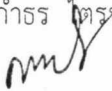


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการครุภัณฑ์อื่น (ชุดเครื่องเล่นสนาม)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) สำนักงานการศึกษา เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร เป็นเงิน ๑,๑๓๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๒
เป็นเงิน ๑,๑๓๕,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
ราคาต่อหน่วย - บาท (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชัยชนะโชติ
 - ๕.๒ ร้านชั้นนี้สมาย
 - ๕.๓ บริษัท เคเอส - เลิร์นนิ่งคิดส์ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

	ประธานกรรมการ
นายกำธร ไตรบุญ	
	กรรมการ
นางณภัทร ยกเย็นใจ	
	กรรมการ
นางประทุม ช่วยชำ	

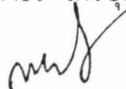
เอกสารแนบท้ายราคากลางการซื้อครุภัณฑ์อื่น (ชุดเครื่องเล่นสนาม)

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน
	ชุดสนามเด็กเล่น ประกอบด้วย			
๑	ชุดเวมบิกโฮม	๑ ชุด	๓๘๐,๐๐๐	๓๘๐,๐๐๐
๒	ชุดแฮปปี้เวิลด์สามสวิง	๑ ชุด	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐
๓	ชุดไม้กระดกสีที่นั่ง	๒ ชุด	๕๕,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐
๔	สปริงลูกม้า	๑ ชุด	๑๘,๕๐๐	๑๘,๕๐๐
๕	สปริงโลมา	๑ ชุด	๑๘,๕๐๐	๑๘,๕๐๐
๖	สปริงช้างแดง	๑ ชุด	๑๘,๕๐๐	๑๘,๕๐๐
๗	สปริงปลาวาฬ	๑ ชุด	๑๘,๕๐๐	๑๘,๕๐๐
๘	ชุดแท่นม้าหมุนสามที่นั่ง	๑ ชุด	๔๖,๐๐๐	๔๖,๐๐๐
๙	ชุดปืนป่ายอุกกาบาต	๑ ชุด	๗๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐
๑๐	ปูพื้น SBR พร้อมปรับพื้นที่ ขนาด ๕ x ๒๐ ม.	๑ ชุด	๑๗๐,๐๐๐	๑๗๐,๐๐๐
	รวมเป็นเงิน (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			๑,๑๓๕,๐๐๐



ประธานกรรมการ

นายกำธร ไตรบุญ



กรรมการ

นางณภัทร ยกเย็นใจ



กรรมการ

นางประทุม ช่วยขำ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์เครื่องเล่นสนามกลางแจ้ง พร้อมติดตั้ง

คุณสมบัติทั่วไป

- ☒ พลาสติก ชิ้นส่วนพลาสติก เป็นพลาสติกชนิด โพลีเอธิลีน ซึ่งมีความทนทานแข็งแรง มีความหนาพิเศษ สวยงามและมีความยืดหยุ่น
- ☒ เหล็กโครงสร้างและชิ้นส่วนเหล็กได้รับการชุบเคลือบกันสนิม และพ่นสีปิดด้วย Powder Coating เพื่อให้มีสีเงาสวยงามไม่เป็นสนิม ทนทานต่อการขีดข่วนมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน
- ☒ น็อต-สกรู ที่ใช้ในการยึดเครื่องเล่นต้องออกแบบให้ซ่อนหัวน็อต หรือปลายตัดหัวมน
- ☐ การติดตั้ง ต้องสามารถรับแรงสูงสุดต่อตำแหน่งที่ออกแบบสำหรับใช้งาน ต้องไม่เกิดการพลิกคว่ำ เอียง เลื่อน หรือเคลื่อนตัวได้ ความแข็งแรงในการยึดหรือฝังฐานของเครื่องเล่น
- ☒ เครื่องเล่นทุกชิ้นต้องประกอบเป็นชุดเดียวกัน ไม่มีเหลี่ยมมุมที่แหลมคม มีความมั่นคงปลอดภัย
- ☒ การตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องเล่นทุก ๖ เดือน และรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า 1 ปี

ทั้งนี้ เพื่อให้การจัดซื้อเครื่องเล่นสนามกลางแจ้ง เกิดประโยชน์สูงสุดต่อองค์กร ชุมชนและผู้บริการ

ผู้ยื่นต้องเตรียมหนังสือแสดงหลักฐานรับรองคุณภาพ ดังรายการต่อไปนี้

1. หนังสือการรับรองมาตรฐานระบบการบริหารงานคุณภาพ (ISO 9001: 2008)
2. มีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง หรือผู้แทนจำหน่าย หรือผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตมาแสดง
3. หนังสือรายงานผลการทดสอบสารตะกั่ว ที่ไม่มีธาตุพิษละลายออกมาจากสีและสารเคลือบผิวสูงกว่ามาตรฐาน จากสถาบันไฟฟ้า ฯ
4. หนังสือรับรองผลการตรวจ วิเคราะห์ สีของพลาสติกและสีของเหล็ก ที่ไม่พบสารอันตรายต่อผู้ใช้

(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ

1. เครื่องเล่นสนาม ชุดเวมบิกโฮม ขนาดไม่น้อยกว่า 600 X 230 X 300 ซม.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

1.บ้านเห็ดหนอนผีเสื้อ จำนวน 1 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 90 X 90 X 200 ซม. ลักษณะเป็นบ้านโพรงเห็ด หลังคาดอกเห็ดมีหนอนน่ารัก ตัวบ้านโพรงเห็ดมีใบไม้และแมลง ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน เกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

2.ตัวประดับเสา (รูปหอยทาก) จำนวน 1 ชุด

ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน เกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

3.ตัวประดับเสา (รูปใบมะพร้าว) จำนวน 1 ชุด

ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน เกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

4.ตัวประดับเสา (รูปใบบัว) จำนวน 1 ชุด

ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน เกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

5.สไลเดอร์รางคู่พร้อมประตูทางออกสไลเดอร์รางคู่ จำนวน 1ชุด

ขนาดสไลเดอร์รางคู่ไม่น้อยกว่า 180 X 90 ซม.ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน (LLDPE)

6.ผนังกันตก จำนวน 1 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 90 X 80 ซม. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน เกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

7.อุโมงค์ทางเชื่อมสถานีพร้อมผนังประตู จำนวน 1 ชุด

เส้นผ่าศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า Ø55 ซม. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน เกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

8. สไลเดอร์รางเดี่ยว จำนวน 1 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 180 X 45 ซม. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน เกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

9. บันไดทางขึ้นสถานี จำนวน 1 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 100 X 80 ซม. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน เกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

10. บันไดทางขึ้นสถานี จำนวน 1 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 80 X 40 ซม. ผลิตจากเหล็กเจาะรูตลอดทั้งแผ่นเพื่อระบายน้ำ เคลือบ Galvanize ป้องกันสนิม

11. ดันเสาสถานี (ขนาด Ø110 มม.) วัสดุทำจากท่อเหล็กเคลือบ Galvanize หรืออบด้วยสีฝุ่น

12. แผ่นพื้นเหล็กสถานีสีเหลี่ยมจัตุรัส (ขนาด Ø 110 ซม.) ผลิตจากแผ่นเหล็กเจาะรูตลอดทั้งแผ่นเพื่อระบายน้ำ เคลือบ Galvanize ป้องกันสนิม

1.12 ม้าหมุน 4 ที่นั่ง มือจับพวงมาลัย ขนาดไม่น้อยกว่า 1.0 X 1.0 X 1.0 เมตร จำนวน 1 ชุด

โครงสร้าง ผลิตจาก

เหล็กท่อกกลม Ø 6" หนา 2.0 มม. ,

เหล็กท่อกกลม Ø 2" หนา 2.0 มม. ,

เหล็กท่อกกลม Ø 1" หนา 2.0 มม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

รายละเอียด ดังนี้

- ที่นั่งเหล็กหนา 1.5 มม. ปั้นขึ้นรูปจากแม่พิมพ์ ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 27 ยาว 38 หนา 4 ซม. (ขอบมน)
- เหล็กท่อกกลม Φ 3/4" ดัดเป็นวงกลม
- เหล็กแผ่นเจาะรูใช้ยึดกับพื้นเพื่อความแข็งแรง
- ปลายท่อปิดด้วยฝาเหล็กปั๊มจากแม่พิมพ์เป็นครึ่งวงกลมแบบนูน
- อุปกรณ์เมื่อประกอบแล้ว นำไปพ่นสีฝุ่น อบความร้อนที่ 200 °C (1 ชุด มี 2 สี)
- ใช้สีฝุ่น เป็นประเภทใช้ภายนอก ไม่มีส่วนผสมของสารปรอท ทำให้สีสวยสดใส ติดทนนานไม่ลอก่อน

2. แอปปีเวลล์สามสวิง ขนาดไม่น้อยกว่า 500 X 400 X 320 ซม.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

2.1 หลังคาเป็นรูปหัวนก มีปาก ตา และหาง จำนวน 1 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 110 X 110 ซม. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

2.2 สไลเดอร์รางคู่ จำนวน 1 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 90 X 180 ซม. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

2.3 กรอบทางลงสไลเดอร์รางคู่ จำนวน 1 ชุด

ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

2.4 สไลเดอร์รางเดี่ยว จำนวน 1 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 50x180 ซม. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

2.5 กรอบทางลงสไลเดอร์รางเดี่ยวรูปสัตว์ จำนวน 1 ชุด

ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

2.6 สไลเดอร์อุโมงค์ ไม่น้อยกว่า 3 ท่อน จำนวน 1 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 55 X 220 ซม. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

2.7 ปืนป่าย UFO จำนวน 1 ชุด

ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี แกนกลางผลิตจากเหล็กอบสีฝุ่นป้องกันสนิม

2.8 ผนังกันตก จำนวน 2 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 70 X 90 ซม. ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

2.9 ตัวประดับหัวเสารูปปลาหรือรูปต้นไม้ จำนวน 1 ชุด

ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

2.10 ตัวประดับหัวเสารูปผลไม้ จำนวน 1 ชุด

ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีนเกรด A Food Grade เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อรังสียูวี

.....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....
.....กรรมการ
(ลงชื่อ).....

2.11 ที่นั่งชิงช้า พร้อมโซ่ชิงช้า จำนวน 3 ชุด

- ที่นั่งชิงช้า ผลิตจากยางพารา(แบบสังเคราะห์)รูปทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาดกว้าง 17.5 ซม. ยาว 44 ซม. สูง 3.5 ซม.
- ที่นั่งแบบทรงกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 25.5 ซม. สูง 6 ซม.
- ชุดโซ่ชิงช้า ใช้โซ่หุ้มเคลือบยางเพื่อป้องกันสนิม

2.12 เสาชิงช้าและคาน จำนวน 1 ชุด

ผลิตจากเหล็กกลม อบสีฝุ่น ป้องกันสนิม

2.13 บันไดทางขึ้น-ลง พร้อมราวจับ จำนวน 1 ชุด

บันไดผลิตจากเหล็กแผ่นพับเชื่อมขอบ พื้นบันไดฉลุลู ช่วยในการระบายน้ำ อบสีฝุ่น ป้องกันสนิม ราวจับผลิตจากเหล็กกลม อบสีฝุ่นป้องกันสนิม

2.14 พื้นสถานี จำนวน 3 ชุด

ขนาดไม่น้อยกว่า 100 X 100 ซม. ผลิตจากเหล็กแผ่นพับเชื่อมขอบ พื้นบันไดฉลุลู ช่วยในการระบายน้ำ อบสีฝุ่น ป้องกันสนิม

2.15 เสาหลัก จำนวน 8 ต้น

ผลิตจากเหล็กกลม อบสีฝุ่นป้องกันสนิม มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 110 มม.

3. ชุดไม้กระดก 4 ที่นั่ง ขนาดไม่น้อยกว่า 250 X 120 X 70 ซม. จำนวน 2 ชุด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- โครงสร้างทำจากท่อเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า 4.0 นิ้ว , 1.5 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ฐานเชื่อมติดแผ่นเพลทเหล็ก 1/4 นิ้ว เลเซอร์คัท ขนาดไม่น้อยกว่า 20 X 60 ซม. เจาะรูสำหรับยิงพุกยึดเครื่องเล่นติดกับพื้น คสล.เพื่อความแข็งแรง
- มือจับทำจากท่อเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3/4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- ที่นั่งทำจากแผ่นเหล็กเคลือบกัลวาไนซ์ หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. ปั้นขึ้นรูปจากแม่พิมพ์เป็นรูปประกอบเป็นที่นั่งลักษณะคล้ายพระจันทร์เสี้ยว ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 16 ซม. X ยาว 34 ซม. X หนา 9 ซม. พ่นสีฝุ่น (Powder Coat) อบความร้อนเพื่อให้สีติดทนนานไม่ลอก่อน
- ทำงานด้วยระบบลูกปืนซินยางหรือพลาสติกกันฝุ่นเข้า

(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ

4. สปริงลูกม้า ขนาดไม่น้อยกว่า 50 X 70 X 80 ซม.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- ฐานทำจากแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. เลเซอร์คัทเจาะรูเพื่อยิงพุทเพิ่มความแข็งแรง นำมาพ่นสีฝุ่นกันสนิม
- สปริงโยกทำจากเพลาลูกม้าเป็นสปริง นำมาพ่นสีฝุ่นกันสนิม
- ลูกม้าน้อย ทำจากแผ่นอลูมิเนียม หนาไม่น้อยกว่า 9.0 มม. เลเซอร์คัทเป็นรูปม้า จำนวน 2 ชิ้น ประกบกัน ตรงกลางคั่นด้วยที่นั่ง ทำจากแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. เลเซอร์คัทประกอบเป็นชุดที่หนึ่ง และนำพ่นสีฝุ่นกันสนิม
- มือจับท่อเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 20 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- มีที่เหยียบ 2 ข้างทำจากแผ่นอลูมิเนียมหนา 9.0 มม.
- อุปกรณ์เมื่อประกอบแล้วนำมาพ่นสีฝุ่นป้องกันการเกิดสนิม (1 ชุดมีไม่น้อยกว่า 3 สี)
- สกรู-น็อตใช้แบบสแตนเลส ป้องกันการเกิดสนิม

5. สปริงโลมา ขนาดไม่น้อยกว่า 45 X 90 X 80 ซม.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- ฐานทำจากแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. เลเซอร์คัทเจาะรูเพื่อยิงพุทเพิ่มความแข็งแรง นำมาพ่นสีฝุ่นกันสนิม
- สปริงโยกทำจากเพลาลูกม้าเป็นสปริง นำมาพ่นสีฝุ่นกันสนิม
- ปลาโลมา ทำจากแผ่นอลูมิเนียม หนาไม่น้อยกว่า 9.0 มม. เลเซอร์คัทเป็นรูปปลาโลมา จำนวน 2 ชิ้น ประกบกัน ตรงกลางคั่นด้วยที่นั่งมีพนักพิง ทำจากแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 1.0 มม. เลเซอร์คัทประกอบเป็นชุดที่หนึ่งติดกับพนักพิง นำพ่นสีฝุ่นกันสนิม
- มือจับและที่เหยียบ ท่อเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 20 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- อุปกรณ์เมื่อประกอบแล้วนำมาพ่นสีฝุ่นป้องกันการเกิดสนิม (1 ชุดมีไม่น้อยกว่า 3 สี)
- สกรู-น็อตใช้แบบสแตนเลส ป้องกันการเกิดสนิม

6. สปริงช้างแดง ขนาดไม่น้อยกว่า 42 X 78 X 78 ซม.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- ฐานทำจากแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. เลเซอร์คัทเจาะรูเพื่อยิงพุทเพิ่มความแข็งแรง นำมาพ่นสีฝุ่นกันสนิม
- สปริงโยกทำจากเพลาลูกม้าเป็นสปริง นำมาพ่นสีฝุ่นกันสนิม
- ช้างแดง ทำจากแผ่นอลูมิเนียม หนาไม่น้อยกว่า 9.0 มม. เลเซอร์คัทเป็นรูปช้าง จำนวน 2 ชิ้น ประกบกัน ตรงกลางคั่นด้วยที่นั่งมีพนักพิง ทำจากแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 1.0 มม. เลเซอร์คัทประกอบเป็นชุดที่หนึ่งติดกับพนักพิง นำพ่นสีฝุ่นกันสนิม
- มือจับและที่เหยียบ ท่อเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 20 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- อุปกรณ์เมื่อประกอบแล้วนำมาพ่นสีฝุ่นป้องกันการเกิดสนิม (1 ชุดมีไม่น้อยกว่า 3 สี)
- สกรู-น็อตใช้แบบสแตนเลส ป้องกันการเกิดสนิม

(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ

7. สปริงปลาวาฬ ขนาดไม่น้อยกว่า 45 X 90 X 85 ซม.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- ฐานทำจากแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม. เลเซอร์คัทเจาะรูเพื่ออิงผูกเพิ่มความแข็งแรง นำมาพันสีกันสนิม
- สปริงโยกทำจากเพลาลูกม้วนเป็นสปริง นำมาพันสีกันสนิม
- ปลาวาฬ ทำจากแผ่นอลูมิเนียม หนาไม่น้อยกว่า 9.0 มม. เลเซอร์คัทเป็นรูปปลาวาฬ จำนวน 2 ชั้น ประกบกัน ตรงกลางคั่นด้วยที่นั้งมีปีกพิง ทำจากแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 1.0 มม. เลเซอร์คัทประกอบเป็นชุดที่นั้งติดกับปีกพิง นำมาพันสีกันสนิม
- มือจับและที่เหยียบ ท่อเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 20 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม.
- อุปกรณ์เมื่อประกอบแล้วนำมาพันสีกันสนิมป้องกันการเกิดสนิม (1 ชุดมีไม่น้อยกว่า 3 สี)
- สกรู-น็อตใช้แบบสแตนเลส ป้องกันการเกิดสนิม

8. ชุดแท่นม้าหมุน 3 ที่นั่ง ขนาดไม่น้อยกว่า $\varnothing$ 110 X 78 ซม.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- ที่นั่งรูปม้า ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน (Polyethylene) ชนิด Food Grade หล่อขึ้นรูปม้า มีความแข็งแรง ทนทาน ไม่มีสารพิษ ติดตั้งราวจับและที่วางเท้า ผลิตเหล็กอบสีฝุ่น ป้องกันสนิม
- แท่นหมุนวงกลม ผลิตจากเหล็กแผ่นพับขอบติดตั้งเสาหลักสำหรับยึดติดกับตัวม้า ฐานแท่นหมุนทำจากเหล็ก
- สกรูและน็อต ใช้ยึดส่วนต่างๆ ของอุปกรณ์ ผลิตจากสแตนเลสทั้งหมด

ประกอบด้วย

- ฐานถาดแท่นหมุน จำนวน ๑ ชุด
- ถาดแท่นหมุนกลม จำนวน ๑ ชุด
- ที่นั่งรูปม้าพร้อมราวมือจับ จำนวน ๓ ชุด

9.ชุดปั่นป่ายออกกำลังกาย ขนาดไม่น้อยกว่า 260 X 260 X 120 ซม.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- ปั่นป่ายออกกำลังกาย ผลิตจากพลาสติกโพลีเอธิลีน (Polyethylene) ชนิด Food Grade มีผนัง 3 ชั้นเพื่อประกอบเข้าด้วยกัน มีรูวงกลมไม่น้อยกว่า 5 รูและมีปุ่มมือจับสำหรับการปั่นป่าย
- มีปากทางเข้า 3 ทาง ไว้สำหรับมุดลอด

(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ

10. ปูพื้น SBR พร้อมปรับพื้นที่ ขนาด 5 X 20 เมตร

พื้นยางสังเคราะห์ ขนาด 50 X 50 X 2.5 cm.

คุณลักษณะพื้นยางกันกระแทก

- ☒ เหมาะสำหรับปูพื้นสนามเด็กเล่นกลางแจ้ง ลดแรงกระแทกขณะเดินหรือวิ่ง กันลื่น ดูดซับเสียง ลดการบาดเจ็บจากการหกล้มหรือตกจากเครื่องเล่น

คุณสมบัติ

- ☒ กันลื่น , ลดเสียงรบกวน ได้แผ่นมีร่องช่วยระบายน้ำ , ปลอดภัย

การติดตั้ง

- ☒ ติดตั้งบนพื้นคอนกรีตเรียบ ขัดหยาบ มีปรับระดับพื้นเพื่อช่วยในการระบายน้ำ ป้องกันน้ำขัง ควรติดตั้งกลางแจ้ง ที่มีแสงแดดส่องถึง หรือหากติดตั้งในร่ม ต้องเป็นบริเวณที่ไม่โดนฝน

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

----- ประธานกรรมการ
นายกำธร ไตรบุญ
----- กรรมการ
นางณภัทร ยกเย็นใจ
----- กรรมการ
นางประทุม ช่วยขำ