



บันทึกข้อความ

วันที่ 31 ธ.ค. 2557

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.ข.๖/๗๗๒/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๗ ให้ข้าพเจ้าผู้มินามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในการประกวดราคาจ้างเหมางานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร งบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ งานก่อสร้างถังน้ำใส ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. พร้อมประสานท่อภายในสถานีจ่ายน้ำนาโพธิ์ อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น กปภ.สาขabanmai นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณาแล้ว ขอกำหนดราคากลาง ในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างโครงการนี้เงิน ๖,๘๔๘,๐๐๐.-บาท (-เงินหกล้านบาทแปดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผอ.กปภ.

เจนณรงค์เรือง ผอ.กปภ.ก.

ไว้ตามต้นของ ทราบแล้ว ตามที่

ตามขอของ กปภ.เขต ๖

ค.ม.

๓๑.๑๒.๕๗

๓๑.๑๒.๕๗

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ

(นายชัยยุทธ ธนศกุลวัฒนา)

หัวหน้างานแหล่งน้ำ

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นายปรเมศวร์ ฐานเจริญ)

วิศวกร ๕

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นายวุฒิพงษ์ ชำนาญ)

นายช่างโยธา ๖

เรียน ผอ. กปภ. ๖

เพื่อโปรดทราบตามขอของ กปภ.เขต ๖

ตามขอของ กปภ.เขต ๖ ๓๑.๑๒.๕๗ ๓๑.๑๒.๕๗ ๓๑.๑๒.๕๗

๓๑.๑๒.๕๗

(นางสาวศิริลักษณ์ ก่อผล)

ผู้อำนวยการกองช่างโยธา

เห็นชอบ

๓๐

(นายเสริม หักขุนทด)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

๓-3 พย. 2557,

สรุปประมาณราคา

หน้าที่ 1/1

งานก่อสร้างปรับปรุงระบบระบายน้ำสาธารณะ ระบบระบายน้ำ 2558 ณ.ต.ทุ่งโพธิ์เงินโคกทราย

งานก่อสร้างถังน้ำใส ขนาด 1,000 ลบ.ม. หรือมี ระบายน้ำภายใน สถานีจ่ายน้ำในโพธิ์ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดนครสวรรค์ การขุดลอกคูน้ำภาคสาขาบ้านไร่

ตามแบบแปลนเลขที่ กปบ.ร.6/37/58 (1/4-4/4) . แบบมาตรฐานเลขที่ SD 05:008-0013 (1/6-6/6) และ 1 02,SD 14-069-070

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	ประมาณการเลขที่	จำนวนเงิน
1	งานสะพานและท่อเหลี่ยม		
1.1	-งานก่อสร้างถังน้ำใสขนาด 1,000 ลบ.ม.แบบไม่มี SUMP	37/58 (1/9-3/9)	3,464,375
1.2	-งานวางท่อเชื่อมระหว่างถังน้ำใสเข้า-ออก	37/58 (4/9)	136,704
1.3	-งานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำแรงสูง	37/58 (5/9-6/9)	216,088
1.4	-งานจัดทำและติดตั้งรางสูบน้ำ	37/58 (7/9)	1,000,000
1.5	-ค่าขนส่ง ทั่วประเทศ-บ้านไร่ (1 เที่ยว)		8,444
1.6	รวมเป็นเงินข้อ 1		4,825,611
1.7	FACTOR F=1.1627 (F x ข้อ 1.6)		5,610,737
2	งานก่อสร้างทาง		
2.1	-งานประสานท่อภายในบริเวณ	37/58 (8/9)	219,820
2.2	-งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม.	37/58 (9/9)	449,160
2.3	รวมเป็นเงินข้อ 2		668,980
2.4	FACTOR F=1.2408 (F x ข้อ 2.3)		830,070
3	- รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ข้อ 1.7+2.4) ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		6,440,808
4	ราคาที่ควรเป็น (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)		6,400,000

(เงินหกล้านสี่แสนบาทถ้วน)

(นายโพธิ์ทอง อรรถาภรณ์วัฒนา)
วิศวกร ๖ สำนักงานชลประทานที่ ๖
บ้านไร่ จังหวัด นครสวรรค์

(นายประเสริฐ สุทธิมา)
วิศวกร ๕

(นายอภิสิทธิ์ คำภีร์)
นายอำเภอ

การประมาณราคาก่อสร้าง

แผ่นที่ 1-9

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ ค่าวัสดุและแรงงาน

ประมาณการเลขที่ 37/58

งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาเทศบาลตำบลบ้านไร่ ประจำปี 2558 ณ.บริเวณพื้นที่บริเวณโรงเรียน

งานก่อสร้างถังน้ำใส ขนาด 1,000 ลบ.ม. พร้อมระบบกรองทรายและตะกอน น้ำจากน้ำประปา อ่างเก็บน้ำแม่จางค์ หมู่ 10 ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมือง จังหวัดน่าน การประมาณราคาก่อสร้างบ้านไม้

สิ่งก่อสร้าง ถังน้ำใส แบบไม่มี SUMP ขนาด 16.00x24.00x3.00 ม.ความจุ 1,000 ลบ.ม. ฐานรากเสาเข็ม P 25

ตามแบบแปลนเลขที่ กปท.บ.6/37/58 (1/4-4/4) , แบบมาตรฐานเลขที่ SD 05/008-0013 (1/8-6/8) แบบ ก 02

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	งานเสาเข็ม ค.ส.ล. หรือ ค.อ.ร.							
1.1	เสาเข็มขนาดรับน้ำหนักตลอดทั้งไม้ไม่น้อยกว่า 15 ต้นตัน	ต้น	117	3,780	442,260	710	83,070	525,330
1.2	ทุบหัวเข็ม	ต้น	117	-	-	180	21,060	21,060
	รวมหัวข้อ 1 งานเสาเข็ม				442,260		104,130	548,390
2	งานโครงสร้าง							
2.1	ปักนั่งทำระดับ	งาน	1	-	-	2,000	2,000	2,000
2.2	ขุดดิน	ลบ.ม.	1,240	-	-	134	166,160	166,160
2.4	ปรับพื้นที่ทำคานาเสาเข็ม	ตร.ม.	288	-	-	14	4,032	4,032
2.5	ทรายรองพื้นหลุม	ลบ.ม.	40	360	14,400	64	2,560	16,960
2.6	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	20	1,390	27,800	316	6,320	34,120
2.7	คอนกรีตชนิด ค 3(1:1 1/2 3)	ลบ.ม.	271	2,630	712,730	276	74,796	787,526
2.8	ไม้แบบคอนกรีตเปลือย	ตร.ม.	951	282	268,182	117	111,267	379,449
2.9	ตะปู	กก.	190	30	5,700	-	-	5,700
2.1	เหล็กเสริมโครงสร้าง							
	-RB6	กก.	306	25	7,650	3	826	8,476
	-RB9	กก.	3,227	24	77,448	3	8,713	86,161
	DB12	กก.	3,887	24	93,288	3	10,496	103,783
	-DB16	กก.	21,809	24	523,416	3	58,884	582,300
	-DB20	กก.	4,446	24	106,704	3	12,004	118,708
2.11	ลวดผูกเหล็ก	กก.	539	35	18,865	-	-	18,865
2.12	Concrete Topping-RB6@0.20#	ตร.ม.	372	130	48,360	20	7,440	55,800
2.13	ค่าเช่าสากวางขึ้นดิน	จุด	1	-	-	20,000	20,000	20,000

(นายประจักษ์ งามเมือง (ผู้ตรวจ)
ผู้ตรวจการบัญชี
จังหวัดน่าน

(นายประจักษ์ งามเมือง
ผู้ตรวจการ

(นายประจักษ์ งามเมือง (ผู้ตรวจ)
ผู้ตรวจการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ ค่าวัสดุและแรงงาน

ประมาณการเลขที่ 37/58

งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านตำบลบ้านใหม่ หมู่ 5 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

งานก่อสร้างถังน้ำใส ขนาด 1,000 ลิตร พร้อมประปาหมู่บ้าน 1 สถานี จำนวน 1 แห่ง

ถังก่อสร้าง ถังน้ำใส แบบไม่มี SUMP ขนาด 16.30x24.05x3.00 ม. ความจุ 1,000 ลิตร ฐานรากเสาเข็ม P 25

ตามแบบแปลนเลขที่ กปภ.ร.6/37/58 (1/4-4/4) , มาตรฐานเลขที่ SD 05/008-0013 (1/6-6/6) และ ก.02

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2.14	พื้นสำหรับรับน้ำหนักบรรทุกจรไม่น้อยกว่า 400กก./ตร.ม.	ตร.ม.	372	380	141,360	53	18,600	159,960
	รวมข้อ 2 งานโครงสร้าง				2,045,903		496,658	2,542,561
3	งานสถาปัตยกรรม							
3.1	งานผนัง							
	-ผนังฉาบเรียบผิวเรียบ	ตร.ม.	240	45	10,800	38	9,120	19,920
	-ปรับผิวพื้นลาดเอียง	ตร.ม.	384	50	19,200	55	21,120	40,320
	-ฉาบเรียบผิวเรียบ	ตร.ม.	384	35	13,440	55	21,120	34,560
	-ทำกรวดล่าง	ตร.ม.	84	37	3,108	60	5,040	8,148
3.2	งานทาสี							
	-สีทาผนัง (อะคริลิก 100%)	ตร.ม.	72	45	3,240	34	2,448	5,688
	รวมข้อ 3 งานสถาปัตยกรรม				49,788		58,848	108,636
4	งานเบ็ดเตล็ด							
4.1	บันไดคอนกรีตแบบสำเร็จรูป dia 1 1/2" กว้าง 0.50 ม. สูง 0.30x3.00 ม.	ชุด	2	1,875	3,750	619	1,238	4,988
4.2	ผ้าปิดผนึกเหล็กขนาด 3 มม. ขนาด 10x10 ซม.	ชุด	2	1,700	3,400	-	-	3,400
4.3	โถยัดระดับน้ำพร้อมตุลาลอย	ชุด	1	5,500	5,500	635	635	6,135
4.4	สายไฟเบอร์กลาส ทราย. ส.ขนาด 20 ม. ขนาด 0.40x0.20 ม.	ชุด	10	270	4,320	43	640	4,960
4.5	บันไดลงถัง PVC dia 100 มม. สูง 3 ม.	ชุด	2	6,300	12,600	2,079	4,158	16,758
4.6	ผ้าปิดถัง. ตะกั่ว. เหล็ก. 50x50x4 มม. (hot dip galvanized) ขนาด 0.60x0.60 ม.	ชุด	1	7,980	7,980	-	-	7,980

นาย...
วิศวกร...
หัวหน้างาน...

นาย...
วิศวกร...

นาย...
วิศวกร...

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ ค่าวัสดุและแรงงาน

ฉบับที่ 2-9

คณะกรรมการเลขที่ 37/56

งานก่อสร้างที่ปรับปรุงระบบประปาและอาคาร ระบบระบายน้ำ ปี 2558 ณ สถานีสูบน้ำดิบประปาเมือง

งานก่อสร้างถังน้ำใต้ ขนาด 1,000 ลบ.ม. หรือมบประมาณท่อภายใน สถานีสูบน้ำดิบประปาเมือง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านฉาง

สิ่งก่อสร้าง ถังน้ำใต้แบบไม่มี SUMP ขนาด 16.00x24.00x3.00 ม.ความจุ 1,000 ลบ.ม. ฐานรากเสาเข็ม P 25

ตามแบบแปลนเลขที่ กป.บ.บ.6/37/58 (1/4-4/4) .แบบมาตรฐานเลขที่ SD 05/008-0013 (1/6-6/6) แบบ ก 02

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
4.7	ไฟฟ้าหลอดธรรมดานาขนาด60วัตต์ พร้อมโถ	ชุด	1	120	120	200	200	320
4.8	โถยกลดงวิธีการใช้ถังน้ำใต้	ชุด	1	900	900	60	60	960
4.9	น้ำยาเคมีผสมคอนกรีต	ถัง	20	950	27,550	-	-	27,550
4.10	ทาสีผนังพิเศษสีเขียวภายใน	ตร.ม.	1,053	144	151,632	-	-	151,632
4.11	แผ่นวางกันน้ำ 8"	ม.	80	200	16,000	20	1,600	17,600
	รวมข้อ 4 งานเบ็ดเตล็ด				233,752		8,531	242,283
5	งานท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อส่งน้ำจากบึงกลาง ขนาด 400 มม.	ตัว	2	7,565	15,130	1,040	2,080	17,210
5.2	ท่อน้ำจากบึงกลาง ขนาด 400 มม.	ตัว	1	3,140	3,140	-	-	3,140
5.3	การวางน้ำกลับใต้ ขนาด 300 มม.	ตัว	1	3,375	3,375	780	780	4,155
	รวมข้อ 5 งานท่อและอุปกรณ์				21,645		2,860	24,506
6	รวมทั้งหมด (ข้อ 1+ ข้อ 2+ข้อ 3+ข้อ 4+ข้อ 5)				2,793,348		671,027	3,464,375

(นาย.....)
วิศวกร.....
หรือผู้แทน ๒ จากหน่วยงาน

(นายประมวล ฐานเจริญ)
วิศวกร.....

(นาย.....)
นาย.....

บัญชีรายวัน

วันที่ 15/01/2564

รายการรายวัน

วันที่ 15/01/2564

รายการรายวัน

วันที่ 15/01/2564

ลำดับ ที่	รายการรายวัน	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ค่านวอ	เป็นเงิน	ค่านวอ	เป็นเงิน	
	ท่อและอุปกรณ์							
	-ท่อ S 400 มม. ชนิดได้ดิน	ม.	3	3,503	10,509	311	933	11,442
	-ประตุน้ำได้ดิน 400 มม. ครบชุด	ชุด	1	49,670	49,670	1,760	1,760	51,430
	-Mechanical Coupling 400 มม.	ชุด	1	4,386	4,386	-	-	4,386
	-ท่อส้นปีกกลางหน้าจากด้านเดียว 400 มม.	ตัว	1	6,630	6,630	1,040	1,040	7,670
	-หน้าจากเหล็กเหนียว 400 มม.	แผ่น	4	6,629	26,516	-	-	26,516
	-โหนดสกรู+ประเส้นยาว 400 มม	ชุด	4	1,240	4,960	-	-	4,960
	-ฉากระสอบทรายกันสำหรับทำงานเจาะผนังถึงน้ำใต้ดิน	แผ่น	1	20,000	20,000	5,000	5,000	25,000
	-ค่าแรงเจาะถึงน้ำใต้ (จ้างเดิม)	งาน	1	-	-	5,000	5,000	5,000
	- งานคอนกรีตรับอุปกรณ์	เมตร	1	240	240	60	60	300
	รวมเป็นเงิน				122,911		13,793	136,704

(นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว)
ผู้จัดทำบัญชีรายวัน
จำนวน ๘ งาน/หน่วย

(นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว)
ผู้ตรวจสอบบัญชีรายวัน
ผู้ตรวจสอบ

(นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว)
ผู้จัดทำบัญชีรายวัน
ผู้จัดทำบัญชีรายวัน

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

ลำดับ ที่	รายการ ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	งานประสานท่อภายในบริเวณโรงสูบน้ำแรงสูง							
1	ท่อทางชุด							
	-ท่อ S dia 200 มม. ชนิดบนดิน	เมตร	6	1,980	11,880	131	786	12,666
	-ท่อ S dia 200 มม. ชนิดใต้ดิน	เมตร	12	1,722	20,664	131	1,572	22,236
	- FOOT VALVE dia 200 มม.	ชุด	1	6,300	6,300	880	880	7,180
	-โค้ง 90 องศา หน้างาน 200 มม.	ตัว	3	2,735	8,205	520	1,560	9,765
	-โค้ง 45 องศา หน้างาน 200 มม.	ตัว	1	3,060	3,060	520	520	3,580
	-ท่อนสั้นหน้างานปิกกลางหน้างาน 200 มม.	ตัว	1	2,505	2,505	520	520	3,025
	- ท่อลดความทมน้ำงาน 200 x D....มม.	ตัว	1	2,215	2,215	520	520	2,735
	- หน้างานเหล็กเหนียว dia 200 มม.	ตัว	12	2,125	25,500	-	-	25,500
	- FLEXIBLE JOINT dia 200 มม.	ชุด	1	15,000	15,000	-	-	15,000
	- VACUUM GAUGE	ตัว	1	3,500	3,500	-	-	3,500
	- ฉ้ายันรับท่อ dia 200 มม. แบบสูงชนิดปรับได้	ชุด	1	1,300	1,300	-	-	1,300
	- น๊อต + ประเก็นยาง dia 200 มม.	ชุด	12	385	4,620	-	-	4,620
	รวมเป็นเงินข้อ 1				104,749		6,358	111,107
2	ท่อทางตั้ง							
	-ท่อ S dia 200 มม. ชนิดบนดิน	เมตร	6	1,980	11,880	131	786	12,666
	-ประตุน้ำบนดิน dia 200 มม.	ชุด	1	9,500	9,500	880	880	10,380
	- CHECK VALVE dia 200 มม.	ชุด	1	10,050	10,050	880	880	10,930
	-โค้ง 90 องศา หน้างาน 200 มม.	ตัว	4	2,735	9,620	520	2,080	11,700
	- PRESSURE GAUGE	ตัว	1	3,500	3,500	-	-	3,500
	- ท่อลดความทมน้ำงาน 200 x D....มม.	ตัว	1	2,215	2,215	520	520	2,735

(Date: ... 1987-1988)

Figure 1. The proposed model.

អំពី ២៥០ ៨ ១២៣៤៥៦

(អាយុចុះឈ្មោះ ៩៧.៥៥០)

विद्यया ऽ

(16/07/2015, 14:09:10)

WING AREA

งบแสดงฐานะการเงิน

วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๓

งบแสดงฐานะการเงินของมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

งบแสดงฐานะการเงินฉบับนี้จัดทำขึ้นตามแบบบัญชีที่กรมสรรพากรกำหนด และได้รับการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแล้ว

โดย: กรรมการมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

งบแสดงฐานะการเงิน ปี ๒๕๖๓ (๒๕๖๓-๒๕๖๔)

ลำดับ	รายละเอียด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรง
	- วัสดุจากมูลนิธิฯ ปี ๒๕๖๓	กก	10	2,125	21,250	-	-	21,250
	- วัสดุจากมูลนิธิฯ ปี ๒๕๖๓ - วัสดุที่เหลือ	กก	1	1,300	1,300	-	-	1,300
	- วัสดุ - วัสดุจากมูลนิธิฯ ปี ๒๕๖๓	กก	12	385	4,620	-	-	4,620
	- วัสดุอื่น ๆ	กก	1	25,000	25,000	-	-	25,000
	- วัสดุจากมูลนิธิฯ ปี ๒๕๖๓	กก	3	240	720	60	180	900
	รวมเป็นเงินข้อ 2				99,655		5,326	104,981
3	รวมเป็นเงิน (ข้อ 1+ ข้อ 2)				204,404		11,684	216,088

(นายประจักษ์ ชื่นกาน)
 กรรมการมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

(นายประจักษ์ ชื่นกาน)
 กรรมการมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

(นายสุวิทย์ ชื่นกาน)
 กรรมการมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

การงบประมาณมูลนิธิภาค ๕

งบปี ๖๖

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ ค่าวัสดุและแรงงาน

ประเภทงบการเงิน ๖๖.๖๖

งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปา และอาคาร ระบบประปาและไฟฟ้า ๖๖.๖๖ ของมูลนิธิภาค ๕

งานก่อสร้างถังน้ำใส ขนาด 1,000 ลบ.ม. พร้อมประตันท่อภายใน สถานีจ่ายน้ำน้ำดิบ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดนครสวรรค์ การระบบประปามูลนิธิภาค ๕ บ้านไร่

สิ่งก่อสร้าง ระบบประตันท่อภายในบริเวณ

ตามแบบแปลนเลขที่ กปภ.๖.๖/๓๗/๖๖ (1:4-4/4)

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อและอุปกรณ์ Ø 200 มม.							
	- ท่อ S Ø 200 มม. ชนิดใต้ดิน	เมตร	56	1,722	96,432	131	7,336	103,768
	- ท่อ S Ø 200 มม. ชนิดบนดิน	เมตร	3	1,980	5,940	131	393	6,333
	- ประตูน้ำใต้ดิน Ø 200 มม. (ทรงรูป)	ลูก	2	10,790	21,580	890	1,760	23,340
	- สามทางหน้างาน Ø 200 มม.	ตัว	1	4,040	4,040	520	520	4,560
	- โฉง 90 องศา หน้างาน Ø 200 มม.	ตัว	4	2,735	10,940	520	2,580	13,020
	- โฉง 90 องศา หน้างานด้านเดียว Ø 200 มม.	ตัว	1	2,615	2,615	520	520	3,135
	- ท่อนล้นหน้างานปีกกลาง Ø 200 มม.	ตัว	1	2,505	2,505	520	520	3,025
	- หน้างานเหล็กเหลี่ยม Ø 200 มม.	ลบ.ม.	20	2,125	42,500	-	-	42,500
	- ซีเมนต์ Ø 200 มม.	ลูก	2	1,190	2,380	-	-	2,380
	- นอตสกรู-ประเก็นยาง Ø 400 มม.	ลูก	19	385	7,315	-	-	7,315
	- แผ่นคอนกรีตรับอุปกรณ์	แผ่น	4	240	960	60	240	1,200
	- ความลาดประตันท่อแบบเดิม Ø 200 มม.	ลูก	1	-	-	800	800	800
	- ค่าขนส่งรถ 10 ล้อ (กทม. - บ้านไร่)	เที่ยว	1	-	-	8,444	8,444	8,444
	รวมเป็นเงิน				197,207		22,613	219,820

(นาย... ..)
ผู้อำนวยการ... ..
จังหวัด... ..

(นาย... ..)
ผู้อำนวยการ... ..
จังหวัด... ..

(นาย... ..)
ผู้อำนวยการ... ..
จังหวัด... ..

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ ค่าวัสดุและแรงงาน

ประมาณการเลขที่ 37/58

งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร ณ บริเวณประจักษ์ 2552 ณ สถานีประปา

งานก่อสร้างถังน้ำใส ขนาด 1,000 ลบ.ม. พร้อมประปาหอกลายน้ำ สถานีประปาบ้านโพธิ์ อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านโปะ

ถังกลายน้ำ ขนาดคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม.

ตามแบบแปลนเลขที่ กปภ.บ.6/37/58 (1/4-4/4) , แบบมาตรฐานเลขที่ SO 14-069-370

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ภายในบริเวณสถานีจ่ายน้ำบ้านโพธิ์ - ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร	ตร.ม.	760	550	418,000	41	31,160	449,160
	รวมเป็นเงิน				418,000		31,160	449,160

(นายประจักษ์ วัฒนศิริ วิศวกร)
 วิศวกร รับผิดชอบงานก่อสร้าง
 วิศวกร รับผิดชอบงานโยธา

(นายประจักษ์ วัฒนศิริ)
 วิศวกร

(นายประจักษ์ วัฒนศิริ วิศวกร)
 วิศวกร รับผิดชอบงานโยธา