

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

- รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่
- เจ้าของอาคาร กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
- สถานที่ก่อสร้าง -
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017
- ประมาณราคาตามแบบ จำนวน 37 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
2	ประเภทงานอาคาร	4,539,029	1.2145	5,512,651	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,512,651	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ห้าล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)			5,512,000	**

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 319 ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ 17,279.00 บาท / ตารางเมตร

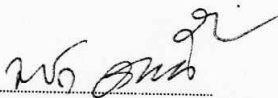
เห็นชอบ



(นายญาณศิลป์ ภัตรางกูร)

ผู้อำนวยการกองมาตรฐานราคากลาง

ตรวจ



(นายมารุต ภูอาจตัน)

ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส

รักษาการ หัวหน้ากลุ่มงานประมาณราคางานก่อสร้างพิเศษ

ประมาณการและรวบรวมโดย



(นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์)

ตำแหน่งประมาณราคา

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง



นายวิระวัฒน์ นิลรัมย์

4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยก, นายพิชิต โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวช, นายเกียรติภูมิ ไชยสถานนท์, นายพัฒนภัต วิไลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปรวม								
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,810,847	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					1,979,119	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม					358,823	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม					346,507	
5	หมวดงานระบบปรับอากาศ		รวม					43,733	
6	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ		รวม					-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							4,539,029	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมณฑลฐานรากกลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายธีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ ไก่โตยกานนท์, นายพณปลัด วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม								
	เจาะสำรวจดิน	2	จุด	-	-	15,000	30,000	30,000	
	ขุดดิน	105	ลบ.ม.	-	-	99	10,395	10,395	
	คอนกรีตหยาบ	4	ลบ.ม.	2,048.50	8,194	306	1,224	9,418	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc. ทรงกระบอก	115	ลบ.ม.	2,261	260,015	391	44,965	304,980	
	แบบหล่อคอนกรีต	956	ตร.ม.	450	430,200	-	-	430,200	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	1,196	ตร.ม.	-	-	133	159,068	159,068	
	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	287	ลบ.ฟ.	300	86,100	-	-	86,100	
	ไม้ค้ำ	1,284	ต้น	60	77,040	-	-	77,040	
	ตะปู	298	กก.	21.29	6,344	-	-	6,344	
	เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต								
	SR 24 dia. 6 มม.	1,678	กก.	17.73	29,750	4.10	6,879	36,629	
	dia. 9 มม.	1,037	กก.	16.90	17,525	4.10	4,251	21,776	
SD 40 dia. 12 มม.	1,298	กก.	16.46	21,365	3.30	4,283	25,648		
dia. 16 มม.	3,131	กก.	16.26	50,910	3.30	10,332	61,242		
dia. 20 มม.	4,710	กก.	16.26	76,584	2.90	13,659	90,243		

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง



ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยเก, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวช, นายเกียรติภูมิ โกไศยกานนท์, นายพัฒนกิจ วิลพัันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคา		รวม					184,316	
2.2	งานฝ้าเพดาน		รวม					169,741	
2.3	งานผนัง		รวม					436,544	
2.4	งานพื้น		รวม					306,438	
2.5	งานประตู - หน้าต่าง		รวม					424,100	
2.6	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด		รวม					232,470	
2.7	งานบันได หรือส่วนประกอบบันได		รวม					6,233	
2.8	งานทาสี		รวม					65,686	
2.9	งานเบ็ดเตล็ด		รวม					153,591	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							1,979,119	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง



ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกโดยกานนท์, นายพลบภัต วิไลพันธุ์, นายอัศวชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีต	4,011	แผ่น	17	68,187	-	-	68,187	
	- แผ่นฟอยล์สะท้อนความร้อนใต้แผ่นหลังคา	354	ตร.ม.	80	28,320	25	8,850	37,170	
	- ครอบ 3 ทง	2	แผ่น	45	90	-	-	90	
	- ปิดปลายตะเข้	4	แผ่น	45	180	-	-	180	
	- ครอบตะเข้	149	แผ่น	35	5,215	-	-	5,215	
	- ครอบสัน	24	แผ่น	35	840	-	-	840	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	354	ตร.ม.	-	-	74	26,196	26,196	
	- ค่าแรงครอบสัน, ครอบตะเข้	58	เมตร	-	-	74	4,292	4,292	
	- ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ หน้ากว้าง 8" ปิดเชิงชาย PVC	82	เมตร	171	14,022	55	4,510	18,532	
	- ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องปลายส่วาน สำหรับหลังคองคอนกรีต	16	กล่อง	450	7,200	-	-	7,200	
	จำนวน 250 ตัว / กล่อง								
	- ครอบระบบแห้ง	58	เมตร	283	16,414	-	-	16,414	
	รวมงานหลังคา							184,316	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่
สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง



ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกโทยกานนท์, นายพัฒนกิจ วัลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. มีอลูมิเนียมพอยต์ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	240	ตร.ม.	259	62,160	75	18,000	80,160	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	35	ตร.ม.	273	9,555	75	2,625	12,180	
	- ฝ้าเพดานแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	21	ตร.ม.	264	5,544	75	1,575	7,119	
	- ฝ้าเพดานโครงสร้างฉาบปูนเรียบ	26	ตร.ม.	68	1,768	100	2,600	4,368	
	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ขอบเรียบ รุ่นระบายอากาศ								
	หนา 4 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	145	ตร.ม.	267	38,715	75	10,875	49,590	
	- มอนฝ้าเพดาน PVC หนักรឹង 4"	212	เมตร	37	7,844	40	8,480	16,324	
	รวมงานฝ้าเพดาน							169,741	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง



ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกโศยกานนท์, นายพัฒนวิทย์ วิลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจษฎาวิทย์ บุญช่วย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.3	งานผนังและวัสดุตุ้มผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม.	383	ตร.ม.	172	65,876	56	21,448	87,324	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 15 ซม.	-	ตร.ม.	237	-	60	-	-	
	- เสาค้ำยันและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	229	เมตร	111	25,419	44	10,076	35,495	
	- เสาค้ำยันและคานทับหลัง (ชนิดก่อเต็มแผ่น)	-	เมตร	167	-	62	-	-	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	570	ตร.ม.	68	38,760	82	46,740	85,500	
	- ผนังบุกระเบื้องแกรนิตเทียม (แกรนิตโต้) ขนาด 24"x 24"	149	ตร.ม.	556	82,844	189	28,161	111,005	
	- ปูนทรายสำหรับรองพื้นบุรัศดูแผ่นสำเร็จรูป	149	ตร.ม.	70	10,430	70	10,430	20,860	
	- ผนังบุกระเบื้องโมเสกแก้ว	1	ตร.ม.	2,778	2,778	174	174	2,952	
	- ผนังไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 4" ตึเตียง 45 องศา เว้นร่อง พร้อมตาข่ายใยล่อน ติดตั้งบนโครงเหล็ก ขนาด 1"x3"	126	ตร.ม.	448	56,448	140	17,640	74,088	
	- ผนังไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 6" ตึซ้อนเกล็ด ติดตั้งบนโครงเคร่าเหล็ก ขนาด 1"x3"	-	ตร.ม.	553	-	108	-	-	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	115	ตร.ม.	68	7,820	100	11,500	19,320	
	รวมงานผนังและวัสดุตุ้มผนัง							436,544	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากอง



ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกโดยกานนท์, นายพนมภัส วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
2.4	งานพื้นและวัสดุปูพื้น									
	- พื้นปูกระเบื้องพีวีซี (พ.1)	95	ตร.ม.	252	23,940	40	3,800	27,740		
	- พื้นปูกระเบื้องพีวีซี (พ.2)	121	ตร.ม.	252	30,492	40	4,840	35,332		
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตเทียม (แกรนิตโต้) ชนิดกันลื่น ขนาด 24"x 24" (พ.3)	135	ตร.ม.	556	75,060	184	24,840	99,900		
	- พื้นทำผิวทรายล้าง (พ.4)	14	ตร.ม.	366	5,124	99	1,386	6,510		
	- พื้นผิวซิเมนต์ขัดมัน ทำระบบกันซึมหลังคา (พ.5)	145	ตร.ม.	590	85,550	-	-	85,550		
	- บัวพื้น PVC หน้ากว้าง 4"	118	เมตร	37	4,366	40	4,720	9,086		
	- ปูนทรายรองพื้นชนิดมันสำหรับวัสดุแผ่นพื้นสำเร็จรูป	230	ตร.ม.	102	23,460	82	18,860	42,320		
	รวมงานพื้นและวัสดุปูพื้น								306,438	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากอง



ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โถไศยกานนท์, นายพนมปรีดี วิไลพันธ์, นายอิศรชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.6	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- ได้สัมนั่งราบแบบพริชแพงค์ พร้อมอุปกรณ์ สำหรับเด็ก	3	ชุด	10,360	31,080	450	1,350	32,430	
	- ได้สัมนั่งราบแบบพริชแพงค์ พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	12,243	12,243	450	450	12,693	
	- อ่างล้างหน้าฝิ่งครึ่งเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	3	ชุด	7,430	22,290	450	1,350	23,640	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	7,370	7,370	450	450	7,820	
	- ที่เก็บสวาทชย พร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	4,220	16,880	450	1,800	18,680	
	- ผักบัวพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด	8	ชุด	700	5,600	70	560	6,160	
	- ทิวางสบู	8	ชุด	550	4,400	70	560	4,960	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	4	ชุด	1,250	5,000	70	280	5,280	
	- สายชำระโครเมี่ยม	4	ชุด	900	3,600	35	140	3,740	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	1	ชุด	800	800	25	25	825	
	- กระจกเงา หน้า 6 มม.	35	ตร.ฟ.	160	5,600	-	-	5,600	
	- เครื่องจ่ายน้ำล้างมือ		ชุด	990	-	55	-	-	
	- สติอปาลัว (สำหรับสุขภัณฑ์ ได้สัมน สายชำระ อ่างล้างหน้า)	12	ชุด	590	7,080	35	420	7,500	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูป (แบบเต็มห้อง) พร้อมอุปกรณ์	6	ชุด	13,600	81,600	800	4,800	86,400	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูป (แบบครึ่งห้อง) พร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	9,500	-	650	-	-	
	- TOP หลังโถสุขภัณฑ์	8	เมตร	1,015	8,120	-	-	8,120	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างมือ	2.50	เมตร	3,449	8,622	-	-	8,622	
	รวมงานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด							232,470	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กรมการศึกษานานาชาติ



ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกไศยกานนท์, นายพลปกติ วิลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7	งานบันได พร้อมส่วนประกอบบันได - ชั้นบันไดสูงตั้ง-ลูกนอน ทำผิวปูกระเบื้องแกรนิตเทียม (แกรนิตโต้) - จมูกบันไดอลูมิเนียม	6.50 6.50	เมตร เมตร	556 205	3,614 1,332	158 40	1,027 260	4,641 1,592	
รวมงานบันได พร้อมส่วนประกอบบันได								6,233	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ 563024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง



ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวช, นายพนมปภัท วิไลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.9	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ระบบกำจัดปลวก	319	ตร.ม.	160	51,040	-	-	51,040	
	- ป้ายชื่อห้องแผนกต่าง ๆ	8	ชุด	450	3,600	-	-	3,600	
	- ตราสัญลักษณ์	1	ชุด	12,500	12,500	-	-	12,500	
	- ป้ายชื่ออาคาร	1	ชุด	21,680	21,680	-	-	21,680	
	- ม้านั่ง คสล. ปูกระเบื้องแกรนิตเทียม (แกรนิตโต้)	7	เมตร	1,099	7,693	-	-	7,693	
	- ราวสแตนเลส ทำผิว hairline	13	เมตร	2,745	35,685	-	-	35,685	
	- เคาะเตอร์ ค.ส.ล. 0.80 ม. ปูกระเบื้อง 1.2 ซม.	3.70	เมตร	3,449	12,761	-	-	12,761	
	- เสารองรับกังปลา	5.60	ตร.ม.	-	-	45	252	252	
	- Top + 1.2 m.	7.20	เมตร	1,015	7,308	-	-	7,308	
	- PVC เสาระรองตัว U สำเร็จรูป	76.60	เมตร	14	1,072	-	-	1,072	
	รวมงานเบ็ดเตล็ด							153,591	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแม่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง

๘๖๖

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ ไกล่ยกานนท์, นายพนมภัต วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาลอาคาร								
3.1	ระบบท่อระบายน้ำไฮโดรค (ท่อ PVC - 8.5)		รวม					9,770	
3.2	ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC - 8.5)		รวม					23,381	
3.3	ระบบท่อระบายอากาศ (ท่อ PVC 8.5)		รวม					4,262	
3.4	ระบบท่อประปา (ท่อ PP - R SDR 11 PN - 10)		รวม					108,547	
3.5	ระบบดับเพลิง		รวม					1,720	
3.6	ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร และ ระบบระบายน้ำ		รวม					211,143	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล							358,823	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแม่
สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564



ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวิระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสิบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ ไร่ไต่ยกานนท์, นายพนมภักดิ์ วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1	ระบบท่อระบายน้ำใต้ดิน								
	งานเดินท่อระบายน้ำใต้ดิน (ท่อ PVC - 8.5)								
	- ขนาด Dia. 3"	11	เมตร	85.91	945	75	825	1,770	
	- ขนาด Dia. 4"	8	เมตร	139.20	1,113	100	800	1,913	
	ข้อต่อ ข้อยอต่าง ๆ	1	รวม	823	823	246	246	1,069	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	617	617	185	185	802	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ FCO.	1	รวม	205	205	61	61	266	
	- ขนาด Dia. 4"	1	ชุด	1,000	1,000	400	400	1,400	
	- ขนาด Dia. 3"	1	ชุด	1,000	1,000	300	300	1,300	
	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดแบนเลส								
	- ขนาด Dia. 4"	1	ชุด	1,050	1,050	200	200	1,250	
	รวมงานข้อ 3.1							9,770	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่
สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากอง

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวิระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสิบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ ไกล่พิรุณ, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย
ปริมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564
โดย *ส.ก.* นายอัครชัย ใจใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	ระบบท่อระบายน้ำทั้ง								
	งานเดินท่อระบายน้ำทั้ง (ท่อ PVC - 8.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	27.10	เมตร	39.15	1,060	40	1,084	2,144	
	- ขนาด Dia. 3"	6.90	เมตร	85.91	592	75	517	1,109	
	ข้อต่อ ซ้ำงอต่าง	1	รวม	660	660	198	198	858	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	495	495	148	148	643	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	165	165	49	49	214	
	FCO - ขนาด Dia. 3"	1	ชุด	1,000	1,000	300	300	1,300	
	FCO - ขนาด Dia. 2 "	3	ชุด	730	2,190	200	600	2,790	
	FD. - ขนาด Dia. 2"	9	ชุด	665	5,985	200	1,800	7,785	
	P-TRAP - ขนาด Dia. 2"	9	ชุด	222	1,998	66	594	2,592	
	ข้อต่ออ่างล้างหน้าวงรีสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 3"	1	ชุด	850	850	150	150	1,000	
	งานเดินท่อน้ำทิ้งครึ่ง (ท่อ PVC - 8.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	16	เมตร	39.15	626	40	640	1,266	
	FCO. - ขนาด Dia. 2 "	1	ชุด	730	730	200	200	930	
	ข้อต่ออ่างล้างหน้าวงรีสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 2"	1	ชุด	650	650	100	100	750	
	รวมงานข้อ 3.2							23,381	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กอมมาตรฐานราคากลาง



ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวช, นายเกียรติภูมิ ใต้ภัย, นายพัฒนวิทย์ ใจใหญ่, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจริญทรัพย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4	ระบบท่อประปา								
	งานเดินท่อประปา (ท่อ PP - R SDR 11 PN - 10)								
	- ขนาด Dia. 3/4"	20	เมตร	184	3,680	30	600	4,280	
	- ขนาด Dia. 1"	21	เมตร	304	6,384	30	630	7,014	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	11	เมตร	720	7,920	50	550	8,470	
	ข้อต่อ ข้องต่างๆ	1	รวม	8,992	8,992	2,697	2,697	11,689	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	3,596	3,596	1,078	1,078	4,674	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	1,798	1,798	539	539	2,337	
	STOP VALVE	6	ชุด	200	1,200	50	300	1,500	
	ประตูน้ำ GATE VALVE								
	- ขนาด Dia. 3/4"	8	ชุด	316	2,528	150	1,200	3,728	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	9	ชุด	739	6,651	300	2,700	9,351	
	CHECK VALVE ขนาด Dia. 1 1/2"	1	ชุด	540	540	300	300	840	
	FLOAT VALVE ขนาด Dia. 1"	2	ชุด	450	900	200	400	1,300	
	- เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน BOOSTER PUMP ชนิด HOME PUMP	1	ชุด	10,672	10,672	2,000	2,000	12,672	
	อัตราสูบ 60 ลิตร/วินาที ความสูง 20 เมตร ขนาด 500 watts								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

กองมตรฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ ไกล่พิชัย, นายพนมกร วิไลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป มาตรฐาน มอก.1379 ชนิดวางบนพื้น ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 2000 ลิตร ผลิตจาก PP DOS ENTECH SANPAC WATER TREAT	2	ถัง	5,100	10,380	1,500	3,000	13,380	
	งานเดินท่อประปา (ท่อ PB 2110 CLASS SDR 13.5) ภายนอก - ขนาด Dia. 1 1/2"	56	เมตร	130	7,280	50	2,800	10,080	
	- ข้อต่อ ข้อต่อต่าง ๆ	1	รวม	1,456	1,456	437	437	1,893	
	- ค่าอุปกรณ์ยึดยึดและรองรับท่อ	1	รวม	1,456	1,456	437	437	1,893	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	728	728	218	218	946	
	ค่าติดตั้งมาตรวัดน้ำ จากการประปาฯ ขนาด Dia. 1 1/2 "	1	มาตร	12,500	12,500	-	-	12,500	
	- พร้อมค่าธรรมเนียมติดตั้ง ไม่รวมค่าขายเขต								
	รวมงานข้อ 3.4							108,547	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแม่
 ฐานที่ก่อสร้าง -

กองมาตรฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

roy

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นาย สืบสกุล มิชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกไทยกานนท์, นายพัฒนพงศ์ วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
3.5	ระบบดับเพลิง - DC. 15 ปอนด์	1.00	ถัง	1,520	1,520	200	200	1,720		
รวมงานข้อ 3.6									1,720	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่
สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6	ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร และ ระบบระบายน้ำ								
3.6.1	บ่อบำบัดน้ำเสีย ชนิดเกราะ - กรอง ไร้อากาศ ขนาด 6 ลบ.ม ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 8 ลบ.ม.	1	ถัง	62,880	62,880	15,000	15,000	77,880	
3.6.2	ถังดักไขมัน สำเร็จรูป ชนิดฝังดิน ขนาด 120 ลิตร	1	ถัง	5,510	5,510	1,600	1,600	7,110	
3.6.3	งานเดินท่อระบายน้ำพ็อค.ส.ล.ชั้น3 มอก.128 ขนาดdia.0.40 ม.	71	เมตร	627	44,517	235	16,685	61,202	
3.6.4	บ่อพักท่อระบายน้ำ 0.40 ม. ผาคสล.	11	บ่อ	2,130	23,430	1,221	13,431	36,861	
3.6.5	งานบ่อพักน้ำเสียผาเหล็กหล่อ	2	บ่อ	7,675	15,350	1,990	3,980	19,330	
3.6.6	ฐาน คสล. 1.60x3.00 ม. ทน0.15 ม. เสริมเหล็ก 9 มม 0.20m 2ชั้น (สำหรับติดตั้งถังเก็บน้ำสำเร็จรูปจำนวน 2 ถัง)	1	ฐาน	3,937	3,937	366	366	4,303	
3.6.7	งานเดินท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ HDPE PN6 ๑110 มม.) ภายนอก - ขนาด ๑110 มม.	15	เมตร	177.10	2,657	120	1,800	4,457	
	รวมงานข้อ 3.7							211,143.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ ไชยเกษม, นายอนุชิต ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6.3	งานเดินท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชั้น 3 มอก. 128 ขนาด Ø 0.40 ม.	1	ท่อน	310	310	40	40	350	
	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.40 ม.	1.20	ลบ.ม.	-	-	99	119	119	
	ชุดดิน-ถมกลับ	0.06	ลบ.ม.	463.33	28	91	5	33	
	ทรายเทียบ	0.32	ตร.ม.	350	112	133	43	155	
	ไม้แบบ	0.06	ลบ.ม.	2,048.50	123	306	18	141	
	คอนกรีตเทียบ	0.03	ลบ.ม.	1,600	54	306	10	64	
	ปูนทราย								
	งานเดินท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชั้น 3 มอก. 128 ขนาด Ø 0.40 ม.				627		235	862	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอนก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ นิลไสยกานนท์, นายพนมภัต วิไลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6.4	งานบ่อพักท่อระบายน้ำ 0.40 เมตร ฝา ค.ส.ล.								
	ขุดดิน - ถมกลับ	2.07	ลบ.ม.	-	-	99	205	205	
	ทรายหยาบ	0.06	ลบ.ม.	463.33	28	91	5	33	
	คอนกรีตหยาบ	0.04	ลบ.ม.	2,048.50	82	306	12	94	
	ค่าแรงไม่แบบ	4.20	ตร.ม.	-	-	133	559	559	
	ไม้แบบ	1.40	ตร.ม.	350.00	490	-	-	490	
	ค้ำยัน	0.42	ลบ.ฟ.	240.00	101	-	-	101	
	ตะปู	0.35	กก.	21.59	8	-	-	8	
	คอนกรีตโครงสร้าง	0.26	ลบ.ม.	2,261	588	306	80	668	
	เหล็ก RB 9	16.87	กก.	16.63	281	4.10	69	350	
	ลวดผูกเหล็ก	0.52	กก.	24.42	13	-	-	13	
	ฉาบปูนขัดมันเรียบ	1.84	ตร.ม.	81	149	87	160	309	
	ฝาบ่อพัก ค.ส.ล. 1 ฝา								
	ไม้แบบ	0.60	ตร.ม.	350	210	133	80	290	
	คอนกรีตโครงสร้าง	0.03	ลบ.ม.	2,261	68	306	9	77	
	เหล็ก RB 6	1.82	กก.	17.46	32	4.10	7	39	
	ลวดผูกเหล็ก	0.05	กก.	24.42	1	-	-	1	
	เหล็กขอบฝา 75 x 6 มม.	3.53	กก.	22.50	79	10	35	114	
	งานบ่อพักท่อระบายน้ำ 0.40 เมตร ฝา ค.ส.ล.				2,130		1,221	3,351	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแม่

สถานที่ก่อสร้าง -

กองมาตรฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

Signature

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสิบลักษณ์ มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ ไก่เคยกานนท์, นายพนมภัต วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6.5	งานบ่อพักน้ำเสียฝาเหล็กหล่อ								
	ขุดดิน-ถมกลับ	1.40	ลบ.ม.	-	-	99	139	139	
	ทรายหยาบ	0.10	ลบ.ม.	463.33	46	91	9	55	
	คอนกรีตหยาบ	0.04	ลบ.ม.	2,048.50	82	306	12	94	
	คอนกรีตโครงสร้าง	0.70	ลบ.ม.	2,261	1,583	306	214	1,797	
	ค่าแรงไม่แบบ	7.00	ตร.ม.	-	-	133	931	931	
	ไม่แบบ	3.50	ตร.ม.	350	1,225	-	-	1,225	
	เหล็ก RB 9	45.00	กก.	16.80	756	4.10	185	941	
	ลวดผูกเหล็ก	1.35	กก.	24.42	33	-	-	33	
	ฝาเหล็กหล่อ ติดยงกันกลื่น	1.00	ชุด	3,950	3,950	500	500	4,450	
	บ่อพักน้ำเสียฝาเหล็กหล่อ				7,675.00		1,990.00	9,665.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแม่
 สถานที่ก่อสร้าง -

กองมาตรฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ วิไลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย



ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6.6	ฐานคสล. 1.60x3.00 ม.หนา0.15 ม. เสริมเหล็ก 9 มม 0.20m 2ชั้น - ทราดยาปูน - คอนกรีตพยาย - คอนกรีตโครงสร้าง - เหล็ก RB 9 - ลวดผูกเหล็ก	0.48 0.48 0.72 63.00 1.89	ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. กก. กก.	463.33 2,048.50 2,261 16.80 24.42	222 983 1,628 1,058 46	91 133 - 4.10 -	44 64 - 258 -	266 1,047 1,628 1,316 46	
	ฐานคสล. 1.60x3.00 ม.หนา0.15 ม. เสริมเหล็ก 9 มม 0.20m 2ชั้น				3,937		366	4,303	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) สถานรอกแม่

สถานที่ก่อสร้าง -

กองมาตรฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกไศยกานนท์, นายพนบัส วิไลพันธุ์, นายอิศรชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร									
4.1	ระบบไฟฟ้าอาคาร		รวม					241,275		
4.2	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้		รวม					85,794		
4.3	ระบบไฟฟ้าอาคาร		รวม					19,438		
รวมงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร									346,507	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) สุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง -

กองช่างฐานรากกลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวช, นายพัฒนภูมิ โกศัยกานนท์, นายพนปภัส วิไลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1	ระบบไฟฟ้าอาคาร								
4.1.1	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์		รวม					32,341	
4.1.2	ท่อเดินสายไฟฟ้า		รวม					31,152	
4.1.3	สายไฟฟ้า		รวม					30,472	
4.1.4	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์		รวม					135,194	
4.1.5	สวิตช์ และเต้ารับ		รวม					12,116	
	รวมงานข้อ 4.1							241,275	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

กองมาตรฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกษรดิภูมิ โกโดยกานนท์ นายพนเป็ล วิไลพันธุ์ นายอิศรชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.1	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์ LC - แผงย่อย 24 วงจรพร้อมเมน 50AT 3P 25KA - MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA (RCBO) - MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA - หลักรัด COPPER BOND ใต้มาตรฐาน UL ขนาด Ø14.20 mm. (5/8 นิ้ว) ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร - Exothermic Welding \\ รวมแผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์	1 6 9 1	Set Set Set Set	13,410 2,340 189 900	13,410 14,040 1,701 900	1,200 36 36 250	1,200 216 324 250	14,610 14,256 2,025 1,150	
4.1.2	ท่อเดินสายไฟฟ้า - EMT 1/2" (15 mm.) - PVC 1/2" (15 mm.) - FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES \\ รวม ท่อเดินสายไฟฟ้า	581 2 1	m m Lot	25 12 2,909	14,525 24 2,909	22 20 872	12,782 40 872	27,307 64 3,781	
4.1.3	สายไฟฟ้า - IEC 01 10 SQ.MM. - IEC 01 2.5 SQ.MM. - ACCESSORIES \\ รวม สายไฟฟ้า	6 1,879 1	m m Lot	35 8 1,524	210 15,032 1,524	16 7 457	96 13,153 457	306 28,185 1,981	
					16,766		13,706	30,472	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแม่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยทอง, นายวีระวัฒน์ นิธิรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวช, นายพัฒนภัส ใจใหญ่, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.4	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ - โคมไฟติดลอยแบบกล่องเหล็ก (BATTEN LUMINAIRE) หลอด LED TUBE ไม่เกิน 20 วัตต์ แสงคู่หลอด ความสว่างไม่น้อยกว่า 2,100 ลูเมน ความถูกต้องของสี ไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 30,000 ชั่วโมง - ดวงโคมแอลอีดีฟลูออโรสเซนต์ตะแกรงอลูมิเนียม (ช่องตะแกรง 14 ช่อง) ขนาดโคมโดยประมาณ 0.30x1.20 หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมแผ่นสะท้อนแสง อลูมิเนียม ค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสง ไม่น้อยกว่า 87% (ตะแกรงมีทาบอลูมิเนียมอบสีรอบตัว) ชนิดหลอด LED T8 ไม่เกิน 2-20 วัตต์ อุณหภูมิ สีของแสง COOL WHITE ความสว่างไม่น้อยกว่า 2x2,100 ลูเมน ความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 30,000 ชั่วโมง ติดฝังฝ้าเพดาน	10	Set	590	5,900	115	1,150	7,050	
		46	Set	2,514	115,644	150	6,900	122,544	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

กองมาตรฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวช, นายเกียรติภูมิ โกโสยกานนท์, นายพนมปภัท วิไลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมป้ายบอกทางหนีไฟ (FIRE EXIT SIGN) หลอด LED พร้อม CHARGER และ BATTERY ชนิดแห้ง ที่สามารถสำรองไฟฟ้า ได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ความสว่างและรูปแบบของป้าย ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน และป้ายทางออกฉุกเฉินของ วสท. ฉบับล่าสุด	1	Set	2,600	2,600	200	200	2,800	
	- ดวงโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (EMERGENCY LIGHT) หลอด LED พร้อม BATTERY ชนิดแห้ง ที่สามารถ สำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง	1	Set	2,600	2,600	200	200	2,800	
	\ รวม ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				126,744.00		8,450.00	135,194.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

กองช่างฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวช, นายสืบสกุล โกโศยกานนท์, นายพนบปภัต วิไลพันธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจริญวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.5	สวิตซ์ และเต้ารับ								
	- สวิตซ์ทางเดียว 16A, 250V พร้อมฝาครอบ	21	Set	60	1,260	80	1,680	2,940	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว (UNIVERSAL TYPE) ขนาด 16A, 250V มีขาตินพร้อมฝาครอบ	1	Set	122	122	90	90	212	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ชนิดมีขานับร้อย (UNIVERSAL TYPE) ขนาด 16A, 250V มีขาติน พร้อมฝาครอบ	27	Set	242	6,534	90	2,430	8,964	
	\ รวมสวิตซ์ และเต้ารับ				7,916		4,200	12,116	
	รวมงานข้อ 4.1				151,426		26,356	241,275	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

กองมาตรฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาโดย นายเอกนถ น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกไศยกานนท์, นายพนมบริส วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.2	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 3 ZONE	1	Set	30,000	30,000	4,000	4,000	34,000	
	- ANODIZED GRAPHIC ANNUNCIATOR ขนาด A3	1	Set	12,500	12,500	2,000	2,000	14,500	
	- FIXED TEMPERATURE HEAT DETECTOR	1	Set	800	800	200	200	1,000	
	- PHOTO-ELECTRIC SMOKE DETECTOR	8	Set	2,600	20,800	200	1,600	22,400	
	- MANUAL PULL STATION	1	Set	1,400	1,400	200	200	1,600	
	- ALARM BELL Ø6 นิ้ว	1	Set	2,200	2,200	200	200	2,400	
	- FIRE STROBE LIGHT	1	Set	3,080	3,080	200	200	3,280	
	ท่อร้อยสายและสายไฟสำหรับระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- EMT 1/2" (15 mm.)	68	m	25	1,700	22	1,496	3,196	
	- FRC 2.5 SQ.MM.	25	m	48	1,200	12	300	1,500	
	- IEC 01 1.5 SQ.MM.	124	m	5	620	5	620	1,240	
	- ACCESSORIES	1	Lot	522	522	156	156	678	
	รวมงานข้อ 4.2				74,822			85,794	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวช, นายพนมภัต วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
4.3	ระบบไฟฟ้าฝังบริเวณ		รวม					5,888		
4.3.1	สายไฟฟ้า		รวม					13,550		
4.3.2	ค่าดำเนินการขอดัดตั้งมอเตอร์แรงต่ำการไฟฟ้า (ยกเว้นค่าประกัน)									
รวมงานข้อ 4.3									19,438	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่
 สถานที่ก่อสร้าง -

กองมาตรฐานราคากลาง

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

นาย พิชัย โพธิ์เขียว

นายเอนก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกโศยกานนท์, นายพัฒนภัส วิไลพันธุ์, นายอัศรัชย์ ใจใหญ่, นายเจริญทิพย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
5	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ									
5.1	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง							31,535		
5.2	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ							12,198		
รวมหมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ									43,733	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแผ่

สถานที่ก่อสร้าง -

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

กองมาตรฐานราคากลาง

พิธี ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๓

ประมาณราคาโดย นายเอก น้อยกอ, นายวิระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ โกศัยกานนท์, นายพนมภัล วิไลพันธุ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.1	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								
5.1.1	Propeller Fan Type Wall or Window Mounted Type - EF.Ø8" (300 CFM) - EF.Ø10" (500 CFM)	5 1	ชุด ชุด	955 1,180	4,775 1,180	400 450	2,000 450	6,775 1,630	
5.1.2	Cycle Ceiling Fan - CCF.Ø16"	9	ชุด	2,170	19,530	400	3,600	23,130	
รวมงานพัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								31,535	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (ขนาดเล็ก) ฐานรากแม่

สถานที่ก่อสร้าง -

กม.มาตรฐานราคากลาง

พัชรวิไล

ประมาณราคาโดย นายเอกก น้อยกอ, นายวีระวัฒน์ นิลรัมย์, นาย พิชัย โพธิ์เขียว, นายสืบสกุล มีชูเวท, นายเกียรติภูมิ ไก่โตยกานนท์, นายพนปภัต วิลพัทธ์, นายอัครชัย ใจใหญ่, นายเจนวิทย์ บุญช่วย

แบบเลขที่ S63024, SR 62034, SN- 63039, EE63033, M63017

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.2	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								
5.2.1	Wire (450/750V IEC01) - 2.5 sq.mm. Accessories Conduit	312	เมตร	8	2,496	7	2,184	4,680	
5.2.2	1) EMT - Dia.1/2" 2) Hanger , Support & Accessories Fan Switch	1	พม่า	120	120	30	30	150	
5.2.3	ตัวรับไฟฟ้าเดี่ยว 16A, 250V พร้อมฝาครอบ PVC หรือ PC	104	เมตร	25	2,600	22	2,288	4,888	
5.2.4		1	พม่า	390	390	110	110	500	
		6	อื่น	38	228	80	480	708	
		6	อื่น	122	732	90	540	1,272	
รวมงานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								12,198	