

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
 การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อ จัดซื้อ Bone Plate และ Screw สำหรับใช้ในการผ่าตัดกระดูกใบหน้า
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๐๕,๔๙๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕
 เป็นเงิน ๑,๘๐๕,๔๙๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)
 ราคา/หน่วย (ถ้ามี) – บาท (ตามเอกสารแนบ)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 ๕.๑ ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ (ตามเอกสารแนบ)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายธนยศ	สุยะโพธิ์	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายวรพงศ์	ลีโทรชวลิต	กรรมการ
๖.๓ ผศอติเทพ	มงคลรัตน์นันต์	กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง (ต่อ)

ลำดับ	รายการ	จำนวน / หน่วย		ราคา/หน่วย	ราคารวม
1	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าและปิด กะโหลกสำหรับใช้กับสกรูขนาด1.5 ม.ม. รูปทรง 2 รู ขนาดกลาง ยาว 12 มม.	3	ชิ้น	600.00	1,800.00
2	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าและ ปิด กะโหลกสำหรับใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูปทรง 2 รู ขนาดกลาง ยาว 12-16 มม.	3	ชิ้น	800.00	2,400.00
3	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าและปิด กะโหลกสำหรับใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม. รูปทรง ขนาด 6 รู	3	ชิ้น	1500.00	4,500.00
4	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าและ ปิด กะโหลกสำหรับใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูปทรง 2 รู ขนาดกลาง ยาว 15-23 มม.	3	ชิ้น	1500.00	4,500.00
5	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าและ ปิด กะโหลกสำหรับใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูปทรง 2 รู ขนาดกลาง ยาว 18-31 มม.	3	ชิ้น	1500.00	4,500.00
6	แผ่นโลหะปิดกะโหลกชนิดไทเทเนียม 8 รู รูปทรง ใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม.	210	ชิ้น	1500.00	315,000.00
7	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม. รูปทรง ขนาด 16 รู 60-63 มม.	15	ชิ้น	3000.00	45,000.00
8	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม. รูปตัว L ด้านขวาขนาด 12-15 มม.	3	ชิ้น	2,500.00	7,500.00

9	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม. รูปตัว L ด้านซ้ายขนาด 12-15 มม.	3	ชั้น	2,500.00	7,500.00
10	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูปตัว L ด้านขวา ขนาด 14 มม.	3	ชั้น	2,500.00	7,500.00
11	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูปตัว L ด้านซ้าย ขนาด 14 มม.	3	ชั้น	2,500.00	7,500.00
12	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม.รูปตัว L ด้านซ้าย ขนาด 16-17 มม.	3	ชั้น	2,500.00	7,500.00
13	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม.รูปตัว L ด้านขวาขนาด 16-17 มม.	3	ชั้น	2,500.00	7,500.00
14	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม.รูปตัว L ด้านขวา 3x3 รูและ 8 รู ขนาด 26- 29 มม.	3	ชั้น	2,500.00	7,500.00
15	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม. รูปตัว L ด้านซ้าย 3x3 รู ขนาด 15- 29 มม.	3	ชั้น	2,500.00	7,500.00
16	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม. รูปตัว Y ขนาด 14-16 มม. 4-5 รู	3	ชั้น	2,800.00	8,400.00
17	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับ ใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม. รูปตัว Y ขนาด 17 มม. 4-5 รู	3	ชั้น	2,800.00	8,400.00
18	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิด กะโหลกสำหรับใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูป Double Y ขนาด 15 มม.	3	ชั้น	2,800.00	8,400.00
19	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิด กะโหลกสำหรับใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูป Double Y ขนาด 16 มม.	3	ชั้น	2,800.00	8,400.00

20	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลกสำหรับใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม. รูป Double Y ขนาด 18-19 มม.	3	ชิ้น	2,800.00	8,400.00
21	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม.รูปโค้ง สำหรับขอบ orbit ขนาด 6 รู	3	ชิ้น	3200.00	9,600.00
22	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับใช้กับสกรูขนาด 1.5 มม. รูปโค้ง สำหรับขอบ orbit ขนาด 8 รู	3	ชิ้น	3200.00	9,600.00
23	แผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้าสำหรับใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูปโค้ง สำหรับขอบ orbit ขนาด 10 รู	3	ชิ้น	3200.00	9,600.00
24	แผ่นโลหะปิดกะโหลกใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูปวงกลม ขนาด 13 มม.	3	ชิ้น	2,300.00	6,900.00
25	แผ่นโลหะปิดกะโหลกใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูปวงกลม ขนาด 18.5 มม.	3	ชิ้น	2,300.00	6,900.00
26	แผ่นโลหะปิดกะโหลกใช้กับสกรู ขนาด 1.5 มม. รูปวงกลม ขนาด 22 มม.	3	ชิ้น	2,300.00	6,900.00
27	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 3.5 มม. แบบ Self-Drill	6	ชิ้น	500.00	3,000.00
28	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 4 มมแบบ Self-Drill	270	ชิ้น	500.00	135,000.00
29	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 5 มมแบบ Self-Drill	600	ชิ้น	500.00	300,000.00
30	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 6 มมแบบ Self-Drill	807	ชิ้น	500.00	403,500.00

31	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะ ตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 4 มมแบบ Self-Tapping	15	ชิ้น	500.00	7,500.00
32	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะ ตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 5 มมแบบ Self-Tapping	6	ชิ้น	500.00	3,000.00
33	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะ ตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 1.5 มม.แบบ emergency screw เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.8-1.9 ม.ม ชนิด Self-tap ความยาว3.5-4 มม.	6	ชิ้น	550.00	3,300.00
34	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะ ตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 1.5 มมแบบ emergency screw เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.8 มม. ชนิด Self-tap ความยาว 6-7 มม	6	ชิ้น	550.00	3,300.00
35	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะ ตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 1.5 มมแบบ emergency screw เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.8 มม. ชนิด Self-tap ความยาว 9 มม.	9	ชิ้น	550.00	4,950.00
36	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากระดูกไหกรผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0มม. ชนิด ตรง 4 รู ความยาว 22-23 มม. ความหนา 1 มม.	3	ชิ้น	900.00	2,700.00
37	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากระดูกไหกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0มม. ชนิด ตรง 4 รู ความยาว 27 มม. ความ หนา 1 มม.	3	ชิ้น	900.00	2,700.00
38	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากระดูกไหกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0มม. ชนิด	3	ชิ้น	1,000.00	3,000.00

	ทรง 4 รู ความยาว 30-34 มม. ความหนา 1 มม.				
39	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ทรง 6 รู ความหนา 1 มม.	3	ชิ้น	1,200.00	3,600.00
40	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ทรง 8 รู ความหนา 1 มม.	3	ชิ้น	1,500.00	4,500.00
41	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ตัว L ด้านขวา ขนาด 18-19 มม. ความหนา 1 มม.	3	ชิ้น	1,500.00	4,500.00
42	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ตัว L ด้านซ้าย ขนาด 18-19 มม. ความหนา 1 มม.	3	ชิ้น	1,500.00	4,500.00
43	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ตัว L ด้านซ้าย ขนาด 20-22 มม. ความหนา 1 มม.	3	ชิ้น	1,500.00	4,500.00
44	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ตัว L ด้านขวา ขนาด 20-22 มม. ความหนา 1 มม.	3	ชิ้น	1,500.00	4,500.00
45	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ตัว L ด้านขวา ขนาด 24-25 มม. ความหนา 1 มม.	3	ชิ้น	1,500.00	4,500.00

46	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ตัว L ด้านซ้าย ขนาด 24-25 มม. ความหนา 1 มม	3	ชิ้น	1,500.00	4,500.00
47	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ตัว Y ขนาด 24-28 มม. 5 รู ความ หนา 1 มม.	3	ชิ้น	2,000.00	6,000.00
48	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. รูป Double Y ขนาด 20-21 มม. ความ หนา 1 มม.	3	ชิ้น	2,000.00	6,000.00
49	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. รูป Double Y ขนาด 24-26 มม. ความ หนา 1 มม.	3	ชิ้น	2,000.00	6,000.00
50	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ตัว T ขนาด 24-28 มม. 5 รู ความ หนา 1 มม.	3	ชิ้น	2,000.00	6,000.00
51	แผ่นโลหะตามกระดุกใช้ยึดตรึง กระดุกใบหน้าและขากรรไกร ผลิต จากไทเทเนียม ขนาด 2.0 มม. ชนิด ตัว T ขนาด 22-28 มม. 6 รู ความ หนา 1 มม.	3	ชิ้น	2,000.00	6,000.00
52	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะ ตามกระดุกใบหน้า และขากรรไกร ขนาด 2.0 มม ชนิด Self-Drill ความ ยาว 4-9 มม.	96	ชิ้น	1,000.00	96,000.00
53	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะ ตามกระดุกใบหน้า และขากรรไกร	75	ชิ้น	1,000.00	75,000.00

	ขนาด 2.0 มมชนิด Self-Drill ความยาว 5 มม				
54	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และขากระดูกขนาด 2.0 มมชนิด Self-Drill ความยาว 7 มม.	60	ชิ้น	1,000.00	60,000.00
55	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลกขนาด 2.0 มมชนิด Self-Tapping ความยาว 5-5.5 มม.	12	ชิ้น	370.00	4,440.00
56	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลกขนาด 2.0 มมชนิด Self-Tapping ความยาว 7 มม.	60	ชิ้น	370.00	22,200.00
57	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลกขนาด 2.0 มมชนิด Self-Tapping ความยาว 9 มม.	90	ชิ้น	370.00	33,300.00
58	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลกขนาด 2.0 มม.ชนิด Self-Tapping ความยาว 11 มม.	90	ชิ้น	370.00	33,300.00
59	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลกขนาด 2.0 มมแบบ Emergency screw เส้นผ่านศูนย์กลาง 2.3 มม. ชนิด Self-Tap ความยาว 5-5.5 มม	6	ชิ้น	450.00	2,700.00
60	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลกขนาด 2.0 มมแบบ Emergency screw เส้นผ่านศูนย์กลาง 2.3 มม. ชนิด Self-Tap ความยาว 7 มม	6	ชิ้น	450.00	2,700.00
61	สกรูไททาเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลกขนาด 2.0 มมแบบ Emergency	6	ชิ้น	800.00	4,800.00

	screw เส้นผ่านศูนย์กลาง 2.3 มม. ชนิด Self-Tap ความยาว 9-19 มม				
62	สกรูไททานเนียมใช้ร่วมกับแผ่นโลหะ ตามกระดุกใบหน้า และปิดกะโหลก ขนาด 2.0 มมแบบ Emergency screw เส้นผ่านศูนย์กลาง 2.3 มม. ชนิด Self-Tap ความยาว 11 มม.	6	ชิ้น	800.00	4,800.00

หมายเหตุ พิจารณาเป็นชุด (ต้องเสนอราคาทุกรายการ)

