


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านไผ่
๒. งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๒
เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 ๑. ร้านเฟิร์สสปอร์ต
 ๒. ร้าน พี.เค.การค้า
 ๓. ร้านทองสุขการค้า
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑. นางสาวยุวณิต เพิ่มยินดี
 - ๕.๒. นางอุไรวรรณ กสิกิจวรกุล
 - ๕.๓. นางสุวิตา คำสา

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางสาวยุวณิต เพิ่มยินดี)
หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางอุไรวรรณ กสิกิจวรกุล)
หัวหน้าฝ่ายแผนงานและโครงการ

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ
(นางสุวิตา คำสา)
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อเครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก

ให้แก่โรงเรียนเทศบาลบ้านไผ่และโรงเรียนเทศบาล ๒ อนุบาลสาธิตเทศบาลเมืองบ้านไผ่
เทศบาลเมืองบ้านไผ่ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

๑. ความเป็นมา

เทศบาลเมืองบ้านไผ่ ได้กำหนดนโยบายในการบริหารจัดการราชการท้องถิ่นเทศบาลเมืองบ้านไผ่ โดยสนับสนุนและส่งเสริมการจัดการศึกษาทั้งในระบบ นอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย ตลอดจนพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนในด้านของบุคลากร ความพร้อมของสถานที่ อุปกรณ์การเรียน การสอน ฯลฯ ทั้งนี้มุ่งเน้นให้เด็กเป็นศูนย์กลางของการเรียนรู้เพื่อเตรียมความพร้อมทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคมและสติปัญญาในการเรียนต่อในระดับที่สูงขึ้น ซึ่งได้ตระหนักถึงความสำคัญของการส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัยที่มีอายุ ๐-๕ ขวบ ซึ่งเป็นช่วงอายุที่มีความสำคัญที่ต้องได้รับการพัฒนาการด้านสมองและการเรียนรู้อย่างรวดเร็วที่สุด เพื่อให้เติบโตเป็นเด็กฉลาดและประสบความสำเร็จในชีวิต เป็นคนดีมีคุณภาพส่งผลดีต่ออนาคตของสังคมและประเทศชาติ

การที่เด็กได้เล่นเครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก จะช่วยส่งเสริมและกระตุ้นพัฒนาการทั้งในด้านร่างกาย จิตใจและสมองของเด็ก ให้เกิดความมั่นใจในตนเอง กล้าแสดงออก รู้จักการเข้าสังคม มีระเบียบวินัย มีความเป็นตัวของตัวเอง และรู้จักการแบ่งปัน

เทศบาลเมืองบ้านไผ่ จึงเล็งเห็นความสำคัญของการเล่นเครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก เพราะมีประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพการเรียนรู้ของเด็กปฐมวัย (อนุบาล) ทั้งทางร่างกาย อารมณ์ สังคม สติปัญญา ที่เหมาะสมกับวัยให้เต็มตามศักยภาพ และจากการสำรวจปรากฏว่า โรงเรียนเทศบาลบ้านไผ่และโรงเรียนเทศบาล ๒ อนุบาลสาธิตฯ เครื่องเล่นพัฒนาการเด็กไม่เพียงพอสำหรับนักเรียน จึงนำมาสู่การจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา เครื่องเล่นพัฒนาการเด็กที่เหมาะสมกับวัย

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้โรงเรียนเทศบาลบ้านไผ่และโรงเรียนเทศบาล ๒ อนุบาลสาธิตฯ มีเครื่องเล่นพัฒนาการเด็กสำหรับการส่งเสริมพัฒนาการอย่างทั่วถึง

๒. เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนในโรงเรียนเทศบาลบ้านไผ่และโรงเรียนเทศบาล ๒ อนุบาลสาธิตฯ ได้รับการพัฒนาและมีความพร้อมทั้งทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม สติปัญญา ที่เหมาะสมกับวัยให้เต็มตามศักยภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อบุคคลที่จ้างงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้จ้างงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้จ้างงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุโดยตรง

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองบ้านไผ่ ณ วันที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้รับเอกลิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกลิทธิและคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. คุณสมบัติเฉพาะหรือแบบรูปรายการ ครุภัณฑ์การศึกษา เครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก

๔.๑. คุณสมบัติและคุณสมบัติทั่วไป ดังนี้

๑) พลาสติก ชั้นส่วนพลาสติก เป็นพลาสติกชนิดโพลีเอทิลีน ซึ่งมีความทนทานแข็งแรงมีความหนาพิเศษ สวยงามและมีความยืดหยุ่น

๒) เหล็ก โครงสร้างและชิ้นส่วนเหล็ก ได้รับการชุบเคลือบกันสนิมและพ่นสีผิวด้วยระบบ Powder Coating เพื่อให้มีสีเงาสวยงามทนทานต่อการขีดข่วน มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน

๓) น็อต-สกรู ที่ใช้ในการยึดเครื่องเล่นจะเป็นระบบกันคลาย ต้องออกแบบให้ซ่อนหัวน็อต หรือปลายตัดหัวมนที่มีส่วนยื่นไม่เกิน ๘ มิลลิเมตร และทำจากเหล็กชุบป้องกันสนิม

๔) ฝาครอบปิดหัวเหล็กใช้ลูมิเนียมอัลลอยพลาสติก

๕) การติดตั้งเครื่องเล่น ต้องสามารถรับแรงสูงสุดที่กระทำต่อตำแหน่งที่ออกแบบสำหรับใช้งาน ต้องไม่เกิดการพลิกคว่ำ เอียง เลื่อน หรือเคลื่อนตัว

๖) มีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง หรือผู้แทนจำหน่าย หรือผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตมาแสดง

๗) การรับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นเวลา ๑ ปี

๒. คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์เครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก

รายการที่ ๑ เครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก ขนาด ๕๐๐ x ๒๙๐ x ๒๕๐ ซม. จำนวน ๒ ชุด แต่ละชุดประกอบด้วย

๑. กระดานลื่นแบบโค้งเกลียวพร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป ๒ ชั้น สูง ๑๒๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว
๒. กระดานลื่นตรงจากบนลงล่างแบบรางเดี่ยว พร้อมผนังกันตกทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป ๒ ชั้น สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว
๓. บันไดปีนปาย ราวบันไดทำจากเหล็กพ่นสีด้วยระบบ Powder Coating กันสนิม สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว
๔. ชิงช้าสำหรับเล่นอย่างน้อย ๒ ที่นั่ง
 - เสาและคานยึดชิงช้า ทำจากเหล็กพ่นสีด้วยระบบ Powder Coating กันสนิม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด
 - ที่นั่งชิงช้าทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป ๒ ชั้น
๕. บ้านหลังเล็กเป็นที่พักคอย พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูปชนิดผนัง ๒ ชั้น จำนวน ๑ ชุด
๖. โครงสร้างมั่นคงแข็งแรง
 - โครงสร้างเสาเหล็กกล้าปาวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนา ๑.๕ มิลลิเมตร และเหล็กกล่อง พ่นสีผิวด้วยระบบ Powder Coating กันสนิม และปกป้องรังสี UV

รายการที่ ๒ เครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก ขนาด ๔๘๐ x ๒๓๐ x ๒๘๐ ซม. จำนวน ๒ ชุด แต่ละชุดประกอบด้วย

๑. กระดานลื่น ๓ ตัว
 - กระดานลื่นเดี่ยว พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป ๒ ชั้น สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว
 - กระดานลื่นคู่ พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว
 - กระดานลื่นแบบโค้งเกลียว พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป สูง ๑๒๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว
๒. บันไดปีนปาย ราวบันไดทำจากเหล็กพ่นสีผิวด้วยระบบ Powder Coating กันสนิม สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ชุด
๓. ที่พักบนหอคอย ข้างบนมีรูปตัวปลาไว้เป็นหลังคากันแดด พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูปชนิดผนัง ๒ ชั้น จำนวน ๑ ชุด
๔. โครงสร้างมั่นคงแข็งแรง
 - โครงสร้างเสาเหล็กกล้าปาวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนา ๑.๕ มิลลิเมตร และเหล็กกล่อง พ่นสีผิวด้วยระบบ Powder Coating กันสนิม และปกป้องรังสี UV

รายการที่ ๓ เครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก ขนาด ๓๖๐ x ๒๒๐ x ๒๕๐ ซม. จำนวน ๒ ชุด แต่ละชุดประกอบด้วย

๑. กระจาดนลิน ๓ ตัว
 - กระจาดนลินเดี่ยว พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป ๒ ชั้น สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๓ ตัว
๒. บันไดป็นปาย ราวบันไดทำจากเหล็กพ่นสีผิวด้วยระบบ Powder Coating กันสนิม สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ชุด
๓. บ้านการ์ตูนหลังเล็กไว้เป็นที่พักคอย พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูปชนิดผนัง ๒ ชั้น จำนวน ๑ ชุด
๔. โครงสร้างมั่นคงแข็งแรง
 - โครงสร้างเสาเหล็กกล้าปิวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนา ๑.๕ มิลลิเมตร และเหล็กกล่อง พ่นสีผิวด้วยระบบ Powder Coating กันสนิม และปกป้องรังสี UV

รายการที่ ๔ เครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก ขนาด ๕๒๐ x ๓๙๐ x ๒๘๐ ซม. จำนวน ๒ ชุด แต่ละชุดประกอบด้วย

๑. กระจาดนลิน ๓ ตัว
 - กระจาดนลินเดี่ยว พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป ๒ ชั้น สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว
 - กระจาดนลินคู่ พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป ๒ ชั้น สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว
 - กระจาดนลินแบบโค้งเกลียว พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป ๒ ชั้น สูง ๑๒๐ ซม. จำนวน ๑ ตัว
๒. บันไดป็นปาย ราวบันไดทำจากเหล็กพ่นสีผิวด้วยระบบ Powder Coating กันสนิม สูง ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ชุด
๓. ชิงช้าอย่างน้อย ๑ ที่นั่ง
 - ที่นั่งชิงช้าทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูป ๒ ชั้น
๔. มีบ้านเป็นที่พักคอย มีหลังคาบนบ้าน พร้อมผนังกันตก ทำจากพลาสติกหล่อขึ้นรูปชนิดผนัง ๒ ชั้น
๕. โครงสร้างมั่นคงแข็งแรง
 - โครงสร้างเสาเหล็กกล้าปิวาไนซ์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว หนา ๑.๕ มิลลิเมตร และเหล็กกล่อง พ่นสีผิวด้วยระบบ Powder Coating กันสนิม และปกป้องรังสี UV

๕. ระยะเวลาดำเนินการส่งมอบและสถานที่ติดตั้ง

ส่งมอบพัสดุให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ติดตั้งเครื่องเล่นพัฒนาการเด็ก จำนวน ๒ จุด ดังนี้

จุดที่ ๑ โรงเรียนเทศบาลบ้านไผ่

จุดที่ ๒ โรงเรียนเทศบาล ๒ อนุบาลสาธิตฯ

๖. การทดสอบสินค้าตัวอย่าง

ผู้เสนอราคาจะต้องนำสินค้า/สินค้าตัวอย่างตามที่เรียกประกวดราคาทั้ง ๘ ชุด ตามข้อ ๔ มาให้ คณะกรรมการพิจารณาผลได้ตรวจสอบคุณลักษณะภายใน ๓ วัน นับจากวันยื่นเอกสารประกวดราคาผ่านระบบ e-GP หากไม่นำมาแสดงและทดสอบถือว่าไม่ผ่านการพิจารณาคุณสมบัติเบื้องต้น

๗. วงเงินการจัดหา/ราคากลาง


เงินงบประมาณ/ราคากลาง เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เทศบาลเมืองบ้านไผ่ ใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาโดยพิจารณาจากราคารวม

๑. ผู้เสนอราคาต้องกรอกราคาต่อหน่วยต่อรายการให้ครบถ้วนทุกรายการ
๒. ผู้เสนอราคาต้องมีบริการหลังการขาย

(ลงชื่อ).......... ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา ประธานกรรมการ
(นางสาวยุวณิต เพิ่มยินดี)

(ลงชื่อ).......... ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแผนงานและโครงการ กรรมการ
(นางอุไรวรรณ กสิกิจวรกุล)

(ลงชื่อ).......... ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีฯ กรรมการ/เลขานุการ
(นางสุวิดา คำสา)