แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้างห้องน้ำสนาม ปรับพื้นที่การฝึก และปรับปรุงเส้นทางในพื้นที่ รร.จปร. จว.นครนายก
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้างห้องน้ำสนาม ปรับพื้นที่การฝึก และปรับปรุงเส้นทางในพื้นที่ รร.จปร. จว.นครนายก
สถานที่ก่อสร้างงานก่อสร้างห้องน้ำสนาม ปรับพื้นที่การฝึก และปรับปรุงเส้นทางในพื้นที่ รร.จปร. จว.นครนายก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้างห้องน้ำสนาม ปรับพื้นที่การฝึก และปรับปรุงเส้นทางในพื้นที่ รร.จปร. จว.นครนายก
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางวัสดุก่อสร้าง ของ กช. เมื่อวันที่ 19 เดือน กันยายน พ.ศ.2562

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	งานก่อสร้างห้องน้ำสนาม ปรับพื้นที่การฝึก และปรับปรุงเส้นทางในพื้นที่ รร.จปร. จว.นครนายก								
1	ลูกรัง	5610-00-330-0011	600 ลบ.ม.	270.00	162,000.00				
2	หินคลุก	5610-00-330-0005	3,985 ลบ.ม.	415.00	1,653,775.00				
3	ทรายหยาบ	5610-00-330-0012	5 ลบ.ม.	567.00	2,835.00				
4	ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement)		121 ถุง	137.00	16,577.00				
5	ทรายละเอียด	5610-00-330-0013	1 ลบ.ม.	717.00	717.00				
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	5610-00-330-2002	35 ลบ.ม.	2,385.00	83,475.00				
7	คอนกรีตหยาบ	5610-00-330-2002	6 ลบ.ม.	1,790.00	10,740.00				
8	แอสฟัลท์ติกคอนกรีต	5610-00-330-0002	225 ตัน	2,782.00	625,950.00				
9	ยาง CSS-1	6510-00-330-0015	2 ตัน	22,577.00	45,154.00				
10	ราวเหล็กลูกฟูก และอุปกรณ์ครบชุด		172 ม.	1,605.00	276,060.00				
11	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 ม.	5630-00-331-0005	12 ท่อน	621.00	7,452.00				
12	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 3.2 มม. ขนาด 4 นิ้ว x 6 นิ้ว ยาว 6 ม. (9.52 กก./ม.)	9515-00-331-0007	111 ท่อน	1,477.00	163,947.00				
13	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 3.2 มม. ขนาด 3 นิ้ว x 3 นิ้ว ยาว 6 ม. (7.01 กก./ม.)	9515-00-331-0007	3 ท่อน	1,070.00	3,210.00				
14	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.3 มม. ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว ยาว 6 ม. (5.14 กก./ม.)	9515-00-331-0007	78 ท่อน	813.00	63,414.00				
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม. (0.222 กก./ม.)	9515-00-331-0087	5 กก.	27.00	135.00				
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม. (0.499 kg/m)	9515-00-331-0087	2,146 กก.	25.00	53,650.00				
17	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	9515-00-331-0010	18 กก.	87.00	1,566.00				
18	ลวดผูกเหล็ก	9515-00-331-0011	55 กก.	45.00	2,475.00				
19	แผ่นหลังคาเหล็กรีดลอน ชนิดเคลือบสี หนา 4 มม.		58 ตร.ม.	139.00	8,062.00				
20	ครอบหลังคาแผ่นหลังคาเหล็กรีดลอน		10 ม.	150.00	1,500.00				
21	สกรูเกลียวหลังคาเหล็กรีดลอน 4 นิ้ว	5315-00-331-0030	100 ตัว	6.00	600.00				

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
22	ผ้าใบ ขนาด 9x16 ม.		2 ผืน	20,544.00	41,088.00				
23	สีโป๊ว	8010-00-330-0053	45 กก.	90.00	4,050.00				
24	สีทารองพื้นปูนใหม่	8010-00-330-0075	17 แกลลอน	520.00	8,840.00				
25	สีทาภายนอก	8010-00-330-0075	17 แกลลอน	570.00	9,690.00				
26	สีทาภายใน	8010-00-330-0075	16 แกลลอน	440.00	7,040.00				
27	สีทารองพื้นกันสนิม	8010-00-331-0121	18 แกลลอน	405.00	7,290.00				
28	สีน้ำมัน	8010-00-3310-0106	35 แกลลอน	650.00	22,750.00				
29	น้ำมันสน	8010-00-330-0086	11 แกลลอน	80.00	880.00				
30	โถส้วมชนิดนั่งราบ ชนิดมีหม้อน้ำพร้อมอุปกรณ์	4510-00-330-0030	3 ชุด	12,519.00	37,557.00				
31	ชุดฝักบัวอาบน้ำ	4510-00-330-0400	6 ชุด	6,185.00	37,110.00				
32	สายฉีดชำระ ชนิดสายอ่อนพร้อมขอแขวน	4730-00-330-0063	3 ชุด	733.00	2,199.00				
33	โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์	4510-00-330-0030	11 ชุด	5,612.00	61,732.00				
34	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง	4510-00-330-0030	3 ชุด	3,595.00	10,785.00				
35	สะดืออ่างล้างหน้า	4730-00-330-0048	3 ชุด	412.00	1,236.00				
36	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	4510-00-330-0024	3 ชุด	1,798.00	5,394.00				
37	สายน้ำดีอ่างล้างหน้า	4730-00-330-0063	3 ชุด	161.00	483.00				
38	ที่ใส่ม้วนกระดาษชำระ (ติดผนัง)	4510-00-330-0030	3 ชุด	845.00	2,535.00				
39	ราวแขวนผ้า	4510-00-330-0500	3 ชุด	417.00	1,251.00				
40	กระจกเงาส่องหน้าหนา 5 มม. กรอบอะลูมิเนียมแบบเหลี่ยม	5620-00-330-0000	3 ชุด	376.00	1,128.00				
41	สต๊อปวาล์วทองเหลือง เส้นผ่านศูนย์กลาง 55 มม. (2 นิ้ว)	4730-00-331-0024	3 ชุด	86.00	258.00				
42	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ยาว 4 ม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. (4 นิ้ว)	5630-00-331-0005	6 ท่อน	653.00	3,918.00				
43	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ยาว 4 ม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 55 มม. (2 นิ้ว)	5630-00-331-0005	5 ท่อน	182.00	910.00				
44	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ตรง เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. (4 นิ้ว)	5630-00-331-0005	2 ตัว	261.00	522.00				
45	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ตรง เส้นผ่านศูนย์กลาง 55 มม. (2 นิ้ว)	5630-00-331-0005	2 ตัว	73.00	146.00				
46	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ข้องอ 135 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. (4 นิ้ว)	5630-00-331-0005	6 ตัว	261.00	1,566.00				
47	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ข้องอ 135 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 55 มม. (2 นิ้ว)	5630-00-331-0005	7 ตัว	73.00	511.00				
48	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 สามทาง Y 45 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. (4 นิ้ว)	5630-00-331-0005	18 ตัว	261.00	4,698.00				

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
49	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 สามทาง Y 45 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 55 มม. (2 นิ้ว)	5630-00-331-0005	13 ตัว	73.00	949.00				
50	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. (4 นิ้ว)	4730-00-330-0250	12 ตัว	196.00	2,352.00				
51	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ เส้นผ่านศูนย์กลาง 55 มม. (2 นิ้ว)	4730-00-330-0250	10 ตัว	55.00	550.00				
52	ท่องระบายน้ำที่พื้น FD (Floor Drain) ขนาด 2 นิ้ว	5630-00-331-0005	12 ตัว	696.00	8,352.00				
53	น้ำยาประสานท่อพีวีซี กระป๋องละ 1 กก.	8040-00-330-0100	4 กระป๋อง	535.00	2,140.00				
54	ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 40 มม. (1 1/2 นิ้ว)	5630-00-331-0005	7 ท่อน	177.00	1,239.00				
55	ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. (3/4 นิ้ว)	5630-00-331-0005	8 ท่อน	62.00	496.00				
56	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ตรง เส้นผ่านศูนย์กลาง 40 มม. (1 1/2 นิ้ว)	5630-00-331-0005	5 ตัว	88.00	440.00				
57	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ข้องอ 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 40 มม. (1 1/2 นิ้ว)	5630-00-331-0005	2 ตัว	88.00	176.00				
58	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ข้องอ 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. (3/4 นิ้ว)	5630-00-331-0005	2 ตัว	31.00	62.00				
59	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ข้องอ 90 องศา เส้นผ่านศูนย์กลาง 40x20 มม. (1 1/2 นิ้ว x 3/4 นิ้	5630-00-331-0005	12 ตัว	88.00	1,056.00				
60	ข้อต่อท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 สามทาง T เส้นผ่านศูนย์กลาง 40x20 มม. (1 1/2 นิ้ว x 3/4 นิ้ว)	5630-00-331-0005	2 ตัว	88.00	176.00				
61	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ เส้นผ่านศูนย์กลาง 40 มม. (1 1/2 นิ้ว)	4730-00-330-0250	14 ตัว	53.00	742.00				
62	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ เส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. (3/4 นิ้ว)	4730-00-330-0250	16 ตัว	19.00	304.00				
63	มาตรวัดต่อด้วยเกลียวระบบใบพัดขับเคลื่อนด้วยแม่เหล็ก 2 ชั้น	4730-00-331-0002	1 ชุด	1,980.00	1,980.00				
64	ถังเก็บน้ำ PE วางบนดิน ขนาด 2000 ลิตร		1 ชุด	11,010.00	11,010.00				
65	ถังเก็บน้ำ PE วางบนดิน ขนาด 1500 ลิตร		1 ชุด	9,619.00	9,619.00				
66	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1600 ลิตร		2 ชุด	5,842.00	11,684.00				
67	ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ 350 วัตต์ ขนาดท่อเข้า-ออก 1 นิ้ว	4720-00-326-0001	2 เครื่อง	8,806.00	17,612.00				
68	ประตูกันกลับทองเหลือง 1 นิ้ว	4610-00-331-0032	2 ตัว	246.00	492.00				
69	ประตูน้ำทองเหลือง 1 นิ้ว	4610-00-331-0032	2 ตัว	286.00	572.00				
70	แผ่นไม้อัดซีเมนต์อเนกประสงค์ 20 มม.		76 แผ่น	853.00	64,828.00				
71	ไม้แบบ	5510-00-335-0012	316 ลบ.ฟ.	650.00	205,400.00				
72	ตะปู	5315-00-331-0039	1 กก.	53.00	53.00				
73	เสาไฟเบอร์กลาส ขนาดความสูง 10 ม.		2 ชุด	41,623.00	83,246.00				
74	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 80 x 60 x 0.6 ซม.		550 แผ่น	86.00	47,300.00				
75	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่นเริ่ม ขนาด 80 x 40 x 0.6 ซม.		90 แผ่น	86.00	7,740.00				

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
76	ครอบสันโค้ง		36 แผ่น	80.00	2,880.00				
77	แผ่นปิดรอยต่อ		5 กล่อง	375.00	1,875.00				
78	แผ่นปิดชนผนัง		2 ม้วน	8,774.00	17,548.00				
79	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้อง 32 มม.	5315-00-331-0030	2 กล่อง	417.00	834.00				
80	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้อง 2 นิ้ว ปลายสว่าน	5315-00-331-0023	2 กล่อง	396.00	792.00				
81	ไม้แขวนขาย ขนาด 15 x 400 x 1.6 ซม. กว้าง 6 นิ้ว	5510-00-335-0012	24 แผ่น	246.00	5,904.00				
82	กาวยึดกระเบื้องอิพอคซี่	8040-00-330-0200	2 หลอด	171.00	342.00				
83	ตะปูเกลียวปลายสว่าน 13 มม.	5315-00-331-0023	2 กล่อง	375.00	750.00				
84	หญ้านวลน้อย		150 ตร.ม.	54.00	8,100.00				
					3,978,456.00				

คณะกรรมการกำหนดราคากลางวัสดุก่อสร้าง ของ กช.
ได้พร้อมกันตรวจสอบราคาวัสดุก่อสร้างต่าง ๆ ทุกรายการ
เรียบร้อยแล้ว

พ.ศ. .....ประธานกรรมการ
ร.อ. .....กรรมการ
ร.อ. .....กรรมการ
ร.อ. .....กรรมการ