

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่, ลงหน้าดินผสมปุ๋ย, ปลูกหญ้านวลน้อย								
	- งานดินถมปรับระดับตัดอัดแน่น	810.000	ลบ.ม.	146.09	118,332.90	41.88	33,922.80	152,255.70	
	- งานลงหน้าดินผสมปุ๋ย	270.000	ลบ.ม.	270.00	72,900.00	37.00	9,990.00	82,890.00	
	- งานปลูกหญ้านวลน้อย	5,400.000	ตร.ม.	40.00	216,000.00	5.00	27,000.00	243,000.00	
	- ค่าดูแลบำรุงรักษาสวนหญ้า 15 วัน	5,400.000	ตร.ม.	0.00	0.00	5.00	27,000.00	27,000.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี 2"	5.000	ท่อน	1,051.56	5,257.80	324.00	1,620.00	6,877.80	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี 4"	5.000	ท่อน	2,456.40	12,282.00	960.00	4,800.00	17,082.00	
	รวมค่างานปรับพื้นที่, ลงหน้าดินผสมปุ๋ย, ปลูกหญ้านวลน้อย	-	-	3,964.05	424,772.70	1,372.88	104,332.80	529,105.50	
2	งานติดตั้งรั้วตาข่าย								
	- ขุดดินฐานรากและถมคืน	99.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	20.47	2,026.53	2,026.53	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์
24 มีนาคม 2563 15:49:14



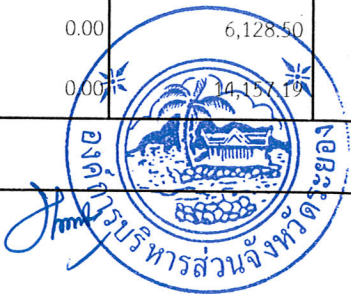
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทรายหยาบ	4.950	ลบ.ม.	514.02	2,544.39	91.00	450.45	2,994.85	
	- คอนกรีตหยาบ	2.480	ลบ.ม.	1,664.51	4,127.98	398.00	987.04	5,115.02	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc. (Cube)	32.600	ลบ.ม.	2,186.92	71,293.59	306.00	9,975.60	81,269.19	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	179.600	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	23,886.80	23,886.80	
	- ไม้แบบ	45.000	ลบ.ฟ.	495.33	22,289.85	0.00	0.00	22,289.85	
	- ไม้ค้ำยัน	43.100	ลบ.ฟ.	448.60	19,334.66	0.00	0.00	19,334.66	
	- ตะปู	44.900	กก.	36.45	1,636.60	0.00	0.00	1,636.61	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 6 มม.	.398	ตัน	20,213.32	8,044.90	4,100.00	1,631.80	9,676.70	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 9 มม.	.158	ตัน	19,373.60	3,061.02	4,100.00	647.80	3,708.83	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด 12 มม.	.869	ตัน	18,593.15	16,157.44	3,300.00	2,867.70	19,025.15	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด 16 มม.	1.827	ตัน	17,857.32	32,625.32	3,300.00	6,029.10	38,654.42	
	- ลวดผูกเหล็ก	103.000	กก.	59.50	6,128.50	0.00	0.00	6,128.50	
	- Plate 0.25x0.25 ม. หน้า 30 มม.	647.630	กก.	21.86	14,157.19	0.00	0.00	14,157.19	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์

24 มีนาคม 2563 15:49:14

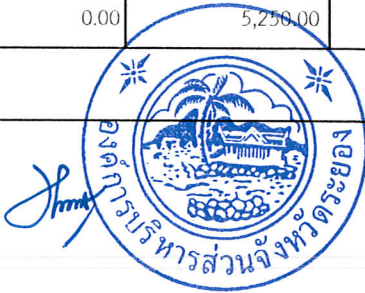


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกล่อง 125x75 mm ทน 3.2 mm.	3,420.000	กก.	23.18	79,275.60	10.00	34,200.00	113,475.60	
	- เหล็กกล่อง 75x75 mm. ทน 3.2 mm.	1,347.800	กก.	23.18	31,242.00	10.00	13,478.00	44,720.00	
	- J Bolt ขนาด 20 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	176.000	ชุด	121.00	21,296.00	0.00	0.00	21,296.00	
	- ตาข่ายไนลอน ขนาดตา 5"	960.000	ตร.ม.	32.00	30,720.00	8.00	7,680.00	38,400.00	
	- ลวดสลิง 6 มม.	480.000	ม.	9.50	4,560.00	0.00	0.00	4,560.00	
	- อุปกรณ์ขันแรงเกลียว	20.000	ชุด	22.00	440.00	0.00	0.00	440.00	
	- งานทาสีน้ำมันและกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เที่ยว+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)	199.000	ตร.ม.	55.96	11,136.04	35.00	6,965.00	18,101.04	
	รวมค่างานติดตั้งรั้วตาข่าย	-	-	81,751.40	380,071.08	15,811.47	110,825.82	490,896.94	
3	งานวางท่อรดน้ำสนามหญ้า								
	- ท่อประปาพีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด 2 นิ้ว	24.000	ท่อน	218.69	5,248.56	160.00	3,840.00	9,088.56	
	- สายยาง Ø 1 1/2"	150.000	ม.	35.00	5,250.00	0.00	0.00	5,250.00	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์
24 มีนาคม 2563 15:49:14



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- บ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด	2.000	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	- ชุดสปริงเกลอร์รดน้ำ	2.000	ชุด	3,100.00	6,200.00	0.00	0.00	6,200.00	
	- งานฐานตั้งปั้ม ค.ส.ล.	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- สายคูดพร้อมหัวคูด	1.000	งาน	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	- อุปกรณ์ท่อและข้อต่อ	1.000	งาน	4,394.57	4,394.57	398.00	398.00	4,792.57	
	รวมค่างานวางท่อรดน้ำสนามหญ้า	-	-	11,598.26	25,293.13	628.00	4,378.00	29,671.13	
	งานปรับพื้น, ปูบล็อกคอนกรีต, ก่ออิฐประสานล้อมต้นไม้เดิม								
	- งานรื้อถอนเครื่องเล่นพร้อมติดตั้ง	1.000	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- งานปรับพื้นเดิม บดอัดแน่น	523.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	5,230.00	5,230.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc. (Cube)	3.600	ลบ.ม.	2,186.92	7,872.91	306.00	1,101.60	8,974.51	
	- ทราดย้าย	22.800	ลบ.ม.	514.02	11,719.65	91.00	2,074.80	13,794.46	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)	1.800	ลบ.ม.	1,664.51	2,996.11	398.00	716.40	3,712.52	
	- งานปูบล็อกคอนกรีต	420.000	ตร.ม.	280.00	117,600.00	84.00	35,280.00	152,880.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 6 มม.	.080	ตัน	20,213.32	1,617.06	4,100.00	328.00	1,945.07	
	- ฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	36.000	ตร.ม.	106.04	3,817.44	0.00	0.00	3,817.44	
	- งานก่ออิฐประสานล้อมต้นไม้เดิม	144.000	ตร.ม.	480.00	69,120.00	144.00	20,736.00	89,856.00	
	รวมค่างานปรับพื้น, ปูบล็อกคอนกรีต, ก่ออิฐประสานล้อมต้นไม้เดิม	-	-	30,444.81	219,743.17	5,133.00	65,466.80	285,210.00	
	งานปรับพื้นที่, งานเทคอนกรีต, ก่ออิฐประสานล้อมต้นไม้เดิม								
	- งานรื้อถอนเครื่องเล่นเดิม พร้อมติดตั้ง	1.000	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- งานปรับพื้นเดิม บดอัดแน่น	813.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	8,130.00	8,130.00	
	- ทราดยหยาบ	40.600	ลบ.ม.	514.02	20,869.21	99.00	4,019.40	24,888.61	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc. (Cube)	81.300	ลบ.ม.	2,186.92	177,796.59	306.00	24,877.80	202,674.40	
	- ตะแกรงเหล็ก Wire mesh 6 mm.@0.20 ม.#	813.000	ตร.ม.	58.00	47,154.00	5.00	4,065.00	51,219.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 15 มม.	.321	ตัน	32,042.99	10,285.79	3,300.00	1,059.30	11,345.10	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 6 มม.	.020	ตัน	20,213.32	404.26	4,100.00	82.00	486.27	
	- ลวดผูกเหล็ก	10.670	กก.	59.50	634.86	0.00	0.00	634.87	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	17.700	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	2,354.10	2,354.10	
	- ไม้แบบ	4.000	ลบ.ฟ.	495.33	1,981.32	0.00	0.00	1,981.32	
	- ค้ำยัน	5.310	ลบ.ฟ.	448.60	2,382.06	0.00	0.00	2,382.07	
	- ตะปู	4.430	กก.	36.45	161.47	0.00	0.00	161.47	
	- งานก่ออิฐประสานล้อมต้นไม้เดิม	40.000	ตร.ม.	480.00	19,200.00	144.00	5,760.00	24,960.00	
	- คอนกรีตหยาบ	2.700	ลบ.ม.	1,664.51	4,494.17	398.00	1,074.60	5,568.78	
	- ฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	10.000	ตร.ม.	106.04	1,060.40	87.00	870.00	1,930.40	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์
24 มีนาคม 2563 15:49:14



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานปรับพื้นที่, งานเทคอนกรีต, ก่ออิฐประสานล้อมต้นไม้เดิม	-	-	63,305.68	291,424.13	8,582.00	52,292.20	343,716.39	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์
24 มีนาคม 2563 15:49:14



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงสนามกีฬา ภายในพื้นที่โรงเรียนวัดมบขลุ่ด ตำบลห้วยโป่ง อำเภอมือ่งระยอง จังหวัดระยอง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยโป่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	โครงการก่อสร้างปรับปรุงสนามกีฬา ภายในพื้นที่โรงเรียนวัดมบขลุ่ด ตำบลห้วยโป่ง อำเภอมือ่งระยอง จังหวัดระยอง
โดย	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ครุภัณฑ์		รวม					12,690.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								12,690.00	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์
24 มีนาคม 2563 15:49:43

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 12,690.00 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ครุภัณฑ์								
	1.1 ตาข่ายประตูฟุตบอล	1.000	คู่	5,700.00		0.00	0.00	5,700.00	
	1.2 ปืนน้ำ2แรงม้า	1.000	ชุด	6,990.00		0.00	0.00	6,990.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์	-	-	12,690.00	12,690.00	0.00	0.00	12,690.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

หน่วย : บาท

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์
24 มีนาคม 2563 15:49:43



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงสนามกีฬา ภายในพื้นที่โรงเรียนวัดมาบขลุ่ย ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๙๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานปรับพื้นที่สนามเด็กเล่น, งานรื้อถอนเครื่องเล่นเดิม, งานลงทรายรองพื้น, งานปูบล็อกคอนกรีต, งานติดตั้งเครื่องเล่นกลับ, งานปรับพื้นที่ลาน ค.ส.ล., งานเทคอนกรีตลาน ค.ส.ล. และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๙๕ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานปรับพื้นที่สนามฟุตบอล, งานถมดินปรับระดับ, งานลงหน้าดินผสมปุ๋ย, งานปลูกหญ้าหน้าสวน, งานติดตั้งรั้วตาข่าย, งานวางท่อรดน้ำสนามหญ้า, งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. แล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ในส่วนที่เหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๙๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(นายมนัส ฟุ้งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

