเรือ โดยข้อมูลดังกล่าวเก็บมาจากสถิติจ่ายจริงย้อนหลังของหน่วยงาน

## 6. งานชุดสระน้ำ

อัตราราคางานต่อหน่วยสำหรับงานชุดสระน้ำ ขนาดปริมาตรไม่ต่ำกว่า 1,260 ลบ.ม. ที่สำนักงานประมาณจัดสรรให้กับส่วนราชการ กรณีกรมพัฒนาที่ดิน หรือหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะงานใกล้เคียงกัน ให้ใช้ในอัตราตามช่วงราคาน้ำมัน มีองค์ประกอบของอัตราราคางาน ดังนี้

กรณีดำเนินการเอง

### 1) ค่าใช้จ่ายรถชุดตัก ประกอบด้วย

- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น คำนวณตามระดับราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ซึ่งแบ่งออกเป็น 21 ช่วงราคาน้ำมัน โดยเริ่มตั้งแต่ ระดับราคาน้ำมันที่ 15.00 บาท/ ลิตร จนถึง ระดับราคาน้ำมันที่ 35.99 บาท/ ลิตร

- ค่าซ่อมแซม

- ค่าพนักงาน ใช้ตามบัญชีโครงสร้างอัตราค่าจ้างลูกจ้างของส่วนราชการ พ.ศ. 2558 ที่กระทรวงการคลังกำหนด (หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0428/ว 47 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2558)

- ค่าลงทุน

2) ค่าแรงงาน ใช้อัตราค่าจ้างขั้นต่ำของกระทรวงแรงงาน ตามประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่อง อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ 9) ลงวันที่ 19 มีนาคม 2561 (บังคับใช้ 1 เมษายน 2561) ซึ่งกำหนดค่าแรงขั้นต่ำ 308, 310, 315, 318, 320, 325 และ 330 บาท ใน 77 จังหวัด

กรณีงานจ้างเหมา

คำนวณค่าใช้จ่ายเช่นเดียวกับงานดำเนินการเอง แต่ต้องนำค่าเสื่อมราคาของเครื่องจักร มาคำนวณประกอบเพิ่มอีก 1 รายการด้วย

## 7. งานพัฒนาการเกษตรที่สูง

อัตราราคางานต่อหน่วยของงานพัฒนาการเกษตรที่สูง กรมพัฒนาที่ดิน ประกอบไปด้วยงานย่อย จำนวน 4 งาน ได้แก่

1. งานบุกเบิกพื้นที่และจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยเครื่องจักรกล
2. งานบุกเบิกพื้นที่และจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยแรงงานคน
3. งานก่อสร้างระบบส่งน้ำชลประทาน
4. งานก่อสร้างเส้นทางลำเลียง

โดยที่งานพัฒนาการเกษตรที่สูง เป็นงานดำเนินการเอง ดังนั้น อัตราค่างานต่อหน่วยของแต่ละงาน ที่สำนักงานประมาณจัดสรรให้กับส่วนราชการ กรณีกรมพัฒนาที่ดิน หรือกรณีหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน ให้ใช้ในอัตราตามช่วงราคาน้ำมัน

และมีรายละเอียดองค์ประกอบของอัตราราคางานแต่ละงาน ดังนี้

1. งานบุกเบิกพื้นที่และจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยเครื่องจักรกล

ประกอบด้วยกิจกรรมย่อย 3 ประเภท ได้แก่

1.1 กิจกรรมเบื้องต้น ได้แก่ งานสำรวจขอบเขตและระดับ/ งานออกแบบระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ/ งานก่อสร้างโรงเก็บพัสดุชั่วคราว/ งานขนย้ายเครื่องจักรกล/ งานขนส่งวัสดุ และงานซ่อมสนาม

1.2 กิจกรรมสนาม ได้แก่ งานบุกเบิกพื้นที่/ งานก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ/ งานทางลำเลียงในไร่นา และงานจัดเตรียมพื้นที่เพาะปลูก

1.3 กิจกรรมปิดงาน ได้แก่ งานตรวจสอบ/ แบ่งแปลง

โดยมีองค์ประกอบราคางาน ดังนี้

1) ค่าจ้างชั่วคราว ใช้ตามบัญชีโครงสร้างอัตราค่าจ้างลูกจ้างของส่วนราชการ ที่กระทรวงการคลังกำหนด ตามสำเนาหนังสือที่ กค 0428/ว 47 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 (คนงาน 377.85 บาท / ลูกจ้างระดับ 1 (ปวช.) 408.70 บาท และลูกจ้างระดับ 2 (ปวส.) 500.00 บาท)

2) ค่าเบี้ยเลี้ยง – ค่าที่พัก คิดตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554

3) ราคาวัสดุ อาทิ ตะปู ลวดมัดเหล็ก ท่อ คสล. ฯลฯ เป็นไปตามดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของประเทศ โดยกระทรวงพาณิชย์

4) ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษายานพาหนะ รถบรรทุกขนาดไม่เกิน 1 ตัน เครื่องยนต์เบนซิน 15,225 บาท (วิ่งเฉลี่ย 20,000 กิโลเมตร/ปี) และรถบรรทุกขนาดมากกว่า 1 ตัน เครื่องยนต์ดีเซล 20,200 บาท (วิ่งเฉลี่ย 10,000 กิโลเมตร/ปี ปัจจุบันไม่ได้กำหนดราคาไว้)



5) รายการวัสดุหล่อลื่นยานพาหนะ (รถยนต์บรรทุกทุกขนาดไม่เกิน 1 ตัน) ดีเซลหมุนเร็ว 3,780 บาท/ คัน/ ปี และเบนซินแก๊สโซฮอล์ 4,830 บาท / คน / ปี

6) ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น (ดีเซลหมุนเร็ว)

7) ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น (เบนซินแก๊สโซฮอล์)

8) งานอ้างอิง ประกอบด้วย

8.1 งานคอนกรีตและหินต่างๆ อ้างอิงราคาในกรุงเทพมหานคร รายการ คสล. เบา (ค่าวัสดุก่อสร้าง + ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง)

8.2 ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงราคาจากกระทรวงพาณิชย์ รายการ ท่อระบายน้ำ คสล. ปากลิ้นราง

## 2. งานบุกเบิกพื้นที่และจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยแรงงานคน

ประกอบด้วยกิจกรรมย่อย 4 ประเภท ได้แก่

2.1 กิจกรรมเบื้องต้น ได้แก่ งานสำรวจขอบเขตและระดับ/ งานออกแบบระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ/ งานก่อสร้างโรงเก็บพืชคลุมชั่วคราว และงานขนส่งวัสดุ

2.2 กิจกรรมสนาม ได้แก่ งานขึ้นบันไดไม้ผลแบบระดับ/ งานคันดินระบบน้ำ/ งานทางระบายน้ำ และงานอาคารชะลอความเร็วของน้ำ

2.3 กิจกรรมปลูกพืช ได้แก่ งานเตรียมพื้นที่คลุมปลูก และงานดำเนินการปลูก

2.4 กิจกรรมปิดงาน ได้แก่ งานตรวจสอบ-แบ่งแปลง

โดยมีองค์ประกอบราคางาน เช่นเดียวกับงานที่ 1 เพิ่มเติมอีก 1 รายการ คือ รายการที่ 8.3 งานเรียงหิน

## 3. งานก่อสร้างระบบส่งน้ำชลประทาน

ประกอบด้วย กิจกรรมย่อย 4 ประเภท ได้แก่

3.1 กิจกรรมเบื้องต้น ได้แก่ งานสำรวจขอบเขตและระดับ/ งานออกแบบระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ/ งานก่อสร้างโรงเก็บพืชคลุมชั่วคราว/ งานขนป้ายเครื่องจักรกล/ งานขนส่งวัสดุ/ งานซ่อมแซมสนาม และงานขนส่งวัสดุก่อสร้าง

3.2 กิจกรรมสนาม ได้แก่ งานถางป่า ทำทางลำลอง/ งานดินชุดคลองส่งน้ำ/ งานดินถมและบดอัดคลองส่งน้ำ และงานคอนกรีตตาดคลองส่งน้ำ

3.3 กิจกรรมอาคารประกอบคลองส่งน้ำ ได้แก่ งานก่อสร้างอาคารแยกน้ำ/ งานก่อสร้างอาคารลดระดับ/ งานก่อสร้างอาคารบ่อกักน้ำ/ งานวางท่อ คสล. และงานท่อส่งน้ำข้ามลำห้วย

3.4 กิจกรรมปิดงาน ได้แก่ งานตรวจงาน และงานตรวจรับงาน-ส่งมอบงาน

โดยมีองค์ประกอบราคางาน เช่นเดียวกับงานที่ 2

#### 4. งานก่อสร้างทางลำเลียง

ประกอบด้วยกิจกรรมย่อย 4 ประเภท ได้แก่

4.1 กิจกรรมเบื้องต้น ได้แก่ งานสำรวจคัดเลือกแนวและทำระดับ/ งานออกแบบเส้นทางลำเลียง/ งานก่อสร้างโรงเก็บพัสดุชั่วคราว/ งานขนย้ายเครื่องจักรกล/ งานขนส่งวัสดุเชื้อเพลิงและอื่นๆ และงานซ่อมสนาม

4.2 กิจกรรมสนาม ได้แก่ งานถางป่าและกรุยทาง/ งานดินตัด-ดินถม/ งานเกลี่ยดินและตักแต่ง/ งานรดน้ำ และงานบดอัด

4.3 งานระบายน้ำ ได้แก่ งานไหลถนน และงานข้ามถนน

4.4 งานท่อลอด/ สะพาน

โดยมีองค์ประกอบเช่นเดียวกับงานบุกเบิกพื้นที่และจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยแรงคน และงานก่อสร้างระบบส่งน้ำชลประทาน (เพิ่มงานหินเรียง)

## 8. งานวางแผนการใช้ที่ดิน

อัตราราคางานต่อหน่วยสำหรับงานวางแผนการใช้ที่ดิน ที่สำนักงานประมาณจัดสรรให้กับส่วนราชการ ภารกิจพัฒนาที่ดิน หรือกรณีหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะงานใกล้เคียงกัน มีองค์ประกอบของรายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานสำรวจและวางแผนการใช้ที่ดินลุ่มน้ำสาขา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

รายการ	หน่วยนับ	ค่าเบี้ยเลี้ยง และที่พัก	ค่าจ้างคนงาน สนาม	ค่าน้ำมัน เชื้อเพลิง	ค่าจ้างเหมา บริการ และวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
1. กิจกรรมสำรวจและวิเคราะห์และการใช้ที่ดิน	บาท/ลุ่มน้ำ	107,680	213,848	29,520	158,766	506,500
	บาท/ไร่	0.087	0.172	0.024	0.128	0.407
2. กิจกรรมสำรวจด้านเศรษฐกิจและสังคม	บาท/ลุ่มน้ำ	87,600	316,848	59,040	149,645	613,200
	บาท/ตัวอย่าง	183	660	123	312	1,280
3. กิจกรรมวิเคราะห์ด้านอุทกวิทยา	บาท/ลุ่มน้ำ	5,960	30,000	8,415	15,094	59,500
	บาท/ไร่	0.005	0.024	0.007	0.012	0.048
4. กิจกรรมวางแผนการใช้ที่ดิน	บาท/ลุ่มน้ำ	198,360	269,348	29,520	104,184	601,100
	บาท/ไร่	0.160	0.217	0.024	0.084	0.484

### หมายเหตุ

- ค่าจ้างเหมาบริการ ได้แก่ ค่าจ้างพิมพ์แผนที่ ค่าจ้างพิมพ์รายงาน ค่าโรเนียวแบบสอบถาม  
ค่าจ้างป้อนข้อมูลแผนที่เข้าสู่ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ เป็นต้น
- ค่าวัสดุ ได้แก่ ค่าวัสดุในการจัดทำแผนที่ต้นร่าง ค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ เป็นต้น

## 9. งานสำรวจรังวัด

งานสำรวจรังวัด กรมส่งเสริมสหกรณ์ ประกอบด้วยงานย่อย จำนวน 9 งาน คือ

1. งานวงรอบ-ระดับทุก 50 เมตร
2. งานวงรอบ-รายแปลง (ค่าพิกัดฉากระบบ UTM)
3. งานวางแผนวงคลองถนน (รูปตัดทุก 50 เมตร)
4. งานโยงราคาค่าพิกัด-ระดับ
5. งาน Site Plan ฐานสูบน้ำ สะพาน
6. งาน Site Plan ทำนบ ฝาย
7. งานวงรอบ-กันเขต
8. งาน Site Plan อ่างเก็บน้ำ
9. งานวงรอบ-ระดับ วางแผนวงคลองเพื่อออกแบบ

ดังนั้นในการจัดทำอัตราค่างานต่อหน่วยสำหรับงานสำรวจรังวัด ที่สำนักงานประมาณจัดสรรให้กับส่วนราชการ กรมส่งเสริมสหกรณ์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นไปตามระเบียบของกระทรวงการคลัง และเป็นไปตามเกณฑ์หลักเกณฑ์ประกอบการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีที่เปิดจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน ใช้น้อย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค และมีองค์ประกอบของอัตราราคางานแต่ละงาน ดังนี้

1. งานวงรอบ-ระดับทุก 50 เมตร ประกอบด้วย
  - ค่าจ้างคนงาน
  - ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก สำหรับช่างผู้ปฏิบัติงาน พนักงานขับรถยนต์
  - ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง (รถยนต์บรรทุกทุกขนาดไม่เกิน 1 ตัน)
  - ค่าพาหนะเดินทาง (จ่ายเหมา)
  - ค่าวัสดุ ประกอบด้วย ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น (ดีเซล) ค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุสนาม
2. งานวงรอบ-รายแปลง (ค่าพิกัดฉากระบบ UTM) ประกอบด้วย
  - ค่าจ้างคนงาน
  - ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก สำหรับเจ้าหน้าที่ ผู้ควบคุมงาน และพนักงานขับรถยนต์
  - ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่นิคมสหกรณ์
  - ค่าวัสดุ ประกอบด้วย ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ค่าซ่อมแซม ค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุสนาม และค่าหมุด ค.ส.ล. มุมแปลงที่ดิน

3. งานวางแผนคลองถนน (รูปตัดทุก 50 เมตร) ประกอบด้วย
  - ค่าจ้างคนงาน
  - ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก สำหรับช่างผู้ปฏิบัติงาน พนักงานขับรถยนต์
  - ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง ค่าพาหนะเดินทาง (สำหรับงานระดับ Cross – Section)
  - ค่าวัสดุ ประกอบด้วย ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น (ดีเซล) ค่าวัสดุสำนักงาน และค่าวัสดุสนาม
4. งานโยงราคาค่าพิกัด-ระดับ ประกอบด้วย
  - ค่าจ้างคนงาน
  - ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก สำหรับช่างผู้ปฏิบัติงาน พนักงานขับรถยนต์
  - ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง ค่าพาหนะเดินทาง (สำหรับงานโยงค่าระดับ)
  - ค่าวัสดุ ประกอบด้วย ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง ค่าวัสดุสนาม
5. งาน Site Plan ฐานสูบน้ำ สะพาน ประกอบด้วย
  - ค่าจ้างคนงาน
  - ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก สำหรับช่างผู้ปฏิบัติงาน และพนักงานขับรถยนต์
  - ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง ค่าพาหนะเดินทาง
  - ค่าวัสดุ ประกอบด้วย ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง ค่าวัสดุสนาม
6. งาน Site Plan ทำนบ ฝ่าย ประกอบด้วย
  - ค่าจ้างคนงาน
  - ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก สำหรับช่างผู้ปฏิบัติงาน และพนักงานขับรถยนต์
  - ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง ค่าพาหนะเดินทาง
  - ค่าวัสดุ ประกอบด้วย ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง ค่าวัสดุสนาม
7. งานวงรอบ-กันเขต ประกอบด้วย
  - ค่าจ้างคนงาน
  - ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก สำหรับช่างผู้ปฏิบัติงาน และพนักงานขับรถยนต์
  - ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง ค่าพาหนะเดินทาง
  - ค่าวัสดุ ประกอบด้วย ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง ค่าวัสดุสนาม

8. งาน Site Plan อ่างเก็บน้ำ ประกอบด้วย

- ค่าจ้างคนงาน
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก สำหรับช่างผู้ปฏิบัติงาน และพนักงานขับรถยนต์
- ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง ค่าพาหนะเดินทาง
- ค่าวัสดุ ประกอบด้วย ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง ค่าวัสดุสนาม

9. งานวงรอบ-ระดับ วางแนวคลองเพื่อออกแบบ ประกอบด้วย

- ค่าจ้างคนงาน
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก สำหรับช่างผู้ปฏิบัติงาน และพนักงานขับรถยนต์
- ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง ค่าพาหนะเดินทาง (สำหรับงานระดับ)
- ค่าวัสดุ ประกอบด้วย ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง ค่าวัสดุสนาม

**งานสำรวจรังวัด สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม**

อัตราราคางานต่อหน่วยสำหรับงานสำรวจรังวัด ที่สำนักงานประมาณจัดสรรให้กับส่วนราชการ กรณีสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม หรือกรณีหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะงานใกล้เคียงกัน มีองค์ประกอบของรายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

**รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานสำรวจรังวัด**

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

รายการ	หน่วยนับ	ค่าเบี้ยเลี้ยง และที่พัก	ค่าจ้างคนงาน สนาม	ค่าวัสดุน้ำมัน เชื้อเพลิง	ค่าตอบแทน ผู้ปกครอง ท้องที่	ค่าใช้สอย และวัสดุ	รวมทั้งสิ้น
1. งานสำรวจรังวัดการถือครองที่ดิน	บาท/ไร่	19.56	60.89	6.09	0.56	10.70	97.79
2. งานสอบสวนสิทธิ์ครอบครองและเงจจากกระจายสิทธิ์ที่ดิน	บาท/ราย	179.40	173.500	22.20	-	14.88	389.97
3. งานสำรวจหมุดหลักฐานแผนที่ด้วยเครื่อง GPS	บาท/ไร่	0.40	0.77	0.18	-	0.08	1.43
4. งานสำรวจวางโครงหมุดหลักฐานแผนที่และปักหลักเขต	บาท/ไร่	3.81	10.77	1.39	-	2.67	18.64
5. งานสำรวจจุดบังคับภาพถ่ายทางอากาศ	บาท/ไร่	6.70	14.23	1.86	-	1.79	24.58
6. งานสำรวจรังวัดเฉพาะราย	บาท/ไร่	21.222	63.796	7.47	0.556	8.015	101.06
7. งานปรับปรุงระวางแผนที่	บาท/ไร่	4.19	9.10	1.16	-	0.46	14.90
8. งานสำรวจรังวัดแปลงที่ดินอยู่อาศัยในเขตชุมชน	บาท/แปลง	106.37	347.02	19.88	3.02	73.77	550.07

**หมายเหตุ**

- ค่าใช้สอยและวัสดุ ได้แก่ ค่าหมุดหลักแปลงที่ดิน ค่าหมุดหลักฐานแผนที่เก็บรายละเอียดแปลงที่ดิน หลักเขตชุมชน ค่าเครื่องเขียนแบบพิมพ์ เป็นต้น

**ภาคผนวก ข.**  
**หนังสือที่เกี่ยวข้อง**

# สัญญาฉบับ

ที่ นร ๐๗๑๙/๗๒๕๖

สำนักงานประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กทม ๑๐๕๐๐

๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖

เรื่อง ขอบปรับปรุงค่าใช้จ่ายความจำเป็นขั้นพื้นฐานของผู้ต้องขังต่อคนต่อปี (Unit Cost)

เรียน อธิบดีกรมราชทัณฑ์

อ้างถึง หนังสือกรมราชทัณฑ์ ด่วนที่สุด ที่ ยธ ๐๗๑๒.๑/๕๖๕๖๖ ลงวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๕๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดค่าใช้จ่ายผู้ต้องขังต่อคนต่อปี (Unit Cost) กรมราชทัณฑ์ จำนวน ๑ หน้า

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมราชทัณฑ์ขอปรับปรุงค่าใช้จ่ายความจำเป็นขั้นพื้นฐานของผู้ต้องขังต่อคนต่อปี (Unit Cost) จากเดิมผู้ต้องขังชายอัตราปีละ ๑๙,๐๑๐ บาทต่อคน ผู้ต้องขังหญิงอัตราปีละ ๑๙,๑๕๕ บาทต่อคน เนื่องจากประสบปัญหาค่าอาหารค้างชำระและไม่สามารถจัดซื้อเครื่องบริโภคที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อความต้องการของผู้ต้องขัง และความต้องการสิ่งของเครื่องใช้ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตเพิ่มมากขึ้นตามภาวะเศรษฐกิจและดัชนีค่าครองชีพเพิ่มสูงขึ้น จึงขอทบทวนค่าใช้จ่ายความจำเป็นขั้นพื้นฐานของผู้ต้องขัง ดังนี้

๑. ขอแยกรายการค่าอาหาร จากค่าใช้จ่ายความจำเป็นขั้นพื้นฐานของผู้ต้องขัง โดยกำหนดเป็นอัตราราคาต่อหน่วยรายการใหม่ คือ "ค่าวัสดุอาหารผู้ต้องขังต่อคนต่อปี" เดิมจากอัตราวันละ ๒๐ บาทต่อคน เป็นอัตราวันละ ๒๘ บาทต่อคน หรืออัตราปีละ ๒๘,๘๐๐ บาทต่อคน

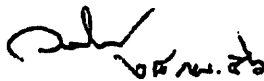
๒. ขออนุมัติอัตราค่าใช้จ่ายความจำเป็นขั้นพื้นฐานของผู้ต้องขังต่อคนต่อปี คือ ผู้ต้องขังชายอัตราปีละ ๑,๕๕๗ บาทต่อคน และผู้ต้องขังหญิงอัตราปีละ ๒,๓๙๗ บาทต่อคน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานประมาณพิจารณาแล้ว อนุมัติให้กรมราชทัณฑ์ปรับปรุงมาตรฐานค่าใช้จ่ายผู้ต้องขังสำหรับผู้ต้องขังชายเป็นปีละ ๒๑,๐๙๐ บาทต่อคน (สองหมื่นหนึ่งพันเก้าสิบบาทถ้วน) และผู้ต้องขังหญิงเป็นปีละ ๒๑,๓๑๐ บาทต่อคน (สองหมื่นหนึ่งพันสามร้อยสิบบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการงบประมาณรายจ่ายประจำปีต่อไป

ส่วนหัวหน้ามาตรฐานงบประมาณ ๕

ขอแสดงความนับถือ



(นายวราวุธ ตรีภักดิ์)

(นายวรวิทย์ จำปีรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักงานมาตรฐานงบประมาณ  
๒ มี.ค. ๒๕๕๖

ผู้อำนวยการสำนักงานประมาณ

สำนักงานมาตรฐานงบประมาณ

โทร. ๐ ๒๒๗๓ ๕๐๒๗ ต่อ ๓๕๖๔ , ๓๕๓๑

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๘๙๓๔

สำเนาส่ง สำนักจัดหางบประมาณด้านความมั่นคง ๒

๐๓๕๕๕๕๕๕/๑๓๕๕๕๕๕๕



๕๕๕๕



รายละเอียดค่าใช้จ่ายผู้ต้องขังต่อคนต่อปี (Unit Cost) กรมราชทัณฑ์

ผู้ต้องขังชาย

รวมค่าใช้จ่ายผู้ต้องขังปีละ		๒๑,๐๙๐	บาทต่อคน
๑ ค่าอาหาร		๑๙,๗๑๐	บาทต่อคน
	หรือวันละ	๕๔.๐๐	บาทต่อคน
๒ ค่าใช้จ่ายจำเป็นพื้นฐานของผู้ต้องขัง		๑,๓๘๐	บาทต่อคน
๒.๑ ค่าเครื่องนุ่งห่ม		๕๖๑.๘๐	บาทต่อคน
๒.๒ ค่าวัสดุที่อยู่อาศัย		๒๐๔.๗๕	บาทต่อคน
๒.๓ ค่าเครื่องใช้ส่วนตัว		๔๔๐.๐๐	บาทต่อคน
๒.๔ ค่ารักษาพยาบาล		๑๓๖.๐๐	บาทต่อคน
๒.๕ ค่าอุปกรณ์เลี้ยงอาหาร		๓๗.๓๐	บาทต่อคน

ผู้ต้องขังหญิง

รวมค่าใช้จ่ายผู้ต้องขังปีละ		๒๑,๓๑๐	บาทต่อคน
๑ ค่าอาหาร		๑๙,๗๑๐	บาทต่อคน
	หรือวันละ	๕๔.๐๐	บาทต่อคน
๒ ค่าใช้จ่ายจำเป็นพื้นฐานของผู้ต้องขัง		๑,๖๐๐	บาทต่อคน
๒.๑ ค่าเครื่องนุ่งห่ม		๖๓๑.๘๐	บาทต่อคน
๒.๒ ค่าวัสดุที่อยู่อาศัย		๒๐๔.๗๕	บาทต่อคน
๒.๓ ค่าเครื่องใช้ส่วนตัว		๕๙๑.๒๐	บาทต่อคน
๒.๔ ค่ารักษาพยาบาล		๑๓๖.๐๐	บาทต่อคน
๒.๕ ค่าอุปกรณ์เลี้ยงอาหาร		๓๗.๓๐	บาทต่อคน



- 128 -  
สำเนาฉบับ

ที่ นร ๐๗๑๘/๑๔๔๗๓

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๖

เรื่อง ขอเพิ่มเติมรายการ อัตราราคางานต่อหน่วย (Unit Cost) งานเจาะบ่อน้ำบาดาล

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

อ้างถึง หนังสือกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ที่ ทส ๐๗๐๕/๑๖๘ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๕๖

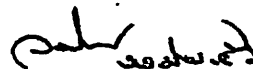
สิ่งที่ส่งมาด้วย ตารางอัตราราคางานต่อหน่วย งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน ๕๐ รายการ

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมทรัพยากรน้ำบาดาลขอเพิ่มเติมรายการอัตราราคางานต่อหน่วย (Unit Cost) งานเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๔ นิ้ว และ ๖ นิ้ว ที่ระดับความลึก ๑๕๐ และ ๒๕๐ เมตร และขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๘ นิ้ว ที่ระดับความลึก ๔๒.๕ - ๓๐๐ เมตร เพื่อใช้เป็นเกณฑ์อ้างอิงในการดำเนินการกิจของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล และส่วนราชการอื่นๆ ให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน และใช้ในการบริหารจัดการงบประมาณรายจ่ายประจำปี รวมทั้งขอรับการจัดสรรงบประมาณตามพระราชกำหนดให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อวางระบบการบริหารจัดการน้ำและสร้างอนาคตของประเทศ พ.ศ. ๒๕๕๕ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้ว อนุมัติให้กรมทรัพยากรน้ำบาดาลเพิ่มเติมรายการอัตราราคางานต่อหน่วย งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ตามช่วงราคาน้ำมัน ๒๔.๐๐ - ๒๔.๕๕ บาทต่อลิตรจำนวน ๕๐ รายการ เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ประกอบการพิจารณาจัดทำประมาณการราคางานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน และใช้ในการบริหารจัดการงบประมาณรายจ่ายประจำปี ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายวรวิทย์ จำปรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๐ , ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๔

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐ , ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๓๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [std@bb.go.th](mailto:std@bb.go.th)

## ประเภทงานป้อนน้ำบาดาล รายการขุดเจาะป้อนน้ำบาดาล

รายการ	หน่วย	ระดับราคาน้ำบาดาลเลขทวนเร็ว 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร	
		ดำเนินการเอง	จ้างเหมา
1.1 งานขุดเจาะป้อนน้ำบาดาล			
1.1.1 ความลึกป่อ 42.5 เมตร			
1.1.1.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว			
(1) ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	114,900	136,300
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)	บาท/เมตร	2,700	3,210
(2) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	171,100	207,800
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)	บาท/เมตร	4,030	4,890
(3) ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	195,900	239,400
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 0.5 - 42.5 เมตร)	บาท/เมตร	4,610	5,630
1.1.2 ความลึกป่อ 100 เมตร			
1.1.2.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว			
(1) ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2532	บาท/บ่อ	221,900	266,300
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43-100 เมตร)	บาท/เมตร	2,220	2,660
(2) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	347,800	426,600
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43-100 เมตร)	บาท/เมตร	3,480	4,270
(3) ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	406,200	500,800
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43-100 เมตร)	บาท/เมตร	4,060	5,010
1.1.3 ความลึกป่อ 150 เมตร			
1.1.3.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว			
(1) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	255,700	310,800
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)	บาท/เมตร	1,700	2,070
1.1.3.2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว			
(1) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	336,500	411,800
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)	บาท/เมตร	2,240	2,750
(2) ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	429,800	530,500
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)	บาท/เมตร	2,870	3,540
1.1.3.3 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว			
(1) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	523,200	643,800
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)	บาท/เมตร	3,490	4,290
(2) ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	610,700	755,100
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 100.1 - 150 เมตร)	บาท/เมตร	4,070	5,030
1.1.4 ความลึกป่อ 200 เมตร			
1.1.4.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว			
(1) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	709,100	874,400
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 150.1 - 200 เมตร)	บาท/เมตร	3,550	4,370
(2) ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	825,700	1,022,800
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 150.1 - 200 เมตร)	บาท/เมตร	4,130	5,110
1.1.5 ความลึกป่อ 250 เมตร			
1.1.5.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว			
(1) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	491,900	599,200
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)	บาท/เมตร	1,970	2,400
1.1.5.2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว			
(1) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	575,200	705,300
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)	บาท/เมตร	2,300	2,820
(2) ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	731,000	903,500
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)	บาท/เมตร	2,920	3,610
1.1.5.3 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว			
(1) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	897,500	1,106,100
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)	บาท/เมตร	3,590	4,420
(2) ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	1,043,300	1,291,700
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 200.1 - 250 เมตร)	บาท/เมตร	4,170	5,170
1.1.6 ความลึกป่อ 300 เมตร			
1.1.6.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว			
(1) ท่อเหล็ก BS-M มอก.277-2532 ประเภท 2	บาท/บ่อ	1,083,000	1,334,200
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 250.1 - 300 เมตร)	บาท/เมตร	3,610	4,450
(2) ท่อเหล็ก ASTM มอก.277-2532 ประเภท 4	บาท/บ่อ	1,258,000	1,556,300
(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 250.1 - 300 เมตร)	บาท/เมตร	4,190	5,190

ที่ นร ๐๗๑๙/๑๕๑๙๕

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๗

เรื่อง ขอบปรับปรุงค่าใช้จ่ายความจำเป็นขั้นพื้นฐานต่อคนต่อปี ของผู้รับการสงเคราะห์ (Unit Cost)

เรียน อธิบดีกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ

- อ้างถึง ๑. หนังสือกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ ที่ พม ๐๓๑๖.๖/๓๕๒ ลงวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๕๗  
๒. หนังสือกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ ด่วนที่สุด ที่ พม ๐๓๑๖.๖/๒๐๒๕ ลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๗

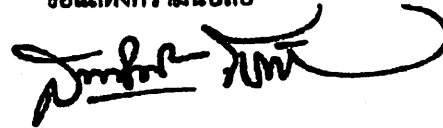
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดค่าใช้จ่ายผู้รับการสงเคราะห์ (Unit Cost) กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ จำนวน ๑ หน้า

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการขอทบทวนอัตราค่าใช้จ่ายความจำเป็นขั้นพื้นฐานของผู้รับการสงเคราะห์ เพื่อให้สอดคล้องกับความจำเป็นในการดำรงชีวิตของผู้รับการสงเคราะห์ โดยขอปรับปรุงรายการคำนวณค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้แก่ ค่าอาหาร ค่าเสื้อผ้า ค่าของใช้ส่วนตัว ค่าเครื่องนอน ค่าอุปกรณ์เลี้ยงอาหาร ค่าเวชภัณฑ์ และค่าใช้จ่ายในการไปโรงเรียนของผู้รับการสงเคราะห์ ความละเอียดแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้ว อนุมัติให้กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการปรับปรุงมาตรฐานค่าใช้จ่ายผู้รับการสงเคราะห์แต่ละกลุ่มเป้าหมาย รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการงบประมาณรายจ่ายประจำปีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมศักดิ์ โชติรัตนศิริ)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักมาตรฐานงบประมาณ

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๙๖ ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๙๖ ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๙๙ ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๙๐

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๓๔

สำเนาส่ง สำนักจัดทำงานงบประมาณด้านสังคม ๒

อัตราค่าใช้จ่ายความจำเป็นขั้นพื้นฐานต่อคนต่อปีของผู้รับบริการสงเคราะห์

หน่วย : บาทต่อคนต่อปี

ลำดับ ที่	รายการ	1. ค่าอาหาร	2. ค่าเสื้อผ้า/ เครื่องแต่งกาย/ ค่าใช้จ่ายไป โรงเรียน	3. ค่าของใช้ ส่วนตัว	4. ค่าเครื่องนอน	5. ค่าเวชภัณฑ์	รวมค่าใช้จ่าย ความจำเป็น ขั้นพื้นฐาน
	กลุ่มผู้รับบริการสงเคราะห์						
1	เด็กและเยาวชน						
	1.1 เด็กอายุแรกเกิด-6 ปี						
	-แรกเกิด - 2 ปี	24,273	964	538	351	450	26,576
	-อายุ 3-6 ปี	20,805	1,192	458	351	450	23,256
	1.2 เด็กโต (อายุ 7-18 ปี)						
	-ศึกษาภายในสถานสงเคราะห์	20,805	1,788	664	365	200	23,822
	-ศึกษานอกสถานสงเคราะห์	24,985	8,188	664	365	200	34,402
2	สตรี (ภิกษุณีในศูนย์)	20,805	807	566	444	100	22,722
3	ผู้สูงอายุ						
	-ไม่เป็นอัมพาต	20,805	605	455	515	250	22,630
	-เป็นอัมพาต	20,805	605	9,872	515	250	32,047
4	คนพิการ						
	4.1 เด็กอ่อนพิการ (แรกเกิด-6 ปี)						
	-ไปโรงเรียน	27,826	1,591	4,102	384	600	34,503
	-ไม่ไปโรงเรียน	24,273	1,191	4,102	384	600	30,550
	4.2 เด็กพิการ (7-18 ปี)						
	-ไปโรงเรียน	24,985	1,658	572	365	200	27,780
	-ไม่ไปโรงเรียน	20,805	908	572	365	200	22,850
	4.3 คนพิการ (18 ปีขึ้นไป)						
	-ไปโรงเรียน	24,985	2,051	607	480	200	28,323
	-ไม่ไปโรงเรียน	20,805	1,301	607	480	200	23,393
	-เป็นอัมพาตไม่ไปโรงเรียน	20,805	801	4,207	580	200	26,593
5	คนไร้ที่พึ่ง	20,805	414	607	480	250	22,556
6	ผู้ประสบปัญหาทางสังคม <sup>(1)</sup>						
	6.1 เด็กอายุแรกเกิด-6 ปี	10,260	432	326	175	100	11,293
	6.2 เด็กและเยาวชนอายุ 7-18 ปี	10,260	381	264	183	100	11,188
	6.3 ผู้ประสบปัญหาทางสังคมหญิง	10,260	427	264	222	100	11,273
	6.4 ผู้ประสบปัญหาทางสังคมชาย	10,260	358	188	222	100	11,128

หมายเหตุ: <sup>(1)</sup> ผู้ประสบปัญหาทางสังคม หมายถึง ผู้ที่ได้รับการคุ้มครองตามพระราชบัญญัติคุ้มครองเด็ก พ.ศ.2546 พระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539 พระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ถูกกระทำด้วยความรุนแรงในครอบครัว พ.ศ.2550 พระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้ามนุษย์ พ.ศ.2551 พระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลกฎหมายอาญา (ฉบับที่ 21) พ.ศ.2551 และผู้ประสบปัญหาความเดือดร้อนทุกประเภทตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง



ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ ๗ ๗๐

สำนักงานประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง อัตราราคางานต่อหน่วย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

อ้างถึง หนังสือสำนักงานประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๔๐ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑

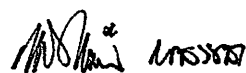
สิ่งที่ส่งมาด้วย อัตราราคางานต่อหน่วย (ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๑) จำนวน ๑ เล่ม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานประมาณได้เวียนแจ้งอัตราราคางานต่อหน่วยฉบับเดือน  
มกราคม ๒๕๖๑ เพื่อให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น ใช้ในการจัดทำงบประมาณรายจ่าย  
ประจำปี นั้น

สำนักงานประมาณได้ปรับปรุงอัตราราคางานต่อหน่วยให้เหมาะสมกับสภาวการณ์  
ทางเศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงไป ดังนั้น จึงให้ใช้อัตราราคางานต่อหน่วย ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๑  
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายเดชาวิวัฒน์ ณ สงขลา)

ผู้อำนวยการสำนักงานประมาณ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๐๑ ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๐๓

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๓๔ ๐ ๒๒๗๓ ๙๒๔๐