



โครงการปรับปรุงโรงเรียนจินดาบำรุง
แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร



โครงการปรับปรุงโรงเรียนจินดาบำรุง
แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร

สัญญาจ้างเลขที่ : รร.1/2566 ลงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566
เริ่มสัญญา : 28 กุมภาพันธ์ 2566 สิ้นสุดสัญญา 27 กรกฎาคม 2566
ค่าก่อสร้าง : 719,000.00 บาท
ระยะเวลา : 150 วัน



เนื้อหา

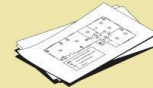
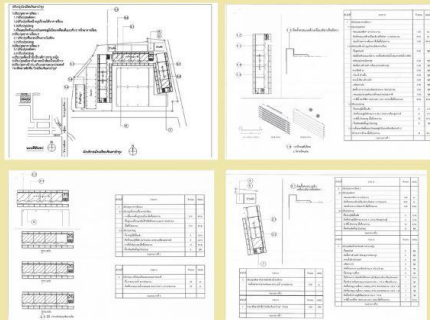
1. ปรับปรุงอาคารเรียน 1
2. ปรับปรุงอาคารเรียน 2
3. ปรับปรุงอาคารเรียน 3
4. ปรับปรุงห้องนํานักเรียนพิการชาย, หญิง
5. ปรับปรุงหลังคาถ้ำกันสาดห้องนําคณพิการ
6. ปรับปรุงรางนํ้าฝน บริเวณลานอเนกประสงค์
7. ทาสีพลาสติกชื่อ โรงเรียนจินดาบำรุง



ผู้รับจ้าง : บริษัท ริช อินทีเรีย แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
ผู้ควบคุมงานผู้รับจ้าง : นายสืบศักดิ์ อัมพูช วิศวกรโยธา
 : นายธนศักดิ์ เลขพันธ์ สถาปนิก
เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงาน : นายมกรวรรษ กุทีธยา สถาปนิกปฏิบัติงาน
 : นายจิรวัฒน์ พันผา นายช่างโยธาชำนาญงาน



ผังบริเวณและแบบแปลน



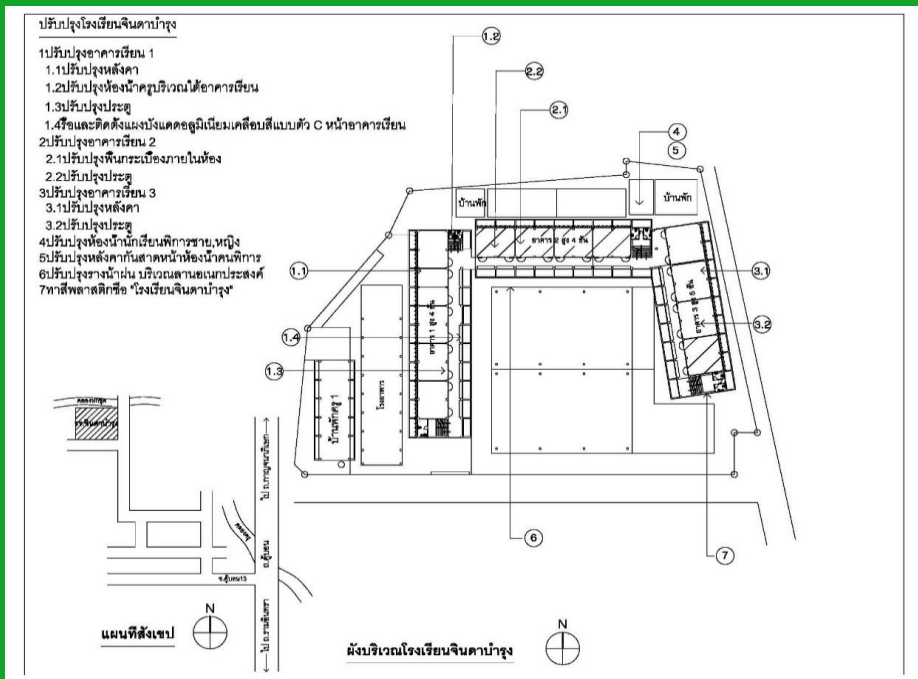
แผนปฏิบัติการ

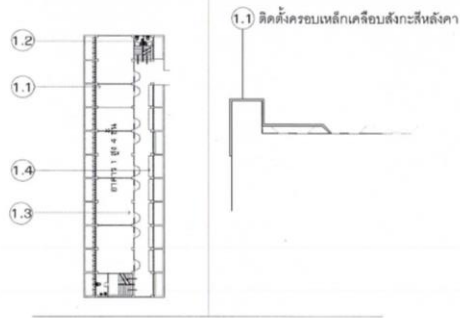


ความคืบหน้าของการดำเนินการก่อสร้าง



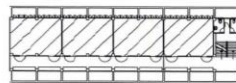
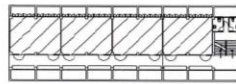
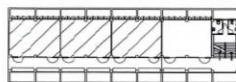
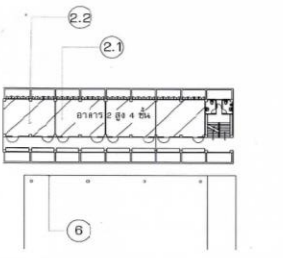
สัญญาจ้างเลขที่	ร.ร.1/2566 ลงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566		
เริ่มสัญญา	28 กุมภาพันธ์ 2566 สิ้นสุดสัญญา 27 กรกฎาคม 2566		
ค่าก่อสร้าง	719,000.00 บาท		
ระยะเวลา	150 วัน		
เนื้องาน	1. ปรับปรุงอาคารเรียน 1 2. ปรับปรุงอาคารเรียน 2 3. ปรับปรุงอาคารเรียน 3 4. ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนพิการชาย, หญิง 5. ปรับปรุงหลังคากันสาดห้องน้ำคนพิการ 6. ปรับปรุงรางน้ำฝน บริเวณลานอเนกประสงค์ 7. ทาสีพลาสติกชื่อ โรงเรียนจินดาบำรุง		
ผู้รับจ้าง	บริษัท ริช อินทีเรีย แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด โทร. 061-429-3285		
ผู้ควบคุมงานผู้รับจ้าง	1. นายสีศักดิ์ อัมพูช วิศวกรโยธา	2. นายธนศักดิ์ เลขาพันธ์ สถาปนิก	
เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงาน	1. นายมกรวราช ฤทธิยา สถาปนิกปฏิบัติงาน		
ฝ่ายโยธา 02-379-9943	2. นายจิรวัดณ์ พันผา นายช่างโยธาชำนาญงาน		
พิกัดจุดก่อสร้าง	13.848375788799459, 100.65995100298045		
ผังบริเวณ และแบบแปลน			





(1.4) วัสดุก่อสร้าง
2 โครงยึดแผ่น

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
1	ปริมัประจุอาคารชั้น 1		
1.1	ปริมัประจุผนังคาน		
	- ซ่อมแซมผนังคาน ยาวประมาณ	1.00	ม.
	- ติดตั้งระบบเหล็กเสริมผนังคาน ยาวประมาณ	9.00	ม.
	- ซ่อมฝ้าอาคาร พร้อมทาสี เนื้อที่ประมาณ	1.00	ตร.ม.
1.2	ปริมัประจุหลังคา ควบคู่กับฝ้าอาคารชั้น		
	- ฝ้าอลูมิเนียม	2.00	ตร.ม.
	- ติดตั้งไม้ฉลิมแบบไม้ยาง สง.ซึ่งเชื่อมหลังคา ฐาน.พร้อมเหล็ก 6 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ตร.ม.
	- ติดตั้งฝ้าฝ้าเหล็ก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ตร.ม.
	- สายเคเบิล	2.00	ตร.ม.
	- ฝ้าฝ้าฝ้า	2.00	ตร.ม.
	- สายฝ้าฝ้าฝ้า	2.00	ตร.ม.
	- สติ๊ปรายตัว	2.00	ตร.ม.
	- ติดตั้งระบบระบายน้ำขนาด 160x150 ซม.	2.00	ตร.ม.
	- ซ่อมแซมประตูพร้อมเหล็กอุปกรณ์และทาสี	2.00	ตร.ม.
	- ทาสีฝ้าฝ้าฝ้า 100% มสท.2321-2549 เนื้อที่ประมาณ	6.00	ตร.ม.
1.3	ปริมัประจุประตู		
	- ฝ้าประตูไม้เนื้อแข็ง	3	บาน
	- ติดตั้งประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90 x 2.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	3	บาน
	- ทาสีฝ้าฝ้าฝ้า ประตู เนื้อที่ประมาณ	12	ตร.ม.
	- ฝ้าพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ประตู	5	ตร.ม.
1.4	งานเขียนและติดตั้งแบบก่อสร้างเขียนแบบตัว C หน้าอาคารเขียน เนื้อที่ประมาณ	8	ตร.ม.
รวมรายการที่ 1			



(2.1) วัสดุก่อสร้าง
2 โครงยึดแผ่น

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
2	ปริมัประจุอาคารชั้น 2		
2.1	ปริมัประจุผนังกระเบื้องภายในห้อง		
	- งานติดตั้งฝ้าฝ้าฝ้าเนื้อที่	514	ตร.ม.
	- ฝ้าฝ้าฝ้ากระเบื้องเคลือบสี 3 มิติฉนวน ขนาด 60x60 ซม. เนื้อที่ประมาณ	514	ตร.ม.
2.2	ปริมัประจุประตู		
	- ฝ้าประตูไม้เนื้อแข็ง	3	บาน
	- ติดตั้งประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90 x 2.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	3	บาน
	- ทาสีฝ้าฝ้าฝ้า ประตู เนื้อที่ประมาณ	12	ตร.ม.
	- ฝ้าพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ประตู	5	ตร.ม.
รวมรายการที่ 2			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
6	ปริมัประจุฝ้าฝ้าฝ้าเป็นบริเวณอาคารจอดรถ		
	- ฝ้าฝ้าฝ้าอาคาร ยาวประมาณ	55	ม.
	- ติดตั้งระบบระบายน้ำขนาด 160x150 ซม. ยาวประมาณ	55	ม.
รวมรายการที่ 6			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
3	ปรับปรุงอาคารเรียน 3		
3.1	ปรับปรุงหลังคา		
	- ซ่อมแซมหลังคา ยาวประมาณ	1.00	ม.
	- ติดตั้งขอบเหล็กเคลือบสีผงสีหลังคา ยาวประมาณ	9.00	ม.
	- ซ่อมฝ้าเพดาน หรือฝ้าซี ี้อีซี่ประมาณ	1.00	ตร.ม.
3.2	ปรับปรุงประตู		
	- ซ่อมประตูไม้เนื้อแข็ง	3	บาน
	- ติดตั้งประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90 x 2.00 ม. หรือสเปกปรกติ	3	บาน
	- ทาสีไม้ประตู เนื้อไม้ประมาณ	10	ตร.ม.
	- ซ่อมหรือเปลี่ยนลูกบิดประตู	10	จุด
รวมรายการที่ 3			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
4	ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนตึกอาคารเรียนหญิง		
	- รั้วสุขภัณฑ์	2	จุด
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้า หรือสุขภัณฑ์ครบชุด	2	จุด
	- ลานน้ำล้างอ่างล้างหน้า	2	จุด
	- สลัดบัวล้าง	2	จุด
	- ติดตั้งกระจกบานแยกชนิดมี ขนาด 160x150 ซม.	2	จุด
	- รั้วประตูบานเลื่อน	2	จุด
	- รั้วฝ้าเพดาน พร้อมติดตั้งฝ้าขนาดตามลักษณะเดิมพร้อมโครงเหล็ก	7	ตร.ม.
	- รั้วหน้าต่างพร้อมกรอบบาน ขนาด 0.60 x 1.70 ม. พร้อมเก็บงาน	1	จุด
	- ติดตั้งประตูบานเลื่อน บานประตู UPVC ขนาดประมาณ 1.00 x 1.85	1	จุด
	- ติดตั้งประตูบานเลื่อน บานประตู UPVC ขนาดประมาณ 1.00 x 1.85	1	จุด
	- ติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียม ขนาด 0.60 x 1.70 ม.	1	จุด
	- ทาสีผนังอะคริลิก 100% นวล 2321-2509 เนื้อไม้ประมาณ	7	ตร.ม.
รวมรายการที่ 4			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
5	ปรับปรุงหลังคาบ้านสาธิตหน้าห้องนักศัลยกรรม		
	- ติดตั้งหลังคาบ้านสาธิตพร้อมระบบระบายน้ำ ยาวประมาณ	7.50	ม.
รวมรายการที่ 5			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
7	รักษาสิ่งแวดล้อมสีเขียว "โรงเรียนจินดาบำรุง" จำนวน	1.00	ฉบับ
รวมรายการที่ 7			

แบบรูปรายการ

รายการเลขที่ ขน. รร.1-1/2566
แบบรูปรายการปรับปรุงโรงเรียนจินดาบำรุง

- วัตถุประสงค์** สำนักงานเขตพื้นที่นายาว กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะทำการปรับปรุงโรงเรียนจินดาบำรุง แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร ตามรูปแบบและรายการดังนี้
 - 1.1 รายการฉบับนี้ รวม 7 หน้า
 - 1.2 สิ่งบริเวณและแบบ ขน.ร.ร.1-1/2566 จำนวน 4 แผ่น
 - 1.3 รายการมาตรฐานงานอาคารของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2546 จำนวน 1 เล่ม
 หากแบบหรือรายการใดขัดแย้งให้ถือปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของหน่วยงานผู้ออกรายการเป็นต้นที่สุด
- ปริมาณงาน**
 - 2.1 ปรับปรุงอาคารเรียน 1
 - ปรับปรุงหลังคา
 - ปรับปรุงห้องน้ำครูบริเวณใต้อาคารเรียน
 - ปรับปรุงประตู
 - ซ่อมและติดตั้งแผงรับแสงตอนูนีเยนเคลือบสีแบบตัว C หน้าอาคารเรียน
 - 2.2 ปรับปรุงอาคารเรียน 2
 - ปรับปรุงพื้นที่กระเบื้องภายในห้อง
 - ปรับปรุงประตู
 - 2.3 ปรับปรุงอาคารเรียน 3
 - ปรับปรุงหลังคา
 - ปรับปรุงประตู
 - 2.4 ปรับปรุงห้องน้ำนักเรียนตึกอาคารเรียนหญิง
 - 2.5 ปรับปรุงหลังคาบ้านสาธิตหน้าห้องนักศัลยกรรม
 - 2.6 ปรับปรุงรางน้ำฝน บริเวณสถานพยาบาล
 - 2.7 ทาสีพลาสติกชื่อ "โรงเรียนจินดาบำรุง" ตามแบบเลขที่ ขน. รร.1-1/2566
- ข้อกำหนดเฉพาะงาน**
 - 3.1 ก่อนลงมือดำเนินการก่อสร้างให้แจ้งเจ้าหน้าที่ควบคุมงานทราบเพื่อกำหนดสถานที่ระดับและแนวทาสีที่จะทำการก่อสร้าง
 - 3.2 ผู้รับจ้างจะต้องศึกษาปัญหาต่าง ๆ สภาพแวดล้อมในบริเวณที่ก่อสร้างและบริเวณใกล้เคียงจนสามารถดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงอาคารตามรูปแบบและรายการได้ ทั้งนี้การดำเนินงานต้องระงับมิให้เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงานที่ตามปกติของข้าราชการและลูกจ้างกรุงเทพมหานคร รวมทั้งผู้มาติดต่อราชการ


4.17.1 การขอต่ออายุสัญญาให้ยื่นคำร้องต่อผู้ว่าจ้างก่อนสิ้นอายุสัญญาหรืออย่างช้าไม่เกิน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่สิ้นสุดสัญญา

4.17.2 การขออุทธรณ์การต่ออายุสัญญา ให้ยื่นคำร้องต่อผู้ว่าการกรุงเทพมหานคร ภายในเวลาไม่เกิน 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับการพิจารณาต่ออายุสัญญา การยื่นคำร้องขอต่ออายุสัญญาหรือ การขออุทธรณ์การต่ออายุสัญญาที่ยื่นเกินกำหนดระยะเวลาดังกล่าวให้อือว่าผู้รับจ้างสละสิทธิ์ในการต่ออายุสัญญา


4.18 การทดสอบหรือตรวจสอบคุณภาพวัสดุก่อสร้างโดยผู้ว่าจ้างเป็นผู้ให้บริการนั้น ผู้รับจ้างจะต้องเสียค่าบริการตามอัตราที่กำหนดไว้ในข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครว่าด้วยเรื่องค่าบริการ พ.ศ. 2543

5. กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 150 วัน

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายเสริม พลกุล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน ฝ่ายโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสมกรวรรษ กุทธิยา)
สถาปนิกปฏิบัติการ ฝ่ายโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายจิรวัดน์ พิณฑก)
นายช่างโยธาชำนาญงาน ฝ่ายโยธา

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายโยธา โทร. ๕๑๖๓

ที่ กย.๕๐๐๘/ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖


เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงานปรับปรุงโรงเรียนจินดาบำรุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)





เรียน คณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงาน

ตามคำสั่งกรุงเทพมหานคร ที่ ๒๕/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงเรียนจินดาบำรุง ซึ่ง บริษัท วิช อินทีเรีย แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เป็นผู้ผลการประกวดราคาแล้วดังกล่าว นั้น

บัดนี้ สำนักงบประมาณฯ ได้ทำสัญญาจ้างกับบริษัท วิช อินทีเรีย แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด ตามสัญญาจ้าง เลขที่ รร. ๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ วงเงินค่าจ้างรวม ๓๓๙,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งพันเก้าสิบลบาทถ้วน) กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน เริ่มสัญญาวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง พร้อมให้แนบคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ และสัญญาจ้างเลขที่ รร. ๑/๒๕๖๖ มาด้วยเกล้า


(นายเสริม พลกุล)
ประธานคณะกรรมการโยธา
ผู้อำนวยการกองโยธา

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ		
๑. นางกานต์ศิริ ธนาศิริวิจิตรกุล	นักวิชาการศึกษาชำนาญการพิเศษ ฝ่ายการศึกษา	ประธานกรรมการ 
๒. นายพิสิษฐ์ ทองงาม	ครูวิทยฐานะชำนาญการ โรงเรียนจินดาบำรุง	กรรมการ.....
๓. นายเสริม พลกุล	นายช่างโยธาชำนาญงาน ฝ่ายโยธา	กรรมการ 
ผู้ควบคุมงาน		
๑. นายสมกรวรรษ กุทธิยา	สถาปนิกปฏิบัติการ ฝ่ายโยธา	ผู้ควบคุมงาน 
๒. นายจิรวัดน์ พิณฑก	นายช่างโยธาชำนาญงาน ฝ่ายโยธา	ผู้ควบคุมงาน 

รูปภาพก่อนและหลังดำเนินการ

ก่อนดำเนินการ



หลังดำเนินการ



ก่อนดำเนินการ



หลังดำเนินการ



ก่อนดำเนินการ



หลังดำเนินการ



