

ปร.4

ภูมิทัศน์ (Hardscape)

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนนิเวศร์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	DRAINAGE SYSTEM								
D3	450 WIDTH OPEN GUTTER WITH GRANITE COVER & S/S GRATING 50 MM. WIDTH	2,262	m.	3,100.00	7,012,200.00	500.00	1,131,000.00	8,143,200.00	
D4	SUBSOIL DRAINAGE (ยกเว้นท่อ PVC รูพรุน งานสุขาภิบาล)	2,786	m.	120.00	334,320.00	40.00	111,440.00	445,760.00	
D5	300 WIDTH OPEN GUTTER WITH 100 mm. THK. OF GRANITE CHIP TUMBLE LAID ON TOP OF S/S GRATING	67	m.	675.00	45,225.00	175.00	11,725.00	56,950.00	
D6	150 WIDTH DEPRESS FLOOR DRAINAGE WITH FLOOR DRAIN	340	m.	1,200.00	408,000.00	500.00	170,000.00	578,000.00	
D7	150-300 WIDTH DRAIN CHANNEL WITH 50 mm. THK. OF GRANITE CHIP TUMBLE LAID ON TOP	2,151	m.	2,015.00	4,334,265.00	675.00	1,451,925.00	5,786,190.00	
MH1	MANHOLE PANEL	132	SET	2,200.00	290,400.00	565.00	74,580.00	364,980.00	
	- SIZE 900X900 MM. OPENNING								
	- WITH S/S GRATING								
MH2	MANHOLE PANEL	23	SET	11,250.00	258,750.00	2,050.00	47,150.00	305,900.00	
	- SIZE 900X900 MM. OPENNING								
	- WITH CPAC 300X300 MM. COVER S/S GRATING 50 MM. WIDTH								
MH3	MANHOLE PANEL	7	SET	10,500.00	73,500.00	1,750.00	12,250.00	85,750.00	
	- SIZE 900X900 MM. OPENNING								
	- WITH 100 MM. THK OF GRANITE CHIP TUMBLE LAID ON TOP OF S/S GRATING 50MM. WIDTH								
HH1	HANDHOLE PANEL	200	SET	4,600.00	920,000.00	685.00	137,000.00	1,057,000.00	
	- ขนาดฝาเปิด 450 มม.X600 มม.								
	- ทำผิวฝาปิดด้วยหินแกรนิต และตะแกรงแสดนเลส กว้าง 25 มม.								
HH2	HANDHOLE PANEL	60	SET	4,600.00	276,000.00	705.00	42,300.00	318,300.00	
	- ขนาดฝาเปิด 450 มม.X600 มม.								
	- ทำผิวฝาปิดด้วยพื้น CPAC และตะแกรงแสดนเลส กว้าง 25 มม.								

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนนิเวศร์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
HH3	HANDHOLE PANEL	21	SET	4,600.00	96,600.00	705.00	14,805.00	111,405.00	
	- ขนาดฝาเปิด 450 มม.X600 มม.								
	- ทำผิวฝาบ่อพักด้วยทรายล้าง								
	คั่นกันดิน								
	- คั่นหิน 150 มม.x 200 มม.	2,262	m.	330.00	746,460.00	80.00	180,960.00	927,420.00	
	- ฉาก S/S L 150x150x6 มม.	4,523	m.	118.00	533,714.00	30.00	135,690.00	669,404.00	
	รวมราคางาน DRAINAGE SYSTEM				15,329,434.00		3,520,825.00	18,850,259.00	-
2	MATERAIL FIISHING								
CR1	(บริเวณถนน) ผิวคอนกรีต	5,413	sq.m.	-	-	30.00	162,390.00	162,390.00	-
CR3	CONCRETE KERB NATURAL	352	m.	350.00	123,200.00	110.00	38,720.00	161,920.00	-
CR4	SANDWASHED DARK GREY	1,959	sq.m.	347.00	679,773.00	158.00	309,522.00	989,295.00	-
CR5	CPAC รุ่นเวนโหร่า 100 x 100 x 35 สีดำ	3,849	sq.m.	1,165.00	4,484,085.00	114.00	438,786.00	4,922,871.00	-
CR6	TURF PAVE BLACK 40 mm. thk.	288	sq.m.	650.00	187,200.00	120.00	34,560.00	221,760.00	-
ST1	GRANITE SAND BLAST AND BRUSHED THAI BLACK 300x600x25 mm. thk.	15,122	sq.m.	2,243.00	33,918,646.00	198.00	2,994,156.00	36,912,802.00	-
ST2	GRANITE SAND BLAST AND BRUSHED THAI BLACK 450x900x25 mm. thk.	149	sq.m.	2,243.00	334,207.00	198.00	29,502.00	363,709.00	-
ST4	GRANITE SAND BLAST AND BRUSHED THAI BLACK 450x900x25 mm. thk.	73	m.	1,345.80	98,243.40	198.00	14,454.00	112,697.40	-
ST6*	GRANITE POLISHED AFRICAN BLACK 600x600x25 mm.thk.	2,034	sq.m.	3,243.00	6,596,262.00	198.00	402,732.00	6,998,994.00	-
ST7	GRANITE SAND BLAST AND BRUSHED THAI BLACK 150x600x50-100 mm. thk.	4,025	m.	650.00	2,616,250.00	175.00	704,375.00	3,320,625.00	-
ST8	GRANITE SAND BLAST AND BRUSHED THAI BLACK 600x600x25 mm. thk.	567	m.	864.00	489,888.00	175.00	99,225.00	589,113.00	-
ST9	GRANITE SAND BLAST AND BRUSHED THAI BLACK 150x600x25 mm. thk.	94	sq.m.	2,243.00	210,842.00	198.00	18,612.00	229,454.00	-
ST10	GRANITE SAND BLAST AND BRUSHED THAI BLACK 300x600x25 mm. thk.	152	sq.m.	2,243.00	340,936.00	198.00	30,096.00	371,032.00	-
ST11	SOLID GRANITE SAND BLAST BRUSHED THAI BLACK (แกรนิตก้อนตัน)	35	sq.m.	5,000.00	175,000.00	198.00	6,930.00	181,930.00	-

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง งานภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ST13	GRANITE POLISHED AFRICAN BLACK 300x600x100 mm.thk. ปาดเอียง ลึก 20 มม.	179	sq.m.	12,000.00	2,148,000.00	298.00	53,342.00	2,201,342.00	-
PB1	เศษหินแกรนิต	1,195	sq.m.	600.00	717,000.00	100.00	119,500.00	836,500.00	-
EP1	EPDM POLYRESIN TOPCOAT AND RETEXTURIZING FINISH TO BE	426	sq.m.	2,850.00	1,214,100.00	250.00	106,500.00	1,320,600.00	-
	WOOD-PLASTIC BENCH	490	m.	3,700.00	1,813,000.00	700.00	343,000.00	2,156,000.00	-
	Pedestal Support (พื้นที่บ่อน้ำ 1,159 ตร.ม. ใช้หินโดยประมาณ 3,220 แผ่น ไม่รวมงานวางน้ำ)	3,600	set	800.00	2,880,000.00	50.00	180,000.00	3,060,000.00	-
	Rail Type 1 (Tempered Glass 12 mm.)	211	m.	9,500.00	2,004,500.00	1,150.00	242,650.00	2,247,150.00	-
	Rail Type 2 (Type A?)	210	m.	3,800.00	798,000.00	500.00	105,000.00	903,000.00	-
	Rail Type 3 (Type B, C, D, E, F & G?)	81	m.	3,515.00	284,715.00	500.00	40,500.00	325,215.00	-
	- ราวจับสแตนเลส ขนาด 2"x2.3 มม. ผิวขัดขนแมว (แบบตามอาคาร H)	14.00	m.	6,000.00	84,000.00	500.00	7,000.00	91,000.00	-
	- ผนังกันตกกระจก Temper หนา 12 มม. (บริเวณชั้น 1 อาคาร A ตามแบบ แผ่นที่	115.00	m.	10,500.00	1,207,500.00	1,250.00	143,750.00	1,351,250.00	-
	Wheel Stop	24	set	800.00	19,200.00	100.00	2,400.00	21,600.00	-
	BENCH								-
	- ม้านั่งคอนกรีต Type A	412	m.	940.00	387,280.00	354.00	145,848.00	533,128.00	-
	- ม้านั่งหิน Type B (โค้ง) - อาคาร C & D	88	m.	3,523.60	310,076.80	608.00	53,504.00	363,580.80	-
	- ม้านั่งหิน Type B (ตรง) - อาคาร A	98	m.	3,523.60	345,312.80	608.00	59,584.00	404,896.80	-
	- ม้านั่งหิน Type D ขนาด กว้าง 600 มม. x สูง 400 มม.	78	m.	3,839.30	299,465.40	340.00	26,520.00	325,985.40	-
	- ม้านั่งหิน Type D ขนาด กว้าง 900 มม. x สูง 400-1100 มม.	66	m.	5,409.40	357,020.40	1,011.00	66,726.00	423,746.40	-
	- ม้านั่งหิน Type D ขนาด กว้าง 900 มม. x สูง 400-1400 มม.	21	m.	5,633.70	118,307.70	1,033.00	21,693.00	140,000.70	-
	- ม้านั่งคอนกรีต Type E ขนาด 600 มม. x 3000 มม. x 400 มม.	11	set	6,876.00	75,636.00	2,626.00	28,886.00	104,522.00	-
	- ม้านั่งคอนกรีต Type F ขนาด กว้าง 150-600 มม. x สูง 150-400 มม. (Corporate	38	m.	2,561.70	97,344.60	677.00	25,726.00	123,070.60	-
	ประตู								-
	- ประตูบานเลื่อน Type A ขนาด 6 x 3760 มม. x 1750 มม. (ทางเข้า หน้าอาคาร C)	1	set	397,976.00	397,976.00	60,215.00	60,215.00	458,191.00	-
	- ประตูบานเลื่อน Type A ขนาด 6 x 3190 มม. x 1050 มม. (ถนน ทางเข้าหลัก)	1	set	174,195.00	174,195.00	31,254.00	31,254.00	205,449.00	-
	- ประตูบานเลื่อน Type A ขนาด 6 x 7200 มม. x 1750 มม. (ทางเข้า หน้าอาคาร H)	1	set	601,463.00	601,463.00	105,851.00	105,851.00	707,314.00	-
	- ประตูบานเลื่อน Type A ขนาด 6 x 5000 มม. x 1750 มม. (ทางเข้า ข้างอาคาร B)	1	set	420,626.00	420,626.00	144,159.00	144,159.00	564,785.00	-

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ประตูเลื่อน Type B - 2 x 5.00 ม. x 2.85 ม. (ทางเข้าสนามออกกำลังกาย)	1	set	254,483.00	254,483.00	82,594.00	82,594.00	337,077.00	-
	- ประตูเปิด Type C 2x3.00x1.95 m. (ทางเข้าถนนบริการ)	2	set	116,104.00	232,208.00	40,173.00	80,346.00	312,554.00	-
	- ประตูบานเปิด Type C ข้างสนามออกกำลังกาย - แบบขยายแสดงความสูงกำแพง	1	set	127,241.50	127,241.50	41,297.00	41,297.00	168,538.50	-
	รั้วระแนงแอสตันเลส สูง 2.40 ม.	74	ม.	14,214.00	1,051,836.00	5,106.00	377,844.00	1,429,680.00	-
	ST1 ผนังรั้วหินแกรนิต สีดำ พื้นทรายป่นแปร่ง ขนาด 0.30x0.60 มม.	138	ตร.ม.	2,206.00	304,428.00	302.00	41,676.00	346,104.00	-
	กำแพง ST1 กว้าง 300 มม. (ติดตั้งระบบ Dry Process)	619	sq.m.	2,217.00	1,372,323.00	765.00	473,535.00	1,845,858.00	-
	วัสดุครอบรอยต่ออาคาร ตามรายการประกอบแบบงานสถาปัตยกรรม หมวดที่ 7 ข้อ 2.3				-		-		-
	- แบบไม้กันน้ำ (รอยต่อกับอาคาร)	387	ม.	2,250.00	870,750.00	-	-	870,750.00	-
	- แบบแนวตั้งผนัง (รอยต่อรั้ว)	144	ม.	1,170.00	168,480.00	-	-	168,480.00	-
	ปั๊มเตือนทางลาดสำหรับคนพิการ (ขนาด 300 x 300)	1,899	แผ่น	1,440.00	2,734,560.00	200.00	379,800.00	3,114,360.00	-
	รวมราคางาน MATERAIL FIISHING				74,125,560.60		8,874,760.00	83,000,320.60	0.00
	รวมราคา งาน Hardscape				89,454,994.60		12,395,585.00	101,850,579.60	0.00
	งานอื่นๆ								
	TOTAL							-	
	GRAND TOTAL				89,454,994.60		12,395,585.00	101,850,579.60	