

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำส้วมสถานสงเคราะห์คนชราบ้านลพบุรี  
ตำบลป่าตาล อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๕๑,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ก่อสร้างห้องน้ำส้วมสถานสงเคราะห์คนชราบ้านลพบุรี รายละเอียดตามแบบแปลนและ  
ประมาณราคาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๑,๒๕๑,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๕. บันทึกประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๕.๑ นางกรรณชนม์ ใจบุญ ปถมวาลัย นักสังคมสงเคราะห์ชำนาญการ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๒ นายวรัญญู ลาดโลศีร์ นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๓ นายณัฐนนท์ วงษ์สอาด นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปผลราคากลางงานก่อสร้าง  
กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำสถานสงเคราะห์คนชราบ้านลพบุรี

แบบ ปร.6

สถานที่ก่อสร้าง สถานสงเคราะห์คนชราบ้านลพบุรี ต.ป่าตาล อ.เมือง จ.ลพบุรี

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

แบบเลขที่

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่		ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างห้องน้ำ	1,538,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,538,000.00	
	ราคางบประมาณ	1,538,000.00	
	ปรับให้เท่ากับงบประมาณ	1,251,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	

ลงชื่อ

(นางกรรณชนม์ ใจบุญ ปถมวาลัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายวรัญญู ลาดโลศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายณัฐนนท์ วงษ์สอาด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปผลราคากลางงานก่อสร้าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำสถานสงเคราะห์คนชราบ้านลพบุรี

แบบ พร.5 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง สถานสงเคราะห์คนชราบ้านลพบุรี ต.ป่าตาล อ.เมือง จ.ลพบุรี

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

แบบเลขที่

แบบ พร.4 ที่แนบ

มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	1,180,551.53	1.3030	1,538,271.77	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F.				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	5.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,538,271.77	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,538,000.00	
สรุป	ตัวอักษร	หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่	ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร			

ลงชื่อ

(นางกรรณชนม์ ใจบุญ ปถมวาลย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายวรัญญ์ ลาดโลศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายณัฐนันท์ วงษ์สอาด)

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องนำสถานสงเคราะห์คนชราบ้านลพบุรี

แบบ ปร.4 แผ่นที่

สถานที่ก่อสร้าง สถานสงเคราะห์คนชราบ้านลพบุรี ต.ป่าตาล อ.เมือง จ.ลพบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	- ดินถม	38.00	ลบ.ม.	100.00	3,800.00	99.00	3,762.00	7,562.00	
	- ขุดดิน/ถมดิน	16.00	ลบ.ม.			148.00	2,368.00	2,368.00	
2	งานโครงสร้าง คสล. (รวมอ่างล้างหน้า)								
	- ทราดยาบ	6.00	ลบ.ม.	551.41	3,308.46	91.00	546.00	3,854.46	
	- คอนกรีตหยาบ	0.50	ลบ.ม.	2,209.77	1,104.89	398.00	199.00	1,303.89	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240ksc	25.31	ลบ.ม.	2,280.00	57,706.80	391.00	9,896.21	67,603.01	
	- เหล็ก DB20	895.15	กก.	27.66	24,759.85	2.90	2,595.94	27,355.78	
	- เหล็ก RB15	203.00	กก.	28.00	5,684.00	3.30	669.90	6,353.90	
	- เหล็ก RB12	195.36	กก.	26.16	5,110.62	3.30	644.69	5,755.31	
	- เหล็ก RB9	81.65	กก.	30.93	2,525.43	4.10	334.77	2,860.20	
	- เหล็ก RB6	297.73	กก.	31.68	9,432.09	4.10	1,220.69	10,652.78	
	- ลวดผูกเหล็ก	50.94	กก.	56.07	2,856.21			2,856.21	
- แบบหล่อคอนกรีต (คิด 80%)									
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	122.64	ตร.ม.			133.00	16,311.12	16,311.12	
	ไม้ใช้ทำแบบ	98.11	ลบ.ฟ.	400.00	39,244.00			39,244.00	
	ไม้คร่าว	29.43	ลบ.ฟ.	400.00	11,772.00			11,772.00	



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ตะปู	30.66	กก.	46.73	1,432.74			1,432.74	
3	งานผิวพัน - พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวด้าน ขนาด 24"x24"	114.00	ตร.ม.	356.81	40,676.34	222.00	25,308.00	65,984.34	
4	งานผนัง/ฝ้าผนัง - ผนังก่ออิฐมวลยอ - ฝ้าฉาบปูเรียบ - ติดตั้งผนังห้องนำบานเปิด สำหรับความหนาไม่น้อยกว่า 30 มม. ใต้เป็น PU Foam สีเหลือง ขากล่องอุณหภูมินิยม ขนาด 1.00-1.20x1.50x1.96 ม. (สีระบุภายหลัง) - ติดตั้งผนังห้องนำบานเลื่อน สำหรับความหนาไม่น้อยกว่า 30 มม. ใต้เป็น PU Foam สีเหลือง ขากล่องอุณหภูมินิยม ขนาด 2.24-2.37x1.50x1.96 ม. - ฝ้าบุหินทราย - ฝ้าบุหินแกรนิต บริเวณท๊อปที่ปีสวางชวย - ฝ้ากระเบื้องเคลือบ 12"x12" - ผนังงับล๊อคแก้ว - งานเจียขอบหินแกรนิต	79.00 172.00 8.00	ตร.ม. ตร.ม. ชุด	296.17 93.89 16,160.00	23,397.43 16,149.08 129,280.00	89.00 82.00	7,031.00 14,104.00	30,428.43 30,253.08 129,280.00	
	ขนาด 1.00-1.20x1.50x1.96 ม. (สีระบุภายหลัง) - ติดตั้งผนังห้องนำบานเลื่อน สำหรับความหนาไม่น้อยกว่า 30 มม. ใต้เป็น PU Foam สีเหลือง ขากล่องอุณหภูมินิยม ขนาด 2.24-2.37x1.50x1.96 ม. - ฝ้าบุหินทราย - ฝ้าบุหินแกรนิต บริเวณท๊อปที่ปีสวางชวย - ฝ้ากระเบื้องเคลือบ 12"x12" - ผนังงับล๊อคแก้ว - งานเจียขอบหินแกรนิต	2.00	ชุด	30,200.00	60,400.00			60,400.00	
	ขนาด 1.00-1.20x1.50x1.96 ม. (สีระบุภายหลัง) - ติดตั้งผนังห้องนำบานเลื่อน สำหรับความหนาไม่น้อยกว่า 30 มม. ใต้เป็น PU Foam สีเหลือง ขากล่องอุณหภูมินิยม ขนาด 2.24-2.37x1.50x1.96 ม. - ฝ้าบุหินทราย - ฝ้าบุหินแกรนิต บริเวณท๊อปที่ปีสวางชวย - ฝ้ากระเบื้องเคลือบ 12"x12" - ผนังงับล๊อคแก้ว - งานเจียขอบหินแกรนิต	23.00	ตร.ม.	448.15	10,307.45	220.00	5,060.00	15,367.45	
	ขนาด 1.00-1.20x1.50x1.96 ม. (สีระบุภายหลัง) - ติดตั้งผนังห้องนำบานเลื่อน สำหรับความหนาไม่น้อยกว่า 30 มม. ใต้เป็น PU Foam สีเหลือง ขากล่องอุณหภูมินิยม ขนาด 2.24-2.37x1.50x1.96 ม. - ฝ้าบุหินทราย - ฝ้าบุหินแกรนิต บริเวณท๊อปที่ปีสวางชวย - ฝ้ากระเบื้องเคลือบ 12"x12" - ผนังงับล๊อคแก้ว - งานเจียขอบหินแกรนิต	1.15	ตร.ม.	2,983.59	3,431.13	248.00	285.20	3,716.33	
	ขนาด 1.00-1.20x1.50x1.96 ม. (สีระบุภายหลัง) - ติดตั้งผนังห้องนำบานเลื่อน สำหรับความหนาไม่น้อยกว่า 30 มม. ใต้เป็น PU Foam สีเหลือง ขากล่องอุณหภูมินิยม ขนาด 2.24-2.37x1.50x1.96 ม. - ฝ้าบุหินทราย - ฝ้าบุหินแกรนิต บริเวณท๊อปที่ปีสวางชวย - ฝ้ากระเบื้องเคลือบ 12"x12" - ผนังงับล๊อคแก้ว - งานเจียขอบหินแกรนิต	116.00	ตร.ม.	298.28	34,600.48	166.00	19,256.00	53,856.48	
	ขนาด 1.00-1.20x1.50x1.96 ม. (สีระบุภายหลัง) - ติดตั้งผนังห้องนำบานเลื่อน สำหรับความหนาไม่น้อยกว่า 30 มม. ใต้เป็น PU Foam สีเหลือง ขากล่องอุณหภูมินิยม ขนาด 2.24-2.37x1.50x1.96 ม. - ฝ้าบุหินทราย - ฝ้าบุหินแกรนิต บริเวณท๊อปที่ปีสวางชวย - ฝ้ากระเบื้องเคลือบ 12"x12" - ผนังงับล๊อคแก้ว - งานเจียขอบหินแกรนิต	6.00	ตร.ม.	1,361.70	8,170.20	200.00	1,200.00	9,370.20	
5	งานผนังระบายนอากาศ+ฝ้าเหล็ก - ช่องบานเกล็ดมทัลลิต G304 - เหล็ก LG 1 1/2x3 นิ้ว หนา 2.3 มม.	4.60	ม.			200.00	920.00	920.00	
	งานผนังระบายนอากาศ+ฝ้าเหล็ก - ช่องบานเกล็ดมทัลลิต G304 - เหล็ก LG 1 1/2x3 นิ้ว หนา 2.3 มม.	30.20	ตร.ม.	1,300.00	39,260.00	70.00	2,114.00	41,374.00	
	งานผนังระบายนอากาศ+ฝ้าเหล็ก - ช่องบานเกล็ดมทัลลิต G304 - เหล็ก LG 1 1/2x3 นิ้ว หนา 2.3 มม.	20.00	ท่อน	1,230.00	24,600.00	274.32	5,486.40	30,086.40	
6	งานหลังคา - แปเหล็ก C 100x50x20x3.2 มม. - จันทันเหล็ก C 125x50x20x3.2 มม.	12.00	ท่อน	1,369.16	16,429.92			16,429.92	
	งานผนังระบายนอากาศ+ฝ้าเหล็ก - ช่องบานเกล็ดมทัลลิต G304 - เหล็ก LG 1 1/2x3 นิ้ว หนา 2.3 มม.	9.00	ท่อน	1,467.29	13,205.61			13,205.61	



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
7	- อะเสเหล็ก WF 148x100x6x9 มม.ยาว 6.00 ม.	8.00	ท่อน	4,582.92	36,663.36			36,663.36	
	- ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงเหล็ก	1,749.30	กก.			12.00	20,991.60	20,991.60	
	- MATEL SHEET หนา 0.47 มม. ปริมาณ PE	112.00	ตร.ม.	200.00	22,400.00	70.00	7,840.00	30,240.00	
	- ครอบข้าง MATEL SHEET	16.00	ม.	60.00	960.00	50.00	800.00	1,760.00	
	- ซิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 8"x6"	32.00	ม.	117.70	3,766.40	73.00	2,336.00	6,102.40	
	งานสุขภัณฑ์								
8	- โถส้วมชักโครกนั่งราบบมีหมอน้ำ รุ่น C105337	10.00	ชุด	6,920.00	69,200.00	450.00	4,500.00	73,700.00	
	ขนาด 3/4.5 ลิตร สีขาว หรือเทียบเท่า								
	- สายฉีดชำระชุด สโครม	10.00	ชุด	230.00	2,300.00	70.00	700.00	3,000.00	
	- โถปัสสาวะชาย COTTO รุ่น C307 สีขาว แขนวนั่ง	3.00	ชุด	3,170.00	9,510.00	450.00	1,350.00	10,860.00	
	พร้อมปลั๊กวาล์ว หรือเทียบเท่า								
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังบนเคาน์เตอร์ COTTO รุ่น C007	7.00	ชุด	3,815.00	26,705.00	450.00	3,150.00	29,855.00	
	สีขาว พร้อมก๊อกน้ำและอุปกรณ์ หรือเทียบเท่า								
	- กระเบื้องกมกรอบอลูมิเนียม 0.60x4.00 ม.	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00			6,000.00	
	- กระเบื้องกมกรอบอลูมิเนียม 0.60x5.00 ม.	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00			7,500.00	
	- ฝ้าสบู่อลูมิเนียม	5.00	ชุด	245.00	1,225.00	70.00	350.00	1,575.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัว T	2.00	ชุด	2,315.00	4,630.00	70.00	140.00	4,770.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัว L	2.00	ชุด	1,180.00	2,360.00	70.00	140.00	2,500.00	
- ราวทรงตัวเอวประสังค์	2.00	ชุด	628.00	1,256.00	70.00	140.00	1,396.00		
- ราวระบายน้ำทิ้งพร้อมตะแกรงดักกลิ่น Ø 2 นิ้ว	10.00	ชุด	178.00	1,780.00	75.00	750.00	2,530.00		
งานไฟฟ้า									
- แผงสวิตช์อัตโนมัติ	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00		
- โคมกึ่งปลานแขวนเพดานหลอดฟลูออเรส เซน 2x36 w.	4.00	ชุด	634.00	2,536.00	150.00	600.00	3,136.00		



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	พร้อมวงกบและอุปกรณ์								
13	งานระบบถังบำบัด								
	- ชุดดิน/ถมดิน	8.00	ลบ.ม.			148.00	1,184.00	1,184.00	
	- ทราดยาบ	0.50	ลบ.ม.	551.41	275.71	91.00	45.50	321.21	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	1.00	ลบ.ม.	2,280.00	2,280.00	391.00	391.00	2,671.00	
	- ตะแกรงเหล็กเส้นสำเร็จรูป ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ทน 4 มม.	27.00	ตร.ม.	35.50	958.50	5.00	135.00	1,093.50	
	- แบบหล่อคอนกรีต(คิด 20%)								
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ	0.80	ตร.ม.			133.00	106.40	106.40	
	ไม้ใช้ทำแบบ	0.16	ลบ.ฟ.	400.00	64.00			64.00	
	ไม้คร่าว	0.05	ลบ.ฟ.	400.00	19.20			19.20	
	ตะปู	0.20	กก.	46.73	9.35			9.35	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 2000 ลิตร	1.00	ชุด	8,490.00	8,490.00	2,547.00	2,547.00	11,037.00	
14	งานอื่นๆ ผันกันที่ปลั๊วชาย,บ่อซึม								
	- ระแนงไม้เทียมสำเร็จรูป ขนาด 6 นิ้ว ยาว 3.00 เมตร	14.00	แผ่น	75.00	1,050.00	22.50	315.00	1,365.00	
	- โครงเหล็ก ขนาด 2"x2" นิ้ว ทน 2.3 มม.	4.00	ท่อน	940.00	3,760.00	240.48	961.92	4,721.92	
	- สังกันสนิม	4.80	ตร.ม.	64.35	308.88	35.00	168.00	476.88	
	- สีนํ้าพลาสติก (ภายนอก)	9.00	ตร.ม.	51.07	459.63	30.00	270.00	729.63	
	- ดินชุด	8.12	ลบ.ม.			148.00	1,201.76	1,201.76	
	- วงคอนกรีตขนาด 1.20x0.40 ม.	8.00	วง	360.00	2,880.00	108.00	864.00	3,744.00	
	- ฝาบ่อคอนกรีต	2.00	ฝา	165.00	330.00	49.50	99.00	429.00	
	- อิฐหัก (ใส่บ่อ)	1.00	LS	1,000.00	1,000.00			1,000.00	
	รวม				973,595.74		206,955.79	1,180,551.53	