

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคาร (งานสิ่งปลูกสร้าง)

ชื่อโครงการ อาคารชุดที่อาศัย คลส. 6 ชั้น 46 หน่วย

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ราชการจังหวัดนราธิวาส อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส

หน่วยงานจ้างของโครงการ จังหวัดนราธิวาส

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จำนวนราคาตกลง เมื่อวันที่ 17 เม.ย. 60/95 (17 หน้า)

จำนวนราคาตกลง เมื่อวันที่ 2561 เดือน กุมภาพันธ์ 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
สรุปตามสิ่งปลูกสร้าง									
1	งานมทราชชนนีประทีป	1	รวม					16,817,223	
2	งานถนน, งานจอดรถ ค.ส.ล., ทางเท้า, และที่อื่นๆ	1	รวม					7,449,460	
3	งานระบบสุขาภิบาลสิ่งปลูกสร้าง	1	รวม					1,260,062	
4	งานระบบไฟฟ้าสิ่งปลูกสร้าง	1	รวม					1,386,824	
5	งานรั้วสิ่งปลูกสร้าง	1	รวม					1,806,566	
6	งานประปา	2	รวม					1,269,242	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									
1	งานมทราชชนนีประทีป							29,989,377	
	- งานวางบ้านละพื้นที่ 1 ไร่	40,075.00	ไร่.น.			2.58		103,394	
	- งานดูแลรักษาที่ดิน 0.30 ไร่.	40,075.00	ไร่.น.			8.15		326,411	
	- ทราบณ	110,725.80	รูบ.น.	148.00	16,387,418			16,387,418	เกินงบ
รวมงานมทราชชนนีประทีป								16,817,223	

Handwritten signatures and initials.

Handwritten signatures and initials.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2	งานถนน, งานอาคาร ค.ส.ล., ทางเท้า, และที่อื่นๆ 2.1 งานถนนและลานจอดรถ ค.ส.ล.(7,038.00 ตร.ม.)									
		- งานทรายถมปรับระดับ ทน 0.05 ม.	351.90	ลบ.ม.	242	85,160	-	-	85,160	รวมค่าแรง
		- งานหินกรวด ทน 0.20 ม.(เบดถนน)	1,407.60	ลบ.ม.	140	197,064	-	-	197,064	
		- งานหินกรวด ทน 0.20 ม. (เบดถนน)	1,407.60	ลบ.ม.	764	1,075,406	-	-	1,075,406	
		- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	1,055.70	ลบ.ม.	2,056	2,170,519	306.00	323,044	2,493,563	
		- เหล็กผสมทรง สำหรับรูป	7,038.00	กบ.	30	211,140	5.00	35,190	246,330	
		- เหล็ก DOWEL	3,145.11	กก.	26.95	84,761	3.30	10,379	95,140	
		- ไม้แบบ (ใช้ 5 ครั้ง)	19.20	กบ.ม.	300	5,760	-	-	5,760	
		- ค่าแรงไม้แบบ ไม้ค้ำยัน	96.00	กบ.ม.	-	-	133.00	12,768	12,768	
		- เมตริกพร้อมดอกอมาริธ	1,697.00	กบ.ม.	20	33,940	8.00	13,576	47,516	
		- บนมสำหรับเทอริโมพลาสติก	65.00	กบ.ม.	250	16,250	50.00	3,250	19,500	
		- บนมของพื้นหินแกรนิตที่ภายนอก	159.60	กบ.ม.	45	7,182	30.00	4,788	11,970	
		2.2 งานขอยพื้นหินและที่ทางเท้า								
		- ขอยพื้นหินสำหรับรูป ขนาด 0.15 x 0.30 x 1.00 ม.	889.00	ลบ.ตร.	175	155,575	55.00	48,895	204,470	
		- ขอยพื้นหินสำหรับรูป ขนาด 0.11 x 0.20 x 0.50 ม.	532.00	ลบ.ตร.	150	79,800	40.00	21,280	101,080	
		- บล็อกสี่เหลี่ยมที่ลายทางเท้า (0.40 x 0.40 x 0.035 ม.) ระบุสี	883.40	กบ.ม.	750	662,550	120.00	106,008	768,558	
		- พื้น คล. รองพื้นหนา 5 ซม.เสริม Wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	883.40	กบ.ม.	120	105,875	-	-	105,875	
- งานปูอิฐพื้นลานน้อย	30,905.00	กบ.ม.	40	1,236,200	20.00	618,100	1,854,300			
- งานปูอิฐพื้นยกทรง ขนาดค้ำยัน 3 นิ้ว	50	ค้ำยัน	2,500	125,000	-	-	125,000	รวมค่าอื่น		
รวมงานถนน, งานอาคาร ค.ส.ล., ทางเท้า, และที่อื่นๆ								7,449,460		







ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		จำนวนเงิน		ต้นทุน		กำไรสุทธิ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
5	งานติดตั้งคานหลัง (ยาวประมาณ 406.00 เมตร) 5.1 งานโครงสร้าง คสล.	- ทุบลิน	39	ลบ.ม.	-	-	99	3,818	-	3,818	
		- เหล็กเส้น มอ. 0.15 x 0.15 x 6.00 มม. (เหล็ก Dowel 2- DB16mm, L=2 m.)	235	คืบ	887.0	208,871	128	30,141	239,012		
		- ทรายขนาด 0.075 มม.	3	ลบ.ม.	220	671	91	277	948		
		- คอนกรีตขนาด 1 : 3 : 5	2	ลบ.ม.	1,962	3,983	398	808	4,791		
		- คอนกรีต 240 ksc (Cube)	48	ลบ.ม.	2,056	98,081	391	18,653	116,734		
		- ไม้แบบ (ฝ. 80%)	581	ค.ม.	300	174,174	-	-	174,174		
		- ทุบรื้อไม้แบบ	726	ค.ม.	-	-	133	96,521	96,521		
		- ไม้ค้ำ	464	ลบ.ฟ.	300	139,339	-	-	139,339		
		- ทุบ	181	ลบ.	46,99	8,525	-	-	8,525		
		งานติดตั้งคานคอนกรีต									
		- เหล็ก RB 6 มม.	935	ลบ.	31,57	29,512	4,10	3,833	33,345		
		- เหล็ก RB 9 มม.	792	ลบ.	18,35	14,528	4,10	3,246	17,774		
		- เหล็ก DB 12 มม.	3,980	ลบ.	24,73	98,421	3,30	13,133	111,554		
- ลวดผูกเหล็ก	171	ลบ.	60,75	10,400	-	-	10,400				
5.2 งานผนังและขอบคานตัวรับ											
- งานก่ออิฐถือปูน	868	ค.ม.	150	130,174	55	47,730	177,904				
- งานฉาบปูนโครงสร้าง	1,218	ค.ม.	72	87,696	100	121,800	209,496				
- งานฉาบปูน	1,736	ค.ม.	72	124,967	82	142,323	267,290				
5.3 งานทาสี											
- งานทาสีอะคริลิก	2,954	ค.ม.	35	103,378	31	91,563	194,941				
รวมงานติดตั้งคานหลัง											
6	งานประกอบคาน (ยาวประมาณ 65 เมตร)										
	6.1 งานโครงสร้าง คสล.										
- ทุบลิน	21.66	ลบ.ม.	-	-	99	2,144	-	2,144			
- เหล็กเส้น มอ. 0.15 x 0.15 x 6.00 มม. (เหล็ก Dowel 2- DB16mm, L=2 m.)	56.00	คืบ	887.0	49,672	128	7,168	56,840				
- ทรายขนาด 0.075 มม.	1.67	ลบ.ม.	220	367	91	152	519				
- คอนกรีตขนาด 1 : 3 : 5	0.83	ลบ.ม.	1,962	1,634	398	332	1,966				
- คอนกรีต 240 ksc (Cube)	9.65	ลบ.ม.	2,056	19,847	391	3,774	23,621				
- ไม้แบบ (ฝ. 80%)	42.78	ค.ม.	300	12,835	-	-	12,835				
- ทุบรื้อไม้แบบ	53.48	ค.ม.	-	-	133	7,113	7,113				
- ไม้ค้ำ	34.23	ลบ.ฟ.	300	10,268	-	-	10,268				
- ทุบ	13	ลบ.	46,99	628	-	-	628				
รวมงานประกอบคาน											
รวมงานติดตั้งคานหลัง										1,806,566	

Handwritten signatures and initials on the left side of the page.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อชิ้นของ		จำนวน		ค่าตั้งและบรรจุงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานเหล็กเชื่อมขมก๊อ								
	- เหล็ก RB 9 มม.	237	กก.	18.35	4,354	4.10	973	5,327	
	- เหล็ก DB 12 มม.	398	กก.	24.73	9,841	3.30	1,313	11,154	
	- รางผูกเหล็ก	19	กก.	60.75	1,158	-	-	1,158	
	- ฝักรัดข้อ ครก.	26	ชุด	90.00	2,340			2,340	
	5.2 งานโครงสร้างเหล็ก								
	- งานต่อเหล็ก ขนาด 14x3.2 มม.(8.77กก./ลิ.)	1,418	กก.	32	45,379	12	17,017	62,396	
	- งานต่อเหล็ก ขนาด 76.3x3.2 มม.(5.77กก./ลิ.)	471	กก.	32	15,064	12	5,649	20,713	
	- งานเหล็กเชื่อม ขนาด 100x50x2.3 มม.(5.14กก./ลิ.)	2,478	กก.	32	79,306	10	24,783	104,089	
	- งาน Base plate ขนาด 1000x350x10 มม.	28	แผ่น	2,200	61,600		-	61,600	
	- งาน Gusset Plate ขนาด 70 x 120 x 10 มม.	112	แผ่น	55	6,160		-	6,160	
	- งาน J-Bolt ขนาด 15 x 500 มม.	112	ชุด	56	6,272		-	6,272	
	- งาน Gusset Plate ขนาดยาว 300 x 6 มม.	14	แผ่น	70	980		-	980	
	- งาน Plate ขนาดหนา100x50x 6 มม.(แผ่น)	98	แผ่น	45	4,410		-	4,410	
	- งาน Plate ขนาดหนา 6 มม.(แผ่นใยโครงสร้าง)	28	แผ่น	50	1,400		-	1,400	
	- งาน Plate ขนาดหนา 6 มม.(แผ่นใยโครงสร้าง)	28	แผ่น	40	1,120		-	1,120	
	- งาน รางเหล็กขนาดหนา 9 มม.พร้อมเกลียววง	26	ชุด	180	4,680		-	4,680	
	- งาน Sagrodขนาด 12 มม.	84	ชุด	30	2,520		-	2,520	
	5.3 งานเหล็ก								
	- งานเหล็กMetal Sheet 0.40 มม. A21000 ทุบแบน	394	ก.ม.ม.	320	125,952	80	31,488	157,440	
	- งาน Flaring	12	ลิ.	120	1,440	50	600	2,040	
	5.4 งานทาสี								
	- งานสีกันสนิม	211	ก.ม.ม.	30	6,343	30	6,343	12,686	
	- งานสีน้ำเงิน	211	ก.ม.ม.	40	8,457	35	7,400	15,857	
	5.5 งานไฟฟ้าและระบบสายไฟระบบแรงดัน								
	- งานหลอดไฟ LED T8 หลอดประหยัดพลังงานรวมทุก	26	ชุด	350	9,100	115	2,990	12,090	
	- งานสายไฟฟ้า Nyy 2C-10 มม.2	50	ลิ.	113.40	5,670	25	1,250	6,920	
	- งานสายไฟฟ้า Thw 10 มม.2	130	ลิ.	35.00	4,550	16	2,080	6,630	
	- งานสายไฟฟ้า Thw 2.5 มม.2	48	ลิ.	8.22	395	7	336	731	
	- งานท่อ HDPE 1.5 นิ้ว	40	ลิ.	53.00	2,120	20	800	2,920	
	- งานท่อ PVC 3/4 นิ้ว	65	ลิ.	16.00	1,040	25	1,625	2,665	
	- งานท่อ PVC 1/2 นิ้ว	26	ลิ.	12.67	329	25	650	979	
	- อุปกรณ์ไฟฟ้า	100	ชุด	1,410.40	1,410		-	1,410	
	รวมแรงกดงาน							634,621	




