แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป (ราคาต่อหน่วย)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานจ้างปรับปรุงห้องประชุมใหญ่ ชั้น 3

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาคที่ 7 (จังหวัดขอนแก่น)

แบบเลขที่ : สตภ.7-01-2569_1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาคที่ 7 (จังหวัดขอนแก่น)

ประมาณการราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เมื่อวันที่ 11 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน บาท	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนพื้นเวที กองเก็บ	1.00	ตร.ม.	90.00	**90.00**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานรื้อถอนพื้นไม้ พร้อมไม้ตงและคาน					
2	งานรื้อถอนผนังเวที กองเก็บ	1.00	ตร.ม.	21.00	**21.00**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานรื้อถอนฝาไม้อัดบุสองชั้น พร้อมโครงคร่าว					
3	งานรื้อถอนผนังหน้าห้องน้ำ กองเก็บ	1.00	ตร.ม.	21.00	**21.00**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานรื้อถอนฝาไม้อัดบุสองชั้น พร้อมโครงคร่าว					
4	งานรื้อถอนพื้นพรมกำมะหยี่ (เดิม) ขนไปทิ้ง	1.00	ตร.ม.	15.00	**15.00**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้องยาง					
5	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูน ขนไปทิ้ง	1.00	ตร.ม.	41.00	**41.00**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น					
6	งานรื้อถอนม้านั่ง ขนไปทิ้ง	1.00	ตร.ม.	123.00	**123.00**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานรื้อถอนพื้นสำเร็จรูปพร้อมคอนกรีตทับหน้า หนา 15 - 20 ซม.					
7	งานรื้อถอนเคาน์เตอร์ ขนไปทิ้ง	1.00	ตร.ม.	123.00	**123.00**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานรื้อถอนพื้นสำเร็จรูปพร้อมคอนกรีตทับหน้า หนา 15 - 20 ซม.					
8	งานรื้อถอนโถส้วมนั่งราบ ขนไปทิ้ง	1.00	ชุด	220.00	**220.00**	บัญชีค่าแรงฯ
9	งานรื้อถอนอ่างล้างหน้า ขนไปทิ้ง	1.00	ชุด	220.00	**220.00**	บัญชีค่าแรงฯ
10	งานรื้อถอนปัสสาวะชาย ขนไปทิ้ง	1.00	ชุด	220.00	**220.00**	บัญชีค่าแรงฯ
11	งานรื้อถอนฝ้าเพดานยิบซั่มฉาบเรียบพร้อมโครงเคร่าว ขนไปทิ้ง	1.00	ตร.ม.	26.00	**26.00**	บัญชีค่าแรงฯ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
12	งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง 30x30 ซม. ขนไปทิ้ง	1.00	ตร.ม.	51.00	**51.00**	บัญชีค่าแรงฯ
13	งานรื้อถอนประตูอลูมิเนียมขนาด 1.70x3.15 ม. กองเก็บ	1.00	ตร.ม.	103.00	**103.00**	บัญชีค่าแรงฯ
14	งานรื้อถอนประตูไม้ 0.80 x 2.05 ม. กองเก็บ	1.00	ชุด	70.00	**70.00**	บัญชีค่าแรงฯ
15	งานรื้อถอนโคมไฟฟ้า กองเก็บ	1.00	ชุด	31.00	**31.00**	บัญชีค่าแรงฯ
16	งานเทคอนกรีต หนา 0.10 ม. เสริมเหล็กกันร้าว ขัดมันเรียบ					
	คอนกรีต 1:2:4					
	- ปูนซีเมนต์ผสม	342.00	ก.ก.	3.35	1,145.70	พาณิชย์
	- ทรายหยาบ	0.62	ลบ.ม.	514.02	318.69	พาณิชย์
	- หินเบอร์ 1 หรือ 2	1.09	ลบ.ม.	540.21	588.83	พาณิชย์
	- น้ำผสมคอนกรีต	180.00	ลิตร	0.0164	2.95	
	ราคาค่าวัสดุงานคอนกรีต	1.00	ลบ.ม.	=	2,056.17	
	(1) ค่าคอนกรีต = 0.10 x 2,056.17 บาท/ตร.ม.	1.00	ตร.ม.	205.62	205.62	
	(2) เหล็กกันร้าว RB 6 @ 0.25 ม. พท. 1 ตร.ม. ใช้เหล็ก 3.73 ก.ก.	1.00	ตร.ม.	82.43	82.43	พาณิชย์
	(3) ลวดผูกเหล็ก = 0.11 ก.ก.	1.00	ตร.ม.	4.11	4.11	พาณิชย์
	(4) วัสดุงานขัดมันเรียบ ปูนซีเมนต์ผสม 2.15 ก.ก./ตร.ม.	1.00	ตร.ม.	7.20	7.20	พาณิชย์
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ลบ.ม.	=	**299.36**	
	(5) ค่าแรงงานคอนกรีต = 0.10 x 581 บาท/ตร.ม.	1.00	ตร.ม.	58.10	58.10	บัญชีค่าแรงฯ
	(6) ค่าแรงเหล็กเสริมกันร้าว = 3.73 x 4.90	1.00	ตร.ม.	18.28	18.28	บัญชีค่าแรงฯ
	(7) ค่าแรงงานขัดมันเรียบ	1.00	ตร.ม.	41.00	41.00	บัญชีค่าแรงฯ
	รวมค่าแรงงาน	1.00	ลบ.ม.	=	**117.38**	
17	งานพื้นบุพรมกำมะหยี่					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- พรมกำมะหยี่ = 690/1.07	1.00	ตร.ม.	644.86	644.86	สืบราคา
	- กาวปูพรม = 275/1.07/20	1.00	ตร.ม.	12.85	12.85	สืบราคา
	- แผ่นโฟมรองพื้น = 659/1.07/(1.3x50)	1.00	ตร.ม.	9.48	9.48	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**667.19**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**82.00**	บัญชีค่าแรงฯ
18	งานฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (ทำหลุมตามแบบรูป)					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	(1) ค่าวัสดุ					
	- แผ่นยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	0.40	แผ่น	133.18	53.27	พาณิชย์
	- โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No. 24 และอุปกรณ์	1.00	ตร.ม.	71.14	71.14	สืบราคา
	= (87/1.07/4.0) x 3.5					
	- ตะปูเกลียว = 85.51/0.70	0.11	ก.ก.	122.16	13.44	สืบราคา
	- ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ =(198/1.07/72)+(23x2.5/1.07/11.5)	1.00	ตร.ม.	7.24	7.24	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**145.09**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**77.00**	บัญชีค่าแรงฯ
19	งานผนังกิออิฐมวลเบา					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- อิฐมวลเบา = 23/1.07	9.00	ก้อน	21.50	193.50	สืบราคา
	- ปูนก่อสำเร็จรูป =139/1.07/50	3.84	ก.ก.	2.60	9.98	สืบราคา
	- น้ำผสมปูนก่อ	3.51	ลิตร	0.0164	0.06	
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**203.54**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**73.00**	บัญชีค่าแรงฯ
20	งานผนังฉาบปูนเรียบ					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ปูนซีเมนต์ผสม	12.05	ก.ก.	3.35	40.37	พาณิชย์
	- น้ำยาผสมปูนฉาบ = 288/1.07/5	0.50	ลิตร	53.83	26.92	สืบราคา
	- ทรายละเอียด	0.04	ลบ.ม.	574.77	22.99	พาณิชย์
	- น้ำผสมปูน	3.00	ลิตร	0.0164	0.05	
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**90.33**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**96.00**	บัญชีค่าแรงฯ
21	งานเสาเอ็นทับหลัง					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ปูนซีเมนต์ผสม	3.36	ก.ก.	3.35	11.26	พาณิชย์
	- ทรายหยาบ	0.01	ลบ.ม.	514.02	5.14	พาณิชย์
	- หินเบอร์ 1-2	0.02	ลบ.ม.	540.21	10.80	พาณิชย์
	(= 280.37 + 259.84 (ขนส่ง 117 กม.)) = 540.21 บาท/ลบ.ม.					10 ล้อรากพ่วง
	- น้ำผสมคอนกรีต	1.80	ลิตร	0.0164	0.03	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	0.41	ก.ก.	22.10	9.06	พาณิชย์
	- เหล็กเสริม RB 9 มม.	1.07	ก.ก.	21.73	23.25	พาณิชย์
	- ลวดผูกเหล็ก	0.04	ก.ก.	37.38	1.50	พาณิชย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	- ไม้แบบ คิด 50%	0.10	ลบ.ฟ.	563.92	56.39	พาณิชย์
	- ตะปู ราคา = 45 / 1.07	0.05	ก.ก.	42.06	2.10	สืบราคา
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ม.	=	**119.53**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**51.00**	บัญชีค่าแรงฯ
22	งานสกัด และปรับแต่งพนักพิงม้านั่งให้เรียบเพื่อรองรับการติดตั้งหน้าต่าง 2					
	(1) ค่าแรงงาน = 411*0.15	1.00	ม.	61.65	**61.65**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานสกัดคอนกรีตโครงสร้างหนา 4 - 8 ซม.					
23	งานสกัด และปรับแต่งผนังบัวปูน (ด้านใน) ให้เรียบเพื่อรองรับการติดตั้งหน้าต่าง 2 และบุ Wall Paper ภายใน					
	(1) ค่าแรงงาน = 206*0.20	1.00	ม.	41.20	**41.20**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานสกัดคอนกรีตโครงสร้างหนาไม่เกิน 4 ซม.					
24	งานทาสีภายใน					
24.1	ทาสีอะคริลิค 100% กึ่งเงา					
	- สีโป้ว = 288/1.07/1	0.00	ก.ก.	269.16	0.00	สืบราคา
	- สีทารองพื้น ปูนเก่า = 2,750/1.07/5	0.04	GL.	514.02	20.56	สืบราคา
	- สีทาภายในทับหน้า 2 เที่ยว = 3,065/1.07/5	0.07	GL.	572.90	40.10	สืบราคา
	- น้ำผสมสี	1.00	ลิตร	0.0164	0.02	
	รวมค่าวัสดุ				**60.68**	
	ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**31.00**	
24.2	ทาสีฝ้าเพดาน (สีอะคริลิค 100% ด้าน)					
	- สีโป้ว = 288/1.07/1	0.00	ก.ก.	269.16	0.00	สืบราคา
	- สีทารองพื้น = 2,750/1.07/5	0.04	GL.	514.02	20.56	สืบราคา
	- สีทาภายใน (ด้าน) ทับหน้า 2 เที่ยว = 2,590/5/1.07	0.07	GL.	484.11	33.89	สืบราคา
	- น้ำผสมสี	1.00	ลิตร	0.0164	0.02	
	รวมค่าวัสดุ				**54.47**	
	ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**31.00**	
25	งานทาสีภายนอก (บริเวณผนัง ไลน์ 11,E - 15,E					
	- สีโป้ว = 288/1.07/1	0.00	ก.ก.	269.16	0.00	สืบราคา
	- สีทารองพื้น = 2,750/1.07/5	0.04	GL.	514.02	20.56	สืบราคา
	- สีทาภายนอกทับหน้า 2 เที่ยว = 3,065/1.07/5	0.07	GL.	572.90	40.10	สืบราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	- น้ำผสมสี	1.00	ลิตร	0.0164	0.02	
	รวมค่าวัสดุ				**60.68**	
	ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**35.00**	
26	งานผนังบุไม้อัด ลูกฟัก เดินคิ้วไม้ ทำสี สูง 0.85 ม.					
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน					
	- งานกรุไม้อัด ทำสี	1.00	ม.	=	**3,269.23**	สืบราคา
	= (5,000 x 0.85)/1.30					
27	งานผนังบุ Wall Paper					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- Wall Paper ลายดอกไม้ = 490/5/1.07	1.00	ตร.ม.	91.59	91.59	สืบราคา
	- กาวติด Wall Paper = 239/1.07/20	1.00	ตร.ม.	11.17	11.17	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**102.76**	
	(2) ค่าแรงงาน คิด 30% ของค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**30.83**	บัญชีค่าแรงฯ
28	งานบัวฝ้าเพดานบุไม้อัด เดินคิ้วไม้ ทำสี (ตามรูปแบบเดิม)					
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน					
	- งานกรุไม้อัด ทำสี กว้าง 0.85 ม.	1.00	ม.	=	**3,269.23**	สืบราคา
	- งานกรุบัวเพดานบุไม้อัดเดินคิ้วไม่ทำสี กว้าง 0.20 ม.	1.00	ม.	=	**769.23**	
	= (0.20 / 0.85) x 3,269.23					
29	งานประตู-หน้าต่าง					
29.1	ประตู ป.10					
	(1) ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน					
	- ประตูบานสวิง (อลูมิเนียมหนา 1.2 มม.) = 6,000/1.07	1.00	ตร.ม.	=	5,607.48	สืบราคา
	- ประตูบานสวิง (อลูมิเนียมหนา 1.5 มม.) = 5,607.48x(1.5/1.2)	1.00	ตร.ม.	7,009.35	7,009.35	
	- ช่องแสงติดตาย (อลูมิเนียมหนา 1.0 มม.) = 2,000/1.07	1.00	ตร.ม.	=	1,869.16	สืบราคา
	- ช่องแสงติดตาย (อลูมิเนียมหนา 1.5 มม.) = 1,869.16x(1.5/1)	1.00	ตร.ม.	2,803.74	2,803.74	
	- ราคาประตู ป.10	1.00	ชุด	38,149.09	38,149.09	
	= (1.70x2.05x7,009.35)+(((2.66x3.15)-(1.70x2.05))x2,803.74					
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ชุด	=	**38,149.09**	
29.1	หน้าต่าง 2					
	(1) ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน					
	- หน้าต่างบานสวิง (อลูมิเนียมหนา 1.2 มม.) = 5,000/1.07	1.00	ตร.ม.	=	4,672.90	สืบราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	- หน้าต่างบานสวิง (อลูมิเนียมหนา 1.5 มม.) = 4,672.90x(1.5/1.2)	1.00	ตร.ม.	5,841.13	5,841.13	
	- ช่องแสงติดตาย (อลูมิเนียมหนา 1.0 มม.) = 2,000/1.07	1.00	ตร.ม.	=	1,869.16	สืบราคา
	- ช่องแสงติดตาย (อลูมิเนียมหนา 1.5 มม.) = 1,869.16x(1.5/1)	1.00	ตร.ม.	2,803.74	2,803.74	
	- ราคาหน้าต่าง 2	1.00	ชุด	20,523.39	20,523.39	
	= (1.20x2.40x5,841.13)+(((1.75x2.40)-(1.20x2.40))x2,803.74					
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ชุด	=	**20,523.39**	
30	งานผ้าม่านชนิด BlackOut กันแสงได้ 100%					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ผ้าม่านชนิด BlackOut =(650x1x2)/0.90/1.07/2.5	1.00	ตร.ม.	539.98	539.98	สืบราคา
	- วัสดุและอุปกรณ์ตัดเย็บ คิด 20%	1.00	ตร.ม.	108.00	108.00	สืบราคา
	- รางเลื่อนผ้าม่าน	1.00	ตร.ม.	171.00	171.00	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**818.98**	
	(2) ค่าแรงงาน คิด 30% ของค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**245.69**	บัญชีค่าแรงฯ
31	งานเวที (ใหม่)					
31.1	งานโครงสร้างเวที					
(1)	เหล็กกล่อง 100x100x2.3 มม.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- เหล็กกล่อง 100x100x2.3 มม. = 913/6/1.07	1.00	ม.	142.21	**142.21**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน = (38.0/6) x 12	1.00	ม.	76.00	**76.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(2)	เหล็กกล่อง 50x100x2.3 มม.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- เหล็กกล่อง 50x100x2.3 มม. = 639/6/1.07	1.00	ม.	99.53	**99.53**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน = (28.0/6) x 12	1.00	ม.	56.00	**56.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(3)	เหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม. = 435/6/1.07	1.00	ม.	67.76	**67.76**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน = (18.1/6) x 12	1.00	ม.	36.20	**36.20**	บัญชีค่าแรงฯ
(4)	เหล็กกล่อง 38x38x2.3 มม.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- เหล็กกล่อง 38x38x2.3 มม. = 319/6/1.07	1.00	ม.	49.69	**49.69**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน = (13.6/6) x 12	1.00	ม.	27.20	**27.20**	บัญชีค่าแรงฯ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
(5)	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- เหล็กฉาก 50x50x4 มม. = 453/6/1.07	1.00	ม.	70.56	**70.56**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน = (18.3/6) x 12	1.00	ม.	36.60	**36.60**	บัญชีค่าแรงฯ
(6)	แผ่นเหล็ก 100x100x6 มม.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- แผ่นเหล็ก 150x200x6 มม. = 108/1.07	1.00	แผ่น	100.93	100.93	สืบราคา
	- แผ่นเหล็ก 150x200x6 มม. หนัก 1.42 ก.ก.	1.00	ก.ก.	71.08	71.08	
	- แผ่นเหล็ก 100x100x6 มม. 1 แผ่น หนัก 0.47 ก.ก.	0.47	ก.ก.	71.08	**33.41**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน = 0.47x 12	1.00	ม.	5.64	**5.64**	บัญชีค่าแรงฯ
(7)	แผ่นเหล็ก 150x200x6 มม.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- แผ่นเหล็ก 150x200x6 มม. = 108/1.07	1.00	แผ่น	100.93	**100.93**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน = 1.42 x 12	1.00	แผ่น	17.04	**17.04**	บัญชีค่าแรงฯ
(8)	พุกเหล็ก 10 มม. พร้อมหัวน๊อต					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- พุกเหล็ก 3/8 นิ้ว พร้อมหัวน๊อต = 515/1.07/75	1.00	ตัว	6.42	**6.42**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน คิด 30% ของค่าวัสดุ	1.00	ตัว	1.93	**1.93**	บัญชีค่าแรงฯ
31.2	งานตกแต่งเวที					
(1)	งานพื้นบุไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 24 มม. ฉาบรอยต่อ					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 24 มม. = 985/1.07	0.40	แผ่น	920.56	368.22	สืบราคา
	- ตะปูเกลียว = 252/1.07/7.2	0.20	ก.ก.	32.71	6.54	สืบราคา
	- ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ =(198/1.07/72)+(23x2.5/1.07/11.5)	1.00	ตร.ม.	7.24	7.24	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**382.00**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**116.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(2)	งานผนังบุไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. ฉาบรอยต่อ					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. = 410/1.07	0.40	แผ่น	383.18	153.27	สืบราคา
	- ตะปูเกลียว = 252/1.07/7.2	0.20	ก.ก.	32.71	6.54	สืบราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	- ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ =(198/1.07/72)+(23x2.5/1.07/11.5)	1.00	ตร.ม.	7.24	7.24	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**167.05**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**116.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(3)	งานพื้นบุพรมกำมะหยี่					
	(1) ค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**667.19**	ดูข้อ 17
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**82.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(4)	งานบันไดบุพรมลูกฟูก					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- พรมลูกฟูก = 240/1.07/2	1.00	ตร.ม.	112.15	112.15	สืบราคา
	- กาวปูพรม = 275/1.07/20	1.00	ตร.ม.	12.85	12.85	สืบราคา
	- แผ่นโฟมรองพื้น = 659/1.07/(1.3x50)	1.00	ตร.ม.	9.48	9.48	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**134.48**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**82.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(5)	งานผนังบุแผ่นอะคูสติกหุ้มผ้าใยแก้ว					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- แผ่นอะคูสติกหุ้มผ้าใยแก้ว = 1,150/1.07/0.60/1.20	1.00	ตร.ม.	1,492.73	1,492.73	สืบราคา
	- กาวตะปูยึด = 68/1.07	1.00	หลอด	63.55	63.55	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**1,556.28**	
	(2) ค่าแรงงาน (ใช้ค่าแรงงานปูพรม)	1.00	ตร.ม.	=	**82.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(6)	งานทาสีกันสนิม					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สีทารองพื้นกันสนิม = 503/1.07	0.038	GL.	470.09	17.86	สืบราคา
	- สีทาทับหน้า 2 เที่ยว	0.076	GL.	642.52	48.83	พาณิชย์
	- น้ำมันสน = 169x3.785/1.07/2.3	0.023	GL.	259.92	5.98	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**72.67**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**36.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(7)	งานทาสีอะคริลิค 100% กึ่งเงา					
	(1) ค่าวัสดุ	1.00	ตร.ม.	=	**60.68**	ดูข้อ 24.1
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**31.00**	บัญชีค่าแรงฯ
32	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
32.1	งานระบบเมนไฟฟ้า					
(1)	ตู้ควมคุมไฟฟ้า 24 วงจร เมน 100AT 3P พร้อมอุปกรณ์ครบชุด					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ตู้ควมคุมไฟฟ้า 24 วงจร รองรับ เมน 100AT 3P = 8,980/1.07	1.00	ชุด	8,392.52	8,392.52	สืบราคา
	- เมนเบรกเกอร์ 100AT 3P = 3,488/1.07	1.00	ชุด	3,259.81	3,259.81	สืบราคา
	- ACCESSORIES (อุปกรณ์อื่นๆ คิด 15%)	1.00	เหมา	1,747.85	1,747.85	
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	**13,400.18**	
(2)	MINIATURE CB. 16AT 1P					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- CB. 16AT 1P = 128/1.07	1.00	ชุด	119.63	**119.63**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน คิด 30% ของค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	**35.89**	บัญชีค่าแรงฯ
(3)	3) MINIATURE CB. 32AT 1P					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- CB. 32AT 1P = 128/1.07	1.00	ชุด	119.63	**119.63**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน คิด 30% ของค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	**35.89**	บัญชีค่าแรงฯ
32.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้า และ wire way					
(1)	ท่อ PVC (สีเหลือง) 2"					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ท่อ PVC (สีเหลือง) 2" = 242.06/4	1.00	ม.	60.52	**60.52**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**36.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(2)	ท่อ PVC (สีเหลือง) 1/2"					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ท่อ PVC (สีเหลือง) 1/2" = 34/4/1.07	1.00	ม.	7.94	**7.94**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**21.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(3)	FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES					
	(1) ค่าวัสดุ คิด 15% ราคาท่อทั้งหมด	1.00	เหมา			
	(2) ค่าแรงงาน คิด 15% ราคาค่าแรงงานเดินท่อทั้งหมด	1.00	เหมา			
(4)	WIRE WAY 100x100x1.2 mm.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- WIRE WAY 100x100x1.2 mm. = 995/1.07/2.4	1.00	ม.	387.46	**387.46**	สืบราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**46.00**	บัญชีค่าแรงฯ
32.3	สายไฟฟ้า					
(1)	IEC 01 35 SQ.MM.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สาย THW 35 SQ.MM. = 16,975/1.07/100	1.00	ม.	158.64	**158.64**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**31.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(2)	IEC 01 25 SQ.MM.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สาย THW 25 SQ.MM. = 11,697/1.07/100	1.00	ม.	109.32	**109.32**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**26.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(3)	IEC 01 2.5 SQ.MM.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สาย THW 2.5 SQ.MM. = 1,034/1.07/100	1.00	ม.	9.66	**9.66**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**7.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(4)	IEC 01 1.5 SQ.MM.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สาย THW 1.5 SQ.MM. = 690/1.07/100	1.00	ม.	6.45	**6.45**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**5.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(5)	VAF 2.5 SQ.MM.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สาย VAF 2.5 SQ.MM. = 3,965/1.07/100	1.00	ม.	37.06	**37.06**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**16.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(6)	ACCESSORIES					
	(1) ค่าวัสดุ คิด 5% ราคาสายไฟฟ้าทั้งหมด	1.00	เหมา			
	(2) ค่าแรงงาน คิด 5% ราคาค่าแรงงานเดินสายไฟฟ้าทั้งหมด	1.00	เหมา			
32.4	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์					
(1)	โคมไฟฟ้า DOWNLIGHT ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 120-125 มม. หลอด LED BULB/E27 ขนาด 13 วัตต์ ติดฝังฝ้าเพดาน					
	(1) ค่าวัสดุ					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	- โคมไฟฟ้าข้างต้น = 189/1.07	1.00	ชุด	176.64	176.64	สืบราคา
	- LED BULB/E27 ขนาด 13 วัตต์ = 89/1.07	1.00	หลอด	83.18	83.18	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	**259.82**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ชุด	=	**118.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(2)	โคมไฟฟ้าติดผนัง พร้อมหลอด BULB/E27 ขนาด 13 วัตต์					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- โคมไฟฟ้าข้างต้น = 252/1.07	1.00	ชุด	235.51	235.51	สืบราคา
	- LED BULB/E27 ขนาด 13 วัตต์ = 89/1.07	1.00	หลอด	83.18	83.18	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	**318.69**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ชุด	=	**169.00**	บัญชีค่าแรงฯ
32.5	สวิตช์ และ เต้ารับ					
(1)	สวิตช์เดี่ยว ขนาด 16A, 250V ติดตั้งในกล่องลอย บนผนังหรือข้างเสา					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- บล็อคลอย พร้อมหน้ากาก = (18+10)/1.07	1.00	ชุด	26.17	26.17	สืบราคา
	- สวิทช์ไฟฟ้า 16A	1.00	ชุด	31.78	31.78	พาณิชย์
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	**57.95**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ชุด	=	**82.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(2)	เต้ารับคู่ ขนาด 16A, 250V พร้อมขาดิน ติดตั้งในกล่องลอยพร้อมฝาครอบพลาสติก บนผนังหรือข้างเสา					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- บล็อคลอย พร้อมหน้ากาก = 47/1.07	1.00	ชุด	43.93	43.93	สืบราคา
	- เต้ารับคู่ ขากลมแบน 16A	1.00	ชุด	116.36	116.36	พาณิชย์
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	**160.29**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ชุด	=	**92.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(3)	เต้ารับคู่ ขนาด 16A, 250V พร้อมขาดิน ติดตั้งในกล่องพร้อมฝาครอบพลาสติก ฝั่งพื้นเวที					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- บล็อคลอย พร้อมหน้ากาก = 47/1.07	1.00	ชุด	43.93	43.93	สืบราคา
	- เต้ารับคู่ ขากลมแบน 16A	1.00	ชุด	116.36	116.36	พาณิชย์
	รวมค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	**160.29**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ชุด	=	**92.00**	บัญชีค่าแรงฯ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
33	งานระบบปรับอากาศ					
33.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบ inverter FAN COIL UNIT (CEILING MOUNTED TYPE) ขนาด 30,000 BTU. พร้อมรีโมทคอนโทรล					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- เครื่องปรับอากาศตามข้างต้น = 48,500/1.07	1.00	ชุด	45,327.10	**45,327.10**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ชุด	=	**1,538.00**	บัญชีค่าแรงฯ
33.2	เบรกเกอร์สวิทช์ ขนาด 30 A ติดตั้งที่ห้องควบคุม					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- เบรกเกอร์สวิทช์ ขนาด 30 A = 138/1.07	1.00	ชุด	128.97	**128.97**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ชุด	=	**113.00**	บัญชีค่าแรงฯ
33.3	ท่อ PVC (สีเหลือง) 1 1/2"					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ท่อ PVC (สีเหลือง) 1 1/2" = 171.96/4	1.00	ม.	42.99	**42.99**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**31.00**	บัญชีค่าแรงฯ
33.4	ท่อ PVC (สีเหลือง) 3/4"					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ท่อ PVC (สีเหลือง) 3/4" = 48.13/4	1.00	ม.	12.03	**12.03**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**24.00**	บัญชีค่าแรงฯ
33.5	ท่อ PVC (สีเหลือง) 1/2"					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ท่อ PVC (สีเหลือง) 1/2" = 34/4/1.07	1.00	ม.	7.94	**7.94**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**21.00**	บัญชีค่าแรงฯ
33.6	FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES					
	(1) ค่าวัสดุ คิด 15% ราคาท่อทั้งหมด	1.00	เหมา			
	(2) ค่าแรงงาน คิด 15% ราคาค่าแรงงานเดินท่อทั้งหมด	1.00	เหมา			
33.7	สายไฟฟ้า IEC 01 6 SQ.MM.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สาย THW 6 SQ.MM. = 2,365/1.07/100	1.00	ม.	22.10	**22.10**	สืบราคา
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**12.00**	บัญชีค่าแรงฯ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
34	งานระบบแสดงภาพและเสียง					
34.1	ระบบเสียงห้องประชุม = 262,050/1.07	1.00	ระบบ	244,906.54	**244,906.54**	สืบราคา
	ประกอบด้วย					
	- เครื่องมิกเซอร์ 16 ช่อง	1.00	ชุด			
	- ลำโพงมีเครื่องขยายเสียงในตัว ขนาด 10 นิ้ว	8.00	ชุด		คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันสืบ	
	- ลำโพงมอนิเตอร์ ขนาด 12 นิ้ว	1.00	ชุด		ราคาจากร้านสหไทยเซลล์แอนด์	
	- ไมค์ลอยมือถือคู่ (ชุดละ 2 ตัว)	4.00	ชุด		เซอร์วิส ปรากฏรายละเอียด	
	- สายสัญญาณเสียง (ม้วนละ 100 เมตร)	2.00	ม้วน		ตามเอกสารแนบ	
	- งานแจ็คและอุปกรณ์เชื่อมต่อ	1.00	งาน			
	- ชุดขายึดลำโพง	8.00	ชุด			
	- งานระบบไฟฟ้า	8.00	จุด			
	- งานสายไฟฟ้า VCT 3x1.5 ตร.มม.	1.00	ม้วน			
	- งานติดตั้งระบบพร้อมอุปกรณ์ร้อยท่อ	1.00	งาน			
34.2	ระบบภาพห้องประชุม					
(1)	ชุด TV สำหรับแสดงภาพโทรทัศน์ UHD แบบ Smart TV 65 นิ้ว					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- โทรทัศน์ UHD แบบ Smart TV 65 นิ้ว = 28,200/1.07	1.00	ชุด	26,355.14	**26,355.14**	สำนักงบฯ
	(2) ค่าแรงงานติดตั้ง (ใช้ราคาติดตั้งเครื่องปรับอากาศ)	1.00	ชุด	=	**1,538.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(2)	จอรับภาพแบบอัตโนมัติ มอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 200 นิ้ว ความละเอียด 4K (โปรเจคเตอร์)					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- จอรับภาพแบบอัตโนมัติ มอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 200 นิ้ว	1.00	ชุด	42,056.07	**42,056.07**	สำนักงบฯ
	= 45,000/1.07					
	(2) ค่าแรงงานติดตั้ง (ใช้ราคาติดตั้งเครื่องปรับอากาศ)	1.00	ชุด	=	**1,538.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(3)	เครื่องฉายภาพ ความระเอียด full HD ไม่น้อยกว่า 5,000 lumen (โปรเจคเตอร์)					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- เครื่องฉายภาพ ความระเอียด full HD ไม่น้อยกว่า 5,000 lumen	1.00	ชุด	45,420.56	**45,420.56**	สำนักงบฯ
	= 48,600/1.07					
	(2) ค่าแรงงานติดตั้ง (ใช้ราคาติดตั้งเครื่องปรับอากาศ)	1.00	ชุด	=	**1,538.00**	บัญชีค่าแรงฯ
(4)	ชุดอุปกรณ์ต่อพ่วง สายไฟฟ้า ท่อร้อยสาย สายสัญญาณ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	(1) ค่าวัสดุ คิด 10% ราคาครุภัณฑ์ทั้งหมด	1.00	เหมา			
	(2) ค่าแรงงาน คิด 15% ราคาค่าแรงงานทั้งหมด	1.00	เหมา			
35	งานอื่นๆ					
35.1	งานติดตั้งป้ายห้องประชุม (เดิม) ด้านหน้าประตูทางเข้า					
	(1) ค่าแรงงาน	1.00	ป้าย	=	**300.00**	
35.2	งานติดตั้งตราสัญญลักษณ์ สตง. (เดิม) บนผนังเวที					
	(1) ค่าแรงงาน	1.00	ชุด	=	**300.00**	
36	งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ					
36.1	โต๊ะห้องประชุม ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 150 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 60 ซม. สูงไม่เกิน 75 ซม. โครงขาเหล็กพ่นสี Epoxy กันสนิม ปิดหน้าท็อปด้วยลามิเนตหรือเมลามีน	1.00	ชุด	6,045.00	**6,045.00**	สืบราคา
	= (5,555+6,535)/2					
36.2	โต๊ะห้องประชุม ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 180 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 60 ซม. สูงไม่เกิน 75 ซม. โครงขาเหล็กพ่นสี Epoxy กันสนิม ปิดหน้าท็อปด้วยลามิเนตหรือเมลามีน	1.00	ชุด	6,573.00	**6,573.00**	สืบราคา
	= (6,040+7,106)/2					
36.3	เก้าอี้ห้องประชุมโครงสร้างสแตนเลส	1.00	ชุด	=	**2,431.00**	สืบราคา
36.4	ตู้ทำน้ำดื่ม (น้ำร้อน - น้ำเย็น) แบบถังล่าง	1.00	ชุด	8,401.87	**8,401.87**	สืบราคา
	= 8,990/1.07					
36.5	ชุดอาหารว่าง 6 ที่ 12 ชิ้น ตามแบบรูปรายการกำหนด	1.00	ชุด	705.61	**705.61**	สืบราคา
	= 755/1.07					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
36.6	เครื่องชงกาแฟอัตโนมัติ	1.00	ชุด	31,214.95	**31,214.95**	สืบราคา
	= 33,400/1.07					

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณฐวัฒน์ วรสาร)
ผู้อำนวยการกลุ่ม

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายฑีฆายุ ดลเพ็ญ)
ผู้อำนวยการกลุ่ม

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอุดมทรัพย์ โม้ชัย)
วิศวกรปฏิบัติการ

แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป (ราคาต่อหน่วย)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานจ้างปรับปรุงห้องทำงานสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาคที่ 7 (จังหวัดขอนแก่น)

แบบเลขที่ : สตภ.7-01-2569_2

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาคที่ 7 (จังหวัดขอนแก่น)

ประมาณการราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เมื่อวันที่ 11 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
1	งานรื้อเคาน์เตอร์ห้องครัวอลูมิเนียมและอ่างล้างจานเดิม ขนไปทิ้ง	1.00	ม.	226.00	**226.00**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานรื้อถอนตู้เตี้ย					
2	งานรื้อพื้นชั้นล่างชั้นเก็บของเหนือเคาน์เตอร์ห้องครัว ขนไปทิ้ง	1.00	ม.	56.50	**56.50**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดร้อยละ 25 ของค่าแรงงานรื้อถอนตู้ลอย = 0.25 x 226					
3	งานรื้อผนังก่ออิฐสามัญฉาบปูนเรียบทาสี ขนไปทิ้ง	1.00	ตร.ม.	41.00	**41.00**	บัญชีค่าแรงฯ
	= คิดค่าแรงงานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น					
4	งานเคาน์เตอร์บุหินแกรนิต (ห้องครัว)	1.00	ม.			
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ท่อสแตนเลส 38x38x2.0 มม.	8.80	ม.	221.56	1,949.73	สืบราคา
	- วัสดุอื่นๆ คิด 10% ของท่อสแตนเลส	1.00	เหมา	194.97	194.97	
	- หินแกรนิต กว้าง 0.60 ม. (ตร.ม. ละ 2,050 บาท)	1.00	ม.	1,149.53	1,149.53	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ			=	**3,294.23**	
	(2) ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	ม.	=	**988.27**	
5	อ่างล้างจาน ชนิด 1 หลุม มีที่พักจาน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด			
	(1) ค่าวัสดุ					
	- อ่างล้างจาน ชนิด 1 หลุม มีที่พักจาน	1.00	ชุด	=	**2,140.19**	สืบราคา
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างจาน	1.00	ชุด	=	**831.78**	สืบราคา
	- P Trap	1.00	ชุด	=	**158.88**	สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ				**3,130.85**	
	(2) ค่าแรงงานติดตั้ง	1.00	ชุด	461.00	**461.00**	บัญชีค่าแรงฯ
6	ติดตั้งแผ่นวีว่าบอร์ด พื้นชั้นล่างของชั้นเก็บของเหนือเคาน์เตอร์	1.00	แผ่น			
	(1) ค่าวัสดุ					
	- แผ่นวีว่าบอร์ด หนา 10 มม.	1.00	แผ่น	=	**471.96**	สืบราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	(2) ค่าแรงงานติดตั้ง (คิด 10% ของค่าวัสดุ)	1.00	แผ่น	=	**47.20**	
7	งานผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. ทั้งสองด้าน โครงเคร่าวไม้เนื้อแข็ง	1.00	ตร.ม.			
	(1) ค่าวัสดุ					
	- กระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. ขนาด1.2x2.4ม.	0.80	แผ่น	383.18	306.54	สืบราคา
	- โครงคร่าวไม้เนื้อแข็งไส 1 1/2" x 3"	0.51	ลบ.ฟ.	612.69	312.47	สืบราคา
	(ราคา = 246.17/1.07/(1.5x3x3.66x0.0228) = 655.58 บาท/ลบ.ฟ.					
	- ตะปู (ราคา = 216/1.07/7.2 = 30 บาท/ก.ก.)	0.28	ก.ก.	28.04	7.85	สืบราคา
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ตร.ม.	=	**626.86**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	แผ่น	=	**165.00**	บัญชีค่าแรงฯ
8	งานบัวเชิงผนังไม้เทียม 4 นิ้ว	1.00	ม.			
	(1) ค่าวัสดุ					
	- บัวเชิงผนังไม้เทียม 4 นิ้ว (ราคา = 113/3/1.07 = 35.21)	0.80	ม.	35.21	28.17	สืบราคา
	- วัสดุติดตั้งและทาสี คิด 30%	1.00	เหมา	10.56	10.56	
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ม.	=	**38.73**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**46.00**	บัญชีค่าแรงฯ
9	งานเสาเอ็น และทับหลัง ประตู ป.1	1.00	ม.			
	(1) ค่าวัสดุ					
	- ปูนซีเมนต์ผสม	3.36	ก.ก.	3.35	11.26	พาณิชย์
	- ทรายหยาบ	0.01	ลบ.ม.	514.02	5.14	พาณิชย์
	- หินเบอร์ 1-2	0.02	ลบ.ม.	540.21	10.80	พาณิชย์
	(= 280.37 + 259.84 (ขนส่ง 117 กม.)) = 540.21 บาท/ลบ.ม.					10 ล้อรากพ่วง
	- น้ำผสมคอนกรีต	1.80	ลิตร	0.0164	0.03	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	0.41	ก.ก.	22.10	9.06	พาณิชย์
	- เหล็กเสริม RB 9 มม.	1.07	ก.ก.	21.73	23.25	พาณิชย์
	- ลวดผูกเหล็ก	0.04	ก.ก.	37.38	1.50	พาณิชย์
	- ไม้แบบ คิด 50%	0.10	ลบ.ฟ.	563.92	56.39	พาณิชย์
	- ตะปู ราคา = 45 / 1.07	0.05	ก.ก.	42.06	2.10	สืบราคา
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ม.	=	**119.53**	
	(2) ค่าแรงงาน	1.00	ม.	=	**51.00**	บัญชีค่าแรงฯ
10	งานประตู ป.1	1.00	ชุด			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	(1) ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน					
	- ประตูบานสวิง (อลูมิเนียมหนา 1.2 มม.) = 6,000/1.07	1.00	ตร.ม.	=	5,607.48	ไม่รวม vat
	- ประตูบานสวิง (อลูมิเนียมหนา 1.5 มม.) = 5,607.48x(1.5/1.2)	1.00	ตร.ม.	7,009.35	7,009.35	ไม่รวม vat
	- ประตู ป.1 มีพื้นที่ = 1.00 x 2.05 = 2.05 ตร.ม.	2.05	ตร.ม.	7,009.35	14,369.17	ไม่รวม vat
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ชุด	=	**14,369.17**	
11	งานบานมุ้งลวดกรอบอลูมิเนียมขนาด 0.55x1.00 ม. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด			
	(1) ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน					
	- บานมุ้งลวดหน้าต่าง = 250/(0.70x1.10)/1.07	1.00	ตร.ม.	=	303.43	ไม่รวม vat
	- บานมุ้งลวดหน้าต่าง 0.55x1.00 มีพื้นที่ = 0.55 ตร.ม.	0.55	ตร.ม.	303.43	166.89	ไม่รวม vat
	- ค่าติดตั้ง คิด 30% ของค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	50.07	ไม่รวม vat
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ชุด	=	**216.96**	
12	งานบานมุ้งลวดกรอบอลูมิเนียมขนาด 0.85x1.00 ม. พร้อมอุปกรณ์					
	(1) ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน					
	- บานมุ้งลวดหน้าต่าง = 250/(0.70x1.10)/1.07	1.00	ตร.ม.	=	303.43	ไม่รวม vat
	- บานมุ้งลวดหน้าต่าง 0.85x1.00 มีพื้นที่ = 0.85 ตร.ม.	0.85	ตร.ม.	303.43	257.92	ไม่รวม vat
	- ค่าติดตั้ง คิด 30% ของค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	77.38	ไม่รวม vat
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ชุด	=	**335.30**	
13	งานติดตั้งฉากกั้นห้อง พีวีซี รางเลื่อนด้านบนทำด้วยอลูมิเนียม (ตามแบบ)	1.00	ชุด			
	(1) ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน					
	- รางเลื่อนบนอลูมิเนียม = 990/6/1.07	6.00	ม.	154.21	925.26	ไม่รวม vat
	- เหล็กยึดรางและอุปกรณ์ติดตั้ง คิด 30%	1.00	เหมา	=	277.58	ไม่รวม vat
	- ฉากกั้นห้อง PVC. =1,799/(1.20x2.00)/1.07 = 700.55 บ./ตร.ม.	18.65	ตร.ม.	700.55	13,065.26	ไม่รวม vat
	รวมค่าวัสดุอุปกรณ์	1.00	ตร.ม.		14,268.10	
	- ค่าติดตั้ง คิด 30% ของค่าวัสดุ	1.00	ชุด	=	4,280.43	ไม่รวม vat
	รวมค่างาน	1.00	ชุด	=	**18,548.53**	
14	ติดตั้งสวิทซ์ไฟฟ้า บล็อกลอย พร้อมเดินสายไฟฟ้า	1.00	จุด			
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สายไฟฟ้า VAF 2x1.5 ตร.มม.	15.00	ม.	14.35	215.25	พาณิชย์
	- เบ็ดเตล็ดเดินสายไฟฟ้า คิด 5%	1.00	เหมา	10.76	10.76	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า สีขาว 1/2 นิ้ว = 30/4/1.07	12.00	ม.	7.01	84.12	สืบราคา
	- เบ็ตเตล็ดเดินสายไฟฟ้า คิด 15%	1.00	เหมา	12.62	12.62	
	- บล็อคลอย พร้อมหน้ากาก = (18+10)/1.07	1.00	ชุด	26.17	26.17	สืบราคา
	- สวิทซ์ไฟฟ้า 16A	1.00	ชุด	31.78	31.78	พาณิชย์
	รวมค่าวัสดุ	1.00	จุด	=	**380.70**	
	(2) ค่าแรงงาน					
	- ค่าเดินสายไฟฟ้า VAF 2x1.5 ตร.มม.	15.00	ม.	14.00	210.00	บัญชีค่าแรงฯ
	- ท่อแรงท่อร้อยสาย	10.00	ม.	21.00	210.00	บัญชีค่าแรงฯ
	- ค่าติดตั้งสวิทซ์ 1 ช่อง	1.00	จุด	82.00	82.00	บัญชีค่าแรงฯ
	รวมค่าแรงงาน	1.00	จุด	=	**502.00**	
15	ติดตั้งเต้ารับ 2 ช่อง บล๊อกลอย พร้อมเดินสายไฟฟ้า 2.5 ตร.มม.					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สายไฟฟ้า VAF 2x2.5 ตร.มม.	10.00	ม.	22.95	229.50	พาณิชย์
	- เบ็ตเตล็ดเดินสายไฟฟ้า คิด 5%	1.00	เหมา	11.48	11.48	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า สีขาว 1/2 นิ้ว = 30/4/1.07	10.00	ม.	7.01	70.10	สืบราคา
	- เบ็ตเตล็ดเดินสายไฟฟ้า คิด 15%	1.00	เหมา	10.52	10.52	
	- บล็อคลอย พร้อมหน้ากาก = (18+10)/1.07	1.00	ชุด	26.17	26.17	สืบราคา
	- เต้ารับคู่ ขากลมแบน 16A	1.00	ชุด	116.36	116.36	พาณิชย์
	รวมค่าวัสดุ	1.00	จุด	=	**464.13**	
	(2) ค่าแรงงาน					
	- ค่าเดินสายไฟฟ้า VAF 2x1.5 ตร.มม.	10.00	ม.	14.00	140.00	บัญชีค่าแรงฯ
	- ท่อแรงท่อร้อยสาย	10.00	ม.	21.00	210.00	บัญชีค่าแรงฯ
	- ค่าติดตั้งเต้ารับ 2 ช่อง	1.00	จุด	92.00	92.00	บัญชีค่าแรงฯ
	รวมค่าแรงงาน	1.00	จุด	=	**442.00**	
16	ย้ายเต้ารับโทรศัพท์ บล็อกลอย พร้อมเดินสายโทรศัพท์					
	(1) ค่าวัสดุ					
	- สายโทรศัพท์ 4Cx0.65 = 1,130/100/1.07	12.00	ม.	10.56	126.72	สืบราคา
	- เบ็ตเตล็ดเดินสายโทรศัพท์ คิด 5%	1.00	เหมา	6.34	6.34	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า สีขาว 1/2 นิ้ว = 30/4/1.07	6.00	ม.	7.01	42.06	สืบราคา
	- เบ็ตเตล็ดเดินสายโทรศัพท์ คิด 15%	1.00	เหมา	6.31	6.31	
	- บล็อคลอย พร้อมหน้ากาก = ใช้บล็อคเดิม	0.00	ชุด	26.17	0.00	สืบราคา
	- เต้ารับโทรศัพท์ = ใช้เต้ารับเดิม	0.00	ชุด	110.28	0.00	พาณิชย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงินบาท	หมายเหตุ
	รวมค่าวัสดุ	1.00	จุด	=	**181.43**	
	(2) ค่าแรงงาน					
	- ค่าเดินสายโทรศัพท์ 4Cx0.65	12.00	ม.	7.00	84.00	บัญชีค่าแรงฯ
	- ท่อแรงท่อร้อยสาย	6.00	ม.	21.00	126.00	บัญชีค่าแรงฯ
	- ค่าติดตั้งเต้ารับโทรศัพท์ 1 ช่อง	1.00	จุด	92.00	92.00	บัญชีค่าแรงฯ
	รวมค่าแรงงาน	1.00	จุด	=	**302.00**	
17	งานทาสีภายใน					
	- สีโป้ว = 288/1.07/1	0.00	ก.ก.	269.16	0.00	สืบราคา
	- สีทารองพื้น ปูนเก่า = 2,750/1.07/5	0.04	GL.	514.02	20.56	สืบราคา
	- สีทาภายในทับหน้า 2 เที่ยว = 3,065/1.07/5	0.07	GL.	572.90	40.10	สืบราคา
	- น้ำผสมสี	1.00	ลิตร	0.0164	0.02	
	รวมค่าวัสดุ				**60.68**	
	ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	=	**31.00**	
18	งานเบ็ดเตล็ด	1.00	เหมา	=	**2,000.00**	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณฐวัฒน์ วรสาร)
ผู้อำนวยการกลุ่ม

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายฑีฆายุ ดลเพ็ญ)
ผู้อำนวยการกลุ่ม

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอุดมทรัพย์ โม้ชัย)
วิศวกรปฏิบัติการ

แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงสุขภัณฑ์ห้องน้ำภายในอาคารสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาคที่ 7 (จังหวัดขอนแก่น)

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาคที่ 7 (จังหวัดขอนแก่น) แบบเลขที่ : สตภ.7-01/2569_3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ราคาหน่วยละ	หมายเหตุ
3. งานปรับปรุงสุขภัณฑ์ห้องน้ำ ชั้น 1, ชั้น 2, ชั้น 3							
3.1	รื้อถอนสุขภัณฑ์ ชั้น 1, ชั้น 2, ชั้น 3						
	- ค่าวัสดุ	1	เหมา	0	0		
	- ค่าแรงงาน	1	เหมา	13,938	13,938		
3.2	โถส้วมนั่งราบ สองชิ้น พร้อมอุปกรณ์						
	- ค่าวัสดุ	20	ชุด	5,224.30	104,485.98		สืบราคา
	- ค่าแรงงาน	20	ชุด	461	9,220		บัญชีค่าแรงงาน
3.3	โถส้วมนั่งราบ ชิ้นเดียว พร้อมอุปกรณ์						
	- ค่าวัสดุ	3	ชุด	4,663.55	13,990.65		สืบราคา
	- ค่าแรงงาน	3	ชุด	461	1,383		บัญชีค่าแรงงาน
3.4	ชุดสายฉีดชำระ+มินิวาล์ว						
	- สายฉีดชำระ	1	ชุด	462.62	462.62		สืบราคา
	- มินิวาล์ว	1	ชุด	120.56	120.56		สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	23	ชุด	=	13,413.14		
	- ค่าแรงงาน	23	ชุด	72	1,656		บัญชีค่าแรงงาน
3.5	ที่ปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์						
	- ที่ปัสสาวะชาย	1	ชุด	2,943.93	2,943.93		สืบราคา
	- อุปกรณ์	1	ชุด	391.59	391.59		สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	17	ชุด	=	56,703.84		
	- ค่าแรงงาน	17	ชุด	461	7,837		บัญชีค่าแรงงาน
3.6	แผงกั้นปัสสาวะชาย						
	- ค่าวัสดุ	12	ชิ้น	1,252.34	15,028.08		สืบราคา
	- ค่าแรงงาน	12	ชิ้น	174	2,088		บัญชีค่าแรงงาน
3.7	ที่ใส่กระดาษชำระ แบบม้วนใหญ่						
	- ค่าวัสดุ	23	ชิ้น	176.64	4,062.72		สืบราคา
	- ค่าแรงงาน	23	ชิ้น	72	1,656.00		บัญชีค่าแรงงาน
3.8	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง						
	- ค่าวัสดุ	7	ชิ้น	1,420.56	9,943.93		สืบราคา
	- ค่าแรงงาน	7	ชิ้น	461	3,227		บัญชีค่าแรงงาน
3.9	อ่างล้างหน้าแบบฝังบนเคาน์เตอร์						

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ราคาหน่วยละ	หมายเหตุ
	- ค่าวัสดุ	9	ชิ้น	1,485.98	13,373.83		สืบราคา
	- ค่าแรงงาน	9	ชิ้น	461	4,149		บัญชีค่าแรงงาน
3.10	อ่างล้างหน้าแบบฝังใต้เคาน์เตอร์ พร้อมก๊อกน้ำ						
	- อ่างล้างหน้าแบบฝัง	1	ชิ้น	2,310.28	2,310.28		สืบราคา
	- ก๊อกน้ำ	1	ชิ้น	1,448.60	1,448.60		สืบราคา
	- สายน้ำดี	1	ชิ้น	60.75	60.75		สืบราคา
	- สะดืออ่างล้างหน้า	1	ชิ้น	214.02	214.02		สืบราคา
	- P-Trap อ่างล้างหน้า	1	ชิ้น	242.06	242.06		สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1	ชิ้น	=	4,275.71		
	- ค่าแรงงาน	1	ชิ้น	461	461		บัญชีค่าแรงงาน
3.11	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์+มินิวาล์ว						
	- ก๊อกน้ำ	1	ชุด	560.75	560.75		สืบราคา
	- มินิวาล์ว	1	ชุด	120.56	120.56		สืบราคา
	- สายน้ำดี	1	ชุด	60.75	60.75		สืบราคา
	- สะดืออ่างล้างหน้า	1	ชิ้น	214.02	214.02		สืบราคา
	- P-Trap อ่างล้างหน้า	1	ชิ้น	242.06	242.06		สืบราคา
	รวมราคา	1	ชุด	=	1,198.14		
	รวมค่าวัสดุ	16	ชุด	=	19,170.24		
	- ค่าแรงงาน	1	ชุด	0	0.00		
3.12	บานประตูห้องน้ำ ชนิด HDF 70x200 ซม.						
	พร้อมบานพับสแตนเลส ลูกบิดหัวกลม						
	- บานประตู HDF	1	ชุด	1,121.50	1,121.50		สืบราคา
	- บานพับ	4	ชุด	186.92	747.66		สืบราคา
	- ลูกบิดหัวกลม	1	ชุด	447.66	447.66		สืบราคา
	รวมค่าวัสดุ	1	ชุด	=	2,316.82		
	- ค่าแรงงาน	1	ชุด	211	211		บัญชีค่าแรงงาน

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณฐวัฒน์ วรสาร)
ผู้อำนวยการกลุ่ม

ลงชื่อ .....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายฑีฆายุ ดลเพ็ญ)
ผู้อำนวยการกลุ่ม

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอุดมทรัพย์ โม้ชัย)
วิศวกรปฏิบัติการ