

แบบบันทึกการกำหนดราคาและคุณลักษณะครุภัณฑ์(เครื่องเล่นสนาม)
สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง
อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ๙๓๑๑๐

๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๐

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง ที่ ๓๕/๒๕๖๐ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและคุณลักษณะครุภัณฑ์การศึกษา (เครื่องเล่นสนาม) สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม สังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวัง เพื่อทำหน้าที่กำหนดราคากลางและคุณลักษณะครุภัณฑ์การศึกษาการศึกษา (เครื่องเล่นสนาม) สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม จำนวน ๓ รายการ งบประมาณตั้งไว้ ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคาและคุณลักษณะครุภัณฑ์ (เครื่องเล่นสนาม) สำหรับโรงเรียนบ้านเขาพนม ดังนี้

๑. การกำหนดราคาและคุณลักษณะครุภัณฑ์ทางการศึกษา (เครื่องเล่นสนาม) จำนวน ๓ รายการ ประกอบด้วย

๑.๑ คุณลักษณะชุดเครื่องเล่นสนามป็นป้ายเชือก ชิงช้า จักรยานปั่นและบาร์โหนป็นป้าย ประกอบด้วย

- ขนาดสินค้าต้องไม่น้อยกว่า ๔๑๐x๕๙๐x๒๘๐ ซม.
- โครงสร้างเหล็กท่อดำไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๑.๘ มม. สูงไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ซม. จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ต้น
- ขนาดพื้นทางเดินทำจากแผ่นสลาย จำนวน ๓ แผ่น ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐x๑๐๐ ซม.
- กระดานลื่นพลาสติกผลิตจากพลาสติกโพลีเอททิลีนเกรด A มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐x๑๑๐x๗๕ ซม.
- บันไดทางขึ้นพลาสติกผลิตจากพลาสติกโพลีเอททิลีนเกรด A มีขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐x๖๐x๙๐ ซม.จำนวนอย่างละ ๒ ชุด
- ขนาดหลังคาทำจากเหล็กแผ่นรูปโค้งครึ่งวงกลมขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐x๑๐๐x๕๐ ซม. ตกแต่งด้วยวงกลมเหล็กบุนูนออกจากหลังคาขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้วหนาไม่น้อยกว่า ๑.๘ มม.
- ทางขึ้นบันไดพลาสติกเป็นรูปตัวการ์ตูนทำจากแผ่นเหล็กดำ
- แผ่นด้านกระดานลื่นมีหน้าการ์ตูนทำจากเหล็ก มีสีสดใสสวยงาม
- แผ่นด้านข้างฝั่งป็นป้ายทำจากเหล็กท่อดำขนาด ๓/๔ นิ้ว หนา ๑.๕ มม. ยาวไม่น้อยกว่า ๙๐ ซม.ขนาดไม่น้อยกว่า ๙๐x๙๐ ซม.
- แผ่นด้านบันไดป็นขึ้นมือจับครึ่งวงกลมจำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ต้น
- ป็นป้ายเชือกขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐x๑๐๐ ซม. จำนวนไม่น้อยกว่า ๒แผงป็นป้ายเชือก ขนาดเชือกต้องไม่น้อยกว่า ๑ ซม.
- ป็นป้ายไข้ขันบันไดมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑๖x๒๒๐ ซม. จำนวนประกอบด้วยไข้และขันบันได ขึ้นพลาสติกผลิตจากพลาสติกโพลีเอททิลีนเกรด A จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ ชิ้น

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกิตตินันท์ สุดเรือง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

- จิงช้ามีความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ซม. ไข้กัลป์วาไรตี้ หล่อขึ้นรูปพลาสติกหุ้มเป็นรูปโซ่อย่าง
ดี พร้อมด้วยข้อต่อ Quicklink กัลป์วาไรตี้ รองรับน้ำหนักได้ถึงที่นึ่งละ ๒๐๐ กิโลกรัม ที่นึ่งจิงช้า
พลาสติกโพลีเอทที่สั่นเกรด A ขนาดที่นึ่งพลาสติกมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐x๔๐x๗ ซม.

จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ที่นึ่งทำจากเหล็กขนาด ๒ นิ้ว

- จักรยานปั่นได้จริงมีขนาดมีขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐x๘๐x๗๐ ซม. จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว
แฮนด์จับจานถีบจักรยานและขาถีบจักรยานเป็นอุปกรณ์จักรยานจริง

- ชุดหัวเสามีดอกไม้ตัดชุดตรงหัวเสาไม่น้อยกว่า ๒ เสา ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ ซม. ชุดหัวเสามีการ
การตุนไม่น้อยกว่า ๒ เสา

- บาร์โหนปั่นพายทำจากเหล็กท่อดำไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว ขนาดบาร์โหนมี ๒ ระดับไม่ต่ำกว่า
๑๗๐ และ ๑๘๐ ซม. เมื่อวัดจากพื้น สี่รองพื้นกันสนิม อีพ็อกซี่แบบพิเศษทนต่อแรงกระแทก การขีดถู
มีความแข็งแรงสูง

- สีที่ใช้เป็นสีที่ผ่านการรับรองความปลอดภัยสำหรับเด็ก Non Toxic ๑๐๐% สีติดคงทน
ถาวรทนต่อการขีดขีดได้ดี ทนต่อสภาพอากาศ มีสีสังแสงสวยสดใสในการเล่น ทนต่อแสง UV ได้ดี
เยี่ยม

*** ราคากลางชุดเครื่องเล่นสนามปั่นพายเชือก จิงช้า จักรยานปั่นและบาร์โหนปั่นพาย
จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๑๔๖,๐๐๐ บาท**

๑.๒ ชุดม้าหมุนที่นึ่งพลาสติก ๖ ที่นึ่ง จำนวน ๑ ชุด

- ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐x๗๐ ซม.

รายละเอียด - โครงสร้างใช้เหล็กท่อดำขนาดไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว เส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ซม.

- โครงสร้างแกนตัวหมุนใช้เหล็กท่อดำขนาดไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว

- ที่นึ่งพลาสติกโพลีเอทที่สั่น มีทางกระดกขึ้นเพื่อกันตก มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕x๑๑x๑๑
ซม. จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ชิ้น

- ระบบหมุนใช้ลูกปืนหมุนจำนวนอย่างน้อย ๒ ลูก ล็อคด้วยระบบหัวน็อตร้อยปิ่น

- สี่รองพื้นกันสนิม อีพ็อกซี่แบบพิเศษทนต่อแรงกระแทก การขีดถู มีความแข็งแรงสูง

- สีที่ใช้เป็นสีที่ผ่านการรับรองความปลอดภัยสำหรับเด็ก Non Toxic ๑๐๐% สีติดคงทน
ถาวรทนต่อการขีดขีดได้ดี ทนต่อสภาพอากาศ มีสีสังแสงสวยสดใสในการเล่น ทนต่อแสง UV ได้ดี
เยี่ยม

*** ราคากลางชุดม้าหมุนที่นึ่งพลาสติก ๖ ที่นึ่ง จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๒๕,๐๐๐ บาท**

๑.๓ ชุดกระดานกระดก ๒ ที่นึ่ง จำนวน ๑ ชุด

- ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐x๓๐๐x๙๐ ซม.

รายละเอียด - โครงสร้างใช้เสาขนาด ๔ นิ้ว

- ตัวกระดกใช้เหล็กท่อดำขนาดไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว

- มือจับและกันกระแทกตัดเป็นเหล็กขนาดจับถนัดมือ

- ที่นึ่งผลิตพลาสติกผลิตจากพลาสติกโพลีเอทที่สั่นเกรด A มีหัวและ กันยกสูงจากฐานที่นึ่ง
ไม่น้อยกว่า ๒๐ ซม. เพื่อกันตก

- สี่รองพื้นกันสนิม อีพ็อกซี่แบบพิเศษทนต่อแรงกระแทก การขีดถู มีความแข็งแรงสูง

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกิตติพันธ์ สุดเรือง)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

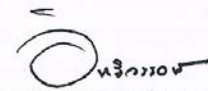
- สีที่ใช้เป็นสีที่ผ่านการรับรองความปลอดภัยสำหรับเด็ก Non Toxic ๑๐๐% สีติดคงทน
ถาวรทนต่อการขีดขูดได้ดี ทนต่อสภาพอากาศ มีสีสีนเงางามสวยสดใสในการเล่น ทนต่อแสง UV ได้ดี
เยี่ยม

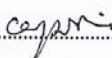
* ราคากลางชุดกระดานกระดก ๒ ที่นั่ง จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๒๕,๐๐๐บาท

๒. ๒. การกำหนดราคาครุภัณฑ์การศึกษา (เครื่องเล่นสนาม) สำหรับโรงเรียนบ้านเขา
พนม จำนวน ๓ รายการ ตามคุณลักษณะข้างต้น เป็นเงิน ๑๙๖,๐๐๐ บาท

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายอภิชาติ ไชยรูป)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสมพร ศรีเพชร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายอิทธิวรธน์ สงคง)

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล..........

(ลงชื่อ)..........
(นายสมชาติ รักชุม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนมวังก์

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวกิตติพันธ์ สุดเรือง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม