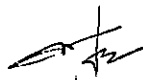


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ขยายแนวท่อถนนสายนบ.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2) -
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 151,424.30 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
3. งานวางท่อประปา
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มิถุนายน 2560 เป็นเงิน 162,024.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

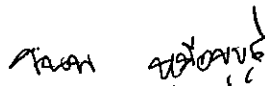
1. นายชวลิต เหลือสุข	วิศวกร 7 ชวก.(ก5)	ประธานกรรมการ
2. นายชนพ หมอบุญมี	หน.สปน.กรร.สสมส.	กรรมการ
3. นายวิญญู จ้าวกาเขียว	หน.สอบ.กรร.สสมส.	กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชวลิต เหลือสุข)
วิศวกร 7 ชวก.(ก5)

ประธานกรรมการ



(นายชนพ หมอบุญมี)
หน.สปน.กรร.สสมส.

กรรมการ



(นายวิญญู จ้าวกาเขียว)
หน.สอบ.กรร.สสมส.

กรรมการและเลขานุการ



ลงชื่อ
ลงชื่อ *T. Ban*
ลงชื่อ *V.P.*

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C		โซน B		โซน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
1	ค่างานวางท่อ AC, PVC, HDPE, GI และ PB								
	ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน								
	I.1 ค่าแรงวางท่อ PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน)								
	ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	I.1.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต / ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์								
	(ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,046		1,221		1,626	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		741		863		1,186	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		578		659		855	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		449		507		643	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		401		453		563	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		150		173		231	*
	I.1.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		974		1,182		1,578	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		730		851		1,153	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		551		654		840	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		423		500		629	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		375		444		555	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		142		166		214	*
	I.1.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์								
	หรือทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		868		1,034		1,427	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		638		742		1,046	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		477		566		746	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		491		429		552	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		308		375		481	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		120		142		189	*
I.1.4 ค่าแรงวางท่อในโหลทางดิน									
I.1.4.1 กรณีกลับหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม.									
แฉวกลับด้วยดินเดิม									
ศก. 400 มม.	เมตร		716		895		1,233	*	
ศก. 300 มม.	เมตร		532		646		885	*	
ศก. 200 มม.	เมตร		403		490		654	*	
ศก. 150 มม.	เมตร		330		393		508	*	
ศก. 100 มม.	เมตร		300		357		457	*	



การประปานครหลวง
METROPOLITAN WATERWORKS AND SEWERAGE AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสมสพ.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายขน.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกนนทิง(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

หน้า 2 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C		โซน B		โซน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
	ศก. 50 มม.	เมตร		106		130		169	*
	1.2 ค่าแรงวางท่อ PVC Class 8.5 โคยวีธีเปิดช่องดิน (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-I(R2)								
	1.2.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต / ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,257		1,497		2,002	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		893		1,049		1,449	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		706		812		1,055	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		546		619		788	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		515		586		729	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		150		173		231	*
	1.2.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,162		1,426		1,913	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		879		1,031		1,408	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		671		804		1,038	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		510		609		768	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		476		572		717	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		142		166		214	*
	1.2.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,050		1,267		1,748	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		781		912		1,296	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		594		706		934	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		440		534		685	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		408		499		639	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		120		142		189	*
	1.2.4 ค่าแรงวางท่อในโหลทางดิน								
	1.2.4.1 กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 แล้วกลับด้วยดินเดิม								
	ศก. 400 มม.	เมตร		963		1,189		1,592	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		736		877		1,168	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		572		681		887	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		424		504		643	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		397		475		605	*



ราคากลาง สัญญา สสทสป.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายขบ.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ

หน้า 3 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C		โซน B		โซน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
	ศก. 50 มม.	เมตร		114		138		177	*
	1.3 ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โคยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	1.3.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต / ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,132		1,352		1,823	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		748		883		1,243	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		570		654		856	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		411		464		597	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		366		417		522	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		150		173		231	*
	1.3.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,037		1,281		1,733	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		733		865		1,202	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		538		646		839	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		377		455		578	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		330		405		510	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		142		166		214	*
	1.3.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		924		1,122		1,569	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		641		752		1,095	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		465		556		744	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		321		395		510	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		277		346		448	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		120		142		189	*
	1.3.4 ค่าแรงวางท่อในโหลทางดิน								
	1.3.4.1 กรณีกลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม								
	ศก. 400 มม.	เมตร		749		956		1,324	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		528		650		900	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		389		477		643	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		294		356		461	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		266		324		415	*



การประปานครหลวง
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสมสพ.48/2560

ย้ายแนวท่อนสายขน.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ
V. N.

หน้า 4 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
	ศก. 50 มม.	เมตร		106		130		169	*
	1.4 ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โคยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	1.4.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต / ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,154		1,386		1,874	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		805		951		1,339	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		619		713		932	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		487		552		705	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		436		495		617	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		150		173		231	*
	1.4.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,053		1,309		1,778	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		789		934		1,295	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		584		705		915	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		451		542		685	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		397		481		605	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		142		166		214	*
	1.4.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		939		1,145		1,608	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		689		809		1,178	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		507		607		811	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		381		467		602	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		329		408		527	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		120		142		189	*
	1.4.4 ค่าแรงวางท่อในโหลทางดิน								
	1.4.4.1 กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม								
	ศก. 400 มม.	เมตร		845		1,062		1,438	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	72	639		770		1,041	46,008
	ศก. 200 มม.	เมตร		486		582		764	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		365		437		560	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		318		384		492	*



การประปานครหลวง
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสวส.ป.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายนบ.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกนนทกิง(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

หน้า 5 / 21

ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ V. N.

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
	ศก. 50 มม.	เมตร		114		138		177	*
	1.5 ค่าแรงวางท่อบนทางเดินเท้าคอนกรีต โดยยึดด้วยเหล็กยึดท่อ (รวมค่า Expansion Bolt)								
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	เมตร		179		190		206	*
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร		143		151		166	*
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	เมตร		72		75		78	*
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร		66		68		71	*
	1.6 ค่าแรงวางท่อ HDPE PN10 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	1.6.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต / ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,436		1,659		2,137	*
	ศก. 315 มม.	เมตร		979		1,121		1,493	*
	ศก. 225 มม.	เมตร		730		821		1,035	*
	ศก. 180 มม.	เมตร		635		708		876	*
	ศก. 110 มม.	เมตร		583		653		794	*
	1.6.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,350		1,593		2,054	*
	ศก. 315 มม.	เมตร		966		1,106		1,455	*
	ศก. 225 มม.	เมตร		698		813		1,018	*
	ศก. 180 มม.	เมตร		602		698		857	*
	ศก. 110 มม.	เมตร		547		641		782	*
	1.6.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,225		1,426		1,883	*
	ศก. 315 มม.	เมตร		863		983		1,339	*
	ศก. 225 มม.	เมตร		622		720		919	*
	ศก. 180 มม.	เมตร		532		625		776	*
	ศก. 110 มม.	เมตร		480		568		708	*
	1.6.4 ค่าแรงวางท่อในไหล่ทางดิน								
	1.6.4.1 กรณีกลับหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แลวกถบด้วยดินเดิม								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,018		1,216		1,574	*
	ศก. 315 มม.	เมตร		729		851		1,107	*
	ศก. 225 มม.	เมตร		536		630		807	*



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

กระทรวงพาณิชย์

เสร็จวันที่ 2 สิงหาคม 2561
 ยายแนวท่อถนนสายชนบ.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 หน้า 6 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
	สก. 180 มม.	เมตร		441		511		633	*
	สก. 110 มม.	เมตร		392		455		560	*
	1.7 ค่าแรงวางท่อ HDPE PN10 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) ตามมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	1.7.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต / ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	สก. 400 มม.	เมตร		1,602		1,855		2,391	*
	สก. 315 มม.	เมตร		1,102		1,265		1,683	*
	สก. 225 มม.	เมตร		827		935		1,181	*
	สก. 180 มม.	เมตร		724		809		1,004	*
	สก. 110 มม.	เมตร		673		754		922	*
	1.7.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	สก. 400 มม.	เมตร		1,507		1,784		2,302	*
	สก. 315 มม.	เมตร		1,087		1,248		1,642	*
	สก. 225 มม.	เมตร		792		927		1,164	*
	สก. 180 มม.	เมตร		687		798		984	*
	สก. 110 มม.	เมตร		634		741		909	*
	1.7.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	สก. 400 มม.	เมตร		1,382		1,612		2,124	*
	สก. 315 มม.	เมตร		983		1,122		1,523	*
	สก. 225 มม.	เมตร		714		829		1,059	*
	สก. 180 มม.	เมตร		619		725		903	*
	สก. 110 มม.	เมตร		566		667		832	*
	1.7.4 ค่าแรงวางท่อในไหล่ทางดิน								
	1.7.4.1 กรณีพลิกหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม								
	สก. 400 มม.	เมตร		1,295		1,534		1,967	*
	สก. 315 มม.	เมตร		938		1,087		1,395	*
	สก. 225 มม.	เมตร		693		804		1,012	*
	สก. 180 มม.	เมตร		603		696		861	*
	สก. 110 มม.	เมตร		555		643		797	*
2	ค่างานวางท่อเหล็กเหนียวโดยวิธีขุดร่องดิน ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน								
	2.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต / ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ โดยวิธีเปิดร่องดิน ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								



กรมประมง
MINISTRY OF AGRICULTURE AND COOPERATIVES

ราคากลาง สัญญา ตสมสพ.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายหนบ.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ *[Signature]*
ลงชื่อ *ราชน*
ลงชื่อ *V.N*

หน้า 7 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,634		1,855		2,326	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		1,125		1,260		1,620	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		820		904		1,106	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		598		651		784	*
	2.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ โดยวิธีเปิดร่องดิน ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,539		1,784		2,236	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		1,110		1,243		1,580	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		788		896		1,089	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		564		642		765	*
	2.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง โดยวิธีเปิดร่องดิน ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,427		1,625		2,072	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		1,018		1,129		1,473	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		716		807		994	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		508		582		697	*
	2.4 ค่าแรงวางท่อในไหล่ทางดิน โดยวิธีเปิดร่องดิน ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	2.4.1 กรณีกลับหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม								
	ศก. 400 มม.	เมตร		1,252		1,459		1,827	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		905		1,027		1,277	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		639		728		893	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		481		543		649	*
3	ค่างานวางท่อ ศก. 2 นิ้ว พร้อมท่อปลอก ศก. 3 นิ้ว								
	3.1 ไม่รวมค่าท่อปลอก								
	วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		150		173		231	*
	วางในถนนลาดยาง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		114		138		186	*
	วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินเทอร์ล็อก, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		120		142		189	*
	วางในไหล่ทางดิน กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม	เมตร		114		138		177	*
	วางในไหล่ทางดิน กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม.แล้วกลับด้วยดินเดิม	เมตร		106		130		169	*
	3.2 รวมค่าท่อปลอก								
	วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		637		659		718	*
	วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		601		625		673	*



กรมประปา
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สทสมสป.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายนบ.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนพิกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 V.N.

หน้า 10 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C		โซน B		โซน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
7	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	เมตร		1,790		1,979		2,199	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	เมตร		1,428		1,594		1,782	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	เมตร		1,094		1,233		1,390	*
	ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	เมตร		1,004		1,144		1,299	*
	ทำงานก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลอง ตามแบบมาตรฐาน								
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		20,426		20,723		21,009	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		14,703		14,931		15,149	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		8,454		8,599		8,742	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		8,454		8,599		8,742	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	จุด		5,726		5,793		5,860	*
8	ค่าก่อสร้างแทนคอนกรีตรับอุปกรณ์ท่อ								
	8.1 กรณีวางท่อใต้ดิน								
	8.1.1 รับใต้ประตุน้ำ								
	ขนาด ศก. 100 - 300 มม.	จุด		726		816		931	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		938		1,046		1,189	*
	8.1.2 รับสามทางและหน้าแปลน								
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		10,815		10,972		11,173	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1	3,336		3,459		3,606	3,336
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		2,228		2,350		2,497	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		1,057		1,148		1,263	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		786		877		992	*
	8.1.3 รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)								
	ขนาด ศก. 400 มม. (โครงสร้างท่อชนิด RIGID)	จุด		6,147		6,718		7,411	*
	ขนาด ศก. 400 มม. (โครงสร้างท่อชนิด HINGE)	จุด		13,578		14,294		15,163	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		3,179		3,685		4,691	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		2,218		2,461		2,825	*
ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		1,959		2,148		2,412	*	
ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		1,959		2,148		2,412	*	
8.1.4 รับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)									
22 1/2 องศา x ศก. 400 มม.	จุด		6,356		6,587		6,892	*	



กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลาง สัญญา ศสพ.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายหน.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ *[Signature]*
ลงชื่อ *Pran*
ลงชื่อ *V.N.*

หน้า 11 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาคอ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาคอ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาคอ หน่วย	
	22 1/2 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		2,282		2,422		2,597	*
	22 1/2 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		974		1,082		1,225	*
	22 1/2 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		709		817		960	*
	22 1/2 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		650		758		901	*
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด		8,853		9,131		9,495	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	6	3,495		3,667		3,876	20,970
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		2,152		2,292		2,468	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		800		908		1,053	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		661		769		914	*
	90 องศา x ศก. 400 มม.	จุด		14,084		14,458		14,940	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		4,707		4,911		5,151	*
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		2,152		2,292		2,468	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		1,768		1,909		2,084	*
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		704		812		955	*
	8.2 กรณีสองท่อในคูน้ำ								
	8.2.1 รับโค้งประตูน้ำ								
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		6,375		6,754		7,202	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		5,444		5,755		6,103	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		3,246		3,461		3,729	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		3,155		3,371		3,638	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		2,623		2,822		3,074	*
	8.2.2 รับหน้าแปลน								
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		22,207		22,887		23,765	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		8,949		9,349		9,777	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		5,577		5,832		6,139	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		3,754		3,968		4,236	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		3,088		3,288		3,539	*
	8.2.3 รับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Bend)								
	22 1/2 องศา x ศก. 400 มม.	จุด		18,094		18,672		19,483	*
	22 1/2 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		7,942		8,342		8,770	*






กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา ตสมตป.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายบ.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน้า 12 / 21

ลงชื่อ 
ลงชื่อ 
ลงชื่อ 

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน	
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย		
	22 1/2 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		4,877		5,064		5,266	*	
	22 1/2 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		4,877		5,064		5,266	*	
	22 1/2 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		4,301		4,465		4,642	*	
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด		18,094		18,672		19,483	*	
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		10,562		11,050		11,559	*	
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		4,877		5,064		5,266	*	
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		4,877		5,064		5,266	*	
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		4,301		4,465		4,642	*	
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		10,562		11,050		11,559	*	
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		7,854		8,185		8,508	*	
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		4,877		5,064		5,266	*	
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		4,301		4,465		4,642	*	
	8.2.4 รับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)									
	22 1/2 องศา x ศก. 400 มม.	จุด		8,683		9,092		9,698	*	
	22 1/2 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		5,089		5,401		5,749	*	
	22 1/2 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		2,797		2,944		3,106	*	
	22 1/2 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		2,723		2,870		3,032	*	
	22 1/2 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		2,171		2,287		2,413	*	
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด		17,710		18,288		19,100	*	
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		7,764		8,164		8,592	*	
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		2,797		2,944		3,106	*	
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		2,723		2,870		3,032	*	
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		2,171		2,287		2,413	*	
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		10,993		11,481		11,989	*	
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		4,517		4,728		4,954	*	
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		2,723		2,870		3,032	*	
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		2,171		2,287		2,413	*	
	8.2.5 รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)									
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		17,937		18,409		19,009	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		10,514		10,976		11,440	*	



นิคมประปากรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสมทป.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายข.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ V.N.

หน้า 14 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C		โซน B		โซน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
10	9.1 ขนาดท่อแยก								
	สก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	จุด		512		591		682	*
	สก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	จุด		539		618		709	*
	ค่าติดตั้งรองรับท่อเดิม								
	ขนาด สก. 3/4 นิ้ว	จุด		623		685		748	*
	ขนาด สก. 1 นิ้ว	จุด		704		777		849	*
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว	จุด		817		907		995	*
	ขนาด สก. 2 นิ้ว	จุด		1,119		1,245		1,368	*
	ขนาด สก. 2 1/2 นิ้ว	จุด		1,510		1,689		1,866	*
	ขนาด สก. 3 นิ้ว	จุด		2,989		3,221		3,451	*
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด		4,494		4,703		4,909	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด		4,719		4,927		5,133	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด		6,629		6,942		7,251	*
	ขนาด สก. 250 มม.	จุด		7,174		7,487		7,796	*
ขนาด สก. 300 มม.	จุด	3	7,434		7,747		8,056	22,302	
ขนาด สก. 400 มม.	จุด		14,755		15,277		15,792	*	
11	ค่ารองรับท่อเดิมที่จุดหน้าแปลนไว้ และมีแท่นคอนกรีตชั้นรับ								
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด		1,150		1,233		1,316	*
	ขนาด สก. 200 - 250 มม.	จุด		1,245		1,328		1,411	*
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด		1,523		1,628		1,731	*
12	ค่าติดตั้งหัวดับเพลิง								
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด		5,765		6,167		6,591	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด		6,954		7,356		7,780	*
13	ค่าร้อยชุดหัวดับเพลิงเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน.								
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด		4,192		4,400		4,606	*
14	ค่าร้อยชุดประตุน้ำเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน.								
	14.1 กรณีประตุน้ำเดิมแยกจากท่อเดิมที่ยังไม่ยกเลิก								
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด		3,959		4,168		4,374	*
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด		4,598		4,911		5,220	*



การประปานครหลวง
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสมตป.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายหน.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
15	ขนาด สก. 400 มม.	จุด		5,139		5,556		5,968	*
	14.2 กรณีประตุน้ำเดิมแยกจากท่อเดิมที่ยกเลิกแล้ว								
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด		3,638		3,847		4,053	*
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด		4,272		4,585		4,894	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด		4,795		5,212		5,624	*
	ค่าจุดปลั๊กหรือหน้าแปลนเพื่อขกเลิกท่อเดิม (ไม่รวมปลั๊กหรือหน้าแปลน)								
	ขนาด สก. 1/2 - 1 นิ้ว	จุด		570		732		653	*
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว	จุด		730		782		835	*
	ขนาด สก. 2 นิ้ว	จุด		927		996		1,066	*
	ขนาด สก. 2 1/2 นิ้ว	จุด		1,097		1,180		1,263	*
	ขนาด สก. 3 นิ้ว	จุด		1,600		1,704		1,807	*
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด		2,049		2,227		2,403	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด		2,428		2,636		2,842	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด		3,645		3,958		4,267	*
ขนาด สก. 250 มม.	จุด		3,687		4,000		4,309	*	
ขนาด สก. 300 มม.	จุด		3,730		4,043		4,352	*	
ขนาด สก. 400 มม.	จุด		4,379		4,796		5,208	*	
16	ค่าทูลและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้า Cylinder								
	16.1 ถนน คสล.เสริมเหล็กคดเคี้ยว								
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.		1,045		1,111		1,165	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	คร.ม.		907		972		1,027	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.	16	1,271		1,346		1,407	20,336
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	คร.ม.		1,086		1,161		1,222	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	คร.ม.		1,636		1,708		1,767	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	คร.ม.		1,478		1,550		1,609	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.		1,267		1,342		1,403	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	คร.ม.		1,073		1,148		1,209	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	คร.ม.		1,684		1,756		1,815	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	คร.ม.		1,519		1,592		1,650	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.		1,300		1,375		1,436	*



การประปานครหลวง
BANGKOK WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สตมชป.48/2560

ขยายแนวท่อถนนสายหนบ.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

หน้า 16 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		1,098		1,173		1,235	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		1,961		2,041		2,109	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		1,764		1,844		1,913	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		1,501		1,584		1,656	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		1,259		1,342		1,414	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		2,021		2,101		2,169	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		1,816		1,897		1,965	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		1,542		1,625		1,697	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		1,289		1,374		1,445	*
	16.2 ผิวจราจรคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์								
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		1,502		1,594		1,672	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		1,364		1,455		1,534	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		1,728		1,828		1,914	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		1,543		1,644		1,729	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		2,093		2,191		2,274	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		1,935		2,033		2,116	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		1,724		1,824		1,910	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		1,530		1,630		1,716	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		2,141		2,239		2,322	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		1,977		2,074		2,157	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		1,757		1,858		1,943	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		1,556		1,656		1,741	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		2,418		2,524		2,616	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		2,222		2,327		2,420	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		1,958		2,066		2,163	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		1,716		1,824		1,921	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		2,478		2,584		2,676	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		2,274		2,379		2,472	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		2,000		2,108		2,204	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		1,747		1,856		1,951	*



การประปานครหลวง
METRO WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสมสป.48/2560

ย้ายแนวท่อนสายท.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
16.3	ถนนแอสฟัลต์								
	ความหนา 0.10 ม.	ตร.ม.		903		951		995	*
	16.4 ทางเท้า								
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.		379		403		425	*
	คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.		352		383		413	*
	คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	78	552		593		630	43,056
	อินเตอร์ล็อกกรรมดา	ตร.ม.		495		530		566	*
17	อินเตอร์ล็อกแบบสี่	ตร.ม.		495		530		566	*
	กระเบื้อง	ตร.ม.		613		647		683	*
	ค่าทาบและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว								
	17.1 ค่าทาบผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว								
	คอนกรีต/แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.		66		80		92	*
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.		95		111		127	*
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.		51		63		72	*
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.		40		48		55	*
	แอสฟัลต์ชั้นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.		66		80		92	*
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.		21		25		31	*
	17.2 ค่าซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว								
	คอนกรีต/แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.		396		408		421	*
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.		132		140		147	*
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.		328		340		353	*
แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.		258		270		284	*	
แอสฟัลต์ชั้นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.		803		803		803	*	
หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	94	64		71		78	6,016	
18	ค่าทาบและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเสริมดีดลิน								
	18.1 ค่าทาบผิวจราจรคอนกรีตเสริมดีดลิน								
	18.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) โคยวีธีเป็ร่องคิน (ราชการ) และ ท่อ PVC (Class 8.5) โคยวีธีเป็ร่องคิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร		416		472		530	*
ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร		338		384		431	*	
ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร		286		325		364	*	



ที่	รายการ	หน่วย	โซน C		โซน B		โซน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร		261		296		332	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร		261		296		332	*
	18.1.2 ท่อ PVC (Class 13.5) โคยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร		416		472		530	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร		312		354		397	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร		261		296		332	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร		209		235		265	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร		209		235		265	*
	18.1.3 ท่อ HDPE โคยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน/ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร		468		531		597	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร		364		413		464	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร		286		325		364	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร		261		296		332	*
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร		261		296		332	*
	18.2 กำแพงและขอบคิ้วจากรองกริดเสริมโคยดิน								
	18.2.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) โคยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) และ ท่อ PVC (Class 8.5) โคยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร		1,008		1,085		1,160	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร		820		881		943	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร		694		746		797	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร		631		678		726	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร		631		678		726	*
	18.2.2 ท่อ PVC (Class 13.5) โคยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร		1,008		1,085		1,160	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร		756		813		869	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร		631		678		726	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร		506		542		580	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร		506		542		580	*
	18.2.3 ท่อ HDPE โคยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน/ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร		1,136		1,220		1,305	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร		883		948		1,015	*



กรมประปากรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สทสมทป.48/2560

ย้ายแนวท่อถนนสายหน.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนพิกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน้า 19 / 21

ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ J.N.

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C		โซน B		โซน A		รวมเป็นเงิน	
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย		
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร		694		746		797	*	
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร		631		678		726	*	
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร		631		678		726	*	
19	ค่าแรงบรรจุและวางท่อแยกเข้าบ้าน ขนาด สก. 20 - 25 มม. : รวมค่าท่อและอุปกรณ์บรรจุภายใน ยาว 1.00 เมตร (สำหรับคิดเฉพาะมีการวางท่อแยก และการวางท่อแยก เข้าบ้าน ไม่เกี่ยวกับราคา Flat Rate) ไม่รวมขอมคิว 19.1 กรณีบรรจุและวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อประปา สายหลักเดิม สำหรับความยาว 3.00 เมตรแรก (มีท่อเมนประปาเดิมอยู่แล้ว) 19.1.1 สำหรับมาตรวัดน้ำขนาด 20 - 25 มม. 19.1.1.1 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 50 มม. (PB) ถนนคอนกรีต ถนนแอสฟัลต์ ทางเท้าคอนกรีต ไหล่ทาง / บนพื้นทางเท้า 19.1.1.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 4 นิ้ว (GI) ไหล่ทาง / บนพื้นทางเท้า 19.1.1.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 100 - 150 มม. ถนนคอนกรีต ถนนแอสฟัลต์ ทางเท้าคอนกรีต ไหล่ทาง / บนพื้นทางเท้า 19.1.1.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 200 - 400 มม. ถนนคอนกรีต ถนนแอสฟัลต์ ทางเท้าคอนกรีต ไหล่ทาง / บนพื้นทางเท้า 19.1.2 สำหรับมาตรวัดน้ำขนาด 40 - 50 มม. 19.1.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 50 มม. (PB) ถนนคอนกรีต ถนนแอสฟัลต์ ทางเท้าคอนกรีต ไหล่ทาง / บนพื้นทางเท้า 19.1.2.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 4 นิ้ว (GI)									
		จุด		740		837		951	*	
		จุด		626		708		807	*	
		จุด		484		552		635	*	
		จุด		459		524		605	*	
		จุด		381		429		476	*	
		จุด		1,243		1,415		1,629	*	
		จุด		1,091		1,243		1,436	*	
		จุด		801		918		1,078	*	
		จุด		752		860		1,014	*	
		จุด		1,620		1,848		2,144	*	
		จุด		1,392		1,590		1,854	*	
		จุด		1,095		1,257		1,486	*	
		จุด		1,015		1,165		1,383	*	
		จุด		1,027		1,148		1,303	*	
		จุด		892		998		1,132	*	
		จุด		700		784		903	*	
		จุด		671		750		861	*	



คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 V.N.

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C		โชน B		โชน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
	โหล่งทาง / บนพื้นทางเท้า	จุด		532		593		655	*
	19.1.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 100 - 150 มม.								
	ถนนคอนกรีต	จุด		1,646		1,854		2,084	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด		1,463		1,649		1,891	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด		1,077		1,213		1,414	*
	โหล่งทาง / บนพื้นทางเท้า	จุด		1,018		1,146		1,335	*
	19.1.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 200 - 400 มม.								
	ถนนคอนกรีต	จุด		2,176		2,461		2,831	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด		1,792		2,029		2,345	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด		1,390		1,576		1,847	*
	โหล่งทาง / บนพื้นทางเท้า	จุด		1,299		1,471		1,727	*
	19.2 กรณีบรรจบและวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อประปาสายหลักที่วางใหม่สำหรับความยาว 3 เมตรแรก (บรรจบจากท่อเมนประปาใหม่ที่ขังไม่ได้จ่ายน้ำ)								
	19.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และขังไม่ได้จ่ายน้ำ สก. 50 มม. (PB)								
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด		379		432		496	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด		609		681		777	*
	19.2.2 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และขังไม่ได้จ่ายน้ำ สก. 4 นิ้ว (GI)								
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด		334		376		417	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด		511		567		625	*
	19.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และขังไม่ได้จ่ายน้ำ สก. 100 - 150 มม.								
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด		491		559		638	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด		785		879		996	*
	19.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และขังไม่ได้จ่ายน้ำ สก. 200 - 400 มม.								
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด		567		645		736	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด		899		1,008		1,142	*
	19.3 ค่าวางท่อแยก ส่วนที่เกิน 3.00 เมตร								
	19.3.1 สำหรับมาตรวัดน้ำขนาด 20 - 25 มม.								
	ถนนคอนกรีต	เมตร		138		154		175	*
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร		116		130		148	*
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร		78		90		104	*
	โหล่งทาง	เมตร		60		68		82	*



การประปานครหลวง
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

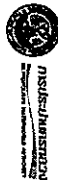
ราคากลาง สัญญา สสมสพ.48/2560

ขยายแนวท่อถนนสายหน.1001 แยกทางหลวงหมายเลข 9-แยกถนนทกิจ(ช่วงที่2)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ
V.N.

หน้า 21 / 21

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C		โซน B		โซน A		รวมเป็นเงิน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อ หน่วย	
20	19.3.2 สำหรับมาตรวัดน้ำขนาด 40 มม.								
	ถนนคอนกรีต	เมตร		194		214		245	*
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร		166		183		211	*
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร		114		127		152	*
	ไหล่ทาง	เมตร		103		120		156	*
	คอกก่อสร้างบ่อรับ - บ่อคั้นชั่วคราว								
	20.1 บ่อคั้น (คอกเข้มน้ำเหล็กแบบอินเดอรลือก)								
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ		143,491		160,667		178,233	*
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ		141,291		158,467		176,032	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ		139,075		156,251		173,816	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ		136,858		154,035		171,600	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ		134,642		151,818		169,384	*
	20.2 บ่อรับ (คอกเข้มน้ำเหล็กแบบอินเดอรลือก)								
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ		85,678		102,019		118,761	*
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ		84,357		100,699		117,441	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ		83,021		99,363		116,104	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ		82,113		98,455		115,196	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ		74,758		97,119		113,860	*
	20.3 บ่อคั้น (คอกเข้มน้ำเหล็กแบบขอบขนขอบ)								
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ		141,487		158,664		176,229	*
ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ		139,287		156,463		174,029	*	
ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ		137,071		154,247		171,813	*	
ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ		134,855		152,031		169,596	*	
ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ		132,639		149,815		167,380	*	
20.4 บ่อรับ (คอกเข้มน้ำเหล็กแบบขอบขนขอบ)									
ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ		83,674		100,016		116,757	*	
ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ		82,354		98,695		115,437	*	
ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ		81,018		97,359		114,101	*	
ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ		80,110		96,451		113,193	*	
ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ		72,755		95,115		111,856	*	
รวมค่างาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)									162,024
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งแสนหกหมื่นสองพันยี่สิบสี่บาทถ้วน)									



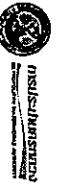
กระทรวงศึกษาธิการ
กรมส่งเสริมการศึกษานอกระบบ
และตามอัธยาศัย

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

คณะกรรมการกำกับและ
ส่งเสริมการดำเนินงาน
.....
.....
.....
.....

หน้า 1 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	งบ C		งบ B		งบ A		Factor F	สรุปตาม					
			จำนวนที่ ประมาณไว้ก่อนจ่าย (บาท)	ค่าของอุปกรณ ที่ประสงค์ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ก่อนจ่าย (บาท)	ค่าของอุปกรณ ที่ประสงค์ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ก่อนจ่าย (บาท)	ค่าของอุปกรณ ที่ประสงค์ (บาท)		งบ C	งบ B	งบ A			
1	งบกลางของ AC, PVC, HDPE, GI และ PB ตามที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติการหรือแผนงาน 1.1 งบประจำของ PVC Class 8.5 โพลีเอทิลีน (เอทรา) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) 1.1.1 งบประจำอยู่ในแผนงานที่ 1 / งานของสภามหาวิทยาลัย (ในรายการและของมือ) กก. 400 มม. กก. 300 มม. กก. 200 มม. กก. 150 มม. กก. 100 มม. กก. 50 มม. 1.1.2 งบประจำอยู่ในแผนงานที่ 1 (ในรายการและของมือ) กก. 400 มม. กก. 300 มม. กก. 200 มม. กก. 150 มม. กก. 100 มม. กก. 50 มม. 1.1.3 งบประจำอยู่ในแผนงานที่ 1 หรือตามแผนปฏิบัติการ หรือตามโครงการของสภามหาวิทยาลัย (ในรายการและของมือ) กก. 400 มม. กก. 300 มม. กก. 200 มม. กก. 150 มม. กก. 100 มม.	กก. 400 มม.	•	782	782	•	913	913	•	1,216	1,216	1,3375	1,046	1,221	1,626
		กก. 300 มม.	•	554	554	•	645	645	•	887	887	1,3375	741	863	1,186
		กก. 200 มม.	•	432	432	•	493	493	•	639	639	1,3375	578	659	855
		กก. 150 มม.	•	336	336	•	379	379	•	481	481	1,3375	449	507	643
		กก. 100 มม.	•	300	300	•	339	339	•	421	421	1,3375	401	453	565
		กก. 50 มม.	•	112	112	•	129	129	•	173	173	1,3375	150	173	231
		กก. 400 มม.	•	728	728	•	884	884	•	1,180	1,180	1,3375	974	1,182	1,578
		กก. 300 มม.	•	546	546	•	636	636	•	862	862	1,3375	730	851	1,153
		กก. 200 มม.	•	412	412	•	489	489	•	628	628	1,3375	551	654	840
		กก. 150 มม.	•	316	316	•	374	374	•	470	470	1,3375	423	500	629
		กก. 100 มม.	•	280	280	•	332	332	•	415	415	1,3375	375	444	555
		กก. 50 มม.	•	106	106	•	124	124	•	160	160	1,3375	142	166	214
		กก. 400 มม.	•	649	649	•	773	773	•	1,067	1,067	1,3375	868	1,034	1,427
		กก. 300 มม.	•	477	477	•	555	555	•	782	782	1,3375	638	742	1,046
		กก. 200 มม.	•	357	357	•	423	423	•	558	558	1,3375	477	566	746
กก. 150 มม.	•	367	367	•	321	321	•	413	413	1,3375	491	429	552		
กก. 100 มม.	•	230	230	•	280	280	•	360	360	1,3375	308	375	481		



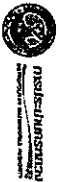
กรมส่งเสริมการเกษตร 4822560

ข้อมูลเกษตรกรตาม 1001 เขตทางมาตรฐานพืช 9-ประเภทพืช(ข้าว)2

นาย
 นางสาว
 นาย
 นายน

หน้า 2 / 28

ที่	รายละเอียด	หน่วย	Form C				Form B				Form A				Form F	Form E		
			จำนวนแปลง (ไร่)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	จำนวนแปลง (ไร่)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	จำนวนแปลง (ไร่)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)		Form C	Form B	Form A
1.1.4 ไร่/แปลงในไร่นา 1.1.4.1 ไร่/แปลงในไร่นา และปลูกพืชอื่น	พ. 50 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
	พ. 100 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
	พ. 150 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
	พ. 200 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
	พ. 300 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
	พ. 400 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
	พ. 50 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
	พ. 100 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
	พ. 150 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
	พ. 200 ไร่.	ไร่/ไร่	90	90	106	106	141	141	1375	120	142	189						
1.2 ไร่/แปลงใน RVC Class 8.5 ไร่/แปลงใน (ข้าว) และปลูกพืชอื่น (พ.1-8.2) 1.2.1 ไร่/แปลงในนาชลประทาน / ไร่/แปลงในนาชลประทาน (ไร่/แปลง) และปลูกพืชอื่น (พ.1-8.2) 1.2.2 ไร่/แปลงในนาชลประทาน (ไร่/แปลง) และปลูกพืชอื่น (พ.1-8.2)	พ. 50 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						
	พ. 100 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						
	พ. 150 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						
	พ. 200 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						
	พ. 300 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						
	พ. 400 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						
	พ. 50 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						
	พ. 100 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						
	พ. 150 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						
	พ. 200 ไร่.	ไร่/ไร่	940	940	1,119	1,119	1,497	1,497	1,3375	1,257	1,497	2,002						



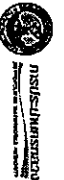
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการประเมิน 1001 แผนการตรวจชุมชน 9-เขตพื้นที่ (ช่วงเช้า)

คณะกรรมการประเมินคุณภาพ
 รศ.ดร.
 รศ.ดร.
 รศ.ดร.
 รศ.ดร.

หน้า 3 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	รูป C			รูป B			รูป A			Factor F	รูปรวม			รูปรวม
			จำนวนที่ประเมิน (วัดความยาว)	การอุปโภค	การประปา	การประปา	การประปา	การประปา	การประปา	การประปา	การประปา		รูปรวม			
													รูป C	รูป B	รูป A	
1.2.3 การตรวจวัดในทางกายภาพ หรือทางเคมีของพื้นที่ หรือทางชีวเคมีของพื้นที่ (ไม่รวมค่าและข้อคิด) กก. 400 ม. กก. 300 ม. กก. 200 ม. กก. 150 ม. กก. 100 ม. กก. 50 ม. 1.2.4 การตรวจวัดในทางเคมี 1.2.4.1 กรณีการตรวจวัดหรือการตรวจวัดที่ระดับความสูง 0.10 เมตรของดิน กก. 400 ม. กก. 300 ม. กก. 200 ม. กก. 150 ม. กก. 100 ม. กก. 50 ม. 1.3 การตรวจวัด PVC Class 13.5 โพลีไวนิลคลอไรด์ (อาหาร) การประเมินมาตรฐานค่าที่ TB-1(B2) 1.3.1 การตรวจวัดในน้ำของสาร / สารเคมีที่วัดความเข้มข้น (ไม่รวมค่าและข้อคิด) กก. 400 ม. กก. 300 ม. กก. 200 ม. กก. 150 ม.	11กย5	106	106	106	124	124	124	160	160	13375	142	166	214	*		
	11กย5	785	785	785	947	947	947	1,307	1,307	1,3375	1,050	1,267	1,748	*		
	11กย5	584	584	584	682	682	682	969	969	1,3375	781	912	1,296	*		
	11กย5	444	444	444	528	528	528	698	698	1,3375	594	706	934	*		
	11กย5	329	329	329	399	399	399	512	512	1,3375	440	534	685	*		
	11กย5	305	305	305	373	373	373	478	478	1,3375	408	499	639	*		
	11กย5	90	90	90	106	106	106	141	141	1,3375	120	142	189	*		
	11กย5	720	720	720	889	889	889	1,190	1,190	1,3375	963	1,189	1,592	*		
	11กย5	590	590	590	656	656	656	873	873	1,3375	736	877	1,168	*		
	11กย5	428	428	428	509	509	509	663	663	1,3375	572	681	887	*		
	11กย5	317	317	317	377	377	377	481	481	1,3375	424	504	643	*		
	11กย5	297	297	297	355	355	355	452	452	1,3375	397	475	605	*		
11กย5	85	85	85	103	103	103	132	132	1,3375	114	138	177	*			
11กย5	846	846	846	1,011	1,011	1,011	1,363	1,363	1,3375	1,132	1,352	1,823	*			
11กย5	559	559	559	660	660	660	929	929	1,3375	748	883	1,243	*			
11กย5	426	426	426	489	489	489	640	640	1,3375	570	654	856	*			
11กย5	307	307	307	347	347	347	446	446	1,3375	411	464	597	*			

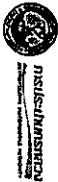


กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ (ประจำปีงบประมาณ 2561) ประจำปีงบประมาณ 2561

นายสุวิทย์ เกษมทรัพย์
นายสุวิทย์ เกษมทรัพย์
นายสุวิทย์ เกษมทรัพย์

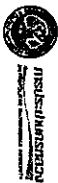
ที่	รายการ	หน่วย	รูป C				รูป B				รูป A				รูป D			รวม			
			จำนวน	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	จำนวน	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	รูป D						
															รูป C	รูป D					
1.3.2 การสร้างแหล่งเรียนรู้ (โรงเรียนและชุมชน)	รท. 100 บม.	บม.ร	•	274	•	274	•	274	•	312	•	312	•	390	•	390	1,3375	366	417	522	
	รท. 50 บม.	บม.ร	•	112	•	112	•	129	•	129	•	129	•	173	•	173	1,3375	150	173	231	
	รท. 400 บม.	บม.ร	•	775	•	775	•	938	•	938	•	938	•	1,296	•	1,296	1,3375	1,037	1,281	1,733	
	รท. 300 บม.	บม.ร	•	548	•	548	•	647	•	647	•	647	•	899	•	899	1,3375	733	865	1,202	
	รท. 200 บม.	บม.ร	•	402	•	402	•	483	•	483	•	483	•	627	•	627	1,3375	538	646	839	
	รท. 150 บม.	บม.ร	•	282	•	282	•	340	•	340	•	340	•	432	•	432	1,3375	377	455	578	
	รท. 100 บม.	บม.ร	•	247	•	247	•	303	•	303	•	303	•	381	•	381	1,3375	330	405	510	
	รท. 50 บม.	บม.ร	•	106	•	106	•	124	•	124	•	124	•	160	•	160	1,3375	142	166	214	
	รวม	บม.ร	•	2,740	•	2,740	•	3,212	•	3,212	•	3,212	•	4,080	•	4,080	1,3375	3,212	3,924	5,214	
	1.3.3 การสร้างแหล่งเรียนรู้ (โรงเรียนและชุมชน) (โรงเรียนและชุมชน)	รท. 400 บม.	บม.ร	•	691	•	691	•	839	•	839	•	839	•	1,173	•	1,173	1,3375	924	1,122	1,569
รท. 300 บม.		บม.ร	•	479	•	479	•	562	•	562	•	562	•	819	•	819	1,3375	641	752	1,095	
รท. 200 บม.		บม.ร	•	348	•	348	•	416	•	416	•	416	•	556	•	556	1,3375	465	556	744	
รท. 150 บม.		บม.ร	•	240	•	240	•	295	•	295	•	295	•	381	•	381	1,3375	321	395	510	
รท. 100 บม.		บม.ร	•	207	•	207	•	239	•	239	•	239	•	335	•	335	1,3375	277	346	448	
รท. 50 บม.		บม.ร	•	90	•	90	•	106	•	106	•	106	•	141	•	141	1,3375	120	142	189	
รวม		บม.ร	•	1,855	•	1,855	•	2,237	•	2,237	•	2,237	•	2,925	•	2,925	1,3375	2,237	2,762	3,705	
1.3.4 การสร้างแหล่งเรียนรู้ (โรงเรียนและชุมชน) (โรงเรียนและชุมชน)		รท. 400 บม.	บม.ร	•	560	•	560	•	715	•	715	•	715	•	990	•	990	1,3375	749	956	1,324
		รท. 300 บม.	บม.ร	•	395	•	395	•	486	•	486	•	486	•	673	•	673	1,3375	528	650	900
		รท. 200 บม.	บม.ร	•	291	•	291	•	357	•	357	•	357	•	481	•	481	1,3375	389	477	643
	รท. 150 บม.	บม.ร	•	220	•	220	•	266	•	266	•	266	•	345	•	345	1,3375	294	356	461	
	รท. 100 บม.	บม.ร	•	199	•	199	•	242	•	242	•	242	•	310	•	310	1,3375	266	324	415	
	รวม	บม.ร	•	1,465	•	1,465	•	1,866	•	1,866	•	1,866	•	2,599	•	2,599	1,3375	1,465	1,866	2,599	



กรมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 กรมควบคุมมลพิษ
 1001 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 100101

คณะกรรมการกำกับดูแลตลาด
 ก่อตั้ง
 ก่อตั้ง
 ก่อตั้ง
 ก่อตั้ง

รหัสนี้	ชนิดของสาร	ปริมาณการนำเข้า														
		ไตรมาส C				ไตรมาส B				ไตรมาส A						
		จำนวนที่ ประกาศไว้ ต่อหน่วย (กมก)	ค่าเฉลี่ยต่อเดือน ต่อหน่วย (กมก)	ค่าสูงสุด ต่อหน่วย (กมก)	ค่าต่ำสุด ต่อหน่วย (กมก)	จำนวนที่ ประกาศไว้ ต่อหน่วย (กมก)	ค่าเฉลี่ยต่อเดือน ต่อหน่วย (กมก)	ค่าสูงสุด ต่อหน่วย (กมก)	ค่าต่ำสุด ต่อหน่วย (กมก)	จำนวนที่ ประกาศไว้ ต่อหน่วย (กมก)	ค่าเฉลี่ยต่อเดือน ต่อหน่วย (กมก)	ค่าสูงสุด ต่อหน่วย (กมก)	ค่าต่ำสุด ต่อหน่วย (กมก)			
1.4 อุปกรณ์ท่อ PVC Class 13.5 โพลีเอทิลีน (ใช้ท่อ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ 759-1(82)	กมก. 50 มม.	11กย	79	79	79	97	97	97	126	126	126	1,3375	1,053	1,309	1,778	*
1.4.1 อุปกรณ์ท่อโพลีเอทิลีน (ใช้ท่อ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ 759-1(82) / อุปกรณ์รีไซเคิลโพลีเอทิลีน (ใช้ท่อตามคุณสมบัติ)	กมก. 400 มม.	11กย	863	863	863	1,036	1,036	1,036	1,401	1,401	1,401	1,3375	1,154	1,386	1,874	*
	กมก. 300 มม.	11กย	602	602	602	711	711	711	1,001	1,001	1,001	1,3375	805	951	1,339	*
	กมก. 200 มม.	11กย	463	463	463	533	533	533	697	697	697	1,3375	619	713	932	*
	กมก. 150 มม.	11กย	364	364	364	413	413	413	527	527	527	1,3375	487	552	705	*
	กมก. 100 มม.	11กย	326	326	326	370	370	370	461	461	461	1,3375	436	495	617	*
	กมก. 50 มม.	11กย	112	112	112	129	129	129	173	173	173	1,3375	150	173	231	*
1.4.2 อุปกรณ์ท่อโพลีเอทิลีน (ใช้ท่อตามคุณสมบัติ)	กมก. 400 มม.	11กย	787	787	787	979	979	979	1,329	1,329	1,329	1,3375	1,053	1,309	1,778	*
	กมก. 300 มม.	11กย	590	590	590	698	698	698	968	968	968	1,3375	789	934	1,295	*
	กมก. 200 มม.	11กย	437	437	437	527	527	527	684	684	684	1,3375	584	705	915	*
	กมก. 150 มม.	11กย	337	337	337	405	405	405	512	512	512	1,3375	451	542	685	*
	กมก. 100 มม.	11กย	297	297	297	360	360	360	452	452	452	1,3375	397	481	605	*
	กมก. 50 มม.	11กย	106	106	106	124	124	124	160	160	160	1,3375	142	166	214	*
1.4.3 อุปกรณ์ท่อโพลีเอทิลีน (ใช้ท่อตามคุณสมบัติ) / อุปกรณ์ท่อโพลีเอทิลีน (ใช้ท่อตามคุณสมบัติ)	กมก. 400 มม.	11กย	702	702	702	856	856	856	1,202	1,202	1,202	1,3375	939	1,145	1,608	*
	กมก. 300 มม.	11กย	515	515	515	605	605	605	881	881	881	1,3375	689	809	1,178	*
	กมก. 200 มม.	11กย	379	379	379	454	454	454	606	606	606	1,3375	507	607	811	*
	กมก. 150 มม.	11กย	285	285	285	349	349	349	450	450	450	1,3375	381	467	602	*
	กมก. 100 มม.	11กย	246	246	246	305	305	305	394	394	394	1,3375	329	408	527	*



กรมกลาง สัญญา เลขที่ 1482560

ขั้วขนาดท่อขนาดภายใน 1001 มิลลิเมตร ความยาวท่อ 9-10 เมตร (ข้อขั้ว)

คณะกรรมการกำกับดูแลโครงการ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 N.M.

ที่	รายการ	หน่วย	แบบ C				แบบ B				แบบ A				แบบ F			รวม					
			จำนวนที่ ประมาณไว้ (ต่อหน่วย)	ค่าต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	ค่าต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (ต่อหน่วย)	ค่าต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (ต่อหน่วย)	ค่าต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (ต่อหน่วย)	ค่าต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	รวม		รวม				
																	แบบ C	แบบ B		แบบ A	แบบ F		
1.4.4 ทรายจางที่ถมในท่อทางดิน 1.4.4.1 วัสดุถมหลังท่อตามธรรมชาติระดับต่ำกว่าระดับดิน 0.10 ม. แล้วยกผิวถม กท. 400 มม. กท. 300 มม. กท. 200 มม. กท. 150 มม. กท. 100 มม. กท. 50 มม.	1.5 ทรายจางที่ถมในท่อทางดิน โดยยึดตามวิธีการ (รวมกับ Expansion Bolt) กท. 6 นิ้ว (G1) กท. 4 นิ้ว (G1) กท. 2 นิ้ว (G1) กท. 50 มม. (G9)	11มตร	90	632	57,060	90	632	57,060	90	632	57,060	90	632	57,060	90	632	57,060	120	142	189	46,008		
			72	478	34,176	478	34,176	72	478	34,176	72	478	34,176	72	478	34,176	72	478	34,176	639	770	1,041	
				363	26,616	363	26,616		363	26,616		363	26,616		363	26,616		363	26,616	486	582	764	
				273	19,671	273	19,671		273	19,671		273	19,671		273	19,671		273	19,671	365	437	560	
				238	17,254	238	17,254		238	17,254		238	17,254		238	17,254		238	17,254	318	384	492	
				85	6,053	85	6,053		85	6,053		85	6,053		85	6,053		85	6,053	114	138	177	
				134	9,658	134	9,658		134	9,658		134	9,658		134	9,658		134	9,658	179	190	206	
				107	7,719	107	7,719		107	7,719		107	7,719		107	7,719		107	7,719	143	151	166	
				54	3,906	54	3,906		54	3,906		54	3,906		54	3,906		54	3,906	72	75	78	
				49	3,583	49	3,583		49	3,583		49	3,583		49	3,583		49	3,583	66	68	71	
1.6 ทรายจางที่ถมในท่อทางดิน ตามมาตรฐานที่ TR-1 (R2) 1.6.1 ทรายจางที่ถมในท่อทางดิน / ตามมาตรฐานที่ TR-1 (R2) (ในรูปทรายและขี้เถ้า) กท. 400 มม. กท. 315 มม. กท. 225 มม. กท. 180 มม. กท. 110 มม.	1.6.2 ทรายจางที่ถมในท่อทางดิน (ในรูปทรายและขี้เถ้า) กท. 400 มม.	11มตร	1,074	1,074	118,134	1,074	1,074	118,134	1,074	1,074	118,134	1,074	1,074	118,134	1,074	1,074	118,134	1,436	1,659	2,137			
			732	732	81,816	732	732	81,816	732	732	81,816	732	732	81,816	732	732	81,816	979	1,121	1,493			
			546	546	60,066	546	546	60,066	546	546	60,066	546	546	60,066	546	546	60,066	730	821	1,035			
			475	475	52,275	475	475	52,275	475	475	52,275	475	475	52,275	475	475	52,275	635	708	876			
			436	436	47,916	436	436	47,916	436	436	47,916	436	436	47,916	436	436	47,916	583	653	794			
	1,009	1,009	111,990	1,009	1,009	111,990	1,009	1,009	111,990	1,009	1,009	111,990	1,009	1,009	111,990	1,350	1,593	2,054					



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
148/2560

บัญชีรายการที่ดิน 1001 เขตทางหลวงหมายเลข 9-เส้นทางที่ 6 (ช่วงที่ 2)

นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ที่	รายการ	หน่วย	Type C				Type B				Type A				Factor F			
			จำนวนที่ดิน (ไร่)	แปลงและที่ดิน (ไร่)	รวมที่ดิน (ไร่)	รวมที่ดิน (ไร่)	จำนวนที่ดิน (ไร่)	แปลงและที่ดิน (ไร่)	รวมที่ดิน (ไร่)	รวมที่ดิน (ไร่)	จำนวนที่ดิน (ไร่)	แปลงและที่ดิน (ไร่)	รวมที่ดิน (ไร่)	รวมที่ดิน (ไร่)	Type C	Type B	Type A	
1.6.3. ถนนสายหลักทางหลวงพิเศษ หรือทางพิเศษ (ในวงที่ดินและของสิทธิ์)	กท. 400 มม.	ไร่	*	722	722	*	827	827	*	1,066	1,066	*	1,408	1,408	1,3375	1,225	1,426	1,883
	กท. 315 มม.	ไร่	*	645	645	*	735	735	*	735	735	*	1,001	1,001	1,3375	863	983	1,339
	กท. 225 มม.	ไร่	*	465	465	*	538	538	*	538	538	*	687	687	1,3375	622	720	919
1.6.4. ถนนสายรองในเขตทางหลวง	กท. 180 มม.	ไร่	*	398	398	*	467	467	*	467	467	*	580	580	1,3375	532	625	776
	กท. 110 มม.	ไร่	*	359	359	*	425	425	*	425	425	*	529	529	1,3375	480	568	708
	1.6.4.1. ถนนสายหลักทางหลวง กววมหา 0.20 - 0.30 ม. แยกที่ดินด้วยคันดิน	ไร่	*	761	761	*	909	909	*	909	909	*	1,177	1,177	1,3375	1,018	1,216	1,574
1.7. ถนนสายรอง มาตรฐาน 1001 (ในวงที่ดินและของสิทธิ์) / ถนนสายรองในเขตทางหลวง / ถนนสายรองในเขตทางหลวงพิเศษ (ในวงที่ดินและของสิทธิ์)	กท. 400 มม.	ไร่	*	545	545	*	636	636	*	636	636	*	828	828	1,3375	729	831	1,107
	กท. 315 มม.	ไร่	*	401	401	*	471	471	*	471	471	*	603	603	1,3375	536	630	807
	กท. 225 มม.	ไร่	*	330	330	*	382	382	*	382	382	*	473	473	1,3375	441	511	633
1.7. ถนนสายรอง มาตรฐาน 1001 (ในวงที่ดินและของสิทธิ์) / ถนนสายรองในเขตทางหลวง / ถนนสายรองในเขตทางหลวงพิเศษ (ในวงที่ดินและของสิทธิ์)	กท. 180 มม.	ไร่	*	293	293	*	340	340	*	340	340	*	419	419	1,3375	392	455	560
	กท. 110 มม.	ไร่	*	618	618	*	699	699	*	699	699	*	883	883	1,3375	827	935	1,181
	กท. 315 มม.	ไร่	*	1,198	1,198	*	1,387	1,387	*	1,387	1,387	*	1,788	1,788	1,3375	1,602	1,855	2,391
1.7. ถนนสายรอง มาตรฐาน 1001 (ในวงที่ดินและของสิทธิ์) / ถนนสายรองในเขตทางหลวง / ถนนสายรองในเขตทางหลวงพิเศษ (ในวงที่ดินและของสิทธิ์)	กท. 400 มม.	ไร่	*	824	824	*	946	946	*	946	946	*	1,258	1,258	1,3375	1,102	1,265	1,683
	กท. 315 มม.	ไร่	*	618	618	*	699	699	*	699	699	*	883	883	1,3375	827	935	1,181
	กท. 225 มม.	ไร่	*	1,198	1,198	*	1,387	1,387	*	1,387	1,387	*	1,788	1,788	1,3375	1,602	1,855	2,391

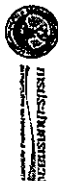


กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานทรัพยากรน้ำ 1001 เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

คณะกรรมการกฤษฎีกา
 กฤษฎีกา
 กฤษฎีกา
 กฤษฎีกา
 วันที่ 8 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	งบ C		งบ B		งบ A		Factor F	งบหมุนเวียน			งบคงค้าง		
			จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าของปริมาณ ประเมินและร้อยละ ของหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าของปริมาณ ประเมินและร้อยละ ของหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าของปริมาณ ประเมินและร้อยละ ของหน่วย (บาท)		งบ C	งบ B	งบ A			
														งบ C	งบ B
2	งบ. 180 มม.	กก. 110 มม.	*	541	541	605	605	751	751	1.3375	724	809	1,004	*	
	งบ. 110 มม.	กก. 400 มม.	*	503	503	564	564	689	689	1.3375	673	754	922	*	
	1.7.2 การสร้างท่อในถนนเพื่อตัดหลัก (ไม่รวมท่อขุดและของเสีย)	งบ. 400 มม.	กก. 400 มม.	*	1,127	1,127	1,334	1,334	1,721	1,721	1.3375	1,507	1,784	2,302	*
		งบ. 315 มม.	กก. 315 มม.	*	813	813	933	933	1,228	1,228	1.3375	1,087	1,248	1,642	*
		งบ. 225 มม.	กก. 225 มม.	*	592	592	693	693	870	870	1.3375	792	927	1,164	*
		งบ. 180 มม.	กก. 180 มม.	*	514	514	597	597	736	736	1.3375	687	798	984	*
		งบ. 110 มม.	กก. 110 มม.	*	474	474	554	554	680	680	1.3375	634	741	909	*
	1.7.3 การสร้างท่อในทางเท้าถนนเพื่อตัดหลัก หรือทางเท้าถนนรถโดยสารประจำทางที่กระเบื้อง (ไม่รวมท่อขุดและของเสีย)	งบ. 400 มม.	กก. 400 มม.	*	1,033	1,033	1,205	1,205	1,588	1,588	1.3375	1,382	1,612	2,124	*
		งบ. 315 มม.	กก. 315 มม.	*	735	735	839	839	1,139	1,139	1.3375	983	1,122	1,523	*
		งบ. 225 มม.	กก. 225 มม.	*	534	534	620	620	792	792	1.3375	714	829	1,059	*
		งบ. 180 มม.	กก. 180 มม.	*	463	463	542	542	675	675	1.3375	619	725	903	*
งบ. 110 มม.		กก. 110 มม.	*	423	423	499	499	622	622	1.3375	566	667	832	*	
1.7.4 การสร้างท่อในทางเท้าถนน 1.7.4.1 กรณีถนนที่สร้างด้วยวัสดุประเภทอิฐบล็อก 0.10 ม. แต่ท่วมน้ำด้วยดินดิบ	งบ. 400 มม.	กก. 400 มม.	*	968	968	1,147	1,147	1,471	1,471	1.3375	1,295	1,534	1,967	*	
	งบ. 315 มม.	กก. 315 มม.	*	701	701	813	813	1,043	1,043	1.3375	938	1,087	1,395	*	
	งบ. 225 มม.	กก. 225 มม.	*	518	518	601	601	757	757	1.3375	693	804	1,012	*	
	งบ. 180 มม.	กก. 180 มม.	*	451	451	520	520	644	644	1.3375	603	696	861	*	
	งบ. 110 มม.	กก. 110 มม.	*	415	415	481	481	596	596	1.3375	555	643	797	*	
	งบ. 110 มม.	งบ. 110 มม.	*	415	415	481	481	596	596	1.3375	555	643	797	*	



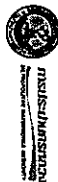
กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

งบบุคลากรปีงบประมาณ 1001 แผนกบริหารงานบุคคล 9-แผนกพิเศษ(จ.ร.ก.)

คณะกรรมการผู้แทนผู้พิพากษา
 กงค.บ.
 กงค.ค.
 กงค.อ.

หน้า 9 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	Form C			Form B			Form A			Factor F	Form D			Form G		
			จำนวนที่ ประเภท (บาท)	ค่าตอบแทน เดือน (บาท)	ค่าตอบแทน ปี (บาท)	จำนวนที่ ประเภท (บาท)	ค่าตอบแทน เดือน (บาท)	ค่าตอบแทน ปี (บาท)	จำนวนที่ ประเภท (บาท)	ค่าตอบแทน เดือน (บาท)	ค่าตอบแทน ปี (บาท)		Form C	Form B	Form A			
2.1 ค่าแรงจ้างนอกในทางเทคนิค / งานเทคนิคทั่วไปตามอัตราค่าจ้าง ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(ร.2) (ไม่รวมค่าตอบแทนอื่น)	ท. 400 ชม.	11กย3	*	1,222	1,222	*	1,387	1,387	*	1,739	1,739	1,3375	1,634	1,855	2,236	*		
	ท. 300 ชม.	11กย3	*	841	841	*	942	942	*	1,211	1,211	1,3375	1,125	1,260	1,620	*		
	ท. 200 ชม.	11กย3	*	613	613	*	676	676	*	827	827	1,3375	820	904	1,106	*		
	ท. 150 ชม.	11กย3	*	447	447	*	487	487	*	586	586	1,3375	598	651	784	*		
	2.2 ค่าแรงจ้างนอกในกรมเทคนิค โดยวิธีปกครอง ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(ร.2) (ไม่รวมค่าตอบแทนอื่น)	ท. 400 ชม.	11กย3	*	1,151	1,151	*	1,334	1,334	*	1,672	1,672	1,3375	1,539	1,784	2,236	*	
		ท. 300 ชม.	11กย3	*	830	830	*	929	929	*	1,181	1,181	1,3375	1,110	1,243	1,580	*	
		ท. 200 ชม.	11กย3	*	589	589	*	670	670	*	814	814	1,3375	788	896	1,089	*	
		ท. 150 ชม.	11กย3	*	422	422	*	480	480	*	572	572	1,3375	564	642	765	*	
		2.3 ค่าแรงจ้างนอกในทางเทคนิค หรือทางเทคนิค หรือทางเทคนิคหรือทางเทคนิคหรือทางเทคนิค โดยวิธีปกครองอื่น ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(ร.2) (ไม่รวมค่าตอบแทนอื่น)	ท. 400 ชม.	11กย3	*	1,067	1,067	*	1,215	1,215	*	1,549	1,549	1,3375	1,427	1,625	2,072	*
			ท. 300 ชม.	11กย3	*	761	761	*	844	844	*	1,101	1,101	1,3375	1,018	1,129	1,473	*
			ท. 200 ชม.	11กย3	*	535	535	*	603	603	*	743	743	1,3375	716	807	994	*
			ท. 150 ชม.	11กย3	*	380	380	*	435	435	*	521	521	1,3375	508	582	697	*
2.4 ค่าแรงจ้างนอกในทางเทคนิค โดยวิธีปกครอง ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(ร.2) 2.4.1 กรณีสอนหรือสอนพิเศษ ตามมาตรา 0.20 - 0.30 น. แต่รวมค่าตอบแทน			ท. 400 ชม.	11กย3	*	936	936	*	1,091	1,091	*	1,366	1,366	1,3375	1,252	1,459	1,827	*
			ท. 300 ชม.	11กย3	*	677	677	*	768	768	*	955	955	1,3375	905	1,027	1,277	*



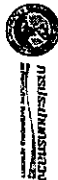
กระทรวงสาธารณสุข

รายงานข้อมูลตามแบบ 1001 แผนทางหลวงหมายเลข 9-เมืองนนทบุรี(ช่วงที่ 2)

คณะกรรมการควบคุมการจราจรทางบก
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ V.N.

หน้า 10 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	แบบ C			แบบ B			แบบ A			แบบ F			รวม		
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ตลอดสาย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ การขุดและใส่หิน ตลอดสาย (บาท)	ค่างานถมดิน ตลอดสาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ตลอดสาย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ การขุดและใส่หิน ตลอดสาย (บาท)	ค่างานถมดิน ตลอดสาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ตลอดสาย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ การขุดและใส่หิน ตลอดสาย (บาท)	ค่างานถมดิน ตลอดสาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ตลอดสาย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ การขุดและใส่หิน ตลอดสาย (บาท)	ค่างานถมดิน ตลอดสาย (บาท)	แบบ C	แบบ B	แบบ A
3	ทางหลวงที่ 2 หัวพระหม้อตลอด คท. 3 หัว 3.1 ไ้รวมค่าขุดลอก วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ (ในรวมค่าปูนและซอสนี้ด้วย) วางในถนนคอนกรีต (ในรวมค่าปูนและซอสนี้ด้วย) วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลท์, อีพ็อกซี่คอนกรีต, กระเบื้อง (ในรวมค่าปูนและซอสนี้ด้วย) วางใน ไ้หลักทางเดิน การตีถนนบดทิ้งหรือวางระดับที่วางผิวเดิม 0.10 ม. นํ้าภายใน วางใน ไ้หลักทางเดิน การตีถนนบดทิ้งหรือวางระดับที่วางผิวเดิม 0.20 - 0.30 ม.และวางนํ้าเดินเดิม 3.2 รวมค่าขุดลอก วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ (ในรวมค่าปูนและซอสนี้ด้วย) วางในถนนคอนกรีต (ในรวมค่าปูนและซอสนี้ด้วย) วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลท์, อีพ็อกซี่คอนกรีต, กระเบื้อง (ในรวมค่าปูนและซอสนี้ด้วย) วางใน ไ้หลักทางเดิน การตีถนนบดทิ้งหรือวางระดับที่วางผิวเดิม 0.10 ม. แอสฟัลท์ด้วยดินเดิม วางใน ไ้หลักทางเดิน การตีถนนบดทิ้งหรือวางระดับที่วางผิวเดิม 0.20 - 0.30 ม. แอสฟัลท์ด้วยดินเดิม ค่าวางรางท่อในอุโมงค์ โดยตัดโครงสร้างของอาคารชั้นใต้ดินหรือชั้น (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าขุดที่หน้าชั้นใต้ดิน) 4.1 ขนาด คท. 400 มม. จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 5.00 ม. จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	เมตร	•	478	478	•	544	544	•	668	668	1,3375	639	728	893	•	
		เมตร	•	360	360	•	406	406	•	485	485	1,3375	481	543	649	•	
		เมตร	•	112	112	•	129	129	•	173	173	1,3375	150	173	231	•	
		เมตร	•	85	85	•	103	103	•	139	139	1,3375	114	138	186	•	
		เมตร	•	90	90	•	106	106	•	141	141	1,3375	120	142	189	•	
		เมตร	•	85	85	•	103	103	•	132	132	1,3375	114	138	177	•	
		เมตร	•	79	79	•	97	97	•	126	126	1,3375	106	130	169	•	
		เมตร	•	476	476	•	493	493	•	537	537	1,3375	637	659	718	•	
		เมตร	•	449	449	•	467	467	•	503	503	1,3375	601	625	673	•	
		เมตร	•	454	454	•	470	470	•	505	505	1,3375	607	629	675	•	
		เมตร	•	449	449	•	467	467	•	496	496	1,3375	601	625	663	•	
		เมตร	•	443	443	•	461	461	•	490	490	1,3375	593	617	655	•	
เมตร	•	1,045	1,045	•	1,133	1,133	•	1,305	1,305	1,3375	1,398	1,515	1,745	•			
เมตร	•	985	985	•	1,047	1,047	•	1,157	1,157	1,3375	1,317	1,400	1,547	•			



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2558

วันที่ 11/28

นายอภิรักษ์ โกษะโยธินกุล
 นายสุวิทย์ เกษมทรัพย์
 นายสุวิทย์ เกษมทรัพย์
 นายสุวิทย์ เกษมทรัพย์

ที่	สถานที่	หน่วย	รูป C				รูป B				รูป A				รูป D			รูป E	
			จำนวน โครงการ	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	มูลค่า โครงการ (บาท)	จำนวน โครงการ	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	มูลค่า โครงการ (บาท)	จำนวน โครงการ	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	มูลค่า โครงการ (บาท)	จำนวน โครงการ	พื้นที่ โครงการ (ไร่)	มูลค่า โครงการ (บาท)	รูป C	รูป B	รูป A		
5	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสุพรรณบุรี 5.1 สวนสิ่งแวดล้อม	จำนวน 1 ชนิด 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.	11075	*	1,149	1,149	*	1,241	1,241	*	1,424	1,424	*	1,3375	1,337	1,680	1,905	*	
		จำนวน 1 ชนิด 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.	11075	*	1,089	1,089	*	1,156	1,156	*	1,276	1,276	*	1,3375	1,457	1,546	1,707	*	
		4.2 ชนิด ทอ. 300 มม.																	
		จำนวน 1 ชนิด 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.	11075	*	1,253	1,253	*	1,350	1,350	*	1,542	1,542	*	1,3375	1,676	1,806	2,062	*	
		จำนวน 1 ชนิด 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	11075	*	1,194	1,194	*	1,265	1,265	*	1,394	1,394	*	1,3375	1,597	1,692	1,864	*	
		จำนวน 1 ชนิด 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.	11075	*	1,358	1,358	*	1,459	1,459	*	1,661	1,661	*	1,3375	1,816	1,951	2,222	*	
		จำนวน 1 ชนิด 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.	11075	*	1,298	1,298	*	1,374	1,374	*	1,513	1,513	*	1,3375	1,736	1,838	2,024	*	
		4.3 ชนิด ทอ. 200 มม.																	
		จำนวน 1 ชนิด 0.18 x 0.18 x 4.00 ม.	11075	*	633	633	*	678	678	*	753	753	*	1,3375	847	907	1,007	*	
		จำนวน 1 ชนิด 0.18 x 0.18 x 5.00 ม.	11075	*	704	704	*	751	751	*	832	832	*	1,3375	942	1,004	1,113	*	
		จำนวน 1 ชนิด 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.	11075	*	775	775	*	825	825	*	911	911	*	1,3375	1,037	1,103	1,218	*	
		จำนวน 1 ชนิด 0.18 x 0.18 x 7.00 ม.	11075	*	846	846	*	898	898	*	990	990	*	1,3375	1,132	1,201	1,324	*	
4.4 ชนิด ทอ. 150 มม.																			
จำนวน 1 ชนิด 0.16 x 0.16 x 4.00 ม.	11075	*	556	556	*	597	597	*	665	665	*	1,3375	744	798	889	*			
จำนวน 1 ชนิด 0.16 x 0.16 x 5.00 ม.	11075	*	542	542	*	581	581	*	645	645	*	1,3375	725	777	863	*			
จำนวน 1 ชนิด 0.16 x 0.16 x 6.00 ม.	11075	*	918	918	*	661	661	*	734	734	*	1,3375	1,228	884	982	*			
จำนวน 1 ชนิด 0.16 x 0.16 x 7.00 ม.	11075	*	604	604	*	645	645	*	714	714	*	1,3375	808	863	955	*			
4.5 ชนิด ทอ. 100 มม.																			
จำนวน 1 ชนิด 0.16 x 0.16 x 4.00 ม.	11075	*	680	680	*	726	726	*	804	804	*	1,3375	909	971	1,075	*			
จำนวน 1 ชนิด 0.16 x 0.16 x 5.00 ม.	11075	*	666	666	*	710	710	*	784	784	*	1,3375	891	950	1,049	*			
จำนวน 1 ชนิด 0.16 x 0.16 x 6.00 ม.	11075	*	742	742	*	790	790	*	874	874	*	1,3375	992	1,057	1,169	*			
จำนวน 1 ชนิด 0.16 x 0.16 x 7.00 ม.	11075	*	728	728	*	774	774	*	854	854	*	1,3375	974	1,035	1,142	*			



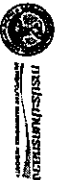
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า 1001 เส้นทางจากวังหินมาแดง 9-แยกถนนหลัก(จ.พิจิตร)

คณะกรรมการกึ่งรัฐบาล
 กงศบ.
 กงศบ.
 กงศบ.
 V.P.N.

หน้า 12 /

ที่	รายการ	หน่วย	รูป C			รูป B			รูป A			Factor F	รูปตาราง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ร้อยละ (บาท)	งบประมา และจัดซื้อ ต้นทุน (บาท)	งบประมา และจัดซื้อ ต้นทุน (บาท)	งบประมา และจัดซื้อ ต้นทุน (บาท)	งบประมา และจัดซื้อ ต้นทุน (บาท)	งบประมา และจัดซื้อ ต้นทุน (บาท)	งบประมา และจัดซื้อ ต้นทุน (บาท)	งบประมา และจัดซื้อ ต้นทุน (บาท)	รูป C		รูป B	รูป A	
6	6.1 กล้วยไม้ชนิดกล้วยไม้หวีขาว สวนกล้วยไม้ชนิด 3.00 เมตร (ไม่รวมกล้วยไม้)	งบปร. 400 มม.	บาท	1,766	1,766	1,848	1,848	1,933	1,933	1,3375	2,362	2,472	2,585		
		งบปร. 300 มม.	บาท	1,561	1,561	1,624	1,624	1,689	1,689	1,3375	2,088	2,172	2,259		
		งบปร. 200 มม.	บาท	1,482	1,482	1,549	1,549	1,619	1,619	1,3375	1,982	2,072	2,165		
		งบปร. 150 มม.	บาท	1,148	1,148	1,235	1,235	1,325	1,325	1,3375	1,535	1,652	1,772		
		งบปร. 4 นิ้ว (G1)	บาท	800	800	880	880	963	963	1,3375	1,070	1,177	1,288		
		งบปร. 400 มม.	บาท	2,633	2,633	2,672	2,672	2,714	2,714	1,3375	3,522	3,574	3,630		
		งบปร. 300 มม.	บาท	2,112	2,112	2,150	2,150	2,192	2,192	1,3375	2,825	2,876	2,932		
		งบปร. 200 มม.	บาท	1,656	1,656	1,695	1,695	1,737	1,737	1,3375	2,215	2,267	2,323		
		งบปร. 150 มม.	บาท	1,190	1,190	1,221	1,221	1,256	1,256	1,3375	1,592	1,633	1,680		
		งบปร. 4 นิ้ว (G1)	บาท	611	611	643	643	678	678	1,3375	817	860	907		
		งบปร. 400 มม.	บาท	2,105	2,105	2,593	2,593	3,105	3,105	1,3375	2,815	3,468	4,153		
		งบปร. 300 มม.	บาท	2,105	2,105	2,593	2,593	3,105	3,105	1,3375	2,815	3,468	4,153		
งบปร. 200 มม.	บาท	2,105	2,105	2,593	2,593	3,105	3,105	1,3375	2,815	3,468	4,153				
งบปร. 150 มม.	บาท	2,105	2,105	2,593	2,593	3,105	3,105	1,3375	2,815	3,468	4,153				
งบปร. 400 มม.	บาท	684	684	718	718	757	757	1,3375	915	960	1,012				
งบปร. 300 มม.	บาท	599	599	627	627	659	659	1,3375	801	839	881				
งบปร. 200 มม.	บาท	516	516	538	538	563	563	1,3375	690	720	753				
งบปร. 150 มม.	บาท	340	340	368	368	399	399	1,3375	455	492	534				
งบปร. 100 มม. (4 นิ้ว)	บาท	252	252	274	274	299	299	1,3375	337	366	400				



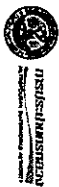
กระทรวงศึกษาธิการ
กรมส่งเสริมการศึกษานอกระบบ
และ成人ศึกษา

คณะกรรมการกำกับดูแล
การสอบ
การสอบ
การสอบ
.....
.....
.....
.....
.....

หน้า 13/28

ขบวนการสอบตามน.1001 แผนทางหลวงหมายเลข 9-เขตหนທີ ๑(ช่วงกวิ)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F			รวม					
			จำนวนที่ ประมาณไว้ (คน/หน่วย)	ค่าเฉลี่ย ต่อหน่วย (บาท)	จำนวน (บาท)	จำนวน (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (คน/หน่วย)	ค่าเฉลี่ย ต่อหน่วย (บาท)	จำนวน (บาท)	จำนวน (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (คน/หน่วย)	ค่าเฉลี่ย ต่อหน่วย (บาท)	จำนวน (บาท)	จำนวน (บาท)	Factor F	รวม		รวม					
																โซน C	โซน B		โซน A	โซน C	โซน B	โซน A	
6.3	ค่าจ้างซ่อมรถจักรยานยนต์คันละ 1,000 บาท (รวมค่าซ่อมรถ 0.30 บาท สำหรับรถจักรยานยนต์ 9,000 บาท (รวมค่าซ่อมรถ))	บาท คท. 3 นิ้ว	คน	500	1,338	500	1,338	500	1,338	500	1,338	500	1,338	500	1,338	669	674	679	•				
		บาท คท. 2 นิ้ว	คน	297	1,068	297	1,068	301	1,192	301	1,192	305	1,332	397	403	397	403	408	•				
		บาท คท. 1 1/2 นิ้ว	คน	229	818	229	818	233	922	233	922	237	1,039	306	312	306	312	317	•				
		บาท คท. 1 นิ้ว	คน	175	751	175	751	179	855	179	855	183	971	234	239	234	239	245	•				
		7	ค่าจ้างช่างซ่อมรถจักรยานยนต์คันละ 1,000 บาท (รวมค่าซ่อมรถ 0.30 บาท สำหรับรถจักรยานยนต์ 9,000 บาท (รวมค่าซ่อมรถ))	บาท คท. 3 นิ้ว	คน	1,338	1,338	1,338	1,480	1,480	1,480	1,644	1,644	1,644	1,3375	1,790	1,979	1,790	1,979	2,189	•		
				บาท คท. 2 นิ้ว	คน	1,068	1,068	1,068	1,192	1,192	1,192	1,332	1,332	1,332	1,3375	1,428	1,594	1,428	1,594	1,782	•		
				บาท คท. 1 1/2 นิ้ว	คน	818	818	818	922	922	922	1,039	1,039	1,039	1,3375	1,094	1,233	1,094	1,233	1,390	•		
				บาท คท. 1 นิ้ว	คน	751	751	751	855	855	855	971	971	971	1,3375	1,004	1,144	1,004	1,144	1,299	•		
				8	ค่าจ้างช่างซ่อมรถจักรยานยนต์คันละ 1,000 บาท (รวมค่าซ่อมรถ 0.30 บาท สำหรับรถจักรยานยนต์ 9,000 บาท (รวมค่าซ่อมรถ))	บาท คท. 400 มม.	คน	15,272	15,272	15,272	15,494	15,494	15,494	15,708	15,708	15,708	1,3375	20,426	20,723	20,426	20,723	21,009	•
						บาท คท. 300 มม.	คน	10,993	10,993	10,993	11,163	11,163	11,163	11,326	11,326	11,326	1,3375	14,703	14,931	14,703	14,931	15,149	•
						บาท คท. 200 มม.	คน	6,321	6,321	6,321	6,429	6,429	6,429	6,536	6,536	6,536	1,3375	8,454	8,599	8,454	8,599	8,742	•
						บาท คท. 150 มม.	คน	6,321	6,321	6,321	6,429	6,429	6,429	6,536	6,536	6,536	1,3375	8,454	8,599	8,454	8,599	8,742	•
บาท คท. 100 มม. (4 นิ้ว)	คน					4,281	4,281	4,281	4,331	4,331	4,331	4,381	4,381	4,381	1,3375	5,726	5,793	5,726	5,793	5,860	•		
8.1	กรณีช่างต่อท่อ					บาท คท. 100 - 300 มม.	คน	543	543	543	610	610	610	696	696	696	1,3375	726	816	726	816	931	•
							บาท คท. 400 มม.	คน	701	701	701	782	782	782	889	889	889	1,3375	938	1,046	938	1,189	•
							บาท คท. 400 มม.	คน	8,086	8,086	8,086	8,203	8,203	8,203	8,354	8,354	8,354	1,3375	10,815	10,972	10,815	11,173	•
		บาท คท. 300 มม.	คน				2,494	2,494	2,494	2,586	2,586	2,586	2,696	2,696	2,696	1,3375	3,336	3,459	3,336	3,606	•		
		บาท คท. 200 มม.	คน				1,666	1,666	1,666	1,757	1,757	1,757	1,867	1,867	1,867	1,3375	2,228	2,350	2,228	2,497	•		
		บาท คท. 100 มม.	คน				1,666	1,666	1,666	1,757	1,757	1,757	1,867	1,867	1,867	1,3375	2,228	2,350	2,228	2,497	•		



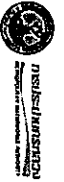
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

รายงานประจำปี 2560 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

นายสุวิทย์ เกษมทรัพย์
ผู้อำนวยการสำนักบริหาร
พื้นที่อนุรักษ์
จ.น.

หน้า 14/28

ปี	รายการ	หน่วย	งบ C		งบ B		งบ A		งบ F		รายการรวม			รายการ			
			งบอุดหนุน ประเภทโครงการ (งบ)	งบอุดหนุน รายจ่าย (งบ)	งบอุดหนุน รายจ่าย (งบ)	งบอุดหนุน รายจ่าย (งบ)	งบอุดหนุน รายจ่าย (งบ)	งบอุดหนุน รายจ่าย (งบ)	งบ C	งบ B	งบ A						
งบอุดหนุน 100 บัญ.		งบ	790	588	790	588	858	656	858	656	944	944	1,3375	1,057	1,148	1,263	
งบอุดหนุน 100 บัญ.		งบ	588	588	588	588	656	656	742	742	742	742	1,3375	786	877	992	
งบอุดหนุน 400 บัญ. (โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (Vertical Band))		งบ	4,596	4,596	4,596	4,596	5,023	5,023	5,023	5,023	5,541	5,541	1,3375	6,147	6,718	7,411	
งบอุดหนุน 400 บัญ. (โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (Vertical Band))		งบ	10,152	10,152	10,152	10,152	10,687	10,687	10,687	10,687	11,337	11,337	1,3375	13,578	14,294	15,163	
งบอุดหนุน 300 บัญ.		งบ	2,377	2,377	2,377	2,377	2,755	2,755	2,755	2,755	3,507	3,507	1,3375	3,179	3,683	4,691	
งบอุดหนุน 200 บัญ.		งบ	1,658	1,658	1,658	1,658	1,940	1,940	1,940	1,940	2,112	2,112	1,3375	2,218	2,461	2,825	
งบอุดหนุน 150 บัญ.		งบ	1,465	1,465	1,465	1,465	1,606	1,606	1,606	1,606	1,803	1,803	1,3375	1,959	2,148	2,412	
งบอุดหนุน 100 บัญ.		งบ	1,465	1,465	1,465	1,465	1,606	1,606	1,606	1,606	1,803	1,803	1,3375	1,959	2,148	2,412	
8.1.4 งบอุดหนุนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (Vertical Band)		งบ	4,752	4,752	4,752	4,752	4,925	4,925	4,925	4,925	5,153	5,153	1,3375	6,356	6,887	6,892	
22.1/2 งบอุดหนุน x งบ. 400 บัญ.		งบ	1,706	1,706	1,706	1,706	1,811	1,811	1,811	1,811	1,942	1,942	1,3375	2,282	2,422	2,597	
22.1/2 งบอุดหนุน x งบ. 300 บัญ.		งบ	728	728	728	728	809	809	809	809	916	916	1,3375	974	1,082	1,225	
22.1/2 งบอุดหนุน x งบ. 200 บัญ.		งบ	530	530	530	530	611	611	611	611	718	718	1,3375	709	817	960	
22.1/2 งบอุดหนุน x งบ. 150 บัญ.		งบ	486	486	486	486	567	567	567	567	674	674	1,3375	650	758	901	
45.0/งบอุดหนุน x งบ. 400 บัญ.		งบ	6,619	6,619	6,619	6,619	6,827	6,827	6,827	6,827	7,099	7,099	1,3375	8,853	9,131	9,495	
45.0/งบอุดหนุน x งบ. 300 บัญ.		งบ	2,613	2,613	2,613	2,613	2,742	2,742	2,742	2,742	2,898	2,898	1,3375	3,495	3,667	3,876	
45.0/งบอุดหนุน x งบ. 200 บัญ.		งบ	1,609	1,609	1,609	1,609	1,714	1,714	1,714	1,714	1,845	1,845	1,3375	2,152	2,292	2,468	
45.0/งบอุดหนุน x งบ. 150 บัญ.		งบ	598	598	598	598	679	679	679	679	787	787	1,3375	800	908	1,053	
45.0/งบอุดหนุน x งบ. 100 บัญ.		งบ	494	494	494	494	575	575	575	575	683	683	1,3375	661	769	914	
90.0/งบอุดหนุน x งบ. 400 บัญ.		งบ	10,530	10,530	10,530	10,530	10,810	10,810	10,810	10,810	11,170	11,170	1,3375	14,084	14,458	14,940	
90.0/งบอุดหนุน x งบ. 300 บัญ.		งบ	3,519	3,519	3,519	3,519	3,672	3,672	3,672	3,672	3,851	3,851	1,3375	4,707	4,911	5,151	
90.0/งบอุดหนุน x งบ. 200 บัญ.		งบ	1,609	1,609	1,609	1,609	1,714	1,714	1,714	1,714	1,845	1,845	1,3375	2,152	2,292	2,468	
90.0/งบอุดหนุน x งบ. 150 บัญ.		งบ	1,322	1,322	1,322	1,322	1,427	1,427	1,427	1,427	1,558	1,558	1,3375	1,768	1,909	2,084	
90.0/งบอุดหนุน x งบ. 100 บัญ.		งบ	526	526	526	526	607	607	607	607	714	714	1,3375	704	812	955	



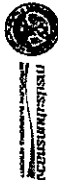
គម្រោង ផ្តល់ កម្រៃ 482560

បញ្ជីតម្លៃប្រតិបត្តិការលើ 1001 ឃុំឃាំង ក្នុង ខេត្តកោះកុង (ទំព័រទី 2)

លេខកូដប្រតិបត្តិការ
 លេខ ០០០០
 លេខ ០០០០
 លេខ ០០០០

ថ្ងៃ 15 / 28

កំរិត	បញ្ជី	ឃុំឃាំង	ប្រភេទ A			ប្រភេទ B			ប្រភេទ C			Factor F	ប្រភេទ D			
			តម្លៃប្រតិបត្តិការ	តម្លៃប្រតិបត្តិការ	តម្លៃប្រតិបត្តិការ	តម្លៃប្រតិបត្តិការ	តម្លៃប្រតិបត្តិការ	តម្លៃប្រតិបត្តិការ	តម្លៃប្រតិបត្តិការ	តម្លៃប្រតិបត្តិការ	តម្លៃប្រតិបត្តិការ		ប្រភេទ D	ប្រភេទ D	ប្រភេទ D	
8.2	កម្រៃប្រតិបត្តិការ	កម្រៃប្រតិបត្តិការ	4,766	4,766	5,050	5,050	5,385	5,385	5,720	5,720	6,054	6,054	6,388	6,388	6,722	6,722
			4,070	4,070	4,303	4,303	4,563	4,563	4,877	4,877	5,266	5,266	5,684	5,684	6,139	6,139
			2,427	2,427	2,588	2,588	2,788	2,788	2,997	2,997	3,266	3,266	3,564	3,564	3,922	3,922
			2,359	2,359	2,520	2,520	2,720	2,720	2,928	2,928	3,155	3,155	3,411	3,411	3,722	3,722
			1,961	1,961	2,110	2,110	2,298	2,298	2,508	2,508	2,744	2,744	2,996	2,996	3,266	3,266
			16,603	16,603	17,112	17,112	17,768	17,768	18,567	18,567	19,483	19,483	20,527	20,527	21,705	21,705
			6,691	6,691	6,990	6,990	7,310	7,310	7,657	7,657	8,049	8,049	8,477	8,477	8,949	8,949
			4,170	4,170	4,360	4,360	4,590	4,590	4,877	4,877	5,211	5,211	5,596	5,596	6,039	6,039
			2,807	2,807	2,967	2,967	3,167	3,167	3,411	3,411	3,704	3,704	3,968	3,968	4,296	4,296
			2,309	2,309	2,458	2,458	2,646	2,646	2,866	2,866	3,111	3,111	3,388	3,388	3,699	3,699
			13,528	13,528	13,960	13,960	14,567	14,567	15,266	15,266	16,094	16,094	17,000	17,000	18,000	18,000
			5,938	5,938	6,237	6,237	6,557	6,557	6,937	6,937	7,392	7,392	7,942	7,942	8,596	8,596
3,646	3,646	3,786	3,786	3,937	3,937	4,111	4,111	4,301	4,301	4,566	4,566	4,877	4,877			
3,216	3,216	3,338	3,338	3,471	3,471	3,642	3,642	3,842	3,842	4,077	4,077	4,366	4,366			
13,528	13,528	13,960	13,960	14,567	14,567	15,266	15,266	16,094	16,094	17,000	17,000	18,000	18,000			
7,897	7,897	8,262	8,262	8,642	8,642	9,049	9,049	9,483	9,483	9,949	9,949	10,449	10,449			
3,646	3,646	3,786	3,786	3,937	3,937	4,111	4,111	4,301	4,301	4,566	4,566	4,877	4,877			
3,216	3,216	3,338	3,338	3,471	3,471	3,642	3,642	3,842	3,842	4,077	4,077	4,366	4,366			
7,897	7,897	8,262	8,262	8,642	8,642	9,049	9,049	9,483	9,483	9,949	9,949	10,449	10,449			
3,216	3,216	3,338	3,338	3,471	3,471	3,642	3,642	3,842	3,842	4,077	4,077	4,366	4,366			
7,897	7,897	8,262	8,262	8,642	8,642	9,049	9,049	9,483	9,483	9,949	9,949	10,449	10,449			

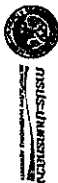


គម្រោង ផ្លូវថ្នាក់ គម្រោង 48/2560
 បញ្ជីបញ្ជីសម្រាប់ឆ្នាំ 1001 លេខបញ្ជីបញ្ជីសម្រាប់ 9-លេខបញ្ជីសម្រាប់ (ទម្រង់)

លេខកម្រិតបញ្ជីសម្រាប់
 លេខ ៖ ៧៨៧
 លេខ ៖ ៧៨៧
 លេខ ៖ ៧៨៧
 លេខ ៖ ៧៨៧

ថ្ងៃ 16/28

កំ	ឈ្មោះ	ប្រភេទ C				ប្រភេទ B				ប្រភេទ A				Factor F	ប្រភេទ			
		ចំនួន	តម្លៃ/ធាតុ	តម្លៃសរុប	តម្លៃមធ្យម	ចំនួន	តម្លៃ/ធាតុ	តម្លៃសរុប	តម្លៃមធ្យម	ចំនួន	តម្លៃ/ធាតុ	តម្លៃសរុប	តម្លៃមធ្យម		ប្រភេទ C	ប្រភេទ B	ប្រភេទ A	
8.2.4 ប្រភេទ ត្រង់បញ្ជីសម្រាប់ (Horizontal Bend)	90 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 200 ម. ឬ.	១៣	5,872	5,872	6,492	6,492	6,120	6,120	6,798	6,798	6,120	6,120	7,251	7,251	1,3375	8,683	9,092	9,698
	90 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 150 ម. ឬ.	១៣	3,646	3,646	3,805	3,805	3,786	3,786	4,038	4,038	3,786	3,786	4,298	4,298	1,3375	5,089	5,401	5,749
	90 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 100 ម. ឬ.	១៣	3,216	3,216	2,091	2,091	3,338	3,338	2,201	2,201	2,201	2,201	2,322	2,322	1,3375	2,797	2,944	3,106
	22 1/2 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 200 ម. ឬ.	១៣	2,036	2,036	2,036	2,036	2,146	2,146	2,146	2,146	2,146	2,146	2,267	2,267	1,3375	2,723	2,870	3,032
	22 1/2 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 150 ម. ឬ.	១៣	1,623	1,623	1,623	1,623	1,710	1,710	1,710	1,804	1,804	1,804	1,804	1,804	1,3375	2,171	2,287	2,413
	45 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 400 ម. ឬ.	១៣	13,241	13,241	13,241	13,241	13,673	13,673	13,673	14,280	14,280	14,280	14,280	14,280	1,3375	17,710	18,288	19,100
	45 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 300 ម. ឬ.	១៣	5,805	5,805	5,805	5,805	6,104	6,104	6,104	6,424	6,424	6,424	6,424	6,424	1,3375	7,764	8,164	8,592
	45 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 200 ម. ឬ.	១៣	2,091	2,091	2,091	2,091	2,201	2,201	2,201	2,322	2,322	2,322	2,322	2,322	1,3375	2,797	2,944	3,106
	45 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 150 ម. ឬ.	១៣	2,036	2,036	2,036	2,036	2,146	2,146	2,146	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	1,3375	2,723	2,870	3,032
	45 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 100 ម. ឬ.	១៣	1,623	1,623	1,623	1,623	1,710	1,710	1,710	1,804	1,804	1,804	1,804	1,804	1,3375	2,171	2,287	2,413
	90 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 300 ម. ឬ.	១៣	8,219	8,219	8,219	8,219	8,584	8,584	8,584	8,964	8,964	8,964	8,964	8,964	1,3375	10,993	11,481	11,989
	90 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 200 ម. ឬ.	១៣	3,377	3,377	3,377	3,377	3,535	3,535	3,535	3,704	3,704	3,704	3,704	3,704	1,3375	4,517	4,728	4,954
90 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 150 ម. ឬ.	១៣	2,036	2,036	2,036	2,036	2,146	2,146	2,146	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	1,3375	2,723	2,870	3,032	
90 បញ្ជីសម្រាប់ x គម. 100 ម. ឬ.	១៣	1,623	1,623	1,623	1,623	1,710	1,710	1,710	1,804	1,804	1,804	1,804	1,804	1,3375	2,171	2,287	2,413	
8.2.5 ប្រភេទ ត្រង់បញ្ជីសម្រាប់ (Vertical Bend)	១៣	13,411	13,411	13,411	13,411	13,764	13,764	13,764	14,212	14,212	14,212	14,212	14,212	1,3375	17,937	18,409	19,009	
១៣	7,861	7,861	7,861	7,861	8,206	8,206	8,206	8,553	8,553	8,553	8,553	8,553	1,3375	10,514	10,976	11,440		
១៣	3,618	3,618	3,618	3,618	3,747	3,747	3,747	3,883	3,883	3,883	3,883	3,883	1,3375	4,839	5,012	5,194		
១៣	3,618	3,618	3,618	3,618	3,747	3,747	3,747	3,883	3,883	3,883	3,883	3,883	1,3375	4,839	5,012	5,194		
១៣	3,188	3,188	3,188	3,188	3,299	3,299	3,299	3,417	3,417	3,417	3,417	3,417	1,3375	4,264	4,412	4,570		
8.2.6 ប្រភេទ ត្រង់បញ្ជីសម្រាប់ (Tree)	១៣	3,188	3,188	3,188	3,188	3,299	3,299	3,299	3,417	3,417	3,417	3,417	3,417	1,3375	4,264	4,412	4,570	



กรมกลาง ศึกษาคูหา ประเภท 48/2560
 ประเภทของถนนขนาด 1001 เมตรทางตรงขนาด 9-เมตรหน้าถนัด(ขวงหัก)

นายสุรเกียรติ์ วัฒนศิริกุล
 ศึกษาคูหา
 J.N.

หน้า 17/28

ที่	ชนิดวัสดุ	หน่วย	แบบ C				แบบ B				แบบ A				Factor F	รวมถนน			รวมถนน
			จำนวนที่ ประมาณไว้ (กม.ตร.)	ค่าของ/คู่รถ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ (บาท)	ค่าทั้งหมด (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (กม.ตร.)	ค่าของ/คู่รถ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ (บาท)	ค่าทั้งหมด (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (กม.ตร.)	ค่าของ/คู่รถ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ (บาท)	ค่าทั้งหมด (บาท)		แบบ C	แบบ B	แบบ A	
																รวม	รวม	รวม	
ขนำท ๓๓. 400 x 400 มม.	๙๓	๒๐,๔๙๘	๒๐,๔๙๘	๒๐,๔๙๘	๒๐,๔๙๘	๒๑,๓๔๘	๒๑,๓๔๘	๒๑,๓๔๘	๒๑,๓๔๘	๒๒,๑๙๘	๒๒,๑๙๘	๒๒,๑๙๘	๒๒,๑๙๘	1.3375	27,๔16	28,๕53	30,๔29	๘๓	
ขนำท ๓๓. 400 x 300 มม.	๙๓	20,498	20,498	20,498	20,498	21,348	21,348	21,348	21,348	22,198	22,198	22,198	22,198	1.3375	27,416	28,553	30,429	๘๓	
ขนำท ๓๓. 300 x 300 มม.	๙๓	7,035	7,035	7,035	7,035	7,478	7,478	7,478	7,478	8,032	8,032	8,032	8,032	1.3375	9,409	10,002	10,743	๘๓	
ขนำท ๓๓. 300 x 200 มม.	๙๓	6,885	6,885	6,885	6,885	7,328	7,328	7,328	7,328	7,882	7,882	7,882	7,882	1.3375	9,209	9,801	10,542	๘๓	
ขนำท ๓๓. 300 x 150 มม.	๙๓	4,448	4,448	4,448	4,448	4,825	4,825	4,825	4,825	5,319	5,319	5,319	5,319	1.3375	5,949	6,453	7,114	๘๓	
ขนำท ๓๓. 300 x 100 มม.	๙๓	4,302	4,302	4,302	4,302	4,679	4,679	4,679	4,679	5,173	5,173	5,173	5,173	1.3375	5,754	6,258	6,919	๘๓	
ขนำท ๓๓. 200 x 200 มม.	๙๓	4,120	4,120	4,120	4,120	4,387	4,387	4,387	4,387	4,723	4,723	4,723	4,723	1.3375	5,511	5,868	6,317	๘๓	
ขนำท ๓๓. 200 x 150 มม.	๙๓	2,800	2,800	2,800	2,800	3,037	3,037	3,037	3,037	3,343	3,343	3,343	3,343	1.3375	3,745	4,062	4,471	๘๓	
ขนำท ๓๓. 200 x 100 มม.	๙๓	3,661	3,661	3,661	3,661	2,898	2,898	2,898	2,898	3,204	3,204	3,204	3,204	1.3375	4,897	3,876	4,285	๘๓	
ขนำท ๓๓. 150 x 150 มม.	๙๓	2,766	2,766	2,766	2,766	3,003	3,003	3,003	3,003	3,309	3,309	3,309	3,309	1.3375	3,700	4,017	4,426	๘๓	
ขนำท ๓๓. 150 x 100 มม.	๙๓	2,631	2,631	2,631	2,631	2,868	2,868	2,868	2,868	3,174	3,174	3,174	3,174	1.3375	3,519	3,836	4,245	๘๓	
ขนำท ๓๓. 100 x 100 มม.	๙๓	2,311	2,311	2,311	2,311	2,536	2,536	2,536	2,536	2,830	2,830	2,830	2,830	1.3375	3,091	3,392	3,785	๘๓	
8.2.7 รั้วถนนกึ่งสาธารณะ																			
ขนำท ๓๓. 400 x 400 มม.	๙๓	20,617	20,617	20,617	20,617	21,609	21,609	21,609	21,609	23,499	23,499	23,499	23,499	1.3375	27,575	28,902	31,430	๘๓	
ขนำท ๓๓. 400 x 300 มม.	๙๓	20,617	20,617	20,617	20,617	21,609	21,609	21,609	21,609	23,499	23,499	23,499	23,499	1.3375	27,575	28,902	31,430	๘๓	
ขนำท ๓๓. 300 x 300 มม.	๙๓	7,610	7,610	7,610	7,610	8,229	8,229	8,229	8,229	9,200	9,200	9,200	9,200	1.3375	10,178	11,006	12,305	๘๓	
ขนำท ๓๓. 300 x 200 มม.	๙๓	7,294	7,294	7,294	7,294	7,913	7,913	7,913	7,913	8,884	8,884	8,884	8,884	1.3375	9,756	10,584	11,882	๘๓	
ขนำท ๓๓. 300 x 150 มม.	๙๓	4,814	4,814	4,814	4,814	5,367	5,367	5,367	5,367	6,278	6,278	6,278	6,278	1.3375	6,439	7,178	8,397	๘๓	
ขนำท ๓๓. 300 x 100 มม.	๙๓	4,625	4,625	4,625	4,625	5,178	5,178	5,178	5,178	6,089	6,089	6,089	6,089	1.3375	6,186	6,926	8,144	๘๓	
ขนำท ๓๓. 200 x 200 มม.	๙๓	4,427	4,427	4,427	4,427	4,830	4,830	4,830	4,830	5,438	5,438	5,438	5,438	1.3375	5,921	6,460	7,273	๘๓	
ขนำท ๓๓. 200 x 150 มม.	๙๓	3,125	3,125	3,125	3,125	3,498	3,498	3,498	3,498	4,076	4,076	4,076	4,076	1.3375	4,180	4,679	5,452	๘๓	
ขนำท ๓๓. 200 x 100 มม.	๙๓	2,952	2,952	2,952	2,952	3,325	3,325	3,325	3,325	3,903	3,903	3,903	3,903	1.3375	3,948	4,447	5,220	๘๓	
ขนำท ๓๓. 150 x 150 มม.	๙๓	3,099	3,099	3,099	3,099	3,472	3,472	3,472	3,472	4,050	4,050	4,050	4,050	1.3375	4,145	4,644	5,417	๘๓	
ขนำท ๓๓. 150 x 100 มม.	๙๓	2,922	2,922	2,922	2,922	3,295	3,295	3,295	3,295	3,873	3,873	3,873	3,873	1.3375	3,908	4,407	5,180	๘๓	
ขนำท ๓๓. 100 x 100 มม.	๙๓	2,603	2,603	2,603	2,603	2,964	2,964	2,964	2,964	3,530	3,530	3,530	3,530	1.3375	3,482	3,964	4,721	๘๓	



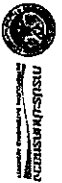
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รายงานต้นทุนการผลิต 1001 ผลิตทางการเกษตรตามชนิด 9-ผลิตหน่อไม้ฝรั่ง(ขงขี้เฒ)

คณะกรรมการกำหนดราคา
ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ
.....
.....

หน้า 18 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	Type C				Type B				Type A				Factor F	ราคาตลาด			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (กิโลกรัม)	ค่าของอุปโภค ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงงานและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจมน้ำ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (กิโลกรัม)	ค่าของอุปโภค ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงงานและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจมน้ำ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (กิโลกรัม)	ค่าของอุปโภค ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงงานและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจมน้ำ ต่อหน่วย (บาท)		Type C	Type B	Type A	
9	รถเข็นรถบรรทุก	9.1 ชม.รถเข็นรถบรรทุก คท. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว คท. 2 - 2 1/2 นิ้ว	383	•	383	•	442	•	442	•	510	•	510	•	1.3375	512	591	682	•
			403	•	403	•	462	•	462	•	530	•	530	•	1.3375	539	618	709	•
			466	•	466	•	512	•	512	•	559	•	559	•	1.3375	623	685	748	•
			526	•	526	•	581	•	581	•	635	•	635	•	1.3375	704	777	849	•
			611	•	611	•	678	•	678	•	744	•	744	•	1.3375	817	907	995	•
			837	•	837	•	931	•	931	•	1,023	•	1,023	•	1.3375	1,119	1,245	1,368	•
			1,129	•	1,129	•	1,263	•	1,263	•	1,395	•	1,395	•	1.3375	1,510	1,689	1,866	•
			2,235	•	2,235	•	2,408	•	2,408	•	2,580	•	2,580	•	1.3375	2,989	3,221	3,451	•
			3,360	•	3,360	•	3,516	•	3,516	•	3,670	•	3,670	•	1.3375	4,494	4,703	4,909	•
			3,528	•	3,528	•	3,684	•	3,684	•	3,838	•	3,838	•	1.3375	4,719	4,927	5,133	•
			4,956	•	4,956	•	5,190	•	5,190	•	5,421	•	5,421	•	1.3375	6,629	6,942	7,251	•
			5,364	•	5,364	•	5,598	•	5,598	•	5,829	•	5,829	•	1.3375	7,174	7,487	7,796	•
5,558	•	5,558	•	5,792	•	5,792	•	6,023	•	6,023	•	1.3375	7,434	7,747	8,056	•			
11,032	•	11,032	•	11,422	•	11,422	•	11,807	•	11,807	•	1.3375	14,755	15,277	15,792	22,302			
11	ค่าบรรจุภัณฑ์ที่ส่งจากผู้ขายไปหาผู้บริโภค และนำเข้ามาขายที่ผู้บริโภค	ชม.รถเข็นรถบรรทุก คท. 100 - 150 มม.	860	•	860	•	922	•	922	•	984	•	984	•	1.3375	1,150	1,233	1,316	•
			931	•	931	•	993	•	993	•	1,055	•	1,055	•	1.3375	1,245	1,328	1,411	•
			1,139	•	1,139	•	1,217	•	1,217	•	1,294	•	1,294	•	1.3375	1,523	1,628	1,731	•
			1,792	•	1,792	•	1,948	•	1,948	•	2,102	•	2,102	•	1.3375	2,397	2,605	2,811	•
			4,310	•	4,310	•	4,611	•	4,611	•	4,928	•	4,928	•	1.3375	5,765	6,167	6,591	•
12	ค่ารถเข็นรถบรรทุก	ชม.รถเข็นรถบรรทุก คท. 100 มม.	4,310	•	4,310	•	4,611	•	4,611	•	4,928	•	4,928	•	1.3375	5,765	6,167	6,591	•
			4,310	•	4,310	•	4,611	•	4,611	•	4,928	•	4,928	•	1.3375	5,765	6,167	6,591	•



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รายงานข้อมูล ๒๒๒๒/๒๕๖๐

คณะกรรมการกำกับดูแลการ
 กงค๑
 กงค๒
 กงค๓
 กงค๔

หน้า 19 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	รูป C				รูป B				รูป A				Factor F	รูปภาพ			รูปภาพ
			จำนวนที่ ประมาณไว้ โครงการ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ประมาณ (บาท)	ค่าช่างงาน ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ โครงการ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ประมาณ (บาท)	ค่าช่างงาน ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ โครงการ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ประมาณ (บาท)	ค่าช่างงาน ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ โครงการ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ประมาณ (บาท)	ค่าช่างงาน ประมาณ (บาท)		รูปภาพ			
																รูป C	รูป B	รูป A	
13	ค่าก่อสร้างรั้วเหล็กกั้นเขตที่ดินและเขตถนน ขนาด ต.ก. 100 - 150 มม.	พ.ก	*	5,199	5,199	*	5,500	5,500	*	5,817	5,817	1,3375	6,954	7,356	7,780	*			
14	ค่าก่อสร้างรั้วเหล็กกั้นเขตที่ดินและเขตถนน 14.1 รั้วประชิดรั้วเหล็กกั้นเขตที่ดินฝั่งใต้เขตที่ดิน ขนาด ต.ก. 100 - 150 มม.	พ.ก	*	2,960	2,960	*	3,116	3,116	*	3,270	3,270	1,3375	3,959	4,168	4,374	*			
		พ.ก	*	3,438	3,438	*	3,672	3,672	*	3,903	3,903	1,3375	4,598	4,911	5,220	*			
		พ.ก	*	3,842	3,842	*	4,154	4,154	*	4,462	4,462	1,3375	5,139	5,556	5,968	*			
		พ.ก	*	2,720	2,720	*	2,876	2,876	*	3,030	3,030	1,3375	3,638	3,847	4,053	*			
		พ.ก	*	3,194	3,194	*	3,428	3,428	*	3,659	3,659	1,3375	4,272	4,585	4,894	*			
15	ค่าก่อสร้างรั้วเหล็กกั้นเขตที่ดินและเขตถนน (ไม่รวมปลั๊กหรือหมอนแปลง)	พ.ก	*	3,585	3,585	*	3,897	3,897	*	4,205	4,205	1,3375	4,795	5,212	5,624	*			
		พ.ก	*	426	426	*	547	547	*	688	688	1,3375	870	932	994	*			
		พ.ก	*	546	546	*	685	685	*	824	824	1,3375	1,052	1,114	1,176	*			
		พ.ก	*	693	693	*	745	745	*	797	797	1,3375	974	1,036	1,098	*			
		พ.ก	*	820	820	*	882	882	*	944	944	1,3375	1,116	1,178	1,240	*			
		พ.ก	*	1,196	1,196	*	1,274	1,274	*	1,351	1,351	1,3375	1,600	1,704	1,807	*			
		พ.ก	*	1,532	1,532	*	1,685	1,685	*	1,797	1,797	1,3375	2,049	2,227	2,403	*			
		พ.ก	*	1,815	1,815	*	1,971	1,971	*	2,125	2,125	1,3375	2,428	2,636	2,842	*			
		พ.ก	*	2,725	2,725	*	2,959	2,959	*	3,190	3,190	1,3375	3,645	3,958	4,267	*			
		พ.ก	*	2,757	2,757	*	2,991	2,991	*	3,222	3,222	1,3375	3,687	4,000	4,309	*			
พ.ก	*	2,789	2,789	*	3,023	3,023	*	3,254	3,254	1,3375	3,730	4,043	4,352	*					
พ.ก	*	3,274	3,274	*	3,586	3,586	*	3,894	3,894	1,3375	4,379	4,796	5,208	*					



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 482560

อุทยานแห่งชาติเขาหินซ้อน 1,001 แปลกทางหลวงหมายเลข 9-แฉกทางทิศ(ตะวันตก)

คณะกรรมการกำหนดราคา
 กงชอ.....
 กงชอ.....
 กงชอ.....
 กงชอ.....

หน้า 20 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคาตลาด			รวมตลาด
			จำนวนที่ ประมาณ 1 คอกหน่วย (บาท)	ค่าก่อสร้าง คอกหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ คอกหน่วย (บาท)	ค่าขนถ่าย คอกหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ 1 คอกหน่วย (บาท)	ค่าก่อสร้าง คอกหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ คอกหน่วย (บาท)	ค่าขนถ่าย คอกหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ 1 คอกหน่วย (บาท)	ค่าก่อสร้าง คอกหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ คอกหน่วย (บาท)	ค่าขนถ่าย คอกหน่วย (บาท)		รวมตลาด			
																โซน C	โซน B	โซน A	
16	ค่าจ้างและค่าขนส่งรถบรรทุก 3 ตันทางท่า Cylinder 16.1 ถนน ก่อสร้างใหม่พิเศษแฉก	ถนนกิโลเมตร 0.15 ม. (210 กก./7 วัน)	กบ.ม.	*	781	781	831	831	871	871	871	871	1,3375	1,045	1,111	1,165	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.15 ม. (210 กก./28 วัน)	กบ.ม.	*	678	678	727	727	768	768	768	768	1,3375	907	972	1,027	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (210 กก./7 วัน)	กบ.ม.	16	950	950	1,006	1,006	1,052	1,052	1,052	1,052	1,3375	1,271	1,346	1,407	20,336		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (210 กก./28 วัน)	กบ.ม.	*	812	812	868	868	914	914	914	914	1,3375	1,086	1,161	1,222	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (280 กก./8 วัน)	กบ.ม.	*	1,223	1,223	1,277	1,277	1,321	1,321	1,321	1,321	1,3375	1,656	1,708	1,767	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (280 กก./24 วัน)	กบ.ม.	*	1,105	1,105	1,159	1,159	1,203	1,203	1,203	1,203	1,3375	1,478	1,550	1,609	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (280 กก./7 วัน)	กบ.ม.	*	947	947	1,003	1,003	1,049	1,049	1,049	1,049	1,3375	1,267	1,342	1,403	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (280 กก./28 วัน)	กบ.ม.	*	802	802	858	858	904	904	904	904	1,3375	1,073	1,148	1,209	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (320 กก./8 วัน)	กบ.ม.	*	1,259	1,259	1,313	1,313	1,357	1,357	1,357	1,357	1,3375	1,684	1,756	1,815	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (320 กก./24 วัน)	กบ.ม.	*	1,136	1,136	1,190	1,190	1,234	1,234	1,234	1,234	1,3375	1,519	1,592	1,650	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (320 กก./7 วัน)	กบ.ม.	*	972	972	1,028	1,028	1,074	1,074	1,074	1,074	1,3375	1,300	1,375	1,436	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.20 ม. (320 กก./28 วัน)	กบ.ม.	*	821	821	877	877	923	923	923	923	1,3375	1,098	1,173	1,235	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.25 ม. (320 กก./8 วัน)	กบ.ม.	*	1,466	1,466	1,526	1,526	1,577	1,577	1,577	1,577	1,3375	1,961	2,041	2,109	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.25 ม. (320 กก./24 วัน)	กบ.ม.	*	1,319	1,319	1,379	1,379	1,430	1,430	1,430	1,430	1,3375	1,764	1,844	1,913	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.25 ม. (320 กก./7 วัน)	กบ.ม.	*	1,122	1,122	1,184	1,184	1,238	1,238	1,238	1,238	1,3375	1,501	1,584	1,656	*		
		ถนนกิโลเมตร 0.25 ม. (320 กก./28 วัน)	กบ.ม.	*	941	941	1,003	1,003	1,057	1,057	1,057	1,057	1,3375	1,259	1,342	1,414	*		
ถนนกิโลเมตร 0.25 ม. (320 กก./8 วัน)	กบ.ม.	*	1,511	1,511	1,571	1,571	1,622	1,622	1,622	1,622	1,3375	2,021	2,101	2,169	*				
ถนนกิโลเมตร 0.25 ม. (320 กก./24 วัน)	กบ.ม.	*	1,358	1,358	1,418	1,418	1,469	1,469	1,469	1,469	1,3375	1,816	1,897	1,965	*				
ถนนกิโลเมตร 0.25 ม. (320 กก./7 วัน)	กบ.ม.	*	1,153	1,153	1,215	1,215	1,269	1,269	1,269	1,269	1,3375	1,542	1,625	1,697	*				
ถนนกิโลเมตร 0.25 ม. (320 กก./28 วัน)	กบ.ม.	*	964	964	1,027	1,027	1,080	1,080	1,080	1,080	1,3375	1,289	1,374	1,445	*				
16.2 คิวบิกเมตรถนนกิโลเมตรพิเศษแฉก	ถนนกิโลเมตร 0.15 ม. (210 กก./7 วัน)	กบ.ม.	*	1,123	1,123	1,192	1,192	1,250	1,250	1,250	1,250	1,3375	1,502	1,594	1,672	*			
	ถนนกิโลเมตร 0.15 ม. (210 กก./28 วัน)	กบ.ม.	*	1,020	1,020	1,088	1,088	1,147	1,147	1,147	1,147	1,3375	1,364	1,455	1,534	*			

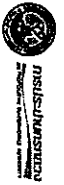


กรมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 กรมป่าไม้
 ๑๐๐๑ ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุคใหม่ เขตปทุมธานี กรุงเทพฯ 10130
 โทร. ๐๒-๕๖๒๖๖๖๖ โทรสาร ๐๒-๕๖๒๖๖๖๗

กรมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 V.N.

หน้า 21 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	Form C				Form B				Form A				Factor F	รายการรวม			รายการ
			จำนวนที่ ประมาณไว้ โดยหน่วย (บาท)	ค่าประเมินมูลค่า โดยหน่วย (บาท)	ค่าจ้าง โดยหน่วย (บาท)	ประมาณ โดยหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ โดยหน่วย (บาท)	ค่าประเมินมูลค่า โดยหน่วย (บาท)	ค่าจ้าง โดยหน่วย (บาท)	ประมาณ โดยหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ โดยหน่วย (บาท)	ค่าประเมินมูลค่า โดยหน่วย (บาท)	ค่าจ้าง โดยหน่วย (บาท)	ประมาณ โดยหน่วย (บาท)		Form C	Form B	Form A	
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (210 ksc./7 ตัน)	ตร.ม.	•	1,292	1,292	•	1,367	1,367	•	1,431	1,431	•	1,3375	1,728	1,828	1,914	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (210 ksc./28 ตัน)	ตร.ม.	•	1,154	1,154	•	1,229	1,229	•	1,293	1,293	•	1,3375	1,543	1,644	1,729	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (280 ksc./8 ตัน)	ตร.ม.	•	1,565	1,565	•	1,638	1,638	•	1,700	1,700	•	1,3375	2,093	2,191	2,274	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (280 ksc./24 ตัน)	ตร.ม.	•	1,447	1,447	•	1,520	1,520	•	1,582	1,582	•	1,3375	1,935	2,033	2,116	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (280 ksc./7 ตัน)	ตร.ม.	•	1,289	1,289	•	1,364	1,364	•	1,428	1,428	•	1,3375	1,724	1,824	1,910	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (280 ksc./28 ตัน)	ตร.ม.	•	1,144	1,144	•	1,219	1,219	•	1,283	1,283	•	1,3375	1,530	1,630	1,716	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (320 ksc./8 ตัน)	ตร.ม.	•	1,601	1,601	•	1,674	1,674	•	1,736	1,736	•	1,3375	2,141	2,239	2,322	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (320 ksc./24 ตัน)	ตร.ม.	•	1,478	1,478	•	1,551	1,551	•	1,613	1,613	•	1,3375	1,977	2,074	2,157	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (320 ksc./7 ตัน)	ตร.ม.	•	1,314	1,314	•	1,389	1,389	•	1,453	1,453	•	1,3375	1,757	1,858	1,943	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.20 ต. (320 ksc./28 ตัน)	ตร.ม.	•	1,163	1,163	•	1,238	1,238	•	1,302	1,302	•	1,3375	1,556	1,656	1,741	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.25 ต. (280 ksc./8 ตัน)	ตร.ม.	•	1,808	1,808	•	1,887	1,887	•	1,956	1,956	•	1,3375	2,418	2,524	2,616	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.25 ต. (280 ksc./24 ตัน)	ตร.ม.	•	1,661	1,661	•	1,740	1,740	•	1,809	1,809	•	1,3375	2,222	2,327	2,420	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.25 ต. (280 ksc./7 ตัน)	ตร.ม.	•	1,464	1,464	•	1,545	1,545	•	1,617	1,617	•	1,3375	1,958	2,066	2,163	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.25 ต. (320 ksc./28 ตัน)	ตร.ม.	•	1,283	1,283	•	1,364	1,364	•	1,436	1,436	•	1,3375	1,716	1,824	1,921	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.25 ต. (320 ksc./8 ตัน)	ตร.ม.	•	1,853	1,853	•	1,932	1,932	•	2,001	2,001	•	1,3375	2,478	2,584	2,676	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.25 ต. (320 ksc./24 ตัน)	ตร.ม.	•	1,700	1,700	•	1,779	1,779	•	1,848	1,848	•	1,3375	2,274	2,379	2,472	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.25 ต. (320 ksc./7 ตัน)	ตร.ม.	•	1,495	1,495	•	1,576	1,576	•	1,648	1,648	•	1,3375	2,000	2,108	2,204	•		
	รถยนต์ยกน้ำหนัก 0.25 ต. (320 ksc./28 ตัน)	ตร.ม.	•	1,306	1,306	•	1,388	1,388	•	1,459	1,459	•	1,3375	1,747	1,856	1,951	•		
	16.3 อุปกรณ์เสริม ควมหนัก 0.10 ต.	ตร.ม.	•	675	675	•	711	711	•	744	744	•	1,3375	903	951	995	•		
	16.4 ทรายดำ	ตร.ม.	•	283	283	•	301	301	•	318	318	•	1,3375	379	403	425	•		
	เบรคยกน้ำหนัก 0.04 ต.	ตร.ม.	•	263	263	•	286	286	•	309	309	•	1,3375	352	383	413	•		
	รถข. หนัก 0.06 ต.	ตร.ม.	•	413	413	•	443	443	•	471	471	•	1,3375	552	593	630	•		
	รถข. หนัก 0.1 ต.	ตร.ม.	•	370	370	•	396	396	•	423	423	•	1,3375	495	530	566	•		
	อุปกรณ์ซ่อมแซมรถ	ตร.ม.	•	78	78	•	83	83	•	88	88	•	1,3375	103	108	113	•		

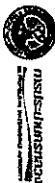


กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2565

คณะกรรมการกำกับดูแล
 รศ.ดร. ...
 รศ.ดร. ...
 รศ.ดร. ...

ที่	รายการ	หน่วย	รูป C			รูป B			รูป A			Factor F	รวมค่า			รวมค่า	
			จำนวนที่ประเมินได้ (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (บาท)	ค่าสูงสุด (บาท)	จำนวนที่ประเมินได้ (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (บาท)	ค่าสูงสุด (บาท)	จำนวนที่ประเมินได้ (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย (บาท)	ค่าสูงสุด (บาท)		รูป C	รูป B	รูป A		
17	กลุ่มและชนิดสำรวจรังนกนางแอ่น 17.1 กลุ่มรังนกนางแอ่นหัวกลาง คอนกรีตอัดรีดหน้า 0.05 ม. คอนกรีตอัดรีดหน้า 0.03 ม. แอสฟัลต์หน้า 0.04 ม. แอสฟัลต์หน้า 0.03 ม. แอสฟัลต์หน้า 0.05 ม. หินลูกรังหน้า 0.04 ม. 17.2 กลุ่มรังนกนางแอ่นหัวกลาง คอนกรีตอัดรีดหน้า 0.05 ม. คอนกรีตอัดรีดหน้า 0.03 ม. แอสฟัลต์หน้า 0.04 ม. แอสฟัลต์หน้า 0.03 ม. แอสฟัลต์หน้า 0.05 ม. หินลูกรังหน้า 0.04 ม.	ก.จ.ม.	370	49	49	*	60	60	60	*	69	69	66	80	92	*	
		ก.จ.ม.	458	458	458	*	484	484	484	*	511	511	1,337.5	613	647	683	*
		ก.จ.ม.	*	*	*	*	83	83	83	*	95	95	1,337.5	95	111	127	*
		ก.จ.ม.	*	*	*	*	47	47	47	*	54	54	1,337.5	51	63	72	*
		ก.จ.ม.	*	*	*	*	36	36	36	*	41	41	1,337.5	40	48	55	*
		ก.จ.ม.	*	*	*	*	60	60	60	*	69	69	1,337.5	66	80	92	*
		ก.จ.ม.	*	*	*	*	19	19	19	*	23	23	1,337.5	21	25	31	*
		ก.จ.ม.	296	296	296	*	305	305	305	*	315	315	1,337.5	396	408	421	*
		ก.จ.ม.	99	99	99	*	105	105	105	*	110	110	1,337.5	132	140	147	*
		ก.จ.ม.	245	245	245	*	254	254	254	*	264	264	1,337.5	328	340	353	*
ก.จ.ม.	193	193	193	*	202	202	202	*	212	212	1,337.5	258	270	284	*		
ก.จ.ม.	600	600	600	*	600	600	600	*	600	600	1,337.5	803	803	803	*		
ก.จ.ม.	48	48	48	*	53	53	53	*	58	58	1,337.5	64	71	78	6,016		
18	กลุ่มและชนิดสำรวจรังนกนางแอ่นหัวกลาง 18.1 กลุ่มรังนกนางแอ่นหัวกลาง 18.1.1 คอนกรีตอัดรีดหน้า 0.05 ม. คอนกรีตอัดรีดหน้า 0.03 ม. คอนกรีตอัดรีดหน้า 0.04 ม. คอนกรีตอัดรีดหน้า 0.03 ม. คอนกรีตอัดรีดหน้า 0.05 ม. หินลูกรังหน้า 0.04 ม.	ก.จ.ม.	311	311	311	*	353	353	353	*	396	396	1,337.5	416	472	530	*
		ก.จ.ม.	253	253	253	*	287	287	287	*	322	322	1,337.5	338	384	431	*
		ก.จ.ม.	214	214	214	*	243	243	243	*	272	272	1,337.5	286	325	364	*
		ก.จ.ม.	195	195	195	*	221	221	221	*	248	248	1,337.5	261	296	332	*
		ก.จ.ม.	311	311	311	*	353	353	353	*	396	396	1,337.5	416	472	530	*



กรมมาตรวิทยา
National Bureau of Standards and Metrology of Thailand

รายการของวัสดุตาม 1001 ประเภทการใช้งานโดย 9-เขตพื้นที่ของ(จังหวัด)

คณะกรรมการกำกับดูแลกลาง
 กงชื้อ
 กงชื้อ *Rom*
 กงชื้อ *V.N*
 กงชื้อ

หน้า 23 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	รายการตาม					
			จำนวนที่ ประมาณไว้โดยหน่วย (กม)	ค่าของ/อุปกรณ์ การขนส่งและวัสดุอื่น โดยหน่วย (บาท)	ค่าของ/อุปกรณ์ การขนส่งและวัสดุอื่น โดยหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้โดยหน่วย (กม)	ค่าของ/อุปกรณ์ การขนส่งและวัสดุอื่น โดยหน่วย (บาท)	ค่าของ/อุปกรณ์ การขนส่งและวัสดุอื่น โดยหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้โดยหน่วย (กม)	ค่าของ/อุปกรณ์ การขนส่งและวัสดุอื่น โดยหน่วย (บาท)	ค่าของ/อุปกรณ์ การขนส่งและวัสดุอื่น โดยหน่วย (บาท)		Factor F	รายการตาม				
														รายการตาม ประมาณไว้โดยหน่วย (บาท)	รายการตาม ประมาณไว้โดยหน่วย (บาท)	รายการตาม ประมาณไว้โดยหน่วย (บาท)		
18.1.2 ท่อ PVC (Class 13.5) โพลีเอทิลีนหุ้มฉนวน (โดยการ) การประเมินมาตรฐานแห่งชาติ TB-1(R2)	ขนาด ท. 100 มม.	เมตร	•	195	195	•	221	221	•	248	248	1.3375	261	296	332	•		
	ขนาด ท. 300 มม.	เมตร	•	311	311	•	333	333	•	396	396	1.3375	416	472	530	•		
	ขนาด ท. 400 มม.	เมตร	•	233	233	•	265	265	•	297	297	1.3375	312	354	397	•		
	ขนาด ท. 200 มม.	เมตร	•	195	195	•	221	221	•	248	248	1.3375	261	296	332	•		
	ขนาด ท. 150 มม.	เมตร	•	156	156	•	176	176	•	198	198	1.3375	209	235	265	•		
	ขนาด ท. 100 มม.	เมตร	•	156	156	•	176	176	•	198	198	1.3375	209	235	265	•		
	18.1.3 ท่อ HDPE โพลีเอทิลีนความหนาแน่นสูง (โดยการ) การประเมินมาตรฐานแห่งชาติ TB-1(R2)	ขนาด ท. 400 มม.	เมตร	•	350	350	•	397	397	•	446	446	1.3375	468	531	597	•	
		ขนาด ท. 315 มม.	เมตร	•	272	272	•	309	309	•	347	347	1.3375	364	413	464	•	
		ขนาด ท. 225 มม.	เมตร	•	214	214	•	243	243	•	272	272	1.3375	286	325	364	•	
		ขนาด ท. 180 มม.	เมตร	•	195	195	•	221	221	•	248	248	1.3375	261	296	332	•	
		ขนาด ท. 110 มม.	เมตร	•	195	195	•	221	221	•	248	248	1.3375	261	296	332	•	
		18.2 ทุกรุ่นและชนิดที่วางขายของประเทศไทย 18.2.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) โพลีเอทิลีนความหนาแน่นสูง (โดยการ) และ ท่อ PVC (Class 8.5) โพลีเอทิลีนความหนาแน่นสูง (โดยการ) การประเมินมาตรฐานแห่งชาติ TB-1(R2)	ขนาด ท. 400 มม.	เมตร	•	754	754	•	811	811	•	867	867	1.3375	1,008	1,085	1,160	•
ขนาด ท. 300 มม.			เมตร	•	613	613	•	659	659	•	705	705	1.3375	820	881	943	•	
ขนาด ท. 200 มม.			เมตร	•	519	519	•	558	558	•	596	596	1.3375	694	746	797	•	
ขนาด ท. 150 มม.			เมตร	•	472	472	•	507	507	•	543	543	1.3375	631	678	726	•	
ขนาด ท. 100 มม.			เมตร	•	472	472	•	507	507	•	543	543	1.3375	631	678	726	•	
18.2.2 ท่อ PVC (Class 13.5) โพลีเอทิลีนความหนาแน่นสูง (โดยการ) การประเมินมาตรฐานแห่งชาติ TB-1(R2)			ขนาด ท. 400 มม.	เมตร	•	754	754	•	811	811	•	867	867	1.3375	1,008	1,085	1,160	•
			ขนาด ท. 300 มม.	เมตร	•	613	613	•	659	659	•	705	705	1.3375	820	881	943	•



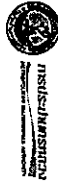
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่อายุ 100 ปี เขตทางหลวงหมายเลข 9-เขาค้อ (ขจรศักดิ์)

คณะกรรมการกำกับดูแล
 กสอ.
 กสอ.
 กสอ.
 กสอ.

วันที่ 25 / 28

ที่	รายการ	หน่วย	แบบ C				แบบ B				แบบ A				Factor F		ประเภทงาน			ประเภทงาน
			จำนวน ประเภท โครงการ	ค่าก่อสร้าง โครงการ (บาท)	ค่าวัสดุ โครงการ (บาท)	ค่าช่าง โครงการ (บาท)	ค่าวัสดุ โครงการ (บาท)	ค่าช่าง โครงการ (บาท)	ค่าวัสดุ โครงการ (บาท)	ค่าช่าง โครงการ (บาท)	จำนวน ประเภท โครงการ	ค่าก่อสร้าง โครงการ (บาท)	ค่าวัสดุ โครงการ (บาท)	ค่าช่าง โครงการ (บาท)	จำนวน ประเภท โครงการ	ค่าก่อสร้าง โครงการ (บาท)	ค่าวัสดุ โครงการ (บาท)	ค่าช่าง โครงการ (บาท)		
																			แบบ C	
19.1.1.4	ถนนคอนกรีต ทางรถยนต์ ไหล่ทาง / บนเส้นทางทำ	จก	929	929	*	1,058	1,058	*	1,218	1,218	*	1,218	1,3375	1,243	1,415	1,629	*			
		จก	816	816	*	929	929	*	1,074	1,074	*	1,074	1,3375	1,091	1,243	1,436	*			
		จก	599	599	*	686	686	*	806	806	*	806	1,3375	801	918	1,078	*			
		จก	562	562	*	643	643	*	758	758	*	758	1,3375	752	860	1,014	*			
19.1.2.1	ถนนคอนกรีต บนมอเตอร์ไซด์ ทางเท้าคอนกรีต ไหล่ทาง / บนเส้นทางทำ	จก	1,211	1,211	*	1,382	1,382	*	1,603	1,603	*	1,603	1,3375	1,620	1,848	2,144	*			
		จก	1,041	1,041	*	1,189	1,189	*	1,386	1,386	*	1,386	1,3375	1,392	1,590	1,854	*			
		จก	819	819	*	940	940	*	1,111	1,111	*	1,111	1,3375	1,095	1,257	1,486	*			
		จก	759	759	*	871	871	*	1,034	1,034	*	1,034	1,3375	1,015	1,165	1,383	*			
19.1.2.2	ถนนคอนกรีต บนมอเตอร์ไซด์ ทางเท้าคอนกรีต ไหล่ทาง / บนเส้นทางทำ	จก	768	768	*	858	858	*	974	974	*	974	1,3375	1,027	1,148	1,303	*			
		จก	667	667	*	746	746	*	846	846	*	846	1,3375	892	998	1,132	*			
		จก	523	523	*	586	586	*	675	675	*	675	1,3375	700	784	903	*			
		จก	502	502	*	561	561	*	644	644	*	644	1,3375	671	750	861	*			
19.1.2.3	ถนนคอนกรีต บนมอเตอร์ไซด์ ทางเท้าคอนกรีต ไหล่ทาง / บนเส้นทางทำ	จก	398	398	*	443	443	*	490	490	*	490	1,3375	532	593	655	*			
		จก	1,231	1,231	*	1,386	1,386	*	1,558	1,558	*	1,558	1,3375	1,646	1,854	2,084	*			
		จก	1,094	1,094	*	1,233	1,233	*	1,414	1,414	*	1,414	1,3375	1,463	1,649	1,891	*			
		จก	805	805	*	907	907	*	1,057	1,057	*	1,057	1,3375	1,077	1,213	1,414	*			
19.1.2.4	ถนนคอนกรีต บนมอเตอร์ไซด์	จก	761	761	*	857	857	*	998	998	*	998	1,3375	1,018	1,146	1,335	*			
		จก	1,627	1,627	*	1,840	1,840	*	2,117	2,117	*	2,117	1,3375	2,176	2,461	2,831	*			
		จก	1,340	1,340	*	1,517	1,517	*	1,753	1,753	*	1,753	1,3375	1,792	2,029	2,345	*			
		จก	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		



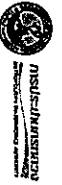
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการดำเนินงาน 1001 แผนทางยุทธศาสตร์ 9-เป้าหมายที่ 9 (ช่วงที่ 2)

คณะกรรมการติดตามและประเมินผล
 กงศ์อ
 กงศ์อ
 กงศ์อ
 กงศ์อ

วันที่ 27/28

ที่	รายการ	หน่วย	แบบ C				แบบ B				แบบ A				Factor F	รวม														
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)		Type C	Type B	Type A												
																			Type C	Type B	Type A									
20	การตรวจประเมิน - วัตถุประสงค์ 20.1 ผลิต (ผลิตชิ้นผลิตภัณฑ์เกษตร)	เมตร	จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)	Factor F	Type C	Type B	Type A	รวม	รวม										
																					145	145	160	160	183	183	1.3375	194	214	245
																					124	124	137	137	158	158	1.3375	166	183	211
																					85	85	95	95	114	114	1.3375	114	127	152
																					77	77	90	90	117	117	1.3375	103	120	156
																					107,283	107,283	120,125	120,125	133,258	133,258	1.3375	143,491	160,667	178,233
																					105,638	105,638	118,480	118,480	131,613	131,613	1.3375	141,291	158,467	176,032
																					103,981	103,981	116,823	116,823	129,956	129,956	1.3375	139,075	156,251	173,816
																					102,324	102,324	115,166	115,166	128,299	128,299	1.3375	136,658	154,035	171,600
																					100,667	100,667	113,509	113,509	126,642	126,642	1.3375	134,642	151,818	169,384
																					64,058	64,058	76,276	76,276	88,793	88,793	1.3375	85,678	102,019	118,761
																					63,071	63,071	75,289	75,289	87,806	87,806	1.3375	84,357	100,699	117,441
62,072	62,072	74,290	74,290	86,807	86,807	1.3375	83,021	99,363	116,104																					
61,393	61,393	73,611	73,611	86,128	86,128	1.3375	82,113	98,455	115,196																					
55,894	55,894	72,612	72,612	85,129	85,129	1.3375	74,758	97,119	113,860																					
20.3 ผลิต (ผลิตชิ้นผลิตภัณฑ์เกษตร)	เมตร	จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)	Factor F	Type C	Type B	Type A	รวม	รวม															
																105,785	105,785	118,627	118,627	131,760	131,760	1.3375	141,487	158,664	176,229					
																104,140	104,140	116,982	116,982	130,115	130,115	1.3375	139,287	156,463	174,029					
																102,483	102,483	115,325	115,325	128,458	128,458	1.3375	137,071	154,247	171,813					
100,826	100,826	113,668	113,668	126,801	126,801	1.3375	134,855	152,031	169,596																					
99,169	99,169	112,011	112,011	125,144	125,144	1.3375	132,639	149,815	167,380																					
20.4 ผลิต (ผลิตชิ้นผลิตภัณฑ์เกษตร)	เมตร	จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ก่อนเริ่ม	ค่าอยู่จริง ก่อนเริ่ม (บาท)	ค่าคงและ ลดลง (บาท)	ค่าคงและ เพิ่มขึ้น (บาท)	Factor F	Type C	Type B	Type A	รวม																
															62,560	62,560	74,778	74,778	87,295	87,295	1.3375	83,674	100,016	116,757						



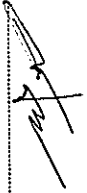
รายนาม ผู้สอบ ระดับปริญญาตรี

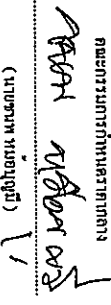
ตามรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ ประจำปี 1001 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (ครั้งที่ 2)

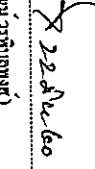
ที่	รายนาม	จำนวน	วิชา C				วิชา B				วิชา A				วิชาภาษา			วิชาภาษา
			จำนวนที่ ปรากฏในรายชื่อผู้มี สิทธิ์สอบ (ก)	คะแนนที่ได้สอบ (ก)	จำนวนที่ ปรากฏในรายชื่อผู้มี สิทธิ์สอบ (ข)	คะแนนที่ได้สอบ (ข)	จำนวนที่ ปรากฏในรายชื่อผู้มี สิทธิ์สอบ (ค)	คะแนนที่ได้สอบ (ค)	จำนวนที่ ปรากฏในรายชื่อผู้มี สิทธิ์สอบ (ง)	คะแนนที่ได้สอบ (ง)	จำนวนที่ ปรากฏในรายชื่อผู้มี สิทธิ์สอบ (จ)	คะแนนที่ได้สอบ (จ)	จำนวนที่ ปรากฏในรายชื่อผู้มี สิทธิ์สอบ (ฉ)	คะแนนที่ได้สอบ (ฉ)	วิชาภาษา ก	วิชาภาษา ข	วิชาภาษา ค	
	วิชาตรี 500 ชน.	100	*	61,573	61,573	*	73,791	73,791	*	86,308	86,308	1,3375	82,354	98,695	115,437	*		
	วิชาตรี 400 ชน.	100	*	60,574	60,574	*	72,792	72,792	*	85,309	85,309	1,3375	81,018	97,259	114,101	*		
	วิชาตรี 300 ชน.	100	*	59,895	59,895	*	72,113	72,113	*	84,630	84,630	1,3375	80,110	96,451	113,193	*		
	วิชาตรี 200 ชน.	100	*	54,396	54,396	*	71,114	71,114	*	83,631	83,631	1,3375	72,735	95,115	111,856	*		
			รวมทั้งหมด (รวมผู้ที่สอบผ่าน)															

รวมผู้มีสิทธิ์สอบ (ซึ่งเสนอแนะโดยต้นฉบับที่ปรากฏ)

ผู้อำนวยการกลาง


 (นายสุวิทย์ นนทสิทธิ์)
 อธิการบดี (ดร.)
 ประธานกรรมการ


 (นายวิชาญ นนทสิทธิ์)
 หน.สอบ.นเรช. สสวท.
 กรรมการ


 (นายวิชาญ นนทสิทธิ์)
 อธิการบดี (ดร.) น.ร. สสวท.