

## บัญชีแนบท้ายตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

## การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

วัสดุอุปกรณ์, ชิ้นส่วนซ่อม และเคมีภัณฑ์ เพื่อสนับสนุนรายการผลิตอะไหล่

ของเครื่องมือ, เครื่องใช้และชิ้นส่วนเครื่องจักร (ดอกกัดฯ และอื่นๆ) รวม 20 รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	หมายเหตุ
				บาท/สต.	
	<b>รายการผลิตอะไหล่ของเครื่องมือ, เครื่องใช้และชิ้นส่วนเครื่องจักร</b>				
1	1 ดอกกัด ( คมกัดเวียนทางขวา ชนิดยาวพิเศษ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 X 50 มม. VHM K 10-20 F DIN 6353 HB 4 ฟัน ) คณ. สาย ช. 5133-E-66-S-0002	ดอก	1	19,000.00	ส.
	2. ดอกกัด ( ขนาดตามแบบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง Code .218 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มม. ก้านดอกกัด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ดอกยาว 57 มม. คมกัดยาว 11 มม. รัศมีโค้ง 0.2 มม. 4 ฟัน कारीไบต์ ) คณ. สาย ช. 5133-E-66-S-0002	ดอก	1	4,500.00	ส.
	3. ดอกกัด ( ขนาดตามแบบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง Code .258 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5 มม. ก้านดอกกัด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ดอกยาว 57 มม. คมกัดยาว 13 มม. รัศมีโค้ง 0.2 มม. 5 ฟัน कारीไบต์ ) คณ. สาย ช. 5133-E-66-S-0002	ดอก	1	5,100.00	ส.
	4. ดอกกัด ( ขนาดตามแบบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง Code .180 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 มม. ก้านดอกกัด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ดอกยาว 52 มม. คมกัดยาว 8 มม. รัศมีโค้ง 1.5 มม. 3 ฟัน कारीไบต์ ) คณ. สาย ช. 5133-E-66-S-0002	ดอก	2	4,000.00	ส.
	5. ดอกกัด ( ขนาดตามแบบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง Code .200 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มม. ก้านดอกกัด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มม. ดอกยาว 55 มม. คมกัดยาว 11 มม. รัศมีโค้ง 2.0 มม. 3 ฟัน कारीไบต์ ) คณ. สาย ช. 5133-E-66-S-0002	ดอก	2	4,000.00	ส.
	6. ดอกกัด ( ขนาดตามแบบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง Code .391 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 มม. ก้านดอกกัด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 มม. ดอกยาว 63 มม. คมกัดยาว 19 มม. รัศมีโค้ง 4.0 มม. 4 ฟัน कारीไบต์ ) คณ. สาย ช. 5133-E-66-S-0002	ดอก	1	7,200.00	ส.

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	หมายเหตุ
				บาท/สต.	
1	7. ดอกกัด ( ขนาดตามแบบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง Code .140 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 มม. ก้านดอกกัด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 มม. ดอกยาว 55 มม. คมกัดยาว 11 มม. รัศมีโค้ง 2.0 มม. 3 ฟัน คาร์ไบด์ ) คณ. สาย ช. 5133-E-66-S-0002	ดอก	2	3,700.00	ส.
<b><u>ชิ้นส่วนซ่อมของ เครื่องอัดอากาศ หมายเลข 809</u></b>					
2	1. 1622 - 1855 - 01 Filter element ( ไส้กรองอากาศ )	EA	2	17,000.00	ส.
	2. 1092 - 3009 - 19 Separator ( ชุดแยกน้ำมันในถัง Oil Sep )	EA	2	32,000.00	ส.
	3. 1625 - 7525 - 00 Roto - Inject Fluid ( ไส้กรองน้ำมัน )	EA	1	14,000.00	ส.
	4. 2901-2004-07 Filter Element Kit PD210+ ใช้หมายเลขชิ้นส่วนซ่อมแทนคุณลักษณะเฉพาะ	EA	2	54,000.00	ส.
<b><u>ชิ้นส่วนซ่อมของ เครื่องกัดโลหะอัตโนมัติความเร็วสูง 5 แกน ควบคุมด้วย คอมพิวเตอร์ CNC High Speed Milling 5 Axis Machine ) และอุปกรณ์ ลอกแบบด้วยระบบคอมพิวเตอร์ 3 มิติ (3D Laser Scanners) หมายเลข 936</u></b>					
3	1. BT40ER40x80 หัวจับคอเล็ท ( COLLET CHUCK ) ใช้หมายเลขชิ้นส่วนซ่อมแทนคุณลักษณะเฉพาะ	EA	2	29,000.00	ส.
6	1. น้ำมันหล่อลื่นสำหรับอุตสาหกรรม ISO เกรดต่าง ๆ ( VACTRA OIL NO.4 ISO 220 บรรจุถังละ 20 ลิตร ) คณ. สาย พธ. 8305-Q-65-S-0037	ลิตร	40	1,050.00	ส.
	2. น้ำมันหล่อลื่น สำหรับอุตสาหกรรม ISO เกรดต่าง ๆ ( SRVC GREASE REFILL 72CU - IN SHC007 ) คณ. สาย พธ. 8305-Q-65-S-0037	ลิตร	20	3,000.00	ส.
6	3. น้ำมันหล่อเย็นชนิดพิเศษ ( GARIA 299 F-26 ) คณ. สาย พธ. 9140-Q-66-S-0014	ลิตร	418	272.00	ส.
	4. น้ำมันไฮดรอลิก - พื้นฐานน้ำมันแร่ ( DTE 24 ISO 32 บรรจุถังละ 20 ลิตร ) คณ. สาย พธ. 9150-Q-64-P-0762	ลิตร	40	700.00	ส.
	5. น้ำมันไฮดรอลิก - พื้นฐานน้ำมันแร่ ( DTE OIL HEAVY MEDIUM ISO VG 68 บรรจุถังละ 20 ลิตร ) คณ. สาย พธ. 9150-Q-64-P-0762	ลิตร	40	350.00	ส.

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	หมายเหตุ
				บาท/สต.	
6	6. น้ำมันไฮดรอลิก - พื้นฐานน้ำมันแร่ ( SRVC MOBIL SHC626 น้ำมันหล่อลื่นชุดหัวหมุน ) คณ. สาย พร. 9150-Q-64-P-0762	ลิตร	18	1,890.00	ส.
	7. น้ำมันไฮดรอลิก - พื้นฐานน้ำมันแร่ ( TELLUS OIL 46 บรรจุกังละ 18 ลิตร ) คณ. สาย พร. 9150-Q-64-P-0762	ลิตร	54	162.00	ส.
	8. น้ำมันไฮดรอลิก - พื้นฐานน้ำมันแร่ ( TELLUS OIL 68 บรรจุกังละ 18 ลิตร ) คณ. สาย พร. 9150-Q-64-P-0762	ลิตร	54	162.00	ส.
รวม 20 รายการ					