

รายละเอียดงานก่อสร้าง	รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
1. โครงสร้างอาคาร	
1.1 เสาเข็ม -เสาเข็ม	ใช้เข็มตอก รายละเอียดขนาด และการเสริมเหล็ก เป็นไปตามรายการคำนวณของวิศวกรโครงสร้าง กรณีเปลี่ยนจากเข็มตอกเป็นเข็มเจาะ, เข็มตอกไม่คราไฟล์ จะมีการใช้จ่ายเพิ่ม ผู้รับผิดชอบ พร้อมค่าดำเนินการและกำไรวง 15% ก่อนที่จะเริ่มดำเนินน้ำ
1.2 ฐานราก เสา คาน -เหล็กเสริม -คอนกรีต	คอนกรีตเสริมเหล็กเทบันที่ เหล็กเสริมหลักเป็นเหล็กข้ออ้อย เหล็กปลอกเป็นเหล็กสานกลม รายละเอียดตาม รายการคำนวณของวิศวกรโครงสร้าง โดยเหล็กใช้ผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน มอก. คอนกรีตใช้เป็นคอนกรีตผสมเสริมของ TPI, ดอกบัว หรือเทียบเท่า (ในกรณีที่รับรองทุกคอนกรีตผสมเสริม สามารถจัดส่ง ณ โครงการได้) โดยเหล็กใช้ผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน มอก.
	หากรับรองทุกคอนกรีตผสมเสริมไม่สามารถจัดส่ง ณ โครงการได้ ผู้รับผิดชอบของส่วนสหพันธ์ในการใช้ปูน ผสมไม่ โดยใช้ปูน TPI หรือเทียบเท่า
1.3 พื้น -พื้นทั่วไปภายในบ้าน -พื้น (SLAB ON BEAM) -ลานชั้กถัง, ทางเดินที่รวมใน อาคารด้านนอกบ้าน	เป็นพื้นสำเร็จรูปแผ่นคอนกรีตอัดแรงชนิดห้องเรียน เททับด้วยคอนกรีตหนา 5 ซม. บนตะแกรงเหล็ก WIRE MESH โดยเหล็กใช้ผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน มอก. ส่วนห้องน้ำ, ระเบียง, หลังคา คสส. เป็นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อบนคาน (SLAB ON BEAM) ผสมน้ำยากัน ซึม รายละเอียดตามรายการคำนวณของวิศวกร โดยเหล็กใช้ผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน มอก. พื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อบนดิน (SLAB ON GROUND) ไม่มีลิ่งเข็ม
1.4 โครงสร้างคานรับหลังคา -คานรับหลังคา	ทั่วไปเป็นเหล็กกลูปพรรณ ขนาดและความหนาตามรายการคำนวณของวิศวกรโครงสร้าง ทาสีกันสนิมของ TOA ทาทับด้วยสีน้ำมันของ TOA รุ่น KOBE (ส่วนบนผ้าเดคน มองไม่เห็น ไม่มีทาสีน้ำมันทับหน้า)
1.5 โครงสร้างหลังคา -โครงสร้างหลังคา	ทั่วไปเป็นเหล็กกลูปพรรณ ขนาดและความหนาตามรายการคำนวณของวิศวกรโครงสร้าง ทาสีกันสนิมของ TOA ทาทับด้วยสีน้ำมันของ TOA รุ่น KOBE (ส่วนบนผ้าเดคน มองไม่เห็น ไม่มีทาสีน้ำมันทับหน้า)
1.6 โครงสร้างพื้นรับแทงค์น้ำ และถังบำบัดน้ำเสีย -พื้น	เทคอนกรีตหนา 0.10 เมตร เป็นพื้นวางบนดิน (SLAB ON GROUND) เสริมเหล็กตะแกรง ขนาดสานผ่าน ศูนย์กลาง 9 มม. ระยะห่าง 20 ซม.

รายละเอียดงานก่อสร้าง		รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
2. วัสดุพื้น		
2.1 พื้นชั้นบน		
-พื้นหลักชั้นล่าง (ภายใน)	พื้น คสล. ขัดมัน (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ) / พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม. (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ) พร้อมบัวพื้นสำเร็จรูป 2" ของ DDC	
-ส่วนทางเข้าหน้าบ้าน (ภายนอก)	พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม. (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ) /กรณีมีงานไม้เฟเบอร์ซีเมนต์ ทาสีย้อมไม้เฟเบอร์ซีเมนต์	
-บันไดทางเข้าและส่วนระเบียง (ภายนอก, กรณีมี)	พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม. /กรณีระบุระบะเบียงไม้ เป็นงานไม้เฟเบอร์ซีเมนต์ ทาสีย้อมไม้เฟเบอร์ซีเมนต์ / พื้น คสล. ขัดมัน (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ)	
-ห้องน้ำชั้นล่าง (ภายนในบ้าน)	พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม.	
-ห้องไฟฟ้า, ห้องเก็บของ, ห้องใต้บันได (กรณีมี)	พื้น คสล. ขัดเรียบ	
-ส่วนทางเข้าหลังบ้าน (ภายนอกบ้าน, กรณีมี)	พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม. / พื้น คสล. ขัดมัน (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ)	
-ลานชั้นล่าง และพื้นที่วางเครื่องซักผ้า (ภายนอกบ้าน, กรณีมี)	พื้น คสล. ขัดเรียบ	
-พื้นที่วาง TANK	พื้น คสล. ขัดมัน	
-กันสาดทั่วไป	พื้น คสล. ขัดมัน	
2.1 พื้นชั้นบน (กรณีมี)		
-พื้นหลักชั้นบน	พื้นปูลามิเนต (HPL) หนา 8 มม. / พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม. (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ) พร้อมบัวพื้นสำเร็จรูป 2" ของ DDC	
-พื้นห้องนอน	พื้นปูลามิเนต (HPL) หนา 8 มม. / พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม. (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ) พร้อมบัวพื้นสำเร็จรูป 2" ของ DDC	
-พื้นห้องทั่วไปชั้นบน	พื้นปูลามิเนต (HPL) หนา 8 มม. / พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม. (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ) พร้อมบัวพื้นสำเร็จรูป 2" ของ DDC	
-ห้องน้ำชั้นบน	พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม. (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ)	
-ส่วนระเบียง	พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม. /กรณีระบุระบะเบียงไม้ เป็นงานไม้เฟเบอร์ซีเมนต์ ทาสีย้อมไม้เฟเบอร์ซีเมนต์ / พื้น คสล. ขัดมัน (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ)	
-กันสาดทั่วไป	พื้น คสล. ผสมม้ายางกันชื้น ทำผ้าขัดมัน	
	ในการที่ผู้ว่าจ้างเลือกวัสดุนี้ในลักษณะสlabตลาด หรือมีขอบ BORDER ผู้ว่าจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนต่างมูลค่าที่เกินกว่าที่กำหนด ก่อนที่จะเริ่มดำเนินนั้นๆ	
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์เปลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรรวมไม่เกิน 15%	
	การคำนวณปริมาณงานวัสดุสิ้นเปลือง อาทิ งานประเบึง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังค้า คำนวณปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่ออัตราสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% แล้วแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ	
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุหลังค้าบางอย่างเอง ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิในการคืนค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการสั่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาดนั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง	

รายละเอียดงานก่อสร้าง		รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
3. วัสดุก่อข้าวและบุผนัง		
3.1 วัสดุก่อและฉาบ (ทั่วไป)		
-ก่ออิฐทั่วไป	ก่ออิฐมวลเบา และฉาบปูนหนา 0.5-1 ซม. โดยปูนก่อและฉาบ ใช้ปูนTPI หรือเทียบเท่า	
-ก่ออิฐห้องน้ำ	ก่ออิฐมอญ ปูก่อหนา 1 ซม. และฉาบปูนหนา 1-1.5 ซม. โดยปูนก่อและฉาบ ใช้ปูนTPI หรือเทียบเท่า	
3.2 วัสดุบุผนังพิเศษ		
-ห้องน้ำทั่วไป	กระเบื้องห้องน้ำ ราคาไม่เกิน 200 บาท ต่อ ตรม.	
-การซีลร่อง	ผนังที่ต้องมีเส้นเช่าร่องผนัง จะใช้ร่อง PVC ตัว U	
-ผนังอิฐระบายอากาศ (กรณีมี)	ก่ออิฐบล็อกระบายอากาศ ร่านมาตรฐานขนาดไม่เกิน 20x20 ซม	
-ผนังพิเศษอื่นๆ (กรณีมี)	ระบุภายหลัง (มีผลกับราคาน้ำทึบสูงเริ่มต้น)	
		ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเลือกวัสดุบุในลักษณะสลับลดลาย หรือมีขอบ BORDER ผู้ว่าจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนต่างมูลค่าที่เกินกว่าที่กำหนด ก่อนที่จะเริ่มดำเนินนั้นฯ
		หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์ เปลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรรวมไม่เกิน 15%
		การคำนวณปริมาณงานวัสดุสิ้นเปลือง อาทิ งานประเบื้อง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังка คำนวณปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่ออัตราสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% แล้วแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ
		หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุหลังคาบางอย่าง เช่น ผู้รับจ้างขอส่วนสิทธิในการคืนค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการส่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาดนั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
4. ผ้าเด丹		
-ผ้าเด丹ภายในบ้านทั่วไป	ยิบชั่มบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้น ซาบเรียบทาสี โครงเครื่าเหล็กชุบสังกะสี ระยะ 0.60 x 1.20 ม.	
-ผ้าขยายภายในห้องนอน	สมาร์ทบอร์ด โครงเครื่าเหล็กชุบสังกะสี ระยะ 0.60 x 1.20 ม.	
-ผ้าเด丹ห้องน้ำ	ยิบชั่มบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้น ซาบเรียบทาสี โครงเครื่าเหล็กชุบสังกะสี ระยะ 0.60 x 1.20 ม.	
-ผ้าห้องครัว	ซาบผ้าห้องครัวล้วง คสล.	
5. หลังคา		
-วัสดุหลังคา	หลังคาเหล็กวีดอล (METAL SHEET) ลีเงินธรรมชาติ พร้อมชานวน PE หนา 5มม. พร้อมติดตั้งกันนกที่ปลายหลังคา	
-ครอบหลังคา	ครอบหลังคา หนา 0.35มม. เลือกเชดสีตามนำเสนอ	
-หลังคากันสาดทั่วไป	พื้น คสล. ผสมน้ำยากันซึม	
		หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์ เปลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรรวมไม่เกิน 15%
		การคำนวณปริมาณงานวัสดุสิ้นเปลือง อาทิ งานประเบื้อง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังคา คำนวณปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่ออัตราสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% แล้วแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ
		หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุหลังคาบางอย่าง เช่น ผู้รับจ้างขอส่วนสิทธิในการคืนค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการส่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาดนั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

รายละเอียดงานก่อสร้าง		รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard		
6. งานบานประตูหน้าต่าง				
6.1 งานวงกบ				
-วงกบประตูทั่วไป	วงกบไม้เทียมสำเร็จรูป 2"x4" หรือ วงกบอลูมิเนียมสีดำ รุ่นเริ่มต้น ตามรายละเอียดในแบบก่อสร้าง			
-วงกบหน้าต่างทั่วไป	วงกบอลูมิเนียมสีดำ รุ่นเริ่มต้น			
-วงกบประตูห้องน้ำ	วงกบไม้เทียมสำเร็จรูป 2"x5"			
6.2 งานบานประตู - หน้าต่าง				
-หน้าต่างทั่วไป, หน้าต่างห้องน้ำ	บานอลูมิเนียมสีดำ รุ่นเริ่มต้น ลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียวหนา 6 มม. ระบบล็อก SINGLE			
-ประตูทั่วไป	บานอลูมิเนียมสีดำ รุ่นเริ่มต้น ลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียวหนา 6 มม. ระบบล็อก SINGLE			
-ประตูเข้าบ้าน	บานประตู ยี่ห้อ ECO-DOOR รุ่น HDF แบบมาตรฐาน ขนาดบาน 0.80x2.00m. หรือ บานอลูมิเนียมสีดำ รุ่น เริ่มต้น ลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียวหนา 6 มม. ระบบล็อก SINGLE (กรณีมี)			
-ประตูหลังบ้าน	บานประตู ยี่ห้อ ECO-DOOR รุ่น HDF แบบมาตรฐาน ขนาดบาน 0.80x2.00m. หรือ บานอลูมิเนียมสีดำ รุ่น เริ่มต้น ลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียวหนา 6 มม. ระบบล็อก SINGLE (กรณีมี)			
-ประตูห้องน้ำชั้นล่าง	บานประตู ยี่ห้อ ECO-DOOR รุ่น HDF ขนาดบาน 0.70x2.00m.			
-ประตูห้องน้ำบน	บานประตู ยี่ห้อ ECO-DOOR รุ่น HDF ขนาดบาน 0.80x2.00m.			
-ประตูเข้าหลังบ้าน	บานประตู ยี่ห้อ ECO-DOOR รุ่น HDF ขนาดบาน 0.80x2.00m.			
-ประตูเก็บของ	บานประตู ยี่ห้อ ECO-DOOR รุ่น HDF ขนาดบาน 0.70x2.00m.			
-บานหน้าต่าง	บานอลูมิเนียมสีดำ รุ่นเริ่มต้น ลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียวหนา 6 มม. ระบบล็อก SINGLE			
6.3 อุปกรณ์ประตู - หน้าต่าง				
-ลูกบิดประตูทั่วไป	HAFELE ลูกบิดบานทั่วไป รุ่นเริ่มต้น (489.93.090) สีสแตนเลส ติดตั้ง 1ชุดต่อ 1บาน			
-ลูกบิดประตูห้องน้ำ	HAFELE ลูกบิดบานห้องน้ำ (489.93.091) รุ่นเริ่มต้น สีสแตนเลส ติดตั้ง 1ชุดต่อ 1บาน			
-บานพับประตู	HAFELE สีสแตนเลส (489.02.400) รุ่นเริ่มต้น ขนาด 4"x3" ติดตั้ง 3ชุดต่อ 1บาน			
-ทึกันประตูทั่วไป	HAFELE สีสแตนเลส แบบติดบันพื้น (489.70.230) ติดตั้ง 1ชุดต่อ 1บาน			
-ทึกันประตูบานห้องน้ำ	HAFELE สีสแตนเลส แบบติดบันประตู (937.12.800) ติดตั้ง 1ชุดต่อ 1บาน			
หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์เปลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรรวมไม่เกิน 15%				
การคำนวณปริมาณงานวัสดุสินเปลือง อาทิ งานประตูเบื้อง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังคา คำนวณปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่ออัตราส่วนเปลือกและเสียหายอีก 5-8% แล้วแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ				
หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุหลังคาบางอย่างเอง ผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิในการคืนค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการสั่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาดนั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง				

รายละเอียดงานก่อสร้าง	รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
7. บันไดภายใน	<p>-โครงสร้างบันได (ภายใน) ค่อนกว้างเสริมเหล็กเทกบบีที่ เหล็กเสริมหลักเป็นเหล็กข้ออ้อย เหล็กปลอกเป็นเหล็กเส้นกลม รายละเอียดตาม รายการคำนวนของวิศวกรโครงสร้าง โดยเหล็กใช้ผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน มอก. / โครงสร้างเหล็กกรูปพรรณ (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ)</p> <p>-ลูกนอนบันได (ลูกเหยียบ) ไม่บันไดสำเร็จรูป ยี่ห้อ ของ DDC รุ่นมาตรฐาน ระบุสีภายหลัง หนาไม่เกิน 25มม.</p> <p>-ลูกตั้งบันได ไม่มีกรูปไม้ ขับเรียบทาสีน้ำอะครีลิก TOA 4SEASONS (ภายใน) (สีรองพื้นปูนใหม่ 1 เที่ยว สีจริง 2 เที่ยว)</p> <p>-ลูกกรงบันได เหล็กกรูปพรรณทาสี รายละเอียดตามแบบก่อสร้าง ทาสีกันสนิม TOA รุ่น KOBE 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน TOA รุ่น KOBE 2 เที่ยว</p> <p>-ราวบันได เหล็กกรูปพรรณทาสี รายละเอียดตามแบบก่อสร้าง ทาสีกันสนิม TOA รุ่น KOBE 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน TOA รุ่น KOBE 2 เที่ยว / กรณีระบุไม้ จะเสริมเหล็กด้วยราужับบันไดสำเร็จรูปของ DDC</p> <p>-งานชานพัก พื้นปูนไม้เทียมตามความต้องการ ระบุสีภายหลัง พร้อมบัวพื้นสำเร็จรูป 2" ของ DDC</p> <p>-งานสีบันไดและชานพัก สีน้ำอะครีลิก TOA SUPERMATEX (ภายใน) (สีรองพื้นปูนใหม่ 1 เที่ยว สีจริง 2 เที่ยว)</p>
	<p>หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์เปลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรวรรมไม่เกิน 15%</p> <p>การคำนวนปริมาณงานวัสดุสินเปลือง อาทิ งานประเบื้อง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังка คำนวนปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่ออัตราสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% และแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ</p> <p>หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุหลังคากางอย่างเอง ผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิในการคืนค่าใช้จ่าย อื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการส่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาด นั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง</p>
8. บันไดภายนอก	<p>-โครงสร้างบันได (ภายนอก) ค่อนกว้างเสริมเหล็กเทกบบีที่ เหล็กเสริมหลักเป็นเหล็กข้ออ้อย เหล็กปลอกเป็นเหล็กเส้นกลม รายละเอียดตาม รายการคำนวนของวิศวกรโครงสร้าง โดยเหล็กใช้ผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน มอก. / โครงสร้างเหล็กกรูปพรรณ (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ)</p> <p>-ลูกนอนบันได (ลูกเหยียบ) พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 150 บาท ต่อ ตรม. /กรณีระบุไม้ เป็นงานไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ทาสีย้อมไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ / พื้น คสล. ขัดมัน (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ)</p> <p>-ลูกตั้งบันได พื้นปูนปูกระเบื้อง ราคาไม่เกิน 150 บาท ต่อ ตรม. /กรณีระบุไม้ เป็นงานไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ทาสีย้อมไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ / พื้น คสล. ขัดมัน (ระบุภายหลัง ตามรายละเอียดแบบ)</p> <p>-ลูกกรงบันได เหล็กกรูปพรรณทาสี รายละเอียดตามแบบก่อสร้าง ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน TOA 2 เที่ยว</p> <p>-ราวบันได เหล็กกรูปพรรณทาสี รายละเอียดตามแบบก่อสร้าง ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน TOA 2 เที่ยว</p>
	<p>หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์เปลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรวรรมไม่เกิน 15%</p> <p>การคำนวนปริมาณงานวัสดุสินเปลือง อาทิ งานประเบื้อง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังка คำนวนปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่ออัตราสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% และแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ</p> <p>หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุหลังคากางอย่างเอง ผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิในการคืนค่าใช้จ่าย อื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการส่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาด นั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง</p>

รายละเอียดงานก่อสร้าง	รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
9. รากันตก	
9.1 รากันตกภายในอก	
-ลูกกรงรากันตก	เหล็กชุบพรมทาสี รายละเอียดตามแบบก่อสร้าง ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน TOA 2 เที่ยว
-รากันตก	เหล็กชุบพรมทาสี รายละเอียดตามแบบก่อสร้าง ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน TOA 2 เที่ยว
9.2 รากันตกภายนอก	
-ลูกกรงรากันตก	เหล็กชุบพรมทาสี รายละเอียดตามแบบก่อสร้าง ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน TOA 2 เที่ยว
-รากันตก	เหล็กชุบพรมทาสี รายละเอียดตามแบบก่อสร้าง ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน TOA 2 เที่ยว / กรณี ระบุไม่จะเสริมหลังเหล็กด้วยรากันตกสำเร็จวูปของ DDC
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์เปลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรรวมไม่เกิน 15%
	การคำนวณปริมาณงานวัสดุสินเปลือง อาทิ งานประเบื้อง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังภา คำนวณปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่ออัตราสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% และแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุหลังภาบางอย่างเอง ผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิในการคืนค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการส่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาดนั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
10 สุขภัณฑ์	
-สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ	ใช้ผลิตภัณฑ์ของ AMERICAN STANDARD หรือ COTTO ราคาสุขภัณฑ์และอุปกรณ์รวมไม่เกินห้องละ 10,000 บาท (รวมฟิตติ้ง, วาล์ว, สายอ่อน ห้องหมวดในห้องน้ำ)
-กระจกเงา	กระจกเงาสำเร็จวูป ราคาไม่เกิน 600 บาท
-เคาน์เตอร์ห้องน้ำ	ไม่มี
-TOP ห้องน้ำ	ปูกระเบื้อง ราคามิ่งเกิน 200 บาท ต่อ ตร.ม.
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์เปลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรรวมไม่เกิน 15%
	การคำนวณปริมาณงานวัสดุสินเปลือง อาทิ งานประเบื้อง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังภา คำนวณปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่ออัตราสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% และแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุหลังภาบางอย่างเอง ผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิในการคืนค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการส่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาดนั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

รายละเอียดงานก่อสร้าง	รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
11. งานสี	
-สีทาภายนอกทาสี	สีน้ำอะครีลิค TOA 4 SEASONS (ภายนอก) (สีรองพื้นปูนใหม่ 1 เที่ยว สีจริง 2 เที่ยว)
-สีทาภายในทาสี	สีน้ำอะครีลิค TOA 4 SEASONS (ภายใน) (สีรองพื้นปูนใหม่ 1 เที่ยว สีจริง 2 เที่ยว)
-สีทางกบและบานประตูไม้ (ส่วนภายในออก)	ใช้วางกบและบานสำเร็จชูป ไม่มีงานสี
-สีทางกบและบานประตูไม้ (ส่วนภายนอก)	ใช้วางกบและบานสำเร็จชูป ไม่มีงานสี
-สีทาส่วนประดับเหล็กหัก Hammond	ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน ของ TOA รุ่น KOBE
-สีงานบันได	ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน ของ TOA รุ่น KOBE
-สีงานรวมกันตก	ทาสีกันสนิม 1 เที่ยว ทาทับด้วยสีน้ำมัน ของ TOA รุ่น KOBE
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์ เปเลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรรวมไม่เกิน 15%
	การคำนวณปริมาณงานวัสดุสิ้นเปลือง อาทิ งานประเบึง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังคา คำนวณปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่อข้อควรสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% และแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุหลังคาบางอย่างเอง ผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิในการคืนค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการสั่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาดนั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

รายละเอียดงานก่อสร้าง	รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
12. งานสุขาภิบาล	
-มิเตอร์ประปา	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2" หนา 13.5 มม. (ผู้ว่าจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียม)
-ท่อประปาภายนอก	ท่อเม่น PVC เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" หนา 13.5 มม. ระยะไม่เกิน 10เมตร นับจากตัวบ้านถึงมิเตอร์ประปานอกรั้ว (มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากมาตรฐาน ระยะไม่เกิน 10เมตร นับจากตัวบ้านถึงมิเตอร์) หากเกินจากนั้น ผู้ว่าจ้างรับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนที่เพิ่มเติม (ท่อน้ำไทยหรือSCG หากต่างจังหวัดไม่สามารถหาได้ ปรับตามจำนวนที่ก่อสร้าง)
-ท่อประปา (หลังต่อปั๊มน้ำ)	ท่อเม่นเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" หนา 13.5 มม. และท่ออย่างเข้าอุปกรณ์ท่อ PVC เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" หนา 13.5 มม. (ท่อน้ำไทยหรือSCG หากต่างจังหวัดไม่สามารถหาได้ ปรับตามจำนวนที่ก่อสร้าง)
-ท่อโซลิโตร	ท่อ PVC เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" หนา 8.5 มม. ระบายน้ำลงถังบำบัดน้ำเสีย (ท่อน้ำไทยหรือSCG หากต่างจังหวัดไม่สามารถหาได้ ปรับตามจำนวนที่ก่อสร้าง)
-ท่อน้ำทิ้ง	ท่อ PVC เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" หนา 8.5 มม. ระบายน้ำลงท่อระบายน้ำรับบ้าน (ท่อน้ำไทยหรือSCG หากต่างจังหวัดไม่สามารถหาได้ ปรับตามจำนวนที่ก่อสร้าง)
-ท่อระบายน้ำอากาศ	ท่อ PVC เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ขั้น 5 (ท่อน้ำไทยหรือSCG หากต่างจังหวัดไม่สามารถหาได้ ปรับตามจำนวนที่ก่อสร้าง)
-ระบบบำบัดน้ำเสีย	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาดไม่เกิน 600 ลิตร จำนวนไม่เกิน 1ถัง พร้อมทำโครงสร้างรับถัง
-ถังดักไขมัน	ถังดักไขมันแบบผึ้ง ได้ดิน จำนวน 1ถัง
-STOP VAULE	ติดตั้งที่สายน้ำดี เข้าสุขภัณฑ์ในห้องน้ำ ห้องละไม่เกิน 2 ชุด (อุปกรณ์รวมอยู่ในงานสุขภัณฑ์ห้องละ 10,000บ.)
-ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ ขนาดไม่เกิน 600 ลิตร จำนวน 1 ถัง วางบนดินพร้อมเท่นคอนกรีต
-ปั๊มน้ำ	มิตซูบิชิ ขนาด 150Watt จำนวน 1 ชุด
-ท่อระบายน้ำรับบ้าน	ท่อกระเบื้องไยหิน ติดตั้งยาวไม่เกิน 20m. (มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมหากเกินจากนั้น ผู้ว่าจ้างรับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนที่เพิ่มเติม)
-บ่อพักน้ำทิ้ง	บ่อพักคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 30x40 พร้อมฝาสำเร็จรูป
-ก๊อกสนาม	ไม่เกิน 2ชุด (เครื่องซักผ้า, หลังครัวในบ้านสำหรับซักล้าง) ที่ตัวบ้าน พร้อมก๊อก SUNWA รุ่น รุ่น CKT 15 L ขนาด 1/2 นิ้ว
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์ เปเลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรรวมไม่เกิน 15%
	การคำนวณปริมาณงานวัสดุสิ้นเปลือง อาทิ งานประเบื้อง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จริงต่างๆ , งานวัสดุหลังคา คำนวณปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพิ่ออัตราสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% แล้วแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ
	หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุสีเอง ผู้รับจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการคืนค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการสั่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาดนั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

รายละเอียดงานก่อสร้าง	รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
13. งานระบบไฟฟ้า	
-มิตเตอร์ไฟฟ้า	มิตเตอร์ไฟฟ้ามีเครื่องน้ำด 15/45 A 1 เฟส (ผู้ว่าจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียม)
-สายเมนมิตเตอร์ไฟฟ้า	สาย THW เดินสายร้อยท่อ PVC โดยจะไม่เกิน 10 เมตร นับจากตัวบ้านถึงมิตเตอร์ไฟฟ้า (หากสายเมนเกินจากระบุ หรือมีความเป็นต้องใช้สาย NYY หรือเดินสายร้อยท่อ PE ผ่านดิน ผู้ว่าจ้างรับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนที่เพิ่มเติม)
-ແຜງຄວບຄຸມສົວິທີไฟฟ້າ	ຕູ້ຄອນໝາມເມອຣ໌ ໄມ່ງວ່າມ SAFE-T CUT ຈຳນວນເບຽກເກວ່າມ່າເກີນ 8-12 ຊອງ ໄມ່ງວ່າມ SAFE-T CUT (ເຂົາຫຼວງຈົກຕູ້ຄອນໝາມເມອຣ໌ 1-3ຈຸດ, ແລ້ວ 2-4ຕັວ, ແສງສ່ວງຂັ້ນບັນ-ລ່າງ2ຈຸດ, ປັບປັບຂັ້ນບັນ-ລ່າງ2ຈຸດ, ບັນນໍ້າ1ຈຸດ)
-ສາຍໄຟກາຍໃນ	สาย THW ຂອງ Thai Union ຮ້ອຍສາຍຝຶກໃນທ່ອ PVC ສີຂາວຝຶກແນ້ງ
-ສາຍໄຟແສງສວ່າງ	สาย THW ຂອງ Thai Union ລະບຸນາດພາຍຫລັງ ຮ້ອຍສາຍຝຶກໃນທ່ອ PVC ສີຂາວຝຶກແນ້ງ
-ສາຍໄຟຟ້າກຳລັງ (ປັບປັບ)	PANASONIC ສີຂາວ ຈຸ່ນມາຕຽບຮູ້ານ ຫ້ອງນອນລະ 1ຈຸດ ແຕ່ໄມ່ເກີນ 3ຈຸດ (ໄມ່ງວ່າມຫ້ອງແມ່ບ້ານ), ຫ້ອງສ່ວນກາລາງຂັ້ນລ່າງ 1ຈຸດ
-ອຸປ່ກຣົນ ປັບປັບ-ສົວິທີ	PANASONIC ອ້ອງເຖິງປະເທົ່າ ສີຂາວ ຈຸ່ນມາຕຽບຮູ້ານ (ຕຳແໜ່ງແລະຈຳນວນຕາມແບບ)
-ປັບປັບໂທຣັກນີ້	PANASONIC ສີຂາວ ຈຸ່ນມາຕຽບຮູ້ານ ຫ້ອງນອນ 1ຈຸດ, ຫ້ອງສ່ວນກາລາງຂັ້ນລ່າງ 1ຈຸດ
-ປັບປັບສາຍ FIBER OPTIC	ໄຟມື່
ສໍາຫຼັບຂືນເຕອກວິນດ	
-ປຸລ່ອຍສາຍໄຟສໍາຫຼັບ	ສໍາຫຼັບຫ້ອງໜັກຂັ້ນລ່າງ 1ຈຸດ ແລະຫ້ອງນອນທັງໝົດ ໄມ່ເກີນ 3ຫ້ອງ ຮ່ວມໄມ່ເກີນ 2-4ຈຸດ ໂດຍເດີນສາຍໄຟທີ່ໄວ້ທີ່ຈຸດວາງ CONDENSING
ເຄື່ອງປ່ວັບອາກາສ	ສໍາຫຼັບຫ້ອງນໍ້າ ຈຳນວນ 1-3ຈຸດ (ເຂົາຫຼວງທີ່ມີທີ່ອຳນັ້ນໍ້າ ຍາກເວັນຫ້ອງແມ່ບ້ານ) ໂດຍເດີນສາຍໄຟທີ່ໄວ້ທີ່ຫ້ອງນໍ້າ ໄມ່ ຮ່ວມຕິດຕັ້ງເຄື່ອງນໍ້າອຸນ
-ປຸລ່ອຍສາຍໄຟສໍາຫຼັບເຄື່ອງທຳນໍ້າ	DOWN LIGHT ຂາດເສັ້ນຜ່ານສູນຢົກລາງ 4" ຖຽບແລ້ວ LED BUMB ຂອງ LAMPTON ໄມ່ເກີນ 8W (ຕຳແໜ່ງແລະຈຳນວນຕາມແບບ)
-ດວງໂຄມ DOWN LIGHT ໃັ້ງຝ້າ	DOWN LIGHT ຂາດເສັ້ນຜ່ານສູນຢົກລາງ 4" ສີດຳທຽບສື່ເໜື່ອມ ລາຄາໄມ່ເກີນ 200ບາທ ດວງໂຄມ LED BUMB ຂອງ LAMPTON ໄມ່ເກີນ 8W (ຕຳແໜ່ງແລະຈຳນວນຕາມແບບ)
-ດວງໂຄມ ພຸລູອອົງໂຮສເຊັນຕົ້ນ ຈົນດຽງ	ດວງໂຄມພຸລູອອົງໂຮສເຊັນຕົ້ນ ຈົນດຽງ ຂອງ SYLVANIA ອ້ອງເຖິງປະເທົ່າ ສໍາຫຼັບເກີບຂອງໃຕ້ບັນໄດ ແລະຫລັງບ້ານ ຈຳນວນ 2ຈຸດ
-ໄຟທີ່ໂຕ້ທານອາຫາດ	ໄຟມື່
-ດວງໂຄມທ້ອຍ ໂດັບໜັນໄດ (ກຣັນມີ)	ຜູ້ຮັບຈຳຈັງເດີນສາຍໄຟເຕີຣີມໄວ້ທີ່ຈຸດຕາມແບບ ລາຄາດວງໂຄມໄມ່ເກີນ 500ບາທ/ຈຸດ (ຈຸ່ນໂຄມລະ 1 ພລອດ) ຮ່ວມໄມ່ເກີນ 1 ຈຸດ
-ໄຟກິ່ງກາຍໃນ ກາຍນອກ	ຜູ້ຮັບຈຳຈັງເດີນສາຍໄຟເຕີຣີມໄວ້ທີ່ຈຸດຕາມແບບ ລາຄາດວງໂຄມໄມ່ເກີນ 500ບາທ/ຈຸດ ຮ່ວມໄມ່ເກີນ 2-3ຈຸດ
-ກຣິງໄຟຟ້າພ້ອມສົວິທີ	PANASONIC ສີຂາວ ຈຸ່ນມາຕຽບຮູ້ານ ຕິດຕັ້ງກຣິງໄຟຟ້າພ້ອມສົວິທີ ຍາກຮະບະໄມ່ເກີນ 20 ເມືດ ອ້ອງທ່າງຈາກຕົວບ້ານໄມ່ເກີນ 6ມ. ການເກີນຈາກນັ້ນ ຜູ້ວ່າຈຳຈັງຮັບຜິດຂອບค່າໃຊ້ຈ່າຍສ່ວນທີ່ເພີ່ມເຕີມ
	หากຜູ້ວ່າຈຳມີຄວາມປະສົງ ເປີ່ມວັດສຸດຕາມຮະບຸໃນສ້າງ ຈະຕ້ອງຈ່າຍສ່ວນຕ່າງທີ່ເກີດ ພ້ອມຄ່າ ດຳເນີນການແລກໃຈຮ່ວມໄມ່ເກີນ 15%
	ການຄໍານວນປົງປົມາມງານວັດສຸດສິນເປີ່ມລົງ ອາທິ ຈາກປະເທດເບື້ອງ, ຈາກສີ, ຈາກໄມ້ເຖິງແລະໄມ້ຈິງຕ່າງໆ, ຈາກວັດທະນຸກາ ດຳນວນປົງປົມາມທີ່ໃຫ້ຕາມຈິງແບບເຕີມໜ້າວັດສຸດໃໝ່ງານ ພ້ອມເຝື້ອອັດກຳສິນເປີ່ມລົງແລະເລື່ອໜ້າອື້ນ 5-8% ແລ້ວແຕ່ຄວາມເໜາະສົມຂອງວັດສຸດນັ້ນໆ
	หากຜູ້ວ່າຈຳມີຄວາມປະສົງ ຈັດຫຼືວັດສຸດສິເໝັ້ນ ຜູ້ຮັບຈຳຈັງຂອງສົງຈະກິດໃນການຄືນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍອື່ນໆ ອາທິ ດຳເນີນກາຈ, ກໍາໄວ ໂດຍຫາກເກີດຄວາມເສີ່ງຫາຍໃນການສັງສົນຄ້າຂອງຜູ້ວ່າຈຳ ຄວາມຜິດພາດນັ້ນໆ ໄນໝູ້ໃນຄວາມຮັບຜິດຂອບຂອງຜູ້ຮັບຈຳ
14. งานพິມເຕີມພິເຕະ	
-ຮະບັບກັນປຸກ	ໃຫ້ຮະບັບເດີນທ່ອບຮົວເຄານຂັ້ນລ່າງ

รายละเอียดงานก่อสร้าง	รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
15 งานอื่น ๆ ที่ไม่รวม	<ul style="list-style-type: none"> -ลิฟท์โดยสาร ผู้รับจ้างดำเนินการเฉพาะส่วนโครงสร้าง ผู้รับจ้างดำเนินการจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้ง เอง -ถนน柏油ในที่ดิน -งานชี้ซอกอนอาคารเดิม -งานถนนและที่จอดรถยกตัวภายนอกในโครงการ -งานตกแต่งภายใน -งานจัดสถานและบริเวณ และบ่อน้ำที่ไม่ได้ระบุในแบบ -งานบ่ออน้ำทั้งหมด -งานระบบและติดตั้งเครื่องปรับอากาศ -ท่อระบายน้ำนอกเขตที่ดิน และงานเชื่อมกันติด -งานปรับพื้นที่และถอน, งานถนน柏油ในบ้านที่นอกเหนือขอบเขตในแบบ -งานมุ่งลดและเหล็กดัดของประดูห้น้ำต่าง -งานประดูห้น้ำต่างอื่น ที่ไม่ได้ระบุในรายการ -งานบัวผ้าเดคน -เครื่องใช้ไฟฟ้า -ช่างล้างจาน , เตาแก๊ส และอุปกรณ์ครัวอื่นๆ -งานผ้าม่าน -งานเดินท่อน้ำร้อน และติดตั้งเครื่องทำน้ำร้อน -งานรั้วรอบบ้าน, ประดูรั้ว, งานประตู REMOTE -งานระบบกันซึมพิเศษ -งานท่อระบบกันปลวก -งานอื่นใดที่ไม่ได้ระบุไว้ในรายการ

รายละเอียดงานก่อสร้าง	รายการวัสดุมาตรฐาน สเปค Standard
15. งานติดต่อภายนอก	
-ขออนุญาตปลูกสร้าง -ขออนุญาตหมู่บ้าน -ขอเลขที่บ้าน ,ขอเมทอฟ์เพ็ท้า และประปาดาวร	ผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการยื่นขออนุญาตปลูกสร้างอาคาร และเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมขออนุญาต ผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการขออนุญาตหมู่บ้านเพื่อดำเนินการปลูกสร้างในโครงการนั้นๆ โดยผู้ว่าจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายการวางแผนประกันหมู่บ้าน ผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการขอเลขที่บ้าน ,ขอติดตั้งเมทอฟ์เพ็ท้าและประปา โดยผู้ว่าจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายค่าธรรมเนียมในการขอ
หมายเหตุ	<p>1. ผู้รับจ้าง ขอส่วนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงวัสดุบางรายการตามความเหมาะสม โดยใช้วัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่า</p> <p>2. ผู้รับจ้าง ขอส่วนสิทธิ์ในการที่จะไม่รับการเปลี่ยนแปลงแก้ไข โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากการดำเนินการก่อสร้างที่ขึ้นตอนงานก่อสร้างนั้นแล้วเสร็จ ผู้รับจ้างจะ ไม่รับการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติม</p> <p>3. ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมจากแบบหลังจากการเขียนสัญญา ทางผู้รับจ้าง จะคำนวนราคาแจ้งแก่ท่านก่อนการลงมือก่อสร้าง</p> <p>4. หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์เปลี่ยนวัสดุตามระบุในสัญญา จะต้องจ่ายส่วนต่างที่เกิด พร้อมค่าดำเนินการและกำไรวรรมไม่เกิน 15%</p> <p>5. การคำนวนปริมาณงานวัสดุสิ้นเปลือง อาทิ งานประเบื้อง, งานสี, งานไม้เทียมและไม้จิงต่างๆ, งานวัสดุหลังค์ คำนวนปริมาณที่ใช้ตามจริงแบบเต็มหน้าวัสดุใช้งาน พร้อมเพื่ออัตราสิ้นเปลืองและเสียหายอีก 5-8% แล้วแต่ความเหมาะสมของวัสดุนั้นๆ</p> <p>6. หากผู้ว่าจ้างมีความประสงค์จัดซื้อวัสดุสีเอง ผู้รับจ้างขอส่วนสิทธิ์ในการคืนค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ ค่าดำเนินการ, กำไร โดยหากเกิดความเสียหายในการสั่งสินค้าของผู้ว่าจ้าง ความผิดพลาดนั้นๆ ไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง</p>