

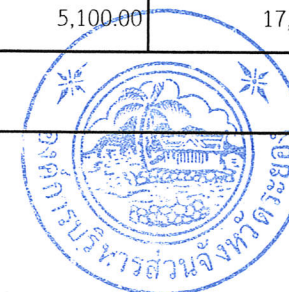
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็กขนาด 0.40x0.40 ม.หนา 20 มม.	14.000	แผ่น	950.00	13,300.00	0.00	0.00	13,300.00	
	- แผ่นเหล็กยึดฐานเสา	56.000	แผ่น	25.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	- J-Bolt ขนาด Ø 25 mm.	84.000	ชุด	450.00	37,800.00	0.00	0.00	37,800.00	
	- เหล็ก HB-250x250x9x14 มม.	6,100.000	กก.	22.47	137,067.00	10.00	61,000.00	198,067.00	
	- ผนังตาข่ายเชือกขนาดตา 4x4 cm.	490.000	ตร.ม.	21.40	10,486.00	5.00	2,450.00	12,936.00	
	- ลวดตาข่ายขนาด 2"x2" เคลือบ PVC	95.000	ตร.ม.	295.00	28,025.00	20.00	1,900.00	29,925.00	
	- Plate ยึดเสาหัว	28.000	แผ่น	15.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- ท่อเหล็กขนาด Ø 48.6 mm หนา 2.3 mm.	648.000	กก.	25.17	16,310.16	10.00	6,480.00	22,790.16	
	- เหล็กกล่องขนาด 50x50x1.6 mm.	14.000	กก.	22.00	308.00	10.00	140.00	448.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 50x100x2.3 mm.	35.000	กก.	22.00	770.00	10.00	350.00	1,120.00	
	- ตาข่ายประตู 2" ขนาดลวด 3 mm.	2.700	ตร.ม.	150.00	405.00	20.00	54.00	459.00	
	- ทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน	173.000	ตร.ม.	80.10	13,857.30	35.00	6,055.00	19,912.30	
	- ลวดสลิง	102.000	ม.	120.00	12,240.00	50.00	5,100.00	17,340.00	

ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

29 มกราคม 2563 10:02:18



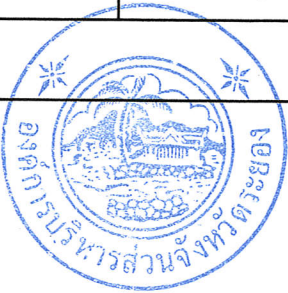
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ประตูฟุตบอล	2.000	ชุด	8,500.00	17,000.00	0.00	0.00	17,000.00	
	รวมค่างานรั้วสนามหญ้า	-	-	91,143.82	439,083.33	15,997.00	139,213.45	578,296.82	
	งานพื้นสนามหญ้าเทียม								
	- ทราวยหยาบปรับระดับ	32.000	ลบ.ม.	514.02	16,448.64	99.00	3,168.00	19,616.64	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 mm. @ 0.20 ม.	630.000	ตร.ม.	46.73	29,439.90	5.00	3,150.00	32,589.90	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc รูปลูกบาศก์	63.000	ลบ.ม.	2,186.91	137,775.33	306.00	19,278.00	157,053.33	
	- หินฝุ่นปรับระดับ	18.900	ลบ.ม.	176.00	3,326.40	0.00	0.00	3,326.40	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	15.300	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	2,034.90	2,034.90	
	- ไม้แบบ	3.825	ลบ.ฟ.	453.27	1,733.75	0.00	0.00	1,733.76	
	- ทราวยละเอียด	12.600	ลบ.ม.	794.39	10,009.31	99.00	1,247.40	11,256.71	
	- พื้นสนามหญ้าเทียม	630.000	ตร.ม.	1,350.00	850,500.00	400.00	252,000.00	1,102,500.00	
	- งานตีเส้นสนามฟุตบอล	1.000	งาน	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	

คัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

29 มกราคม 2563 10:02:18



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	รวมค่างานพื้นสนามหญ้าเทียม	-	-	7,521.32	1,051,233.33	1,042.00	280,878.30	1,332,111.64	
	งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบฝาเหล็ก								
	- ดินซุด	25.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	2,475.00	2,475.00	
	- ทรายหยาบ	2.040	ลบ.ม.	514.02	1,048.60	91.00	185.64	1,234.24	
	- คอนกรีตหยาบ	2.040	ลบ.ม.	1,872.51	3,819.92	398.00	811.92	4,631.84	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	185.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	24,605.00	24,605.00	
	- ไม้แบบ	45.900	ลบ.ฟ.	453.27	20,805.09	0.00	0.00	20,805.09	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc รูปลูกบาศก์	14.280	ลบ.ม.	2,186.91	31,229.07	306.00	4,369.68	35,598.75	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm. (SR 24)	.936	ตัน	19,139.48	17,914.55	4,100.00	3,837.60	21,752.15	
	- เหล็กฉาก 25x25x3 mm.	229.000	กก.	22.00	5,038.00	10.00	2,290.00	7,328.00	
	- เหล็กฉาก 50x50x4 mm.	625.000	กก.	22.00	13,750.00	10.00	6,250.00	20,000.00	
	- ทาสีกันสนิม	61.200	ตร.ม.	56.92	3,483.50	35.00	2,142.00	5,625.50	

ศัลสินีย์ เอี่ยมตระกูล

29 มกราคม 2563 10:02:18



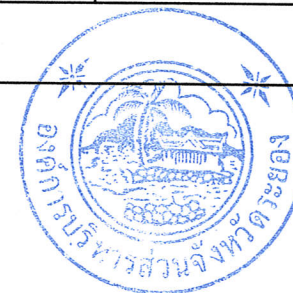
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- เหล็กเสริม DB 25 mm. (SD 40)	1.178	ตัน	17,860.12	21,039.22	3,300.00	3,887.40	24,926.62	
	รวมค่างานวางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบฝาเหล็ก	-	-	42,127.23	118,127.95	8,482.00	50,854.24	168,982.19	
	งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบฝาเปิด								
	- คอนกรีตหยาบ	.120	ลบ.ม.	1,872.51	224.70	398.00	47.76	272.46	
	- ทรายหยาบ	.120	ลบ.ม.	514.02	61.68	91.00	10.92	72.60	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc รูปลูกบาศก์	.840	ลบ.ม.	2,186.91	1,837.00	306.00	257.04	2,094.04	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	6.400	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	851.20	851.20	
	- ไม้แบบ	1.600	ลบ.พ.	453.27	725.23	0.00	0.00	725.23	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm. (SR 24)	.068	ตัน	19,139.48	1,301.48	4,100.00	278.80	1,580.28	
	- เหล็กฉาก 50x50x4 mm.	48.960	กก.	22.00	1,077.12	10.00	489.60	1,566.72	
	- ทาสีกันสนิม	3.200	ตร.ม.	56.92	182.14	35.00	112.00	294.14	
	รวมค่างานวางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบฝาเปิด	-	-	24,245.11	5,409.35	5,073.00	2,047.32	7,456.67	

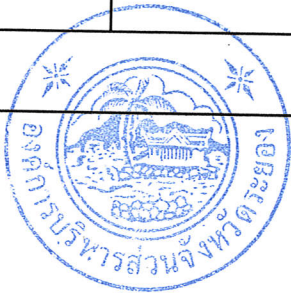
ศัลสินี เอี่ยมตระกูล

29 มกราคม 2563 10:02:18



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานระบบไฟฟ้า								
	- โคมไฟ Flood Light หลอดเมทัลฮาไลต์ ขนาด 400 วัตต์	8.000	ชุด	7,000.00	56,000.00	600.00	4,800.00	60,800.00	
	- ตู้เหล็กกันน้ำแบบมีหลังคา ฝา 2ชั้น (ฝานอกกระจก)	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 4 ช่องย่อย	1.000	ชุด	2,341.00	2,341.00	400.00	400.00	2,741.00	
	- เมนเบรกเกอร์ 32AT, 2P, 10kA	1.000	ชุด	1,190.00	1,190.00	110.00	110.00	1,300.00	
	- ลูกเบรกเกอร์ 16AT, 1P, 6kA	4.000	ชุด	232.00	928.00	110.00	440.00	1,368.00	
	- สายไฟฟ้า VCT/G 2Cx2.5/2.5 Sq.mm.	250.000	ม.	79.40	19,850.00	12.00	3,000.00	22,850.00	
	- ท่อ PVC ขนาด 3/4 นิ้ว	210.000	ม.	59.81	12,560.10	23.00	4,830.00	17,390.10	
	- ท่อ HDPE PN6 ขนาด 3/4 นิ้ว	40.000	ม.	16.00	640.00	18.00	720.00	1,360.00	
	- แท่งกราวด์ทองแดงแบบชุบ ขนาด 5/8" ยาว 3.00 ม.	1.000	แท่ง	368.00	368.00	36.80	36.80	404.80	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	12,786.21	95,377.10	1,309.80	14,336.80	109,713.90	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,196,561.22	

หน่วย : บาท

ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล
29 มกราคม 2563 10:02:18



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

ก่อสร้างสนามฟุตบอล ภายในพื้นที่โรงเรียนวัดโชติหินมิตรภาพที่ ๔๒ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานสนามฟุตบอลแล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ (ยกเว้นงานระบบไฟฟ้า) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานสนามฟุตบอลแล้วเสร็จ, งานระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่นๆในส่วนที่เหลือ ตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๕๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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

หมายเหตุเพิ่มเติม

- ให้ผู้ยื่นข้อเสนอส่งตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาผลประกอบการพิจารณา โดยให้ส่งมาให้พิจารณาตรวจสอบ ในวันที่ ๔ นับถัดจากวันเสนอราคา ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ชั้น ๑ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. โดยมีรายการ ดังนี้

- | | |
|--|------------------|
| ๑. โคมไฟ Flood Light หลอดเมทัลฮาไลด์ ขนาด ๔๐๐ W | จำนวน ๑ ตัวอย่าง |
| ๒. ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต ๔ ช่องย่อย พร้อมเมนเบรกเกอร์ ๓๒AT และลูกเบรกเกอร์ย่อย ๑๖AT | จำนวน ๑ ตัวอย่าง |
| ๓. สายไฟฟ้า VCT/G ๒Cx๒.๕/G๒.๕ | จำนวน ๑ ตัวอย่าง |
| ๔. ท่อ PVC ขนาด ๓/๔ นิ้ว | จำนวน ๑ ตัวอย่าง |
| ๕. ท่อ HDPE ๓/๔ นิ้ว | จำนวน ๑ ตัวอย่าง |
| ๖. แท่งกรวดทองแดงแบบซูป ขนาด ๕/๘ นิ้ว ยาว ๓๐๐ เมตร | จำนวน ๑ ตัวอย่าง |

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

