

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ประกาศจ้างโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและบ่อกักถนนสุวรรณศร ซอย ๑๘ บรรจบถนนชลประสิทธิ์ โดยวิธีประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ วิธีพิเศษ
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองนครนายก / กองช่าง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๘๖๓,๐๐๐.- บาท (สองล้านแปดแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เนื่องด้วยถนนสุวรรณศร ซอย ๑๘ บรรจบถนนชลประสิทธิ์ ที่จะดำเนินการนั้น ปัจจุบันยังไม่มีท่อระบายน้ำ ทำให้เมื่อถึงฤดูฝนตก น้ำไม่สามารถระบายได้ทัน ทำให้เกิดน้ำท่วมขังบนผิวจราจรฯ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒,๘๖๓,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายอนุชา บุณคุณานนต์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นายธนกร เทพมงคล ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส
 - ๖.๓ นายฉลาด ปิ่นทอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน


สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลเมืองนครนายก

ประเภท	โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ และบ่อบำบัด
เจ้าของอาคาร	เทศบาลเมืองนครนายก
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนสุวรรณศร ซอย 18 บริเวณถนนชลประสิทธิ์
หน่วยงานออกแบบและประมาณการ	กองช่างเทศบาลเมืองนครนายก
แบบเลขที่	ช.18/2557
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 2 แผ่น
ประมาณราคา	เมื่อวันที่ 11 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	2,102,137.62	1.3624	2,863,952.29	
3	ประเภทงานชลประทาน			-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม			-	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย %				
	เงินประกันผลงานหัก %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			2,863,952.29	
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,863,000.00	
สองล้านแปดแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน					


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


(นายอนุชา บุญคุณานันต์)


ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(นายชนกร เทพมงคล)

กรรมการ

ลงชื่อ


(นายจลล ปั่นทอง)

กรรมการ

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ และบ่อพัก

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสุวรรณศร ซอย 18 บรจกถนนชลประสิทธิ์ แบบเลขที่ ช.18 /2557

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- งานคอนกรีตโครงสร้างรูปทรงแท่ง 240 กก/ตร.ซม.	0.15	ลบ.ม.	2,028.04	304.21	306.00	45.90	350.11	* - คอนกรีต
	- ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สก. 4 มม.	1.00	ตร.ม.	28.04	28.04	5.00	5.00	33.04	คกม.เสร็จ *
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง (ต่อ 1 ตารางเมตร)							520.94	
	งานซ่อมแซมผิวจราจร จำนวน	770.00	ตร.ม.	520.94	401,123.80	-	-	401,123.80	
4	บ่อพัก กสด ขนาด 1.00X 1.00 เมตร (สูงเฉลี่ย 1.25 เมตร)	106.00	บ่อ	-	-	-	-	-	
	งานท่อนคอนกรีตโครงสร้างรูปทรงแท่ง 240 กก/ตร.ซม.	0.45	ลบ.ม.	1,696.18	763.28	436.00	196.20	959.48	*
	- เหล็ก RB 9 มม.	5.00	เส้น	109.79	548.95	-	-	548.95	*
	- เหล็กกลมขนาด 40 X 40 หน้า 3 มม.	1.00	ท่อน	373.83	373.83	-	-	373.83	*
	- เหล็กแฉก ขนาด 50 มม. หน้า 6 มม.	6.00	ท่อน	320.00	1,920.00	96.00	576.00	2,496.00	***
	งานไม้แบบบ่อพัก	10.00	ตร.ม.	-	-	133.00	1330.00	1,330.00	
	- ไม้แบบขนาด 1"X 8" (ไม้แบบงานทั่วไป คิด 25%)	2.50	ลบ.พ.	498.14	1,245.35	-	-	1,245.35	*
	- ไม้โครงยึดแบบ 1-1/2"X 3" (คิด 30% ของไม้แบบ)	0.75	ลบ.พ.	470.41	352.81	-	-	352.81	*
	- ตะปู	0.63	กก.	49.84	31.40	-	-	31.40	*
	- ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	44.63	44.63	-	-	44.63	*
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง (บ่อพัก 1 บ่อ)							7,382.45	
	ก่อสร้างบ่อพักจำนวน	106.00	บ่อ	7,382.45	782,539.70	-	-	782,539.70	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง (งานวางท่อระบายน้ำ) และบ่อพัก(1+2+3+4)							2,102,137.62	

สองส่วนหนึ่งแสนสองพันหนึ่งร้อยสามสิบเจ็ดบาทหกสิบสองสตางค์

* ราคาจากสำนักดัชนีมีตรฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (จังหวัดนครนายก) เดือน ธันวาคม 2559

** ราคาจากสำนักดัชนีมีตรฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (จังหวัดจันทบุรี) เดือน ธันวาคม 2559

*** ีบราคาจากร้านขายวัสดุก่อสร้าง

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ และบ่อพัก

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสุวรรณฉัตร ซอย 18 บริเวณถนนชลประสิทธิ์ แบบเลขที่ ข.18 /2557

กองช่าง เทศบาลเมืองนครนายก

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 11 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
			หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานขุดดินและถมคืน	1,455	ลบม.	-	-	99	144,045		
2	งานวางท่อระบายน้ำ	864	ท่อน						
	- ท่อ ค.ส.ล.Ø 0.60 เมตร	1.00	ท่อน	481.31	481.31	140.00	140.00	**	
	- คอนกรีตหยาบ	0.10	ลบม.	1,672.90	167.29	398.00	39.80	*	
	- ทรายหยาบ	0.07	ลบม.	507.79	35.55	99.00	6.93	*	
	- ปูน, ทราย คัดท่อ								
	- ทรายหยาบ	0.04	ลบม.	507.79	20.31	-	-	*	
	- ปูน	2.00	กก.	2.57	5.14	-	-	*	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง (ต่อ 1 ท่อน)								
	วางท่อระบายน้ำ จำนวน	864	ท่อน	896.33	774,429.12	-	-	896.33	
3	งานซ่อมแซมผิวจราจร	770.00	ตร.ม.					774,429.12	
	- หินคลุก	0.23	ลบม.	387.85	89.21	52.96	12.18	101.39	
	- ทรายหยาบ	0.06	ลบม.	507.79	30.47	99.00	5.94	36.41	