

บัญชีรายละเอียดความต้องการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

งานกลุ่มงานโครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง โครงการจัดตั้ง ปรับปรุงและขยายหน่วย
(โครงการปรับปรุงอาคารโรงเรียน โรงเรียนประกอบเลี้ยง โรงเรียนนันทาร และห้องน้ำ - ห้องส้วม) ประจำปีงบประมาณ 2564 ของท ทภ.2

ให้กับ ช.พัน.3 พล.ร.3 ดำเนินการ

แนบท้ายหนังสือ ผพธ.ทภ.2 ที่ กท 0482.027/3341 ลง 4 พฤศจิกายน 2563

| ลำดับ | รายการ | หน่วยนับ | จำนวน | หน่วยละ | | รวมเงิน | | หมายเหตุ |
|-------|---|----------|-------|---------|-----|---------|-----|----------|
| | | | | บาท | สต. | บาท | สต. | |
| 1 | C - Line | เส้น | 267 | 45 | - | 12,015 | - | |
| 2 | กระจกเงาชนิดแว่นผนัง ขนาด 0.60x1.20 ม. | ชุด | 2 | 2,900 | - | 5,800 | - | |
| 3 | กระดาดทราย | โหล | 6 | 128 | - | 768 | - | |
| 4 | กระเบื้องเซรามิกบุผนัง ขนาด 8"x8" | กล่อง | 99 | 159 | - | 15,741 | - | |
| 5 | กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 4 มม. | แผ่น | 100 | 185 | - | 18,500 | - | |
| 6 | กระเบื้องพื้นเซรามิก ขนาด 12"x12" | กล่อง | 1,353 | 233 | - | 315,249 | - | |
| 7 | กระเบื้องพื้นเซรามิก ขนาด 8"x8" | กล่อง | 18 | 185 | - | 3,330 | - | |
| 8 | กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม. | แผ่น | 1,756 | 57 | - | 100,092 | - | |
| 9 | ก๊อคน้ำ ขนาด 1/2" | ชุด | 11 | 110 | - | 1,210 | - | |
| 10 | ก๊อคน้ำอ่างล้างหน้าชนิดอะคริลิก | ชุด | 2 | 890 | - | 1,780 | - | |
| 11 | กาวทาท่อ PVC. ขนาด 250 กรัม | กระป๋อง | 8 | 110 | - | 880 | - | |
| 12 | เกียงท่อไปโพธิ์ | อัน | 17 | 40 | - | 680 | - | |
| 13 | ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 1 1/4" | อัน | 10 | 13 | - | 130 | - | |
| 14 | ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 1/2" | อัน | 16 | 3 | - | 48 | - | |
| 15 | ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 2" | อัน | 12 | 25 | - | 300 | - | |
| 16 | ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 3/4" | อัน | 10 | 5 | - | 50 | - | |
| 17 | ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 4" | อัน | 8 | 152 | - | 1,216 | - | |
| 18 | ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 1 1/4" | อัน | 10 | 8 | - | 80 | - | |
| 19 | ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 1/2" | อัน | 15 | 4 | - | 60 | - | |
| 20 | ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 2" | อัน | 10 | 16 | - | 160 | - | |
| 21 | ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 3/4" | อัน | 12 | 5 | - | 60 | - | |
| 22 | ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 4" | อัน | 4 | 80 | - | 320 | - | |
| 23 | ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 1 1/4" | อัน | 11 | 8 | - | 88 | - | |
| 24 | ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 1/2" | อัน | 14 | 5 | - | 70 | - | |
| 25 | ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 2" | อัน | 9 | 16 | - | 144 | - | |
| 26 | ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 3/4" | อัน | 13 | 6 | - | 78 | - | |
| 27 | ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 4" | อัน | 4 | 80 | - | 320 | - | |
| 28 | ครอบสัน ครอบข้าง (Flashing) พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง | ม. | 186 | 165 | - | 30,690 | - | |
| 29 | ครอบสันกระเบื้องลอนคู่ | แผ่น | 125 | 74 | - | 9,250 | - | |

| ลำดับ | รายการ | หน่วยนับ | จำนวน | หน่วยละ | | รวมเงิน | | หมายเหตุ |
|-------|----------------------------------|----------|-------|---------|-----|---------|-----|----------|
| | | | | บาท | สต. | บาท | สต. | |
| 30 | ครอบสันตะเข้ | แผ่น | 88 | 70 | - | 6,160 | - | |
| 31 | คลิปก้ามปู 1/2" | ตัว | 50 | 3 | - | 150 | - | |
| 32 | คอนกรีตบล็อก | ก้อน | 2,915 | 5 | - | 14,575 | - | |
| 33 | คอนเน็กเตอร์ | อัน | 12 | 5 | - | 60 | - | |
| 34 | เคมีโป้ว | กระป๋อง | 17 | 110 | - | 1,870 | - | |
| 35 | ฉากรัดดับ 1" | เส้น | 19 | 25 | - | 475 | - | |
| 36 | ดวงโคม FLUORESCENT 1x18 W. | ชุด | 2 | 270 | - | 540 | - | |
| 37 | ดวงโคม FLUORESCENT 1x36 W. | ชุด | 10 | 320 | - | 3,200 | - | |
| 38 | ตะปู ขนาด 3" | กก. | 21 | 60 | - | 1,260 | - | |
| 39 | ตะปูหัวโต | กก. | 7 | 65 | - | 455 | - | |
| 40 | ถังเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลิตร | ชุด | 2 | 7,650 | - | 15,300 | - | |
| 41 | ถังปูน PVC. | ใบ | 20 | 25 | - | 500 | - | |
| 42 | ถาดรองทาสี | อัน | 24 | 125 | - | 3,000 | - | |
| 43 | โลปัสสวาระชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว | ชุด | 4 | 2,258 | - | 9,032 | - | |
| 44 | โลส้วมนั่งราบชนิดมีหม้อพักน้ำ | ชุด | 6 | 4,570 | - | 27,420 | - | |
| 45 | ทรายละเอียด | ลบ.ม. | 30 | 490 | - | 14,700 | - | |
| 46 | ทรายหยาบ | ลบ.ม. | 397 | 435 | - | 172,695 | - | |
| 47 | ท่อ PVC. ขนาด 1 1/4" ยาว 4 ม. | ท่อน | 10 | 120 | - | 1,200 | - | |
| 48 | ท่อ PVC. ขนาด 1 1/4" ยาว 4 ม. | ท่อน | 5 | 120 | - | 600 | - | |
| 49 | ท่อ PVC. ขนาด 1/2" ยาว 4 ม. | ท่อน | 10 | 48 | - | 480 | - | |
| 50 | ท่อ PVC. ขนาด 1/2" ยาว 4 ม. | ท่อน | 5 | 48 | - | 240 | - | |
| 51 | ท่อ PVC. ขนาด 2" ยาว 4 ม. | ท่อน | 24 | 227 | - | 5,448 | - | |
| 52 | ท่อ PVC. ขนาด 2" ยาว 4 ม. | ท่อน | 6 | 227 | - | 1,362 | - | |
| 53 | ท่อ PVC. ขนาด 3/4" ยาว 4 ม. | ท่อน | 10 | 55 | - | 550 | - | |
| 54 | ท่อ PVC. ขนาด 3/4" ยาว 4 ม. | ท่อน | 5 | 55 | - | 275 | - | |
| 55 | ท่อ PVC. ขนาด 4" ยาว 4 ม. | ท่อน | 16 | 580 | - | 9,280 | - | |
| 56 | ท่อ PVC. เหลืออง Ø 18 มม. | ท่อน | 6 | 36 | - | 216 | - | |
| 57 | ท่อ PVC. เหลืออง Ø 18 มม. | ท่อน | 6 | 36 | - | 216 | - | |
| 58 | ท่ออ่อนลายลูกฟูก PVC. เหลืออง | ม้วน | 2 | 944 | - | 1,888 | - | |
| 59 | เทปพันเกลียว | ม้วน | 8 | 15 | - | 120 | - | |
| 60 | เทปพันสายไฟ | ม้วน | 4 | 25 | - | 100 | - | |
| 61 | น้ำมันสน | ปี๊บ | 22 | 755 | - | 16,610 | - | |
| 62 | บล็อกลอย | อัน | 12 | 20 | - | 240 | - | |
| 63 | บล็อกลอย 4"x4" | อัน | 6 | 30 | - | 180 | - | |

| ลำดับ | รายการ | หน่วยนับ | จำนวน | หน่วยละ | | รวมเงิน | | หมายเหตุ |
|-------|--|----------|-------|---------|-----|---------|-----|----------|
| | | | | บาท | สต. | บาท | สต. | |
| 64 | เบรคเกอร์ ขนาด 20 แอมป์ | อัน | 2 | 130 | - | 260 | - | |
| 65 | เบรคเกอร์-กันดูด 2P | ชุด | 2 | 420 | - | 840 | - | |
| 66 | ใบเจียร์เหล็ก ขนาด 4" | ใบ | 10 | 65 | - | 650 | - | |
| 67 | ใบตัดคอนกรีต ขนาด 4" | ใบ | 29 | 290 | - | 8,410 | - | |
| 68 | ใบตัดเจียร์เหล็ก ขนาด 4" | ใบ | 3 | 65 | - | 195 | - | |
| 69 | ใบตัดเหล็ก ขนาด 14" | ใบ | 9 | 95 | - | 855 | - | |
| 70 | ปั้มน้ำ HITACHI WIP 300 GX2 อัตโนมัติ | เครื่อง | 2 | 6,790 | - | 13,580 | - | |
| 71 | ปูนซีเมนต์ตราช้างหรือเทียบเท่า | ลบ.ม. | 422 | 128 | - | 54,016 | - | |
| 72 | ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า | ถุง | 1,337 | 115 | - | 153,755 | - | |
| 73 | ปูนยาแนว | กก. | 451 | 20 | - | 9,020 | - | |
| 74 | แปรงทาสี ขนาด 2" | อัน | 28 | 25 | - | 700 | - | |
| 75 | แปรงทาสี ขนาด 3" | อัน | 29 | 35 | - | 1,015 | - | |
| 76 | ผนังห้องน้ำพาดิชั่น | ชุด | 8 | 21,070 | - | 168,560 | - | |
| 77 | แผงกั้นที่ปีสสวระ | ชุด | 5 | 1,429 | - | 7,145 | - | |
| 78 | ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน | ชุด | 2 | 185 | - | 370 | - | |
| 79 | พื้กพลาสติก เบอร์ 7 | กล่อง | 6 | 20 | - | 120 | - | |
| 80 | ฟองน้ำ | แผ่น | 84 | 5 | - | 420 | - | |
| 81 | ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 20x400x1.6 ซม. | แผ่น | 71 | 390 | - | 27,690 | - | |
| 82 | ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x3" ยาว 4 ม. | ท่อน | 153 | 320 | - | 48,960 | - | |
| 83 | ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x4" ยาว 6 ม. | ท่อน | 18 | 854 | - | 15,372 | - | |
| 84 | ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x6" ยาว 4 ม. | ท่อน | 11 | 1,138 | - | 12,518 | - | |
| 85 | ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2"x3" ยาว 4 ม. | ท่อน | 19 | 155 | - | 2,945 | - | |
| 86 | ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x6" ยาว 4 ม. | ท่อน | 43 | 235 | - | 10,105 | - | |
| 87 | ไม้ฝาสำเร็จรูป ขนาด 15x400x0.8 มม. | แผ่น | 88 | 100 | - | 8,800 | - | |
| 88 | ลวดเชื่อม | ท่อ | 13 | 270 | - | 3,510 | - | |
| 89 | ลวดผูกเหล็ก | กก. | 14 | 35 | - | 490 | - | |
| 90 | ลูกกลิ้งทาสี ขนาด 10" | อัน | 21 | 85 | - | 1,785 | - | |
| 91 | สกรูเกลียว เบอร์ 7 ยาว 1" | กล่อง | 31 | 92 | - | 2,852 | - | |
| 92 | สกรูปลายสว่านยึดกระเบื้องลอนคู่ | ชุด | 2,288 | 5 | - | 11,440 | - | |
| 93 | สตือปวาล์ว ขนาด 1/2" | ชุด | 2 | 268 | - | 536 | - | |
| 94 | สวิตซ์ทางเดียว 1 สวิตซ์ | ชุด | 12 | 64 | - | 768 | - | |
| 95 | สาย VAF. ขนาด 1.5 ตร.มม. | ม้วน | 2 | 650 | - | 1,300 | - | |
| 96 | สาย VAF. ขนาด 2.5 ตร.มม. | ม้วน | 2 | 1,100 | - | 2,200 | - | |
| 97 | สายฉีดยา | ชุด | 6 | 330 | - | 1,980 | - | |

| ลำดับ | รายการ | หน่วยนับ | จำนวน | หน่วยละ | | รวมเงิน | | หมายเหตุ |
|---------------------------------|--|----------|-------|---------|-----|-----------|-----|----------|
| | | | | บาท | สต. | บาท | สต. | |
| 98 | สีน้ำพลาสติกทาภายนอก (ขนาด 18.925 ลิตร) | ถัง | 12 | 1,650 | - | 19,800 | - | |
| 99 | สีน้ำพลาสติกทาภายใน (ขนาด 18.925 ลิตร) | ถัง | 12 | 1,495 | - | 17,940 | - | |
| 100 | สีน้ำมัน (ขนาด 3.785 ลิตร) | แกลลอน | 37 | 720 | - | 26,640 | - | |
| 101 | สีรองกันสนิม (ขนาด 18.925 ลิตร) | ถัง | 4 | 1,656 | - | 6,624 | - | |
| 102 | สีรองพื้นกันสนิม (ขนาด 3.785 ลิตร) | แกลลอน | 4 | 370 | - | 1,480 | - | |
| 103 | สีรองพื้นปูนเก่า (ขนาด 18.925 ลิตร) | ถัง | 7 | 3,125 | - | 21,875 | - | |
| 104 | สีรองพื้นปูนใหม่ (ขนาด 18.925 ลิตร) | ถัง | 10 | 2,975 | - | 29,750 | - | |
| 105 | หินผสมคอนกรีต ขนาด 3/4" | ลบ.ม. | 112 | 520 | - | 58,240 | - | |
| 106 | เหล็ก C 100x50x20x3.2 มม. ยาว 6 ม. | ท่อน | 31 | 616 | - | 19,096 | - | |
| 107 | เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม. ยาว 6 ม. | ท่อน | 45 | 375 | - | 16,875 | - | |
| 108 | เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2"x3" | ท่อน | 3 | 589 | - | 1,767 | - | |
| 109 | เหล็กกล่อง ขนาด 2"x4" | ท่อน | 2 | 900 | - | 1,800 | - | |
| 110 | เหล็กกล่อง ขนาด 4"x4" | ท่อน | 2 | 1,210 | - | 2,420 | - | |
| 111 | เหล็กแบน ขนาด 2" x 1/4" ยาว 6 ม. | เส้น | 78 | 431 | - | 33,618 | - | |
| 112 | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด 6 มม. | เส้น | 174 | 42 | - | 7,308 | - | |
| 113 | อ่างล้างหน้าเคลือบขาว ชนิดแขวนผนัง | ชุด | 2 | 1,434 | - | 2,868 | - | |
| 114 | เอ็นจิบระดับ | ม้วน | 28 | 25 | - | 700 | - | |
| 115 | หลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet) ชนิดมีฉนวนกันความร้อนพร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง | ตร.ม. | 2,124 | 320 | - | 679,680 | - | |
| 116 | เคอร์เตอร์บุด้วยหินแกรนิต พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 0.60x0.90x1.00 ม. | ชุด | 2 | 7,599 | - | 15,198 | - | |
| 117 | ช่องระบายอากาศระจกบานเกล็ดกรอบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.50x0.30 ม. | ชุด | 8 | 706 | - | 5,648 | - | |
| 118 | ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปกระโถ-กรองไร้อากาศ ขนาด 1,600 ลิตร | ถัง | 2 | 5,500 | - | 11,000 | - | |
| รวม 118 รายการ เป็นเงินทั้งสิ้น | | | | | | 2,382,995 | - | |

ตัวอักษร (สองล้านสามแสนแปดหมื่นสองพันเก้าร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน)

หมายเหตุ

- กำหนดส่งมอบพัสดุแล้วเสร็จภายใน 60 วัน
- กำหนดยื่นราคา 180 วัน
- กำหนดรับประกันสภาพความชำรุดบกพร่องของสิ่งของ 3 เดือน

ตรวจถูกต้อง

พันเอก รัตนพงศ์ บัตรจตุรัส

(รัตนพงศ์ บัตรจตุรัส)

นพธ.ทภ.2