โครงการโรงอาหารใหม่
ของบสำนักงานกองสลาก 21 ล้าน (ไม่ได้)

BENJAMARACHUTIT SCHOOL

สำหรับการสร้างศูนย์อาหารใหม่ ในปีการศึกษา ๒๕๕๗ ชื่อ **“โครงการก่อสร้างศูนย์อาหาร โรงเรียนเบญจมราชูทิศเฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารี (สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล อุปถัมภ์)” โรงเรียนเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณจำนวน ๒๑,๔๓๕,๐๐๐ บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านสี่แสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)** โดยความเห็นชอบของ ผศ.ตรีพล เจาะจิตต์ ประธานคณะกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนเบญจมราชูทิศ และนายพีระศักดิ์ หินเมืองเก่า ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช ขณะนั้น โดยโรงเรียนได้รับการประสานงานจากศิษย์เก่าเพื่อติดต่อขอสนับสนุนงบประมาณกับทางสำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล ซึ่งนายจิรวัฒน์ หนูแก้ว เป็นคณะกรรมการนักเรียนของโรงเรียนเบญจมราชูทิศมีส่วนร่วมในการเสนอโครงการนี้ด้วยโดยทางโรงเรียนขอความอนุเคราะห์ในการทำปกเอกสารโครงการเพื่อเสนอของบประมาณโครงการนี้ **<u>แต่สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาลไม่มีงบประมาณสนับสนุน</u> จึงไม่สามารถก่อสร้างศูนย์อาหารใหม่ได้**

โครงการก่อสร้างศูนย์อาหาร โรงเรียนเบญจมราชูทิศ
เฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พรรษา
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
(สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล อุปถัมภ์)







โรงเรียนเบญจมราชูทิศ
อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษาเขต ๑๒
สังกัดคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

โครงการก่อสร้างศูนย์อาหารและศูนย์กิจกรรมนักเรียน โรงเรียนเบญจมราชูทิศ เฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล อุปถัมภ์)

หลักการและเหตุผล

เพื่อเป็นการเฉลิมฉลอง เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พระพรรษา ๒ เมษายน ๒๕๕๘ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา เจ้าฟ้ามหาจักรี สิริธร รัฐสีมาคุณากร ปิยะชาติ สยามบรมราชกุมารี และเพื่อให้สมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าทรงแต่งตั้งให้ พระศิริธรรมมุนี (ม่วง รัตนธโช) จัดตั้งโรงเรียนหลวง และได้รับพระราชทานจาก พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาล ๖ ใช้ชื่อว่า "โรงเรียนเบญจมราชูทิศ"

สำนักงานกองสลากกินแบ่งรัฐบาล เป็นหน่วยหนึ่งที่นำเงินรายได้ส่วนใหญ่บริจาคเพื่อสาธารณประโยชน์ ช่วยเหลือสังคม สนับสนุนกิจการสาธารณกุศล พัฒนาการศึกษา ช่วยเหลือคนพิการ คนชรา และผู้ด้อยโอกาส ฯลฯ มาตลอด และการออกฉลากงวดวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ สำนักงานกองสลากกินแบ่งรัฐบาล ออกฉลากสัญจร ณ โรงแรมทวินโลตัส อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

จึงเป็นโอกาสดีที่สำนักงานกองสลากกินแบ่งรัฐบาล ได้สร้างกิจสาธารณประโยชน์เป็นของขวัญให้กับชาวจังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งโรงเรียนเบญจมราชูทิศ เป็นโรงเรียนยอดนิยมอันหนึ่งของจังหวัดนครศรีธรรมราช และอันดับ ๑๒ ของประเทศไทย เพื่อแก้ปัญหาความเดือดร้อนให้กับบุตรหลาน เยาวชน ประชาชนที่ใช้บริการศูนย์อาหาร ในจังหวัดนครศรีธรรมราช และจังหวัดใกล้เคียง และที่สำคัญยิ่งเป็นการเฉลิมฉลองเนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พระพรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาสยามบรมราชกุมารี ด้วย โดยใช้ชื่อว่า "อาคารเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาสยามบรมราชกุมารี" (สำนักงานกองสลากกินแบ่งรัฐบาล อุปถัมภ์) ซึ่งโรงเรียนจะได้ดำเนินการขอพระราชทานนามในโอกาสต่อไป

ประวัติโดยย่อ โรงเรียนเบญจมราชูทิศ เป็นโรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ นอกจากการจัดการเรียนการสอนตามปกติแล้ว ทางโรงเรียนยังได้รับมอบหมายจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๑๒(สพม.๑๒) และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน(สพฐ.) ให้เป็นที่ตั้งสำนักงานเครือข่ายส่งเสริมประสิทธิภาพการมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย สพม.๑๒ มีโรงเรียนในสังกัดเป็นกลุ่มโรงเรียนมัธยมปกติจำนวน ๗๑ โรง และกลุ่มโรงเรียนเพื่อยกระดับคุณภาพด้านต่างๆของ สพฐ.จำนวน ๖๒ โรง เป็นที่ตั้งของสหวิทยาเขตมีโรงเรียนในสังกัดจำนวน ๖ โรง เป็นศูนย์ STEM ศึกษาของโรงเรียนในเครือข่ายภาคใต้ตอนบนจำนวน ๖ โรง และโรงเรียนยังเป็นศูนย์กลางในการจัดการแข่งขันทักษะทางวิชาการระดับเขตพื้นที่ระดับจังหวัด และระดับภาค อีกทั้งยังเป็นศูนย์กลางในการแข่งขันกีฬาหลายประเภทและเป็นศูนย์สอบต่างๆของจังหวัดหรือมหาวิทยาลัยต่างๆอีกด้วย ตามสภาพปัจจุบันอาคารที่เป็นศูนย์อาหารสำหรับนักเรียนและกิจกรรมต่างๆที่มาขอใช้บริการดังกล่าว จึงไม่สามารถรองรับได้อย่างเพียงพอ

อาคารศูนย์อาหารในปัจจุบันได้ปรับปรุงมาจากหอประชุมเก่ามาตั้งแต่ปี ๒๕๑๙ ให้เป็น "อาคารเอนกประสงค์" ซึ่งประกอบด้วยโรงอาหาร ห้องเรียนวิชาคหกรรม ห้องเรียนวิชาศิลปะ ห้องเรียนวิชาดุริยางค์ ห้องเรียนวิชานาฏศิลปะ และห้องกิจกรรมนักเรียน รวมทั้งร้านค้าสหกรณ์โรงเรียน ซึ่งในขณะนั้นมีนักเรียนประมาณ ๘๐๐ คน แต่ปัจจุบันมีนักเรียนจำนวน ๓,๒๐๘ คน ครูและบุคลากรทางการศึกษา ๒๑๔ คน (เพิ่มเป็น ๔ เท่าจากอดีต) ทำให้มีปัญหาในการบริหารจัดการเป็นอย่างยิ่ง โรงเรียนพยายามแก้ปัญหา

โดยใช้วิธีจัดเวลาให้นักเรียนพักกลางวันไม่พร้อมกันเป็น ๓ ช่วง ซึ่งทำให้มีบางกลุ่มต้องพักมารับประทานอาหารเร็วกว่าปกติ และบางกลุ่มต้องช้ากว่าปกติ ถึงกระนั้นก็ตามในแต่ละช่วงเวลานักเรียนก็ยังต้องเข้าคิวยาวในการซื้อจากร้านอาหารที่ทางโรงเรียนจัดให้อยู่ภายในอาคารนี้ที่มีจำนวนจำกัด ทำให้นักเรียนต้องใช้เวลามากถึง ๓๐ นาที/คน และมีนักเรียนจำนวนไม่น้อยที่ไม่สามารถรับประทานอาหารให้ทันกับเวลาที่เข้าเรียนในช่วงบ่ายได้ ซึ่งส่งผลกระทบต่อการเรียนของนักเรียน สำหรับพื้นที่วางโต๊ะอาหารแต่ละช่วงก็ไม่สามารถรองรับนักเรียนได้หมด ทำให้ต้องใช้บริเวณทางเดินหรือบริเวณอื่นๆที่พอนั่งใช้เป็นที่รับประทานอาหารได้ และจากการปรับปรุงอาคารนี้มาจากหอประชุมเก่าทำให้การระบายอากาศสำหรับการใช้งานผิดประเภทจึงไม่ดีเท่าที่ควรและไม่ถูกสุขลักษณะของศูนย์อาหารที่ดี

ด้วยเหตุผลดังกล่าวนี้ ทางโรงเรียนจึงได้วางแผนในการปรับปรุงอาคารนี้ให้มีพื้นที่รองรับที่นั่งรับประทานอาหารเพิ่มมากขึ้น โดยการย้ายห้องเรียนบางส่วนออกไปยังอาคารอื่น รวมทั้งการย้ายห้องกิจกรรมอื่นที่สามารถไปอยู่ส่วนอื่นได้ เช่นร้านค้าสหกรณ์โรงเรียน เพื่อเพิ่มจำนวนร้านอาหารให้มากขึ้น ออกแบบปรับปรุงอาคารให้โปร่งมีการระบายอากาศที่ดี ถึงกระนั้นก็ดีก็ยังไม่สามารถรองรับจำนวนนักเรียนให้ครบแต่ละช่วงได้ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องสร้างอาคารเพิ่มเติมเพื่อเป็นส่วนขยายของบริเวณที่นั่งรับประทานอาหาร แม้ว่าโรงเรียนจะได้รับการจัดสรรงบประมาณจากภาครัฐตามจำนวนรายหัวของนักเรียนเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนตามปกติ แต่ไม่เพียงพอในการนำงบประมาณบางส่วนมาปรับปรุงหรือสร้างอาคารส่วนขยายนี้ได้ แม้ว่าเป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญต่อการปรับปรุงคุณภาพความเป็นอยู่ของนักเรียน รวมทั้งจำเป็นต้องปรับปรุงเพื่อการรองรับกิจกรรมภายนอกที่ถูกกำหนดให้เป็นศูนย์กลางต่างๆดังกล่าวแล้วข้างต้น

เนื่องจากที่ตั้งอาคารดังกล่าวนี้อยู่ในศูนย์กลางโรงเรียนที่นักเรียนสามารถมาใช้บริการได้สะดวก โรงเรียนจึงมีดำริที่จะให้เป็นห้องกิจกรรมนักเรียน เช่น ห้องกรรมการนักเรียน ชมรมต่างๆที่กระจัดกระจายตามอาคารต่างๆมารวมเป็นศูนย์กิจกรรมนักเรียน (Student Activities Center : SAC) ซึ่งสามารถให้อยู่ชั้นบนของอาคารส่วนขยายนี้ได้ จึงเป็นที่มาของศูนย์กิจกรรมนักเรียนที่อยู่ร่วมกับศูนย์อาหาร รวมทั้งการใช้พื้นที่บางส่วนในอาคารใหม่นี้เป็นสหกรณ์โรงเรียนที่ทดแทนห้องเดิมที่ถูกย้ายออกจากอาคารเก่า

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเป็นการเฉลิมฉลองเนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พระพรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และโอกาสที่สำนักงานกองสลากกินแบ่งรัฐบาลออกฉลากสัญจร ณ โรงแรมทวินโลตัส อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งเป็นของขวัญอันยิ่งใหญ่ของชาวจังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. เพื่อให้มีศูนย์อาหารที่มีพื้นที่เพียงพอสำหรับการรับประทานอาหารกลางวันสำหรับนักเรียนและบุคลากรของโรงเรียน

๓. เพื่อให้โรงเรียนมีศูนย์อาหารที่ทันสมัย สะอาดถูกสุขลักษณะ และสะดวกรวดเร็วในการให้บริการทำให้คุณภาพชีวิตของนักเรียนดีขึ้น

๔. เพื่อให้โรงเรียนมีศูนย์อาหารที่มีคุณภาพพร้อมให้บริการแก่หน่วยงาน ชุมชน และผู้ที่เข้ามาใช้บริการในพื้นที่โรงเรียนในการจัดกิจกรรมต่างๆ

๕. เพื่อเป็นศูนย์กิจกรรมนักเรียนที่สะดวกในการติดต่อประสานงาน และสะดวกกับอาจารย์ในการดูแลกิจกรรมต่างๆที่นอกเหนือจากการเรียนการสอนตามปกติ

๖. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการให้บริการส่วนเสริมการบริการและการบริโภคอื่นๆ เช่น ร้านค้าสหกรณ์ ร้านถ่ายเอกสาร เป็นต้น

เป้าหมาย

๑. ให้มีพื้นที่ที่นั่งรับประทานอาหารเพิ่มขึ้นเพียงพอกับจำนวนนักเรียนแต่ละช่วงเวลา และมีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับเป็นศูนย์อาหารที่ทันสมัยสวยงาม สะอาดถูกสุขลักษณะ และสะดวกในการให้บริการ

๒. ให้มีพื้นที่สำหรับครูและบุคลากรของโรงเรียน รวมทั้งประชาชนทั่วไปที่มาใช้บริการร้านอาหารให้ได้รับความสะดวกและเหมาะสมเป็นที่ประทับใจ

๓. ให้จำนวนร้านอาหารที่มีคุณภาพและราคาตามเกณฑ์ที่กำหนด

๔. ให้มีศูนย์กิจกรรมนักเรียนในที่เดียวกันสามารถประสานงานกันได้สะดวก และดูแลความเรียบร้อยได้ง่าย

วิธีการดำเนินการ

๑. ฝ่ายบริหารของโรงเรียนประสานงานและติดต่อผู้ทรงคุณวุฒิด้านต่างๆเพื่อหาแนวทางในการดำเนินงาน

๒. ประชุม ปรึกษาหารือร่วมกับคณะกรรมการเครือข่ายผู้ปกครองโรงเรียนเบญจมราชูทิศ คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานโรงเรียนเบญจมราชูทิศ สมาคมศิษย์เก่าเบญจมราชูทิศ สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนเบญจมราชูทิศ เสนอแนวทางการดำเนินการ

๓. เสนอโครงการเพื่อขอสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล

๔. ดำเนินการปรับปรุงและก่อสร้างอาคารตามระเบียบทางราชการ

๕. สรุปและประเมินผลโครงการ

ระยะเวลาในการดำเนินการ ปีการศึกษา ๒๕๕๗ – ๒๕๕๘

งบประมาณ (ตามรายละเอียดดังแนบ)

แบ่งเป็น

๑. งานปรับปรุงอาคารเก่า	จำนวน	๒,๔๗๕,๐๐๐	บาท
๒. งานก่อสร้างอาคารใหม่	จำนวน	๑๔,๘๖๐,๐๐๐	บาท
๓. งานก่อสร้างอาคารบริการ	จำนวน	๔,๑๐๐,๐๐๐	บาท

รวม ๒๑,๔๓๕,๐๐๐ บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านสี่แสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หมาของงบประมาณ

จากการขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาลจำนวน ๒๑,๔๓๕,๐๐๐ บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านสี่แสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. มีศูนย์อาหารที่มีพื้นที่เพียงพอสำหรับการรับประทานอาหารกลางวันสำหรับนักเรียน บุคลากรของโรงเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และประชาชนทั่วไป

๒. โรงเรียนมีศูนย์อาหารที่ทันสมัย สะอาดถูกสุขลักษณะ และสะดวกรวดเร็วในการให้บริการ ทำให้คุณภาพชีวิตของนักเรียนดีขึ้น เป็นสิ่งภาคภูมิใจของผู้ปกครอง ประชาชน ของจังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นอย่างยิ่ง

๓. โรงเรียนมีศูนย์อาหารที่มีคุณภาพพร้อมให้บริการแก่หน่วยงาน ชุมชน และผู้ที่เข้ามาใช้บริการในพื้นที่โรงเรียนในการจัดกิจกรรมต่างๆ

๔. มีศูนย์กิจกรรมนักเรียนที่เป็นสถานที่เรียนรู้ทางสังคม สะดวกในการติดต่อประสานงาน และสะดวกกับครูในการดูแลกิจกรรมต่างๆที่นอกเหนือจากการเรียนการสอนตามปกติ

๕. มีสถานที่เป็นศูนย์กลางในการให้บริการส่วนเสริมการบริการและการบริโภคอื่นๆ เช่น ร้านค้าสหกรณ์ ร้านถ่ายเอกสาร เป็นต้น

(นายภักดี เหมทานนท์)
ผู้อำนวยการโรงเรียนเบญจมราชูทิศ
ผู้เสนอโครงการ

(ผศ.ตรีพล เจาะจิตต์)
ประธานคณ ะกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนเบญจมราชูทิศ
ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายพีระศักดิ์ หินเมืองเก่า)
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช
ผู้เห็นชอบโครงการ

( )
ผู้อำนวยการสำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล
ผู้อนุมัติโครงการ

วันที่อนุมัติโครงการ .....

รายชื่อกรรมการที่ปรึกษาโครงการก่อสร้างศูนย์อาหาร โรงเรียนเบญจมราชูทิศ เฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล อุปถัมภ์)

๑. ดร.สุรินทร์ พิศสุวรรณ	อดีตเลขาธิการอาเซียน
๒. ศ.ดร.คณิต ณ นคร	อดีตอัยการสูงสุด
๓. นายจรูญ อินทจาร	ตุลาการศาลรัฐธรรมนูญ
๔. นายสถิต ลิ่มพงศ์พันธ์	อดีตปลัดกระทรวงการคลัง
๕. นายเพิ่มศักดิ์ นนทภักดิ์	อดีตรองอธิบดีกรมสามัญศึกษา
๖. พล.ต.อ.สุนทร ช้ายขวัญ	อดีตรักษาการ ผบ.ตร.
๗. พล.อ.ไพโรจน์ พาณิชย์สมัย	อดีตรองผู้บัญชาการทหารสูงสุด
๘. พล.อ.กิตติ รัตนฉายา	อดีตแม่ทัพภาคที่๔ ,ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษ กองทัพบก
๙. นายศุภชัย จงศิริ	อดีตรองปลัดกระทรวงการคลัง
๑๐. นางสุวณา สุวรรณจูฑะ	อธิบดีกรมสอบสวนคดีพิเศษ (DSI)
๑๑. นายวัชระ บุญชูเศรษฐ์	อดีตประธานการประปานครหลวง
๑๒. นายอภินันท์ จันทร์รังษี	อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์
๑๓. นายธวัช ผลความดี	ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม
๑๔. พล.ต.บุญลือ ช่วยชู	ผู้ทรงคุณวุฒิกองทัพบก
๑๕. พล.ต.มนัส คงแป้น	ผบ.มทบ.๔๒
๑๖. พล.ต.ธีร์ณฉัฏฐ์ จินดาเงิน	ผบ.มทบ.๔๑

รายละเอียดการปรับปรุงอาคารเก่าและก่อสร้างอาคารส่วนขยายใหม่

งานปรับปรุงอาคารเก่า

พื้นที่ชั้นล่าง ประมาณ ๑,๕๐๐ ตารางเมตร

๑. พื้นที่นั่งรับประทานอาหารเดิมมีความจุประมาณ ๔๗๐ ที่ เมื่อรื้อผนังห้องต่างๆชั้นล่างและย้ายออกไปเพื่อเป็นที่นั่งรับประทานอาหารจะมีพื้นที่นั่งเพิ่มขึ้นประมาณ ๔๐๐ ที่ รวมเป็น ๘๗๐ ที่

๒. รื้อเวทีการแสดงออกเพื่อจัดให้เป็นที่นั่งสำหรับอาจารย์และบุคลากร ประมาณ ๔๐ ที่ และมีห้องห้องน้ำสำหรับอาจารย์

๓. จัดสร้างชั้นลอยเหนือที่นั่งสำหรับอาจารย์เพื่อเป็นร้านกาแฟและเครื่องดื่มสำหรับบุคคลทั่วไปที่มาใช้บริการในกิจกรรมต่างๆ

๔. รื้อผนังด้านหลังเวทีเพื่อระบายอากาศและสร้างบรรยากาศการมองทัศนียภาพภายนอก

๕. เพิ่มร้านอาหารจาก ๙ ร้าน เป็น ๑๕ ร้าน

๖. ขยายห้องเก็บภาชนะใช้แล้ว และห้องล้างจาน

๗. ปรับปรุงงานระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ให้สอดคล้องกับการขยายพื้นที่

๘. งานปรับปรุงอาคารด้านนอกและทาสีใหม่

งานก่อสร้างอาคารส่วนขยายใหม่ รื้ออาคารชั่วคราวสำหรับที่นั่งส่วนขยายเดิมเพื่อสร้างอาคาร ๒ ชั้น

พื้นที่ชั้นล่าง ประมาณ ๙๐๐ ตารางเมตร

๑. พื้นที่ชั้นล่างวางโต๊ะรับประทานอาหารได้ประมาณ ๔๐๐ ที่นั่ง

๒. มีร้านขายเครื่องดื่มเพิ่มอีก ๔ ร้าน

๓. มีที่ล้างมือสำหรับนักเรียน ๒๐ ที่

๔. มีก๊อกน้ำดื่มผ่านระบบเครื่องกรองน้ำคุณภาพ

พื้นที่ชั้นบน ประมาณ ๙๐๐ ตารางเมตร

๑. เป็นห้องกิจกรรมคณะกรรมการนักเรียน

๒. เป็นห้องเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพฯ

งานก่อสร้างอาคารบริการ

ชั้นล่างพื้นที่ใช้สอยเป็นร้านค้าสหกรณ์โรงเรียนและ บริการถ่ายเอกสาร รวมทางเดิน ประมาณ ๒๒๐ ตารางเมตร ชั้นบนพื้นที่ใช้สอยเป็นห้องเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพฯ ประมาณ ๑๘๐ ตารางเมตร

รวมพื้นที่อาคาร ๒ ชั้น ประมาณ ๔๐๐ ตารางเมตร

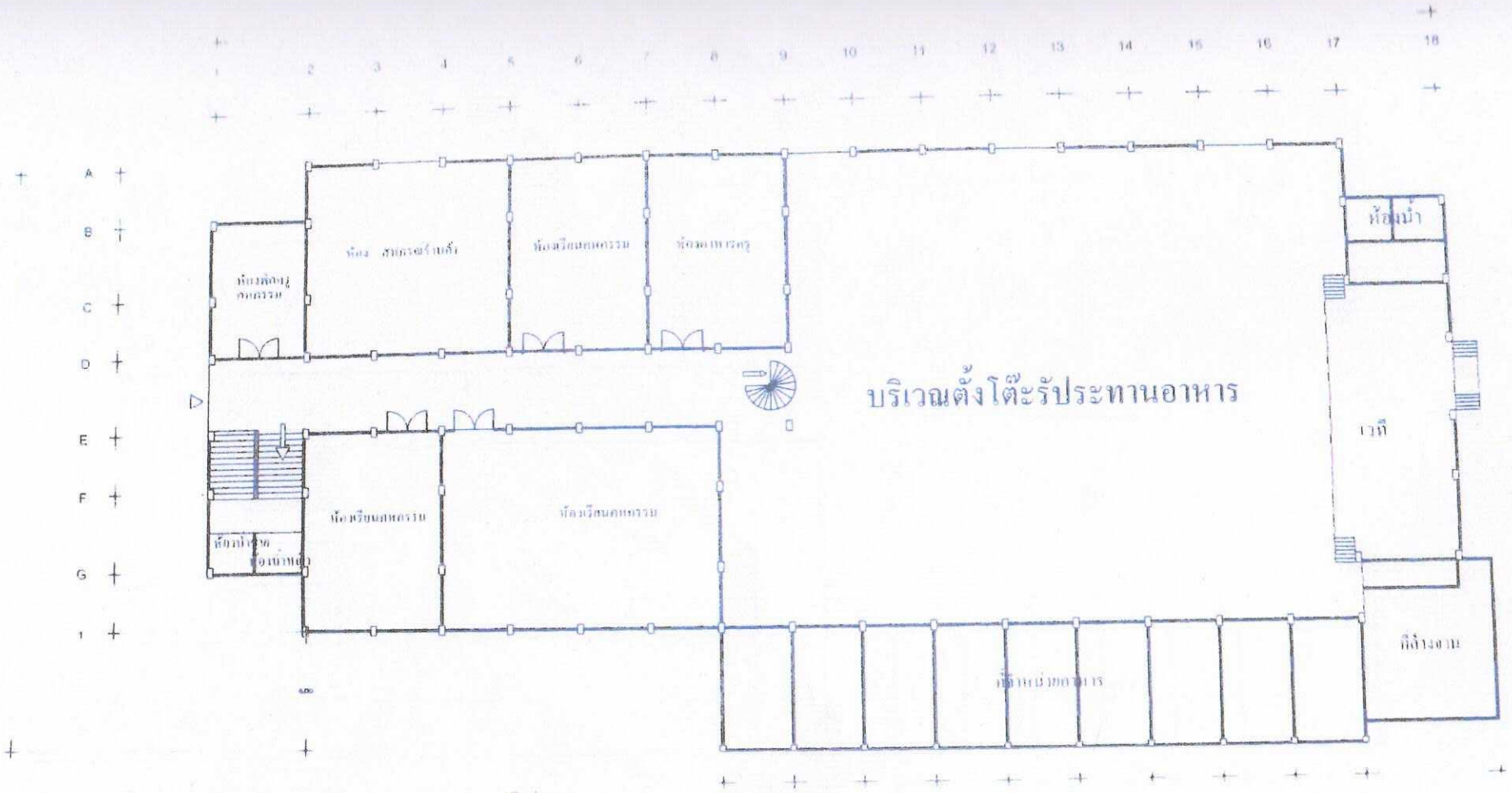
ประมาณการค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน	ปริมาณงาน	งบประมาณ (บาท)
งานปรับปรุงอาคารเดิม		
๑. งานรื้อผนังห้องชั้นล่างและย้ายอุปกรณ์	L/S	๑๐๐,๐๐๐
๒. งานรื้อเวทีและผนัง	L/S	๕๐,๐๐๐
๓. งานซ่อมแซมพื้นและผนัง	L/S	๒๐๐,๐๐๐
๔. งานจัดสร้างพื้นบริเวณที่นั่งอาจารย์และห้องน้ำ	๘๕ ตร.ม.	๒๕๕,๐๐๐
๕. งานจัดสร้างชั้นลอยสำหรับรับรองบุคคลทั่วไป	๘๕ ตร.ม.	๔๒๕,๐๐๐
๖. งานจัดสร้างกันสาดป้องกันแดดและฝนด้านหลัง	๔๐ ตร.ม.	๘๐,๐๐๐
๗. งานปรับปรุงห้องจำหน่ายคูปองอาหาร	๓๕ ตร.ม.	๗๕,๐๐๐
๘. งานจัดสร้างร้านอาหารเพิ่ม	๖ ห้อง	๓๐๐,๐๐๐
๙. งานจัดสร้างห้องเก็บภาชนะใช้แล้ว	๕๐ ตร.ม.	๑๕๐,๐๐๐
๑๐. งานขยายห้องล้างภาชนะ	๓๐ ตร.ม.	๙๐,๐๐๐
๑๑. งานระบบสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า/ประปา/สุขาภิบาล)	L/S	๓๐๐,๐๐๐
๑๒. งานปรับปรุงภายนอกอาคารและงานทาสี	L/S	๔๕๐,๐๐๐
	รวม	**๒,๔๗๕,๐๐๐**

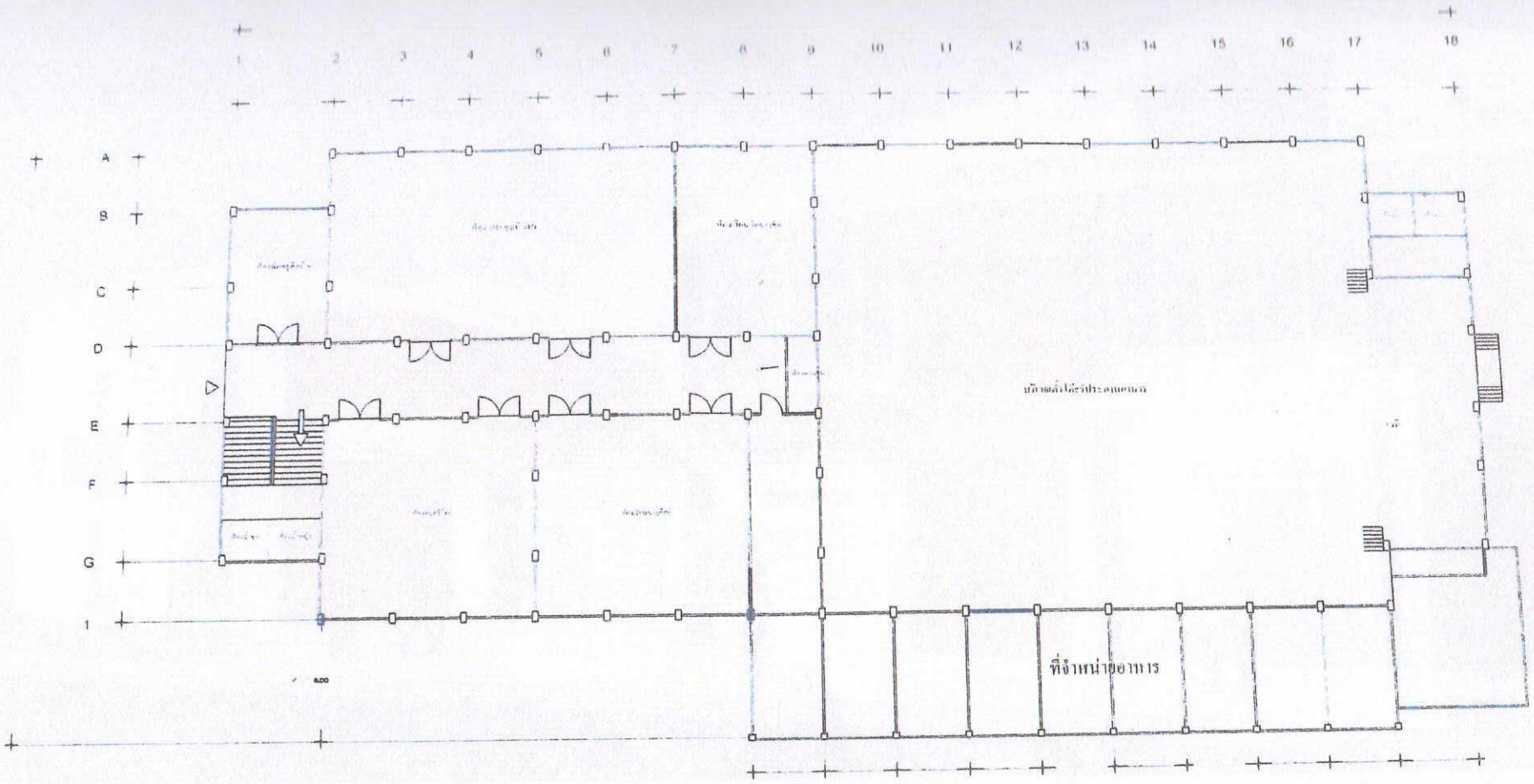
งานก่อสร้างส่วนขยายใหม่ (พื้นที่รับประทานอาหาร และห้องชมรมกิจกรรมนักเรียน)		
๑. งานรื้อถอนและขนย้ายวัสดุอาคารชั่วคราว	L/S	๑๐๐,๐๐๐
๒. งานจัดสร้างอาคารส่วนขยาย ค.ส.ล. ๒ ชั้น	๑,๘๐๐ ตร.ม.	๑๔,๔๐๐,๐๐๐
๓. งานจัดสร้างร้านขายเครื่องดื่ม	๔ ร้าน	๒๐๐,๐๐๐
๔. งานอ่างล้างมือสำหรับนักเรียน	๒๐ ที่	๑๖๐,๐๐๐
	รวม	**๑๔,๘๖๐,๐๐๐**

งานก่อสร้างอาคารเฉลิมพระเกียรติและบริการ(ร้านค้าสหกรณ์และถ่ายเอกสาร)		
ประเภทงาน	ปริมาณงาน	งบประมาณ (บาท)
๑. งานจัดสร้างอาคาร ค.ส.ล.๒ ชั้น	๔๐๐ ตร.ม.	๓,๖๐๐,๐๐๐
๒. งานตกแต่งห้องเฉลิมพระเกียรติฯ	L/S	๕๐๐,๐๐๐
	รวม	**๔,๑๐๐,๐๐๐**

รวมประมาณการค่าก่อสร้างทั้งหมด ๒๑,๔๓๕,๐๐๐ บาท(ยี่สิบเอ็ดล้านสี่แสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)



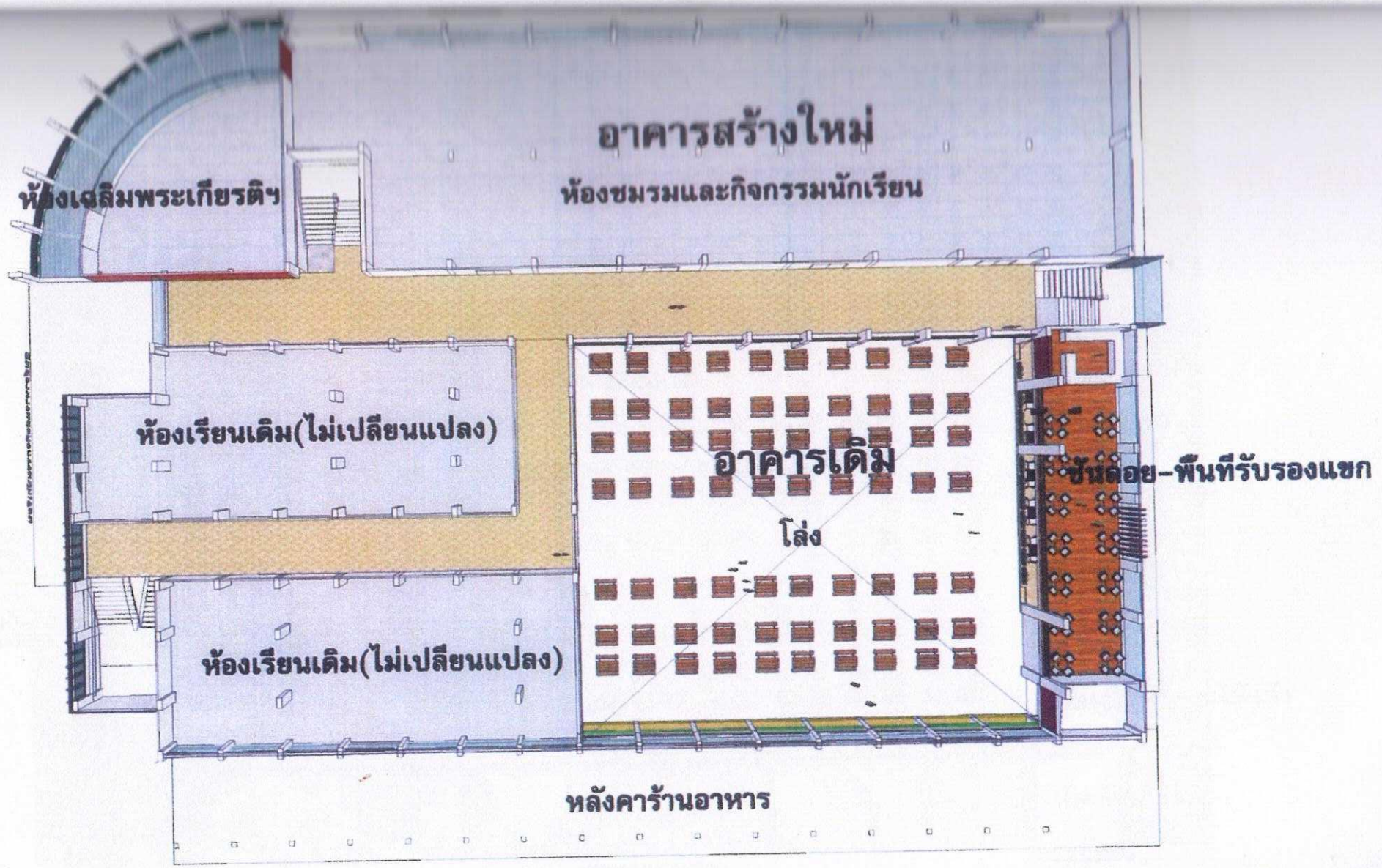
ผังอาคารเอนกประสงค์ชั้นล่าง(อาคารเดิม)



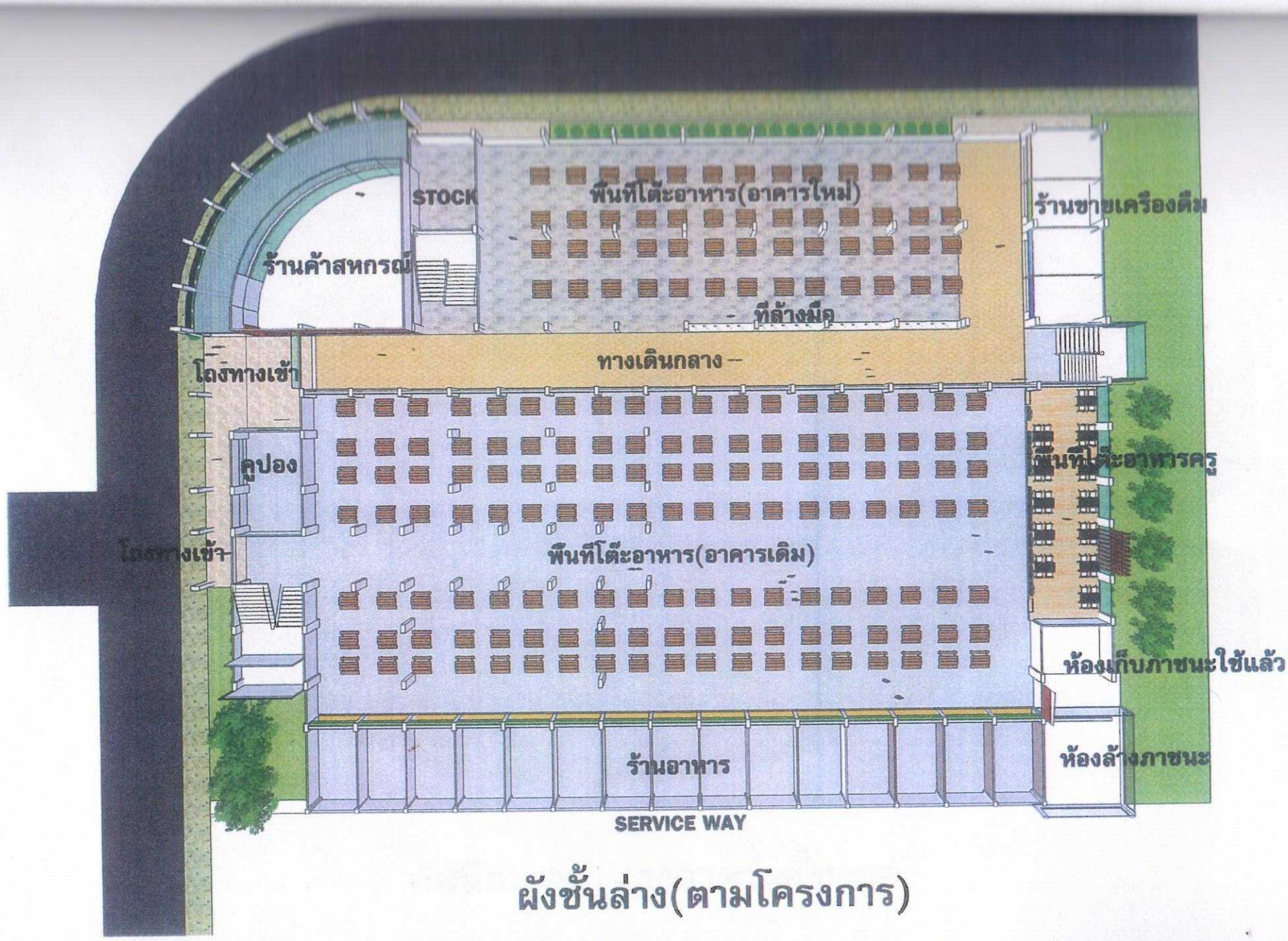
ผังอาคารเอนกประสงค์ชั้นบน(อาคารเดิม)



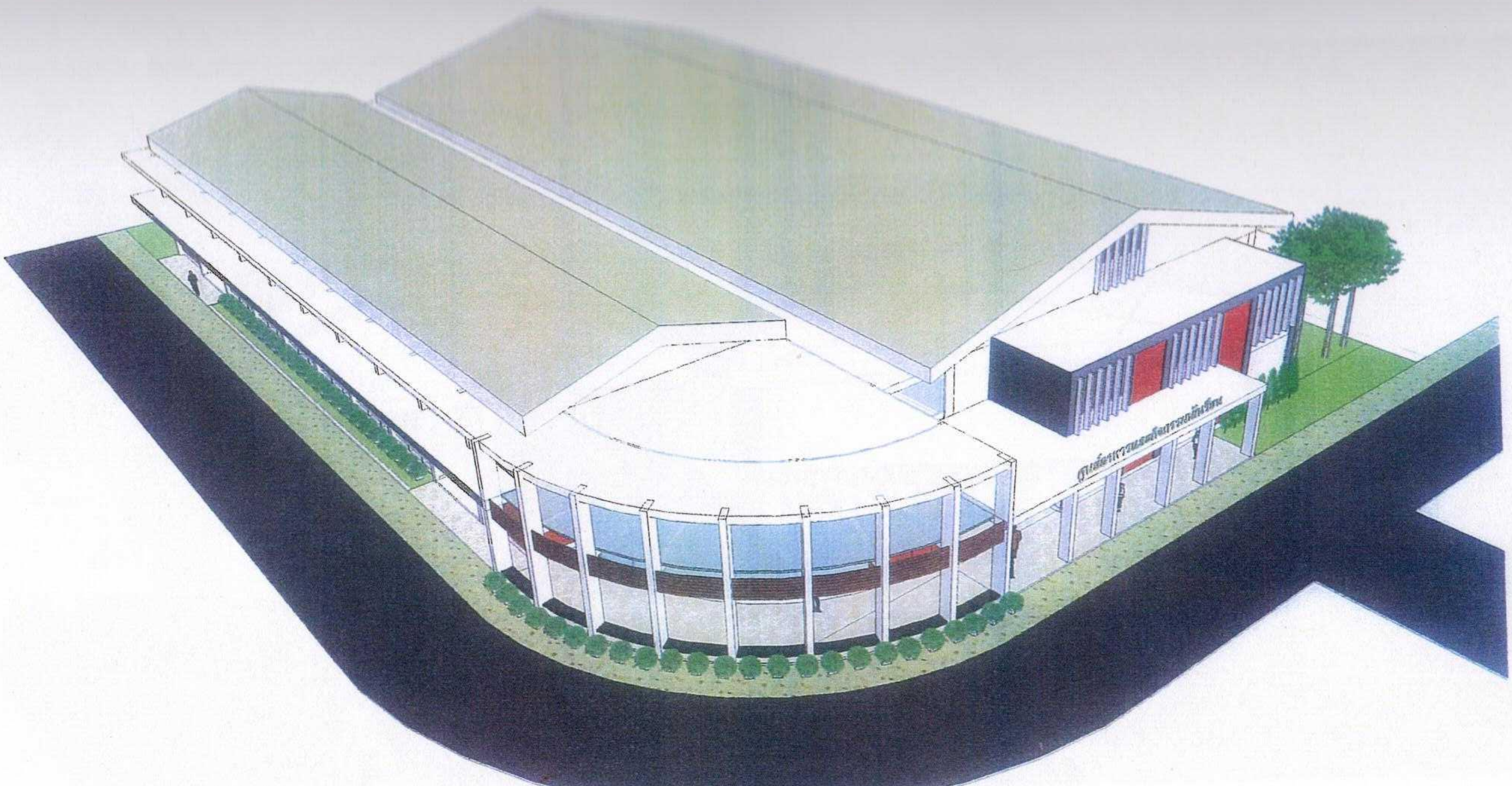
ทัศนียภาพด้านหน้าอาคาร



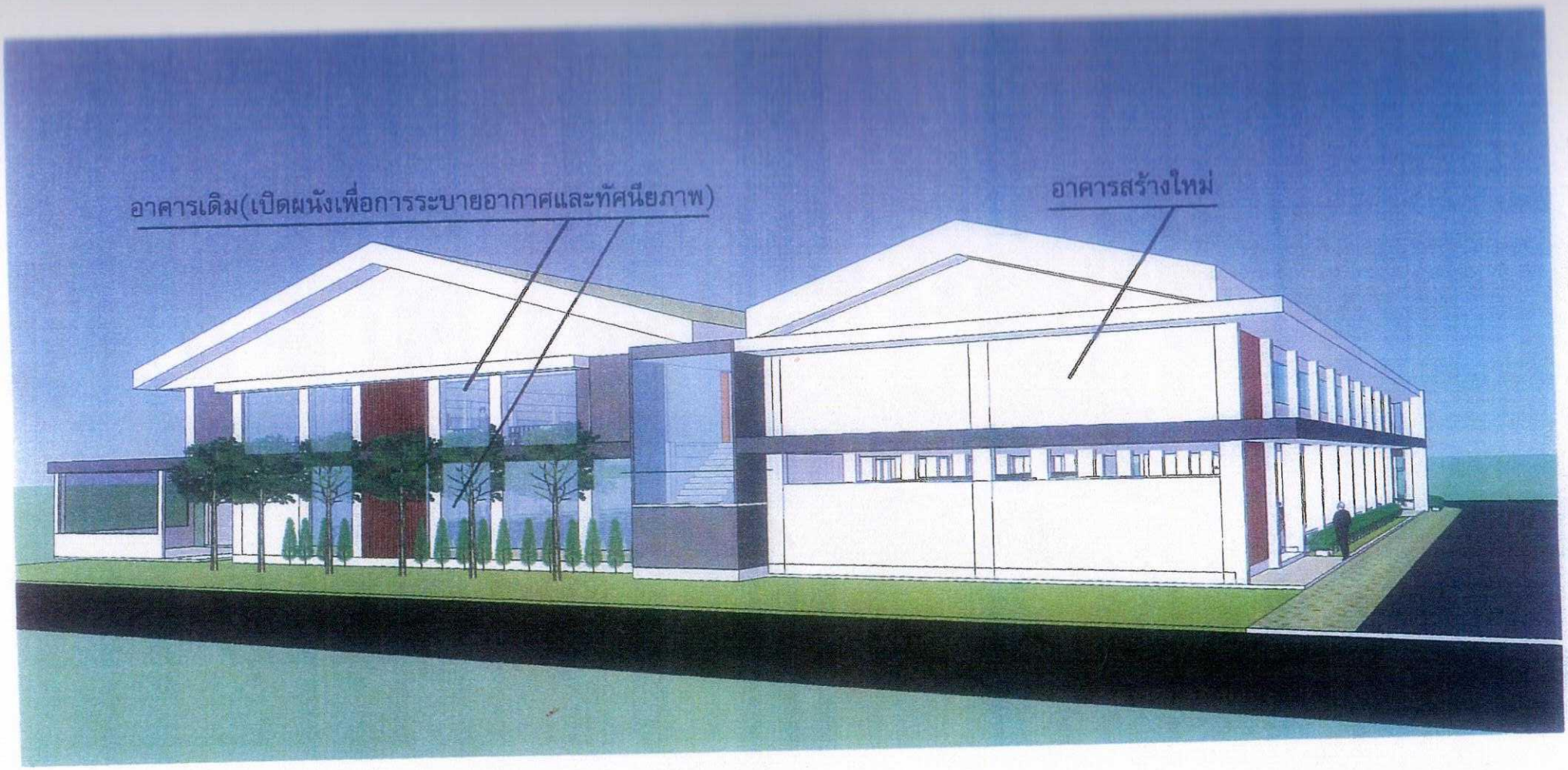
ผังชั้นบน(ตามโครงการ)



ผังชั้นล่าง(ตามโครงการ)



ทัศนียภาพมุมสูงอาคารทั้งหมด



ด้านหลังอาคาร



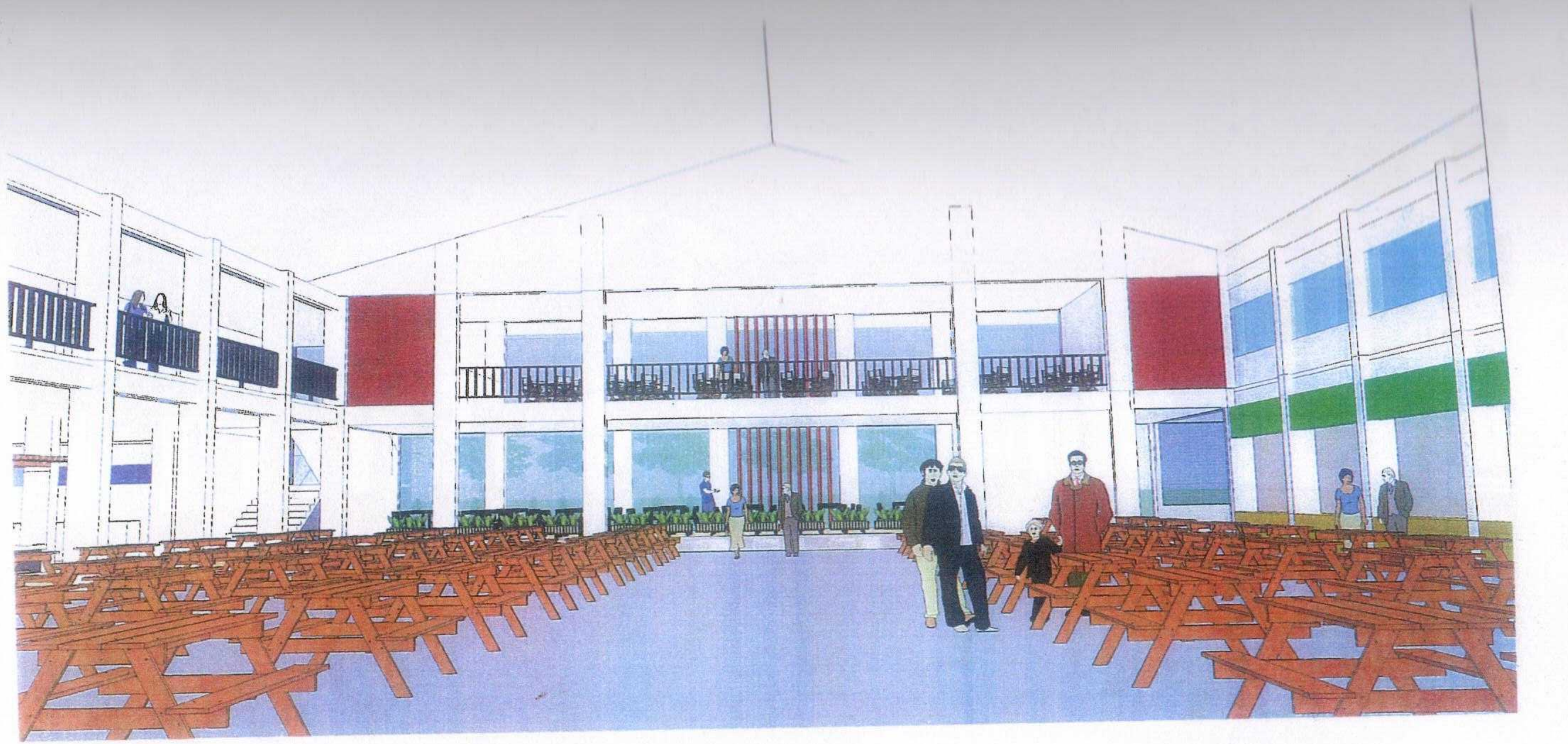
ด้านข้างฝั่งทิศเหนือ (อาคารสร้างใหม่)



บริเวณอ่างล้างมือของนักเรียน



พื้นที่รับประทานอาหารของครู(ชั้นล่าง)
และพื้นที่รับรอง(ชั้นลอย)



มุมมองพื้นที่รับประทานอาหารภายในอาคารเดิม

ชุมชนของผู้คนหลากหลายวัฒนธรรม