



ประกาศจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ของโรงพยาบาลขอนแก่น
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการ
ประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๙๖,๓๐๐.-บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ
ดังนี้

ชุดแผ่นโลหะตามกระดูกและสกรูยึดโลหะตามกระดูก

ชนิดไม่มีหัวล็อก

จำนวน ๑๓ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่
ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ **๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๙** ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
เลขที่ **๓๐๕/๒๕๖๙** ลงวันที่ **๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.kkh.go.th, www.khonkaen.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
โปรดสอบถามมายังจังหวัดขอนแก่น ผ่านทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๐๐-๙๙๐๐ ต่อ ๓๗๕๐ ในเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

๓

(นายธนสิทธิ์ ไพรพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดแผ่นโลหะตามกระดูกและสกรูยึดโลหะตามกระดูกชนิดไม่มีหัวล็อก
โรงพยาบาลขอนแก่น

วัตถุประสงค์

ใช้สำหรับยึดตรึงกระดูกหัก ผ่าตัดแต่งกระดูก และการรักษาโรคอื่นๆตามข้อบ่งชี้ทางศัลยกรรมออร์โธปิดิกส์อื่นๆ

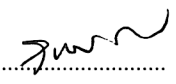
คุณลักษณะทั่วไป

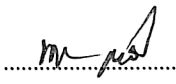
1. ผ่านการทดสอบความแข็งแรงตามมาตรฐาน 316L
2. ทำจากโลหะปลอดสนิมที่สามารถใส่ในร่างกายมนุษย์ได้อย่างปลอดภัย
3. สามารถบดบังเข้าได้ด้วยความร้อน เพื่อการปลอดเชื้อโดยไม่ต้องไม่เสียคุณสมบัติและความแข็งแรง
4. เป็นวัสดุการแพทย์ใหม่โดยไม่ผ่านการใช้งานมาก่อน
5. โรงงานผู้ผลิตต้องได้รับรองคุณภาพการผลิตเครื่องมือแพทย์ตามมาตรฐานสากล ISO 13485

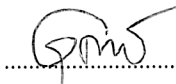
คุณลักษณะเฉพาะ

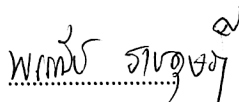
1. สกรูยึดกระดูกแบบคอร์เทค (Cortex Screw) เกลียวเต็ม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 4.5 มิลลิเมตร และจะมีความยาวให้เลือกตั้งแต่ 12 – 40 มิลลิเมตร
2. สกรูยึดกระดูกแบบคอร์เทค (Cortex Screw) เกลียวเต็ม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 4.5 มิลลิเมตร และจะมีความยาวให้เลือกตั้งแต่ 42 – 110 มิลลิเมตร
3. สกรูยึดกระดูกแบบคอร์เทค (Cortex Screw) เกลียวเต็ม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 3.5 มิลลิเมตร และจะมีความยาวให้เลือกตั้งแต่ 10 - 26 มิลลิเมตร
4. สกรูยึดกระดูกแบบคอร์เทค (Cortex Screw) เกลียวเต็ม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 3.5 มิลลิเมตร และจะมีความยาวให้เลือกตั้งแต่ 28 - 50 มิลลิเมตร
5. แผ่นโลหะตามกระดูกเล็ก (1/3 One-Third Tubular Plate) ใช้กับสกรูยึดกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 3.5 มิลลิเมตร มีจำนวนรูสำหรับใส่สกรูให้เลือกตั้งแต่ 4 - 6 รู
6. แผ่นโลหะตามกระดูกเล็ก (1/3 One-Third Tubular Plate) ใช้กับสกรูยึดกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 3.5 มิลลิเมตร มีจำนวนรูสำหรับใส่สกรูให้เลือกตั้งแต่ 7 - 8 รู
7. แผ่นโลหะตามกระดูกเล็ก (1/3 One-Third Tubular Plate) ใช้กับสกรูยึดกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 3.5 มิลลิเมตร มีจำนวนรูสำหรับใส่สกรูให้เลือก 9 รู
8. แผ่นโลหะตามกระดูก (Small DCP Plate) ใช้กับสกรูยึดกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 3.5 มิลลิเมตร มีจำนวนรูสำหรับใส่สกรูให้เลือกตั้งแต่ 2 - 10 รู

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง


(นายสุทธิเทพ ดวงสุ)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ


(นายพงศธร เหล่าภักดี)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ


(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

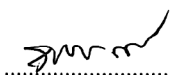

(นางพรรณิย์ ราชชุติ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

9. แผ่นโลหะตามกระดูก (Small DCP Plate) ใช้กับสกรูยึดกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 3.5 มิลลิเมตร มีจำนวนรูสำหรับใส่สกรูให้เลือกตั้งแต่ 11 - 14 รู
10. แผ่นโลหะตามกระดูก (Broad DCP Plate) ใช้กับสกรูยึดกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 4.5 มิลลิเมตร โลหะตามกระดูกจะมีขนาด 6 - 10 รู
11. แผ่นโลหะตามกระดูก (Narrow DCP Plate) ใช้กับสกรูยึดกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 4.5 มิลลิเมตร โลหะตามกระดูกจะมีขนาด 5 - 10 รู
12. แผ่นโลหะตามกระดูก (Narrow DCP Plate) ใช้กับสกรูยึดกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 4.5 มิลลิเมตร โลหะตามกระดูกจะมีขนาด 11 - 16 รู
13. แผ่นเหล็กตามกระดูกรูปตัวทีขนาดเล็ก (Small T Plate) ใช้กับสกรูยึดกระดูกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียว 3.5 มิลลิเมตร มีจำนวนรูสำหรับใส่สกรูให้เลือกตั้งแต่ 3-6 รู

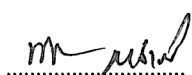
เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
2. มีหนังสือแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
3. สินค้าได้ผ่านการรับรองระบบคุณภาพการผลิตเครื่องมือแพทย์มาตรฐานสากล ISO9001 หรือ ISO 13485 และ EC Certificate

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง



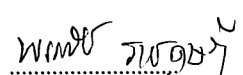
(นายสุทธิเทพ ดวงสร)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายพงศธร เหล่าภักดี)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ



(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ



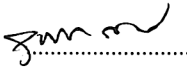
(นางพรรณิย์ ราชสุขธิ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

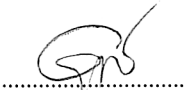
ชุด แผ่นโลหะตามกระดูกและสกรูยึดโลหะตามกระดูกชนิดไม่มีหัวล็อก จำนวน 13 รายการ

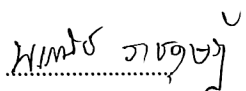
ลำดับที่	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	4.5 mm.Cortex Screw L12-40 mm.	120	230	27,600
2	4.5 mm.Cortex Screw L42-110 mm.	90	260	23,400
3	3.5 mm.Cortex Screw L10-26 mm.	310	200	62,000
4	3.5 mm.Cortex Screw L28-50 mm.	85	230	19,550
5	One-Third tubular plate (4-6 holes)	30	550	16,500
6	One-Third tubular plate (7-8 holes)	20	550	11,000
7	One-Third tubular plate 9 holes	7	750	5,250
8	3.5mm. DCP Plate 2H-10H	118	1,300	153,400
9	3.5mm. DCP Plate 11H-14H	25	1,700	42,500
10	4.5mm. Broad DCP Plate L6-10H	38	2,200	83,600
11	4.5mm. Narrow DCP Plate L5-10H	70	1,700	119,000
12	4.5mm. Narrow DCP Plate L11-16H	15	1,700	25,500
13	Small T-Plate Right angled 3-6H	5	1,400	7,000
	รวมทั้งสิ้น	933		596,300

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง


(นายสุทธิเทพ ดวงสร)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ


(นายพงศธร เหล่าภักดี)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ


(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

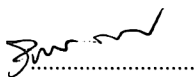

(นางพรระนีย์ ราชสุขชัย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุด แผ่นโลหะตามกระดูกและสกรูยึดโลหะตามกระดูกชนิดไม่มีหัวล็อก จำนวน 13 รายการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	4.5 mm.Cortex Screw L12-40 mm.	120		
2	4.5 mm.Cortex Screw L42-110 mm.	90		
3	3.5 mm.Cortex Screw L10-26 mm.	310		
4	3.5 mm.Cortex Screw L28-50 mm.	85		
5	One-Third tubular plate (4-6 holes)	30		
6	One-Third tubular plate (7-8 holes)	20		
7	One-Third tubular plate 9 holes	7		
8	3.5mm. DCP Plate 2H-10H	118		
9	3.5mm. DCP Plate 11H-14H	25		
10	4.5mm. Broad DCP Plate L6-10H	38		
11	4.5mm. Narrow DCP Plate L5-10H	70		
12	4.5mm. Narrow DCP Plate L11-16H	15		
13	Small T-Plate Right angled 3-6H	5		
	รวมทั้งสิ้น	933		

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง



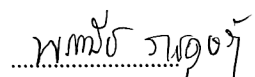
(นายสุทธิเทพ ดวงสร)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายพงศธร เหล่าภักดี)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ



(นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ



(นางพรรณนีย์ ราชชุติ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

1. ชื่อบริษัท/ ห้าง/ ร้าน.....
2. ชื่อพัสดุ.....
.....
3. ยี่ห้อ.....
4. รุ่น.....
5. ประเทศ.....
6. กำหนดส่งมอบ.....
7. อื่นๆ (ถ้ามี)

ลงชื่อ
(.....)

ตำแหน่ง

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ: กรุณากรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน พร้อมแนบเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคา
ในวันยื่นข้อเสนอทางด้านเทคนิค

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเพดาน						
๔	หลอดไฟ						
๕	คอมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่.....จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....

.....(ชื่อผู้ลงนาม).....

.....(ชื่อธนาคาร).....

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....(ชื่อธนาคาร).....

**** เอกสารฉบับนี้จัดทำโดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ****

ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานโครงสร้างเดิม					
	รายการ.....	ลบ.ม.				
	รายการ.....	ลบ.ม.				
2	งานผิวทาง					
	รายการ.....	ตร.ม.				
	รายการ.....	ตร.ม.				
รวม					-	0%

1	2	3	4	5	6	7	8
เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...

Money							
AccMoney							
% PLAN							
% ACC PLAN							
% ACTUAL							
% ACC ACTUAL							
% ACC DIFF							
% PLAN/2							
% PLAN/2 DIFF							



หมายเหตุ: 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสัญญา จำนวน 8 เดือน

2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น งานโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างผิวทาง)

3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของแต่ละรายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็น 100 %

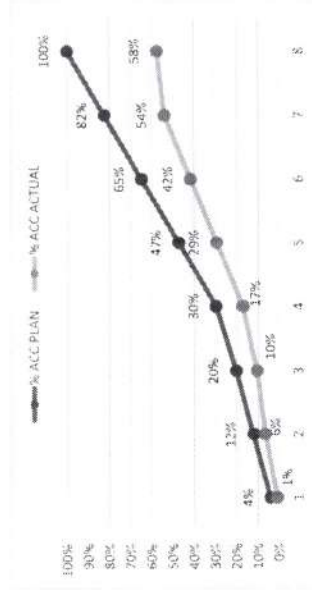
4) มูลค่างานแต่ละรายการ จำนวนจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่างานของแต่ละรายการ

5) ร้อยละของแผนดำเนินงานเป็นเงิน จำนวนจากร้อยละตามแผนดำเนินงานนี้โครงการ

ตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม	ลบ.ม.	100	5,000	500,000	16%
		ลบ.ม.	120	2,000	240,000	8%
2	งานฉั้วทาง	ตร.ม.	400	2,000	800,000	26%
		ตร.ม.	300	5,000	1,500,000	49%
			รวม		3,040,000	100%

	1	2	3	4	5	6	7	8
ตค								
พย								
ธค	25	25	25	25				
มค		25	50					
กพ								
มีค				20	20	20	20	20
เมย					25	25	25	25
พค								
Money								
AccMoney								
% PLAN								
% ACC PLAN								
% ACTUAL								
% ACC ACTUAL								
% ACC DIFF								
% PLAN/2								
% PLAN/2 DIFF								



หมายเหตุ: 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสิ้นสัญญา จำนวน 8 เดือน

2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น 1. งานรื้อโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง 5 เดือน

3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างตั้งดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็นร้อยละ 100 ตามตัวอย่าง งานรื้อโครงสร้างเดิม ถือเป็นร้อยละ 100 ของรายการนี้

4) มูลค่างานแต่ละรายการ จำนวนจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่างานของแต่ละรายการ

5) ร้อยละของแผนดำเนินงานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไข่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชุดแผ่นโลหะตามกระดูกและสกรูยึดโลหะตามกระดูกชนิดไม่มีหัวล็อก จำนวน 13 รายการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน/ชิ้น
1	4.5 mm.Cortex Screw L12-40 mm.	120
2	4.5 mm.Cortex Screw L42-110 mm.	90
3	3.5 mm.Cortex Screw L10-26 mm.	310
4	3.5 mm.Cortex Screw L28-50 mm	85
5	One-Third tubular plate (4-6 holes)	30
6	One-Third tubular plate (7-8 holes)	20
7	One-Third tubular plate 9 holes	7
8	3.5mm. DCP Plate 2H-10H	118
9	3.5mm. DCP Plate 11H-14H	25
10	4.5mm. Broad DCP Plate L6-10H	38
11	4.5mm. Narrow DCP Plate L5-10H	70
12	4.5mm. Narrow DCP Plate L11-16H	15
13	Small T-Plate Right angled 3-6H	5
	รวมทั้งสิ้น	933

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 596,300 บาท

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)21 กรกฎาคม 2569.....

เป็นเงิน 596,300 บาท ราคา/หน่วย.....(ถ้ามี)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
1	4.5 mm.Cortex Screw L12-40 mm.	120	230	27,600
2	4.5 mm.Cortex Screw L42-110 mm.	90	260	23,400
3	3.5 mm.Cortex Screw L10-26 mm.	310	200	62,000
4	3.5 mm.Cortex Screw L28-50 mm	85	230	19,550

ลำดับที่	รายการ	จำนวน/ชิ้น	ราคา/ชิ้น	ราคารวม
5	One-Third tubular plate (4-6 holes)	30	550	16,500
6	One-Third tubular plate (7-8 holes)	20	550	11,000
7	One-Third tubular plate 9 holes	7	750	5,250
8	3.5mm. DCP Plate 2H-10H	118	1,300	153,400
9	3.5mm. DCP Plate 11H-14H	25	1,700	42,500
10	4.5mm. Broad DCP Plate L6-10H	38	2,200	83,600
11	4.5mm. Narrow DCP Plate L5-10H	70	1,700	119,000
12	4.5mm. Narrow DCP Plate L11-16H	15	1,700	25,500
13	Small T-Plate Right angled 3-6H	5	1,400	7,000
	รวมทั้งสิ้น	933		596,300

5.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

5.1 บริษัท เอ็ม ดี ซี (ประเทศไทย) จำกัด

5.2 บริษัท ไทกิ เฮลท์แคร์ จำกัด

5.3 บริษัท เทรตลิงค์ส จำกัด

6.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

6.1 นายสุทธิเทพ ดวงศรี นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

6.2 นายพงษ์ธร เหล่าภักดี นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

6.3 นายอุดมศิลป์ สิงห์แจ่ม นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

6.4 นางพรรณิย์ ราชดุขฎี พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ