

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการจ้างก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและอาคารสำนักงานพร้อมปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECD)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานนวัตกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยี สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 521,987,400.00 บาท
4. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทางพร้อมระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน ที่ประกอบด้วย งานไฟฟ้าส่องสว่าง งานท่อน้ำประปา งานท่อระบายน้ำ งานระบบท่อร้อยสายสื่อสารใต้ดิน งานท่อร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินระบบดินแรงดัน 22 เควี และ 115 เควี (Ductbank) พร้อมบ่อพักสาย เพื่รองรับสถานีไฟฟ้าแรงสูง 115 เควี และ 230 เควี รวมทั้งงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน และงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 ตุลาคม 2568 เป็นเงิน 521,987,398.54 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 ค่างานต้นทุนงานถนน 179,805,571.70 บาท
 - 6.2 ค่างานต้นทุนงานไฟฟ้า 140,924,848.11 บาท
 - 6.3 ค่างานต้นทุนงานไฟฟ้าสื่อสาร 110,245,251.40 บาท
 - 6.4 ค่างานต้นทุนงานระบบประปา 47,551,589.13 บาท
 - 6.5 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี 16,240,200.00 บาท
 - 6.6 งานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล 27,219,938.20 บาท
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายฐานวรวัตร อรุณพันธุ์ ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายเอกสิทธิ์ ป.สัตยารักษ์ กรรมการ
 - 7.3 นางสาวเทอดธิดา ทิพย์รัตน์ กรรมการ
 - 7.4 นายธนพัฒน์ ศรีประเสริฐ กรรมการ
 - 7.5 นางสาวพิชญาพร หงษ์ทรง กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้างทาง ระบบสาธารณูปโภค และอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์
ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

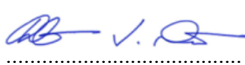
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 31 หน้า

ประมาณราคาก่อสร้าง เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคในพื้นที่		
	โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)		
1	ค่างานต้นทุนงานถนน	179,805,571.70	
2	ค่างานต้นทุนงานไฟฟ้า	140,924,848.11	
3	ค่างานต้นทุนงานไฟฟ้าสื่อสาร	110,245,251.40	
4	ค่างานต้นทุนงานระบบประปา	47,551,589.13	
5	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	16,240,200.00	
	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรม		
	และนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)		
6	ค่างานต้นทุนงานโครงสร้างวิศวกรรม	5,287,908.55	
7	ค่างานต้นทุนงานสถาปัตยกรรม	12,590,983.06	
8	ค่างานต้นทุนงานระบบไฟฟ้า	1,987,716.76	
9	ค่างานต้นทุนงานระบบสุขาภิบาล	1,214,949.52	
10	ค่างานต้นทุนงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	999,579.97	
11	ค่างานต้นทุนงานภูมิสถาปัตยกรรม	849,598.34	
12	ค่างานครุภัณฑ์	4,289,202.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	521,987,398.54	
	ราคากลาง	521,987,398.54	**
	ราคากลาง (ห้าร้อยยี่สิบเอ็ดล้านเก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยเก้าสิบแปดบาทห้าสิบลีตสตางค์)		


(นายฐานวรรธก์ อรุณพันธุ์)
ประธานกรรมการฯ


(นายเอกสิทธิ์ ป.สัตยารักษ์)
กรรมการ


(นางสาวเทอดธิดา ทิพย์รัตน์)
กรรมการ


(นายชนพัฒน์ ศรีประเสริฐ)
กรรมการ


(นางสาวพิชญพร หงษ์ทรง)
กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้างทาง และสาธารณูปโภค

กลุ่มงาน สำนักงานวิศวกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยี
 ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์
 ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา ชลบุรี
 หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

แบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน

11 หน้า

ประมาณราคาก่อสร้าง เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคในพื้นที่				
	โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)				
1	ค่างานต้นทุนงานถนน	157,572,142.41	1.1411	179,805,571.70	
2	ค่างานต้นทุน งานไฟฟ้า	123,499,122.00	1.1411	140,924,848.11	
3	ค่างานต้นทุน งานไฟฟ้าสื่อสาร	96,613,137.67	1.1411	110,245,251.40	
4	ค่างานต้นทุน งานระบบประปา	41,671,710.74	1.1411	47,551,589.13	
5	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	16,240,200.00	1.00	16,240,200.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				494,767,460.34	
(สัรรอยเก้าสลิปสัล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันสัรรอยหกสลิปบาทสามสลิปสี่สตางค์)				ยอดสุทธิ	494,767,460.34 **


 (นายฐานวรรธก์ อรุณพันธุ์)
 ประธานกรรมการฯ


 (นายเอกสิทธิ์ ป.สัตยารักษ์)
 กรรมการ


 (นางสาวเทอดิตา ทิพย์รัตน์)
 กรรมการ


 (นายธนพัฒน์ ศรีประเสริฐ)
 กรรมการ


 (นางสาวพิชญพร หงษ์ทรง)
 กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานถนน							
1.1	งานรื้อโครงสร้างเดิม							
	1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม							
	1.1.1(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม (Milling) ความหนา 10 ซม.	ตร.ม.	9,458.00	20.00	189,160.00	1.1411	22.82	215,850.48
	1.1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	636.00	73.45	46,714.20	1.1411	83.81	53,305.57
	1.1.3 งานรื้อท่อกลมเดิม							
	1.1.3(1) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาด Ø0.40 ม.)	ม.	126.00	73.97	9,320.22	1.1411	84.41	10,635.30
	1.1.3(2) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาด Ø0.60 ม.)	ม.	111.00	105.30	11,688.30	1.1411	120.16	13,337.52
	1.1.3(3) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาด Ø0.80 ม.)	ม.	64.00	144.50	9,248.00	1.1411	164.89	10,552.89
	1.1.3(4) ท่อ PVC Diameter 100 mm.	ม.	600.00	60.00	36,000.00	1.1411	68.47	41,079.60
	1.1.3(5) ท่อ HDPE Diameter 110 mm.	ม.	1,350.00	60.00	81,000.00	1.1411	68.47	92,429.10
	1.1.4 งานรื้อระบายน้ำเดิม							
	1.1.4(1) รื้อรางระบายน้ำเดิม (1.05 ม.)	ตร.ม.	654.00	76.35	49,932.90	1.1411	87.12	56,978.43
	1.1.5 งานรื้อ อื่นๆ							
	1.1.5(1) รื้อถอนอาคารโครงสร้าง คสล.	ตร.ม.	1,323.00	123.09	162,843.60	1.1411	140.45	185,820.83
	1.1.5(2) งานรื้อรั้ว คสล. สูง 2.00 เมตร	ตร.ม.	50.00	123.14	6,157.00	1.1411	140.52	7,025.75
	1.1.5(3) งานรื้อรั้ว ลวดหนาม	ม.	499.00	16.19	8,078.81	1.1411	18.47	9,218.73
1.2	งานดิน							
	1.2.1 งานวางป่าและชุดคอ							
	1.2.1(1) งานวางป่าและชุดคอ ขนาดกลาง	ตร.ม.	70,940.00	3.73	264,606.20	1.1411	4.26	301,942.13
	1.2.2 งานตัดคันทาง							
	1.2.2 (1) งานตัดดิน	ลบ.ม.	46,944.00	46.75	2,194,632.00	1.1411	53.35	2,504,294.58
	1.2.2 (2) ปรับแก้ไขแต่งและบดอัด							
	1.2.2 (2.1) ปรับแก้ไขแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	21,953.00	11.14	244,556.42	1.1411	12.71	279,063.33
	1.2.2 (3) งานตัดดินบ่อรับน้ำหน้าวง A	ลบ.ม.	46,302.00	46.75	2,164,618.50	1.1411	53.35	2,470,046.17
	1.2.2 (4) งานตัดดินบ่อรับน้ำหน้าวง B	ลบ.ม.	41,117.00	46.75	1,922,219.75	1.1411	53.35	2,193,444.96
	1.2.2 (5) งานตัดดินไฟฟ้า	ลบ.ม.	39,883.00	46.75	1,864,530.25	1.1411	53.35	2,127,615.47
	1.2.2 (6) งานตัดดินสื่อสาร	ลบ.ม.	61,934.00	46.75	2,895,414.50	1.1411	53.35	3,303,957.49
	1.2.2 (7) งานตัดดินระบายน้ำ	ลบ.ม.	60,068.00	46.75	2,808,179.00	1.1411	53.35	3,204,413.06
	1.2.3 งานดินถมคันทาง							
	1.2.3(1) งานดินถมคันทาง							
	1.2.3(1.1) งานดินถม (วัสดุจากในโครงการ)	ลบ.ม.	7,931.00	46.84	371,488.04	1.1411	53.45	423,905.00
	1.2.3(1.2) งานดินถมบ่อรับน้ำหน้าวง A (วัสดุจากในโครงการ)	ลบ.ม.	1,070.00	46.84	50,118.80	1.1411	53.45	57,190.56

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาดูณ	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	1.2.3(1.3) งานดินถมบ่อรับน้ำหน้าวง B (วัสดุจากในโครงการ)	ลบ.ม.	39.00	46.84	1,826.76	1.1411	53.45	2,084.52
	1.2.3(2) งานทรายถมสำหรับท่อระบายน้ำหรือ โครงสร้างระบายน้ำ อื่นๆ	ลบ.ม.	21,024.00	46.84	984,764.16	1.1411	53.45	1,123,714.38
	1.2.3(3) งานทรายถมสำหรับสื่อสาร (ดินถม/ทรายถม)	ลบ.ม.	31,480.00	46.84	1,474,523.20	1.1411	53.45	1,682,578.42
	1.2.3(4) งานทรายถมสำหรับไฟฟ้า115Kv/22Kv (ดินถม/ทรายถม)	ลบ.ม.	10,742.00	46.84	503,155.28	1.1411	53.45	574,150.49
	1.2.3(5) งานดินถมบริเวณเกาะกลาง	ลบ.ม.	6,273.00	46.84	293,827.32	1.1411	53.45	335,286.35
1.3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	1.3.1 งานรองพื้นทาง							
	1.3.1 (1) งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม							
	1.3.1(1.1) งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	10,295.00	490.45	5,049,182.75	1.1411	559.65	5,761,622.44
	1.3.2 งานพื้นทาง							
	1.3.2 (1) งานหินกลุ่กปรับระดับ	ลบ.ม.	1,558.00	683.79	1,065,344.82	1.1411	780.27	1,215,664.97
	1.3.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	1.3.3(1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	1,570.32	569.62	894,485.68	1.1411	649.99	1,020,697.61
1.4	งานผิวทาง							
	1.4.1 งานไพรมิโค้ด และแทคโค้ด							
	1.4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรมิโค้ด (PRIME COAT)	ตร.ม.	10,388.00	41.21	428,089.48	1.1411	47.02	488,492.91
	1.4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	7,980.00	41.21	328,855.80	1.1411	47.02	375,257.35
	1.4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	1.4.2(1) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)							
	1.4.2(1.1) ปูบนผิวไพรมิโค้ด	ตร.ม.	10,388.00	344.22	3,575,757.36	1.1411	392.79	4,080,296.72
	1.4.2(1.2) ปูบนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	7,980.00	340.83	2,719,823.40	1.1411	388.92	3,103,590.48
	1.4.3 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	1.4.3(1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	1.4.3(1.1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 25 ซม.	ตร.ม.	43,589.00	687.32	29,959,591.48	1.1411	784.30	34,186,889.84
	1.4.3(1.2) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	7,980.00	440.54	3,515,509.20	1.1411	502.70	4,011,547.55
	1.4.3(1.3) คอนกรีตพิมพ์ลาย รุ่น London สี Black	ตร.ม.	454.00	609.01	276,490.54	1.1411	694.94	315,503.36
	1.4.3(1.4) คอนกรีต เทดิน (ทางเท้า) 5 ซม.	ตร.ม.	6,969.00	100.28	698,851.32	1.1411	114.43	797,459.24
	1.4.3(2) รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	435.00	347.90	151,336.50	1.1411	396.99	172,690.08
	1.4.3(3) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	3,894.00	96.82	377,017.08	1.1411	110.48	430,214.19
	1.4.3(4) รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	6,785.00	99.15	672,732.75	1.1411	113.14	767,655.34
	1.4.3(5) รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางดิน (DUMMY JOINT)	ม.	6,887.00	46.37	319,350.19	1.1411	52.91	364,410.50

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1.5	งานโครงสร้าง							
	1.5.1 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	1.5.1(1) งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	1.5.1(1.1) Rc Pipe ขนาด 0.30 m.	ม.	528.00	629.00	332,112.00	1.1411	717.75	378,973.00
	1.5.1(1.2) Rc Pipe ขนาด 0.80 m.	ม.	1,390.00	1,653.00	2,297,670.00	1.1411	1,886.24	2,621,871.24
	1.5.1(1.3) Rc Pipe ขนาด 1.20 m.	ม.	86.00	4,529.00	389,494.00	1.1411	5,168.04	444,451.60
	1.5.1(1.4) Rc Box ขนาด 1.20 m. x 1.20 m.	ม.	1,194.00	4,047.00	4,832,118.00	1.1411	4,618.03	5,513,929.85
	1.5.1(1.5) Rc Box ขนาด 1.50 m. x 1.20 m.	ม.	112.00	4,889.00	547,568.00	1.1411	5,578.84	624,829.84
	1.5.1(1.6) Rc Box ขนาด 1.50 m. x 1.50 m.	ม.	758.00	5,391.00	4,086,378.00	1.1411	6,151.67	4,662,965.94
	1.5.1(1.7) Rc Box ขนาด 1.80 m. x 1.50 m.	ม.	497.00	9,641.90	4,792,024.22	1.1411	11,002.37	5,468,178.84
	1.5.1(1.8) Rc Box ขนาด 1.80 m. x 1.80 m.	ม.	755.00	7,805.00	5,892,775.00	1.1411	8,906.29	6,724,245.55
	1.5.1(1.9) Rc Box ขนาด 2.10 m. x 1.80 m.	ม.	1,538.00	12,802.99	19,690,996.32	1.1411	14,609.49	22,469,395.90
	1.5.1(1.10) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีต ขนาด 0.80 ม.	ชุด	2.00	11,672.00	23,344.00	1.1411	13,318.92	26,637.84
	1.5.1(1.11) กำแพงปากท่อสำหรับท่อเหลี่ยม ขนาด 1.20 x 1.20 ม.	ชุด	1.00	17,178.00	17,178.00	1.1411	19,601.82	19,601.82
	1.5.1(1.12) กำแพงปากท่อสำหรับท่อเหลี่ยม ขนาด 1.80 x 1.80 ม.	ชุด	1.00	20,698.00	20,698.00	1.1411	23,618.49	23,618.49
	1.5.1(1.13) กำแพงปากท่อสำหรับท่อเหลี่ยม ขนาด 2.40 x 2.40 ม.	ชุด	1.00	29,159.00	29,159.00	1.1411	33,273.33	33,273.33
1.6	งานบ่อดัก							
	1.6.1 งานโครงสร้างบ่อดัก							
	1.6.1(1) งานอาคารระบายน้ำ พร้อมอุปกรณ์							
	1.6.1(1.1) อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)							
	1.6.1(1.1.1) งานบ่อพักชนิดใต้ทางเท้า สำหรับท่อ ขนาด ศก. 0.30 เมตร	บ่อ	35.00	7,032.15	246,125.27	1.1411	8,024.39	280,853.54
	1.6.1(1.1.2) งานบ่อพักชนิดใต้ทางเท้า สำหรับท่อ ขนาด ศก. 0.80 เมตร	บ่อ	93.00	16,926.90	1,574,201.57	1.1411	19,315.28	1,796,321.41
	1.6.1(1.1.3) งานบ่อพักชนิดใต้ทางเท้า สำหรับท่อ ขนาด ศก. 1.20 เมตร	บ่อ	5.00	24,943.72	124,718.62	1.1411	28,463.28	142,316.42
	1.6.1(1.1.4) งานบ่อพักชนิดใต้ทางเท้า สำหรับท่อเหลี่ยม	บ่อ	300.00	20,701.22	6,210,366.00	1.1411	23,622.16	7,086,648.64
	1.6.2 งานทางคันขอบทางและร่องน้ำ(งานคันหินและรางดิน)							
	1.6.2(1) งานคันหินและรางดิน ทางเท้า	ม.	6,879.00	590.81	4,064,181.99	1.1411	674.17	4,637,638.07
	1.6.2(2) งานคันหินและรางดิน เกาะกลาง	ม.	4,490.00	590.81	2,652,736.90	1.1411	674.17	3,027,038.08
	1.6.2(3) งานคันหินปิดทางเท้า	ม.	6,879.00	98.71	679,026.09	1.1411	112.64	774,836.67
	1.6.2(4) ขอบคันหินทรงมน ขนาด 15x13x100 มม.	ม.	2,636.84	260.00	685,578.40	1.1411	296.69	782,313.51

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง		หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	1.6.3	งานพื้นทางเท้า							
	1.6.3(1)	กระเบื้องซีเมนต์อัดแรงปูทางเท้า							
		1.6.3(1.1) ขนาด 0.40 x 0.40 เมตร ความหนา 3.5 ซม.	ตร.ม.	10,836.00	381.07	4,129,274.52	1.1411	434.84	4,711,915.15
	1.6.3(2)	ทางเท้า งานสีโพลีพลาสติก (COLD PLASTIC) หนา 3 mm.	ตร.ม.	983.00	850.00	835,550.00	1.1411	969.94	953,446.11
	1.6.3(3)	กระเบื้องปูพื้น ขนาด 30x60x1 cm. สีเทาอ่อน	ตร.ม.	37.00	1,040.00	38,480.00	1.1411	1,186.74	43,909.53
	1.6.3(4)	พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดหยาบ	ตร.ม.	3,657.00	390.00	1,426,230.00	1.1411	445.03	1,627,471.05
	1.6.3(5)	พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดหยาบ ทาสีฟ้าย้อนรหัสสี TOA B4140 BLUE PLANET	ตร.ม.	532.00	585.00	311,220.00	1.1411	667.54	355,133.14
	1.6.3(6)	พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดหยาบ ทาสีฟ้าเข้มรหัสสี TOA B4139 BLUE UTOPIA	ตร.ม.	156.00	585.00	91,260.00	1.1411	667.54	104,136.79
	1.6.4	งานดินคลุมผิว (ทางเท้าและเกาะกลาง)							
	1.6.4(1)	งานดินคลุมผิวสำหรับปลูกหญ้า (หนา 10 ซม.)	ลบ.ม.	1,398.00	27.23	38,067.54	1.1411	31.07	43,438.87
	1.6.4(2)	งานปลูกหญ้าแบบเป็นหย่อม(DOT SODDING)	ตร.ม.	13,983.00	26.00	363,558.00	1.1411	29.67	414,856.03
	1.6.5	งานจัดสวน							
	1.6.5(1)	งานปลูกหญ้าแบบเป็นหย่อม(DOT SODDING)	ตร.ม.	2,096.00	26.00	54,496.00	1.1411	29.67	62,185.39
	1.6.5(2)	ดินประทุป่า ๑8 นิ้ว สูง 4.00-8.00 เมตร	ตัน	9.00	9,000.00	81,000.00	1.1411	10,269.90	92,429.10
	1.6.5(3)	ดินจิกน้ำ ๑8 นิ้ว สูง 5.00-8.00 เมตร	ตัน	6.00	16,000.00	96,000.00	1.1411	18,257.60	109,545.60
	1.6.5(4)	ดินเลนไผ่เล็ก ๑6 นิ้ว สูง 4.00-6.00 เมตร	ตัน	73.00	9,000.00	657,000.00	1.1411	10,269.90	749,702.70
	1.6.5(5)	ดินดินเป็ดน้ำ ๑6 นิ้ว สูง 3.00-5.00 เมตร	ตัน	2.00	10,000.00	20,000.00	1.1411	11,411.00	22,822.00
	1.6.5(6)	ดินป่าล้มหางกระรอก ๑8 นิ้ว สูง 6.00-8.00 เมตร	ตัน	24.00	11,000.00	264,000.00	1.1411	12,552.10	301,250.40
	1.6.5(7)	งานขุดล้อม ย้ายไม้ยืนต้นเดิมในพื้นที่	ตัน	44.00	6,000.00	264,000.00	1.1411	6,846.60	301,250.40
	1.6.5(8)	งานขุดโคนไม้ยืนต้น	ตัน	4.00	600.00	2,400.00	1.1411	684.66	2,738.64
	1.6.5(9)	ถ้ำชั้นดินไม้	ชุด	156.00	1,350.00	210,600.00	1.1411	1,540.49	240,315.66
	1.6.5(10)	หญ้าเทียมขนาดเล็ก (1 ตร.ม./แผ่น)	ตร.ม.	7,090.02	110.00	779,902.20	1.1411	125.52	889,946.40
	1.6.5(11)	ไทรเกาหลี สูง 2.50 ม. @0.50 ม. กระจาย 20 นิ้ว (414.36 ตร.ม.)	กระจาย	1,658.00	510.00	845,580.00	1.1411	581.96	964,891.34
	1.6.5(12)	สนใบพาย สูง 1.80 ม. @0.50 ม. กระจาย 20 นิ้ว (46.83 ตร.ม.)	กระจาย	187.00	510.00	95,370.00	1.1411	581.96	108,826.71
	1.6.5(13)	ชาอากีเยน สูง 0.60 ม. @0.50 ม. กระจาย 12 นิ้ว (701.65 ตร.ม.)	กระจาย	2,643.00	160.00	422,880.00	1.1411	182.58	482,548.37
	1.6.5(14)	หนวดปลาหมึกแคระ สูง 0.60 ม. @0.35 ม. กระจาย 12 นิ้ว (63.71 ตร.ม.)	กระจาย	375.00	160.00	60,000.00	1.1411	182.58	68,466.00
	1.6.5(15)	เสนาห์จันทร์แดง สูง 0.60 ม. @0.35 ม. กระจาย 12 นิ้ว (24.96 ตร.ม.)	กระจาย	204.00	210.00	42,840.00	1.1411	239.63	48,884.72
	1.6.5(16)	หมากผู้หมากเมีย สูง 0.60 ม. @0.35 ม. กระจาย 12 นิ้ว (28.75 ตร.ม.)	กระจาย	235.00	110.00	25,850.00	1.1411	125.52	29,497.44
	1.6.5(17)	พุดศุภโชค สูง 0.50 ม. @0.35 ม. กระจาย 12 นิ้ว (82.85 ตร.ม.)	กระจาย	93.00	160.00	14,880.00	1.1411	182.58	16,979.57
	1.6.5(18)	พลับพลึง กทม. สูง 0.40 ม. @0.35 ม. กระจาย 10 นิ้ว (145.02 ตร.ม.)	กระจาย	2,042.00	85.00	173,570.00	1.1411	96.99	198,060.73
	1.6.5(19)	ด้อยดิ่งฝรั่ง สูง 0.40 ม. @0.25 ม. กระจาย 10 นิ้ว (29.74 ตร.ม.)	กระจาย	5,284.00	85.00	449,140.00	1.1411	96.99	512,513.65
	1.6.5(20)	ขาไก่เขียว สูง 0.30 ม. @0.25 ม. กระจาย 10 นิ้ว (627.85 ตร.ม.)	กระจาย	7,846.00	85.00	666,910.00	1.1411	96.99	761,011.00
	1.6.5(21)	หลิวไต้หวัน สูง 0.25 ม. @0.20 ม. กระจาย 8 นิ้ว (255.64 ตร.ม.)	กระจาย	6,018.00	85.00	511,530.00	1.1411	96.99	583,706.88

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECD)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง		หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	1.6.5(22)	ทราย(ซิปัด)	ลบ.ม.	348.10	200.00	69,620.00	1.1411	228.22	79,443.38
	1.6.5(23)	ดินปลูกชั้นไม้ใหญ่ 170 ตัน	ลบ.ม.	165.00	500.00	82,500.00	1.1411	570.55	94,140.75
	1.6.5(24)	ดินปลูกชั้นไม้พุ่ม-ไม้คลุมดิน	ลบ.ม.	1,405.68	500.00	702,840.00	1.1411	570.55	802,010.72
	1.6.5(25)	กระเบื้องพื้นไม้ 15 cm. ทำผิวขัดเรียบ สีขาว	ม.	1,138.96	455.00	518,226.80	1.1411	519.20	591,348.60
	1.6.5(26)	กระเบื้องพื้นไม้ 50 cm. ทำผิวขัดเรียบ สีขาว	ม.	305.73	715.00	218,596.95	1.1411	815.89	249,440.98
	1.6.6	ป้ายจราจร							
	1.6.6(1)	งานป้ายจราจร							
	1.6.6(1.1)	งานป้ายจราจรชนิดป้ายบังคับ (บ)							
		ป้ายจราจรแบบป้ายเดี่ยว บ.1 สำหรับถนน 4 ช่องจราจร	ชุด	1.00	4,680.00	4,680.00	1.1411	5,340.35	5,340.35
		ป้ายจราจรแบบป้ายเดี่ยว บ.1 สำหรับถนน 2 ช่องจราจร	ชุด	2.00	4,680.00	9,360.00	1.1411	5,340.35	10,680.70
		ป้ายจราจรแบบป้ายเดี่ยว เวลาเข้า-ออก	ชุด	1.00	4,680.00	4,680.00	1.1411	5,340.35	5,340.35
	1.6.6(1.2)	งานป้ายจราจรชนิดป้ายเตือน (ค)							
		ป้ายจราจร ค-1 สำหรับถนน 4 ช่องจราจร	ชุด	2.00	2,980.00	5,960.00	1.1411	3,400.48	6,800.96
		ป้ายจราจร ค-2 สำหรับถนน 4 ช่องจราจร	ชุด	2.00	2,980.00	5,960.00	1.1411	3,400.48	6,800.96
		ป้ายจราจร ค-3 สำหรับถนน 4 ช่องจราจร	ชุด	1.00	2,980.00	2,980.00	1.1411	3,400.48	3,400.48
		ป้ายจราจร ค-4 สำหรับถนน 4 ช่องจราจร	ชุด	1.00	2,980.00	2,980.00	1.1411	3,400.48	3,400.48
		ป้ายจราจร ค-75 สำหรับถนน 4 ช่องจราจร	ชุด	6.00	2,980.00	17,880.00	1.1411	3,400.48	20,402.87
		ป้ายจราจร ค-75 สำหรับถนน 2 ช่องจราจร	ชุด	2.00	2,980.00	5,960.00	1.1411	3,400.48	6,800.96
	1.6.6(1.3)	งานป้ายจราจรชนิดป้ายแนะนำ (น)							
		ป้ายจราจร น-2 สำหรับถนน 4 ช่องจราจร	ชุด	2.00	8,640.00	17,280.00	1.1411	9,859.10	19,718.21
		ป้ายจราจร น-2-2 สำหรับถนน 4 ช่องจราจร	ชุด	2.00	8,640.00	17,280.00	1.1411	9,859.10	19,718.21
	1.6.7	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	1.6.7(1)	สีเทอร์โมพลาสติกสีขาว							
	1.6.7(1.1)	ความหนา 3 มิลลิเมตร	ตร.ม.	1,354.00	290.00	392,660.00	1.1411	330.92	448,064.33
	1.6.7(2)	สีเทอร์โมพลาสติกสีเหลือง							
	1.6.7(2.1)	ความหนา 3 มิลลิเมตร	ตร.ม.	724.00	290.00	209,960.00	1.1411	330.92	239,585.36
	1.6.7(3)	ทางม้าลาย	ตร.ม.	254.00	290.00	73,660.00	1.1411	330.92	84,053.43
	1.6.7(4)	งานทาสีจราจร ทาสีเทาอ่อน	ตร.ม.	864.00	290.00	250,560.00	1.1411	330.92	285,914.02
	1.6.7(5)	งานทาสีจราจร ทาสีขาว	ตร.ม.	245.00	290.00	71,050.00	1.1411	330.92	81,075.16

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	1.6.8 งานไฟฟ้าดวงโคม							
	1.6.8(1) ฐานและเสาไฟฟ้าพร้อมดวงโคม							
	1.6.8(1.1) ดวงโคม รุ่น L1 STREET LIGHT : H.12.00 m. / @20.00 m. / 3000K / IP65	ชุด	30.00	35,300.00	1,059,000.00	1.1411	40,280.83	1,208,424.90
	1.6.8(1.2) ดวงโคม รุ่น L2 PARKING POST LIGHT 1 : H.6.00 m. / @15.00 m. / 3000K / IP65	ชุด	3.00	15,300.00	45,900.00	1.1411	17,458.83	52,376.49
	1.6.8(1.3) ดวงโคม รุ่น L3 PARKING POST LIGHT 2 : H.6.00 m. / @15.00 m. / 3000K / IP65	ชุด	13.00	15,300.00	198,900.00	1.1411	17,458.83	226,964.79
	1.6.8(1.4) ดวงโคม รุ่น L4 BOLLARD : H.0.65 m. / @4.00 m. / 3000K / IP65	ชุด	28.00	5,300.00	148,400.00	1.1411	6,047.83	169,339.24
	1.6.8(1.5) ดวงโคม รุ่น L5 FLOODLIGHT W/SIGNAGE : BEAM ANGLE 18° / 4000K / IP65	ชุด	12.00	2,300.00	27,600.00	1.1411	2,624.53	31,494.36
	1.6.8(1.6) ดวงโคม รุ่น L6 TREE UPLIGHT W/GROUND SPIKE : BEAM ANGLE 44° / 3000K / IP65	ชุด	30.00	2,300.00	69,000.00	1.1411	2,624.53	78,735.90
	1.6.8(1.7) ดวงโคม รุ่น L7 UNDERWATER LIGHT : @5.00 m. / 3000K / IP68	ชุด	10.00	12,200.00	122,000.00	1.1411	13,921.42	139,214.20
	1.6.8(1.8) ไฟ LED STRIP LIGHT รุ่น L8	ม.	33.20	860.00	28,552.00	1.1411	981.35	32,580.69
	1.6.8(2) ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแรงสูงพร้อมฐานรากและอุปกรณ์ประกอบ (SP)	ชุด	1.00	66,680.00	66,680.00	1.1411	76,088.55	76,088.55
	1.6.8(3) งานสายไฟฟ้า							
	1.6.8(3.1) สายไฟฟ้าชนิด 0.6/1KV - CV.2C - 16 mm.2	ม.	700.00	191.00	133,700.00	1.1411	217.95	152,565.07
	1.6.8(3.2) สายไฟฟ้าชนิด 0.6/1KV - CV.1C - 25 mm.2	ม.	135.00	286.00	38,610.00	1.1411	326.35	44,057.87
	1.6.8(3.3) สายไฟฟ้าชนิด IEC01 16 mm.2	ม.	700.00	108.37	75,860.40	1.1411	123.66	86,564.30
	1.6.8(3.4) ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด HDPE PN.6 - 63 mm.	ม.	700.00	114.00	79,800.00	1.1411	130.09	91,059.78
	1.6.8(3.5) ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด HDPE PN.6 - 40 mm.	ม.	135.00	78.00	10,530.00	1.1411	89.01	12,015.78
	1.6.8(4) อุปกรณ์ประกอบ และค่าขุดดิน ฝังกลบ ท่อเดินสายไฟ	เหมา	1.00	15,600.00	15,600.00	1.1411	17,801.16	17,801.16
	1.6.9 งานป้ายระดับโครงการ							
	1.6.9(1) งานป้ายระดับโครงการ 01 (สูง 4.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร)	เหมา	1.00	757,583.07	757,583.07	1.1411	864,478.04	864,478.04
	1.6.9(2) งานป้ายระดับโครงการ 02 (สูง 5.00 เมตร ยาว 19.60 เมตร)	เหมา	1.00	574,336.04	574,336.04	1.1411	655,374.86	655,374.86
	1.6.10 งานผนังระดับทางเข้าโครงการ (สูง 2.00 เมตร ยาว 15.50 เมตร)	เหมา	1.00	396,739.41	396,739.41	1.1411	452,719.34	452,719.34
	1.6.11 ห้องน้ำรวมลานจอดรถ	เหมา	1.00	1,271,983.09	1,271,983.09	1.1411	1,451,459.90	1,451,459.90
	1.6.12 ป้อมยาม(สูง 3.00 เมตร กว้าง 1.80 เมตร ยาว 3.30 เมตร)	เหมา	1.00	234,579.06	234,579.06	1.1411	267,678.17	267,678.17
	1.6.13 ไม่กระดกกันรูดสำเร็จรูป (สูง 0.95 เมตร ยาว 6.00 เมตร)	ชุด	1.00	95,000.00	95,000.00	1.1411	108,404.50	108,404.50
	1.6.14 งานกำแพงกันดิน คสล.							
	1.6.14(1) งานกำแพงกันดิน ชนิดฐานแผ่ ความสูง 3.00 เมตร	ม.	257.00	10,507.60	2,700,453.20	1.1411	11,990.22	3,081,487.15
	1.6.14(2) งานกำแพงกันดิน ชนิดฐานแผ่ ความสูง 3.00 เมตร (ป้ายระดับโครงการ01)	ม.	95.00	10,507.60	998,222.00	1.1411	11,990.22	1,139,071.12
	1.6.15 ท่อระบายน้ำร่องรับน้ำทิ้งรอบอาคาร : ท่อ คสล.มอก 128-2549							
	1.6.15(1) คูณภาพชั้น 3 (UNDER GREEN AREA)							
	Diameter 0.3 M	ม.	394.00	533.00	210,002.00	1.1411	608.21	239,633.28
	1.6.15(2) บ่อพักท่อ							
	MH 0.3 M (ผ่า ค.ส.ด.)	ชุด	34.00	3,847.86	130,827.33	1.1411	4,390.80	149,287.06

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECD)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	บ่อตกขยะ และตรวจสอบคุณภาพน้ำ + ตะแกรงตกขยะ Flat Bar 4.5 x 50 mm.	ชุด	1.00	7,130.53	7,130.53	1.1411	8,136.65	8,136.65
	งานทรายหยาบและคอนกรีตหยาบ รองพื้นวางระบายน้ำ ค.ส.ถ.	ม.	394.00	61.17	24,099.72	1.1411	69.80	27,500.20
	1.6.16 งานรดน้ำต้นไม้							
	1.6.16 (1) งานระบบ							
	1.6.16(1.1) หัวก๊อกบอลสนาม 3/4 นิ้ว (6 หุน) รุ่น CKT 20 สีแดง	หัว	79.00	325.00	25,675.00	1.1411	370.86	29,297.74
	1.6.16(1.2) หัวก๊อกน้ำตั้งเวลารดน้ำอัตโนมัติ ระบบใช้ถ่าน	หัว	146.00	4,100.00	598,600.00	1.1411	4,678.51	683,062.46
	1.6.16(1.3) หัวรดน้ำต้นไม้(สปริงเกอร์) ปรับหัวได้แบบเสาปัก สูง 18 ซม.	ชุด	875.00	120.00	105,000.00	1.1411	136.93	119,815.50
	1.6.16(1.4) ท่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว	ชุด	9,005.72	175.75	1,582,755.29	1.1411	200.55	1,806,082.06
	1.6.16(1.5) ท่อ HDPE PN6 ขนาด 1 1/2 นิ้ว	ม.	7,630.60	200.00	1,526,120.00	1.1411	228.22	1,741,455.53
	1.6.16(1.6) ข้อต่อ HDPE แบบสวมอัด	หัว	875.00	100.00	87,500.00	1.1411	114.11	99,846.25
1.7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง							
	1.7.1 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการระหว่างก่อสร้าง	ชุด	2.00	11,853.66	23,707.32	1.1411	13,526.21	27,052.42
	1.7.2 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง (ค่าเช่า)							
	1.7.2 (1) ป้ายงานก่อสร้างทางข้างหน้า (คค-4)	ชุด-เดือน	480.00	236.00	113,280.00	1.1411	269.30	129,263.81
	1.7.2 (2) ป้ายทางปิดข้างหน้า (คค-6)	ชุด-เดือน	660.00	106.00	69,960.00	1.1411	120.96	79,831.36
	1.7.2 (3) ป้ายทางเบี่ยงซ้าย (คค-8)	ชุด-เดือน	60.00	106.00	6,360.00	1.1411	120.96	7,257.40
	1.7.2 (4) ป้ายเบี่ยงซ้าย (คค-10)	ชุด-เดือน	60.00	106.00	6,360.00	1.1411	120.96	7,257.40
	1.7.2 (5) ป้ายถูกศรเบี่ยง (คค-19)	ชุด-เดือน	30.00	106.00	3,180.00	1.1411	120.96	3,628.70
	1.7.2 (6) ป้ายใช้ทางเบี่ยง (คค-23)	ชุด-เดือน	90.00	106.00	9,540.00	1.1411	120.96	10,886.09
	1.7.2 (7) ป้ายสิ้นสุดเขตก่อสร้าง (คค-26)	ชุด-เดือน	240.00	106.00	25,440.00	1.1411	120.96	29,029.58
	1.7.2 (8) ป้ายทางปิดห้ามรถผ่าน (คค-28)	ชุด-เดือน	390.00	106.00	41,340.00	1.1411	120.96	47,173.07
	1.7.2 (9) ป้ายงานก่อสร้าง (คค-2)	ชุด-เดือน	180.00	35.00	6,300.00	1.1411	39.94	7,188.93
	1.7.2 (10) ป้ายเบี่ยงจราจร (คค-7)	ชุด-เดือน	30.00	35.00	1,050.00	1.1411	39.94	1,198.16
	1.7.2 (11) ป้ายเบี่ยงจราจร (คค-9)	ชุด-เดือน	30.00	35.00	1,050.00	1.1411	39.94	1,198.16
	1.7.2 (12) ป้ายจำกัดความเร็ว (บ-32)	ชุด-เดือน	150.00	25.00	3,750.00	1.1411	28.53	4,279.13
	1.7.2 (13) ป้ายห้ามรถกว้างเกินกำหนด (บ-34)	ชุด-เดือน	30.00	25.00	750.00	1.1411	28.53	855.83
	1.7.2 (14) ป้ายช่องจราจรปิดด้านขวา (ค-26)	ชุด-เดือน	150.00	35.00	5,250.00	1.1411	39.94	5,990.78
	1.7.2 (15) ป้ายช่องจราจรปิดด้านซ้าย (ค-27)	ชุด-เดือน	30.00	35.00	1,050.00	1.1411	39.94	1,198.16
	1.7.2 (16) ไฟกระพริบฉุกเฉิน	ชุด-เดือน	600.00	70.00	42,000.00	1.1411	79.88	47,926.20
	1.7.2 (17) แบตเตอรี่	ชุด-เดือน	600.00	110.00	66,000.00	1.1411	125.52	75,312.60
	1.7.2 (18) แผงตั้ง	ชุด-เดือน	1,200.00	15.00	18,000.00	1.1411	17.12	20,539.80
	1.7.2 (19) กรวย	ชุด-เดือน	1,800.00	9.58	17,244.00	1.1411	10.93	19,677.13
	1.7.2 (20) Barriers	ม.-เดือน	6,000.00	23.01	138,060.00	1.1411	26.26	157,540.27

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
2	งานสาธารณูปโภค							
2.1	งานไฟฟ้า							
	2.1.1 งานโยธาก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน ระบบ 115 kV							
	2.1.1(1) Duct bank ขนาด 6x4 ท่อ RTRC. 150 mm.	ม.	3,300.00	19,266.58	63,579,714.00	1.1411	21,985.09	72,550,811.65
	2.1.1(2) Manhole 2S-2	ชุด	7.00	195,125.19	1,365,876.30	1.1411	222,657.35	1,558,601.44
	2.1.1(3) Manhole 2T-3	ชุด	11.00	184,265.86	2,026,924.44	1.1411	210,265.77	2,312,923.48
	2.1.1(4) Manhole 2T-6	ชุด	4.00	190,181.95	760,727.80	1.1411	217,016.62	868,066.50
	2.1.1(5) หลักรอกแนวสายเคเบิลแรงสูง	ชุด	330.00	280.00	92,400.00	1.1411	319.51	105,437.64
	2.1.1(6) ขั้วต่อปากแตร ขนาด 150mm.	ชุด	1,320.00	395.00	521,400.00	1.1411	450.73	594,969.54
	2.1.1(7) Plastic plug ขนาด 150 mm.	ชุด	236.00	200.00	47,200.00	1.1411	228.22	53,859.92
	2.1.2 งานโยธาก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน ระบบ 22 KV							
	2.1.2(1) Duct bank ขนาด 3x3 ท่อ RTRC. 150 mm.	ม.	2,900.00	7,688.71	22,297,259.00	1.1411	8,773.59	25,443,402.24
	2.1.2(2) Manhole 2T-8	ชุด	27.00	132,166.51	3,568,495.82	1.1411	150,815.21	4,072,010.58
	2.1.2(3) หลักรอกแนวสายเคเบิลแรงสูง	ชุด	290.00	280.00	81,200.00	1.1411	319.51	92,657.32
	2.1.2(4) ขั้วต่อปากแตร ขนาด 150mm.	ชุด	729.00	395.00	287,955.00	1.1411	450.73	328,585.45
	2.1.2(5) Plastic plug ขนาด 150 mm.	ชุด	130.00	200.00	26,000.00	1.1411	228.22	29,668.60
	2.1.3 งานโยธาก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน ระบบ 230/400 V							
	2.1.3(1) Handhole HH-1	ชุด	14.00	14,253.35	199,546.84	1.1411	16,264.49	227,702.90
	2.1.3(2) หลักรอกแนวสายเคเบิลแรงต่ำ	ชุด	5,500.00	280.00	1,540,000.00	1.1411	319.51	1,757,294.00
	2.1.4 งานก่อสร้างระบบกระจายแรงดันต่ำและไฟแสงสว่าง							
	2.1.4(1) Unit Substation	ชุด	4.00	3,253,285.00	13,013,140.00	1.1411	3,712,323.51	14,849,294.05
	2.1.4(2) ฐานตู้ Unit Substation	ชุด	4.00	30,283.20	121,132.80	1.1411	34,556.16	138,224.64
	2.1.4(3) ตู้ DB-UNITx (IP>55)	ชุด	3.00	200,000.00	600,000.00	1.1411	228,220.00	684,660.00
	2.1.4(4) งานติดตั้งท่อและสายไฟ ตู้ DB-UNITx							
	2.1.4(4.1) CV CABLE 1C-70 Sq.mm.	ม.	120.00	286.00	34,320.00	1.1411	326.35	39,162.55
	2.1.4(4.2) CV CABLE 1C-25 Sq.mm.	ม.	30.00	111.00	3,330.00	1.1411	126.66	3,799.86
	2.1.4(4.3) GRE CONDUIT HEAVY WALL, DIA 3"	ม.	30.00	450.00	13,500.00	1.1411	513.50	15,404.85
	2.1.4(5) Grounding for Unit Sub, DB-UNITx	ชุด	4.00	30,000.00	120,000.00	1.1411	34,233.00	136,932.00
	2.1.4(6) เสาไฟสูง 9 เมตร กิ่งคู่	ชุด	64.00	21,900.00	1,401,600.00	1.1411	24,990.09	1,599,365.76
	2.1.4(7) เสาไฟสูง 9 เมตร กิ่งเดี่ยว	ชุด	121.00	16,600.00	2,008,600.00	1.1411	18,942.26	2,292,013.46
	2.1.4(8) โคมไฟ Street Light 240W LED 6,500K	ชุด	249.00	10,200.00	2,539,800.00	1.1411	11,639.22	2,898,165.78
	2.1.4(9) งานติดตั้งท่อและสายไฟ วงจรแสงสว่าง							
	2.1.4(9.1) CV CABLE 3C-50 Sq.mm.	ม.	8,000.00	638.00	5,104,000.00	1.1411	728.02	5,824,174.40
	2.1.4(9.2) GRE CONDUIT HEAVY WALL, DIA 2"	ม.	6,500.00	330.00	2,145,000.00	1.1411	376.56	2,447,659.50

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
2.2	งานไฟฟ้าสื่อสาร							
2.2.1	งานโยธาไฟฟ้าสื่อสาร ท่อร้อยสายเคเบิลใต้ดิน							
	งาน CIVIL WORK							
2.2.1(1)	Duct bank Open Cut							
2.2.1(1.1)	Duct bank HDPE 6x4-160 mm. PE 80 PN.10 (LOOP A) ด้วยวิธีการขุดวาง หุ้มคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	2,300.00	14,370.58	33,052,334.00	1.1411	16,398.27	37,716,018.33
2.2.1(1.2)	Duct bank HDPE 6x4-160 mm. PE 80 PN.10 (LOOP B) ด้วยวิธีการขุดวาง หุ้มคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	2,300.00	14,370.58	33,052,334.00	1.1411	16,398.27	37,716,018.33
2.2.1(2)	Pull Box & Manhole							
2.2.1(2.1)	Manhole 2T-8	ชุด	49.00	132,166.51	6,476,159.09	1.1411	150,815.21	7,389,945.13
2.2.1(3)	Riser Wall Mounting and Riser Pole							
2.2.1(3.1)	ทำท่อโถงอาคาร HDPE 6 - 0125 mm. RISER WALL	Ea.	2.00	9,603.00	19,206.00	1.1411	10,957.98	21,915.97
2.2.1(4)	ทำหน้าต่างบ่อพัก Existing เชื่อมต่อท่อใหม่							
2.2.1(4.1)	ทำหน้าต่างบ่อพัก Existing เชื่อมต่อด้วย 4 ท่อ HDPE. 160 mm.	ลบ.ม.	5.00	14,768.00	73,840.00	1.1411	16,851.76	84,258.82
2.2.1(4.2)	งานเจาะผนังบ่อพัก (MH)	ลบ.ม.	5.00	2,786.00	13,930.00	1.1411	3,179.10	15,895.52
2.2.2	งานสร้างท่อร้อยสายสัญญาณกล้อง CCTV							
2.2.2(1)	Hand hole ขนาด 1x2 ท่อ HDPE. 150 mm.	ม.	5,000.00	4,500.00	22,500,000.00	1.1411	5,134.95	25,674,750.00
2.2.2(2)	Hand hole TYPE 1	ชุด	100.00	14,253.35	1,425,334.58	1.1411	16,264.49	1,626,449.29
2.3	งานประปา							
2.3.1	งานจัดสร้างท่อเมนน้ำประปาชั่วคราว (Temporary)							
2.3.1(1)	PVC Class 8.5 (TIS 17-2532)							
2.3.1(1.1)	Diameter 150 mm.	ม.	500.00	2,300.00	1,150,000.00	1.1411	2,624.53	1,312,265.00
2.3.1(1.2)	Pipe Fitting and Connection	งาน	1.00	666,250.00	666,250.00	1.1411	760,257.88	760,257.88
2.3.1(1.3)	Pipe hanger and supports	งาน	1.00	399,750.00	399,750.00	1.1411	456,154.73	456,154.73
2.3.2	จัดสร้างท่อเมนน้ำประปา ตามแบบก่อสร้าง (Permanent)							
2.3.2(1)	งานท่อ							
2.3.2(1.1)	HDPE PN6 (TIS 982-2548)							
	Diameter 160 mm.	ม.	2,530.00	721.90	1,826,407.00	1.1411	823.76	2,084,113.03
	Diameter 200 mm.	ม.	1,090.00	1,028.20	1,120,738.00	1.1411	1,173.28	1,278,874.13
	Diameter 300 mm.	ม.	230.00	2,427.10	558,233.00	1.1411	2,769.56	636,999.68
	Diameter 400 mm.	ม.	1,875.00	3,728.20	6,990,375.00	1.1411	4,254.25	7,976,716.91
	Diameter 600 mm.	ม.	805.00	8,152.20	6,562,521.00	1.1411	9,302.48	7,488,492.71
	Pipe Fitting and Connection	งาน	1.00	8,876,253.10	8,876,253.10	1.1411	10,128,692.41	10,128,692.41
	Pipe hanger and supports	งาน	1.00	3,550,501.50	3,550,501.50	1.1411	4,051,477.26	4,051,477.26
	Pipe Testing	งาน	1.00	1,775,250.10	1,775,250.10	1.1411	2,025,737.89	2,025,737.89

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECD)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	2.3.2(1.2) งานท่อลอด ข้ามถนน (Pipe Sleeve)							
	ท่อ RCP Ø 250 Class II	ม.	45.00	437.44	19,684.88	1.1411	499.16	22,462.41
	ท่อ RCP Ø 300 Class II	ม.	30.00	512.93	15,387.90	1.1411	585.30	17,559.13
	ท่อ RCP Ø 600 Class II	ม.	60.00	1,426.20	85,572.00	1.1411	1,627.44	97,646.21
	Pipe Fitting and Connection	งาน	1.00	43,891.90	43,891.90	1.1411	50,085.05	50,085.05
	2.3.2(2) วาล์วและอุปกรณ์เสริม							
	2.3.2(2.1) ประตูน้ำ : GATE VALVE							
	Diameter 100 mm.	ชุด	6.00	25,300.00	151,800.00	1.1411	28,869.83	173,218.98
	Diameter 160 mm.	ชุด	6.00	40,480.00	242,880.00	1.1411	46,191.73	277,150.37
	Diameter 200 mm.	ชุด	2.00	50,600.00	101,200.00	1.1411	57,739.66	115,479.32
	Diameter 250 mm.	ชุด	3.00	387,545.52	1,162,636.56	1.1411	442,228.19	1,326,684.58
	Diameter 600 mm.	ชุด	2.00	151,800.00	303,600.00	1.1411	173,218.98	346,437.96
	Diameter 750 mm.	ชุด	2.00	203,990.00	407,980.00	1.1411	232,772.99	465,545.98
	2.3.2(2.2) วาล์วระบายแรงดันอัตโนมัติ : Automatic Air Vent (กรุปชุด)							
	Diameter 50 mm.	ชุด	2.00	12,300.00	24,600.00	1.1411	14,035.53	28,071.06
	Diameter 75 mm.	ชุด	3.00	24,700.00	74,100.00	1.1411	28,185.17	84,555.51
	ACCESSORIES FOR VALVE	ชุด	1.00	290,689.10	290,689.10	1.1411	331,705.33	331,705.33
	2.3.2(2.3) วาล์วลดแรงดัน : Pressure Reducing Valve (PRV)							
	Diameter 50 mm.	ชุด	2.00	435,000.00	870,000.00	1.1411	496,378.50	992,757.00
	2.3.2(2.4) บ่อพักท่อ สำหรับติดตั้งวาล์ว							
	MH 0.4 M (ฝา ตะแกรงเหล็ก)	ชุด	17.00	4,576.00	77,792.00	1.1411	5,221.67	88,768.45
	MH 1.0 M (ฝา ตะแกรงเหล็ก)	ชุด	4.00	6,825.00	27,300.00	1.1411	7,788.01	31,152.03
	2.3.2(3) งานอื่นๆ							
	2.3.2(3.1) งานขุดดิน / ดินถม	ลบ.ม.	6,530.00	93.50	610,555.00	1.1411	106.69	696,704.31
	2.3.2(3.2) งานทรายหยาบ รองพื้น	ลบ.ม.	3,265.00	495.73	1,618,558.45	1.1411	565.68	1,846,937.05
	2.3.3 งานเชื่อมต่อ/ตัดจบ ท่อเมนน้ำประปา 2 รอบ(งานชั่วคราว และทำจริง)							
	2.3.3(1) งานเชื่อมต่อ/ตัดจบ							
	2.3.3(1.1) Diameter 100 mm.	ชุด	6.00	47,680.00	286,080.00	1.1411	54,407.65	326,445.89
	2.3.3(1.2) Diameter 160 mm.	ชุด	7.00	76,288.00	534,016.00	1.1411	87,052.24	609,365.66
	2.3.3(1.3) Diameter 200 mm.	ชุด	2.00	95,370.00	190,740.00	1.1411	108,826.71	217,653.41
	2.3.3(1.4) Diameter 250 mm.	ชุด	3.00	119,210.00	357,630.00	1.1411	136,030.53	408,091.59
	2.3.3(1.5) Diameter 300 mm.	ชุด	2.00	143,053.05	286,106.10	1.1411	163,237.84	326,475.67
	2.3.3(1.6) Diameter 600 mm.	ชุด	1.00	412,632.15	412,632.15	1.1411	470,854.55	470,854.55

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
					ราคาทุน		คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง	
					419,356,112.82			478,527,260.40

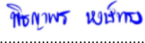
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	419,356,112.82
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.1411


.....
(นายฐานวรธก์ อรุณพันธุ์)
ประธานกรรมการฯ


.....
(นายเอกสิทธิ์ ป.สัตยารักษ์)
กรรมการ


.....
(นางสาวเทอดธิดา ทิพย์รัตน์)
กรรมการ


.....
(นายธนพัฒน์ ศรีประเสริฐ)
กรรมการ


.....
(นางสาวปิชญพร หงษ์ทรง)
กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

งานก่อสร้างทาง และระบบสาธารณูปโภค					
ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอสรีราชา ชลบุรี				
หน่วยงานเจ้าของ	สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)				
ประมาณราคาก่อสร้าง	เมื่อวันที่	13 สิงหาคม พ.ศ. 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม(ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
5	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี				
	1.งานทั่วไปและสิ่งอำนวยความสะดวกในสนาม				
	1.1 สำนักงานสนามสำหรับผู้ควบคุมงาน	1	หน่วย	1,262,400.00	
	1.2 ห้องทดลองสนามของโครงการ	1	หน่วย	331,800.00	
	1.3 การขนส่งสำหรับวิศวกรหรือผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง	1	หน่วย	2,070,000.00	
	1.4 งานควบคุมและป้องกันมลภาวะในการก่อสร้าง	1	เงินจร	134,700.00	
	1.5 งานประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อการสร้างความเข้าใจและการมีส่วนร่วมภาคประชาชน	1	เงินจร	55,000.00	
	2. งานรื้อย้ายและก่อสร้างสาธารณูปโภคเดิม NT	1	เงินจร	12,386,300.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				16,240,200.00	



(นายฐานวรรธก์ อรุณพันธุ์)



(นายเอกสิทธิ์ ป.สัตยารักษ์)



(นางสาวเทอดธิดา ทิพย์รัตน์)



(นายชนพัฒน์ ศรีประเสริฐ)



(นางสาวพิชญพร หงษ์ทรง)

แบบสรุปค่าก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน	สำนักนวัตกรรมการดิจิทัลและเทคโนโลยี
ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของ	สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)
แบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน	17 หน้า
ประมาณราคาก่อสร้าง เมื่อวันที่	13 สิงหาคม พ.ศ. 2568

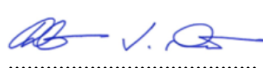
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)				
1	คำนวณต้นทุนงานโครงสร้างวิศวกรรม	4,521,898.88	1.1694	5,287,908.55	
2	คำนวณต้นทุนงานสถาปัตยกรรม	10,767,045.54	1.1694	12,590,983.06	
3	คำนวณต้นทุนงานระบบไฟฟ้า	1,699,774.89	1.1694	1,987,716.76	
4	คำนวณต้นทุนงานระบบสุขาภิบาล	1,038,951.19	1.1694	1,214,949.52	
5	คำนวณต้นทุนงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	854,780.20	1.1694	999,579.97	
6	คำนวณต้นทุนงานภูมิสถาปัตยกรรม	726,525.00	1.1694	849,598.34	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				22,930,736.20	
(ยี่สิบสองล้านเก้าแสนสามหมื่นเจ็ดร้อยสามสิบหกบาทยี่สิบสตางค์)				ยอดสุทธิ	22,930,736.20 **

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 1,065 ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยค่าประมาณราคา 21,531 บาท / ตารางเมตร


 (นายฐานวรรธก์ อรุณพันธุ์)
 ประธานกรรมการฯ


 (นายเอกสิทธิ์ ป.สัตยารักษ์)
 กรรมการ


 (นางสาวเทอดธิดา ทิพย์รัตน์)
 กรรมการ


 (นายธนพัฒน์ ศรีประเสริฐ)
 กรรมการ


 (นางสาวพิชญาวพร หงษ์ทรง)
 กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน	สำนักงานวิศวกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยี
ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของ	สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)
แบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน	1 หน้า
ประมาณราคาก่อสร้าง เมื่อวันที่	13 สิงหาคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

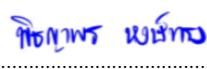
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรม และนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)				
1	ค่างานต้นทุนงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	3,330,200.00	1.07	3,563,314.00	
2	ค่างานต้นทุนงานอุปกรณ์จัดสวน	48,000.00	1.07	51,360.00	
3	ค่างานต้นทุนงานระบบเครื่องกล(ลิฟต์)	621,000.00	1.07	664,470.00	
4	ค่างานต้นทุนงานระบบดับเพลิง	9,400.00	1.07	10,058.00	
รวมค่าก่อสร้าง				4,289,202.00	**
(สี่ล้านสองแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				ยอดสุทธิ	
				4,289,000.00	


 (นายฐานวรรธก์ อรุณพันธุ์)
 ประธานกรรมการฯ


 (นายเอกสิทธิ์ ป.สัตยารักษ์)
 กรรมการ


 (นางสาวเทอดิตา ทิพย์รัตน์)
 กรรมการ


 (นายชนพัฒน์ ศรีประเสริฐ)
 กรรมการ


 (นางสาวพิชญพร หงษ์ทรง)
 กรรมการและเลขานุการ

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	งานอาคาร							
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานดิน หิน ทราช และฐานราก							
	1.1.1(1) ขุดดินฐานราก และถมดิน	ลบ.ม.	446.00	-	-	112.00	49,952.00	49,952.00
	1.1.1(2) ทราชหยาบรองกันฐานราก	ลบ.ม.	57.00	381.78	21,761.46	104.00	5,928.00	27,689.46
	1.1.1(3) คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5	ลบ.ม.	12.00	1,467.82	17,613.88	426.00	5,112.00	22,725.88
	1.1.1(4) หินคลุก บดอัดแน่น	ลบ.ม.	42.00	379.94	15,957.48	117.00	4,914.00	20,871.48
	1.1.2 งานทดสอบชั้นดิน							
	1.1.2(1) ค่าทดสอบดิน วิธี BORING TEST	จุด	1.00	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00
	1.1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต							
	1.1.3(1) แบบหล่อคอนกรีต (คิด 70%)	ลบ.ฟ.	821.00	352.58	289,470.64	-	-	289,470.64
	1.1.3(2) ค่าแรงไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	1,174.00	-	-	139.00	163,186.00	163,186.00
	1.1.3(3) ไม้ท้าวยึดแบบ (คิด 30% ของปริมาณแบบ)	ลบ.ฟ.	247.00	352.58	87,088.00	-	-	87,088.00
	1.1.3(4) ไม้ค้ำยัน	คัน	1,174.00	28.00	32,872.00	-	-	32,872.00
	1.1.3(5) ตะปูดอกลอนกรีต	กก.	206.00	46.73	9,626.38	-	-	9,626.38
	1.1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง							
	3.1.4(1) คอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	252.52	2,459.81	621,151.22	519.00	131,057.88	752,209.10
	1.1.5 งานเหล็กเสริมคอนกรีต							
	1.1.5(1) เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม.	กก.	7,787.35	21.33	166,115.70	4.40	34,264.34	200,380.04
	1.1.5(2) เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.	กก.	13,553.74	20.83	282,344.46	3.60	48,793.46	331,137.93
	1.1.5(3) เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 16 มม.	กก.	4,364.01	20.63	90,035.99	3.60	15,710.44	105,746.42
	1.1.5(4) เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 20 มม.	กก.	2,473.00	20.63	51,021.65	3.10	7,666.30	58,687.95
	1.1.5(5) เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 25 มม.	กก.	25,670.03	20.63	529,610.71	3.10	79,577.09	609,187.80
	1.1.5(6) ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	กก.	1,785.29	49.21	87,857.05	-	-	87,857.05
	1.1.5(7) แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดกลวง หนา 15 ซม. รับน้ำหนักปลอดภัย 500 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	810.00	443.00	358,830.00	50.00	40,500.00	399,330.00
	1.1.5(8) คอนกรีตพื้นหน้าไม่รวมเหล็กเสริม หนา 5 cm	ลบ.ม.	41.00	2,149.53	88,130.73	519.00	21,279.00	109,409.73
	1.1.5(9) ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ wiremesh 5mm @ 0.20m	ตร.ม.	810.00	46.73	37,851.30	5.00	4,050.00	41,901.30
	1.1.5(10) คอนกรีตโครงสร้าง (ผสมน้ำยากันซึม กำลังอัด 320 Ksc)	ลบ.ม.	7.00	2,685.81	18,800.67	519.00	3,633.00	22,433.67
	1.1.6 งานโครงสร้างเหล็กปูพรวณ							
	1.1.6(1) WF-250x125x6x9mm. (29.6 kg/m)	กก.	1,709.40	27.11	46,340.57	16.00	27,350.40	73,690.97
	1.1.6(2) WF-300x150x6.5x9mm. (36.7 kg/m)	กก.	8,170.89	27.11	221,506.79	16.00	130,734.24	352,241.03
	1.1.6(3) WF-500x200x11x16mm. (89.6 kg/m)	กก.	2,709.51	27.11	73,452.81	16.00	43,352.16	116,804.97
	1.1.6(4) H-350x350x12x19mm. (137 kg/m)	กก.	1,890.60	27.11	51,252.77	16.00	30,249.60	81,502.37

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.1.6(5) PL-100x100x12 mm	กก.	4.71	27.11	127.68	12.00	56.52	184.20
	1.1.6(6) PL-120x200x8 mm	กก.	39.19	27.11	1,062.41	12.00	470.28	1,532.69
	1.1.6(7) PL-250x500x15 mm	กก.	88.32	27.11	2,394.29	12.00	1,059.84	3,454.13
	1.1.6(8) PL-280x280x15 mm.	กก.	175.41	27.11	4,755.24	12.00	2,104.92	6,860.16
	1.1.6(9) PL-280x500x15 mm	กก.	263.76	27.11	7,150.34	12.00	3,165.12	10,315.46
	1.1.6(10) PL-280x550x15 mm	กก.	145.07	27.11	3,932.74	12.00	1,740.84	5,673.58
	1.1.6(11) PL-300x300x12 mm	กก.	42.39	27.11	1,149.16	12.00	508.68	1,657.84
	1.1.6(12) PL-400x700x36 mm	กก.	395.64	27.11	10,725.51	12.00	4,747.68	15,473.19
	1.1.6(13) แปเหล็ก C-100x50x20x3.2 mm (5.5 kg/m)	กก.	2,405.30	27.11	65,205.91	12.00	28,863.60	94,069.51
	1.1.6(14) เหล็กกล่อง 200x100x6 mm.	กก.	1,283.04	27.11	34,782.27	12.00	15,396.48	50,178.75
	1.1.6(15) เหล็กกล่อง 50x50x1.6 mm.	กก.	2,283.97	27.11	61,916.79	12.00	27,407.66	89,324.45
	1.1.6(16) สีรองพื้นกันสนิมทั่วไป สีน้ำมันทับหน้า (Enamel) 2 รอบ	ตร.ม.	1,040.31	104.29	108,496.08	35.00	36,410.85	144,906.93
	1.1.6(17) J BOLT 16 mm. L= 60 cm.	ชุด	76.00	128.00	9,728.00	38.40	2,918.40	12,646.40
	1.1.6(18) BOLT 16 mm.	ชุด	96.00	15.00	1,440.00	4.50	432.00	1,872.00
	1.1.6(19) stiffener หนา 8 มม	กก.	10.00	13.55	135.55	16.00	160.00	295.55
	1.1.6(20) PIPE 80x32 mm.	กก.	182.38	22.47	4,097.77	16.00	2,918.11	7,015.88
	1.1.6(21) M22 (SS400)	ชุด	60.00	262.00	15,720.00	78.60	4,716.00	20,436.00
1.2	งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานพื้น							
	1.2.1(1) F1 พื้นโครงสร้างปรับระดับ ปูหินแกรนิต STONE STYLIST	ตร.ม.	56.00	935.55	52,390.73	222.00	12,432.00	64,822.73
	1.2.1(2) F2 พื้นโครงสร้างปรับระดับ ปูกระเบื้อง MDC รหัส MDN6003MC MATT 60x60 ซม. หรือเทียบเท่า	ตร.ม.	657.00	935.55	614,655.56	222.00	145,854.00	760,509.56
	1.2.1(3) F3 พื้นโครงสร้างปรับระดับ ปูกระเบื้อง MDC รหัส MPD6193C 60x60 หรือเทียบเท่า	ตร.ม.	45.00	935.55	42,099.70	222.00	9,990.00	52,089.70
	1.2.1(4) F4 พื้น ค.ส.ล. ปรับระดับ ผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	176.00	93.71	16,492.29	87.00	15,312.00	31,804.29
	1.2.1(5) F5 พื้น ค.ส.ล. ปรับระดับ ผิวขัดมันเรียบ ทำระบบกันซึม	ตร.ม.	128.00	115.71	14,810.39	87.00	11,136.00	25,946.39
	1.2.1(6) F6 พื้นโครงสร้างปรับระดับ ปูหินแกรนิต AP รหัส SP003 60x60 ซม. หรือเทียบเท่า	ตร.ม.	25.00	935.55	23,388.72	222.00	5,550.00	28,938.72
	1.2.2 งานฝ้าเพดานและแสงบังแดด							
	1.2.2(1) C2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด คราซ้าง ฉาบเรียบหนา 12 มม. ทาสี BegerCool UV Shield	ตร.ม.	507.00	294.75	149,438.25	75.00	38,025.00	187,463.25
	ชนิดภายใน เบอร์ 000-1 สี White หรือเทียบเท่า (ฝ้าเพดานภายใน)							
	1.2.2(2) C3 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด คราซ้าง ชนิดกันชื้นหนา 12 มม. ฉาบเรียบ ทาสี BegerCool UV Shield	ตร.ม.	51.00	294.75	15,032.25	75.00	3,825.00	18,857.25
	ชนิดภายใน เบอร์ 000-1 สี White หรือเทียบเท่า (ฝ้าเพดานห้องน้ำ)							
	1.2.2(3) C4 ท้องพื้น ค.ส.ล. ผิวฉาบเรียบ (ห้องงานระบบ)	ตร.ม.	39.00	130.35	5,083.51	129.00	5,031.00	10,114.51

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.2.3 งานผนัง							
	1.2.3(1) ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 10 ซม.	ตร.ม.	651.60	249.23	162,399.57	56.00	36,489.60	198,889.17
	1.2.3(2) ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 20 ซม.	ตร.ม.	48.00	483.23	23,195.14	75.00	3,600.00	26,795.14
	1.2.3(3) ผนังฉาบปูนเรียบ อิฐมวลเบา	ตร.ม.	710.00	60.45	42,918.93	95.00	67,450.00	110,368.93
	1.2.3(4) เสาเอ็นและคานทับหลัง	ม.	159.00	119.65	19,023.59	46.00	7,314.00	26,337.59
	1.2.3(5) จับเชิ่มน	ม.	122.00	20.00	2,440.00	30.00	3,660.00	6,100.00
	1.2.3(6) ทา้ำยากันซึม	ตร.ม.	98.00	88.02	8,625.72	92.00	9,016.00	17,641.72
	1.2.3(7) กรุกระเบื้อง MDC รหัส MGSC02C (MP) ขนาด 60x60 ซม. หรือเทียบเท่า	ตร.ม.	206.00	1,149.98	236,896.83	220.00	45,320.00	282,216.83
	1.2.3(8) อะลูมิเนียมค้ำยัน คิวหน้าเรียบ ขนาด 600x1200 ความหนา 25 มม.	ตร.ม.	214.00	2,491.36	533,151.04	197.00	42,158.00	575,309.04
	1.2.3(9) ผนัง Curtain wall							
	1.2.3(9.1) กระจกอลามินา หนา 11.52 มม.(5 มม.+0.38 สียูโรเกรย์+0.76PVB + 5มม.)							
	CW1 กระจกอลามินา หนา 11.52 มม.(5 มม.+0.38 สียูโรเกรย์+0.76PVB + 5มม.)	ตร.ฟุต	2,324.00	219.00	508,956.00	32.00	74,368.00	583,324.00
	CW2 กระจกอลามินา หนา 11.52 มม.(5 มม.+0.38 สียูโรเกรย์+0.76PVB + 5มม.)	ตร.ฟุต	1,192.00	219.00	261,048.00	32.00	38,144.00	299,192.00
	CW3 กระจกอลามินา หนา 11.52 มม.(5 มม.+0.38 สียูโรเกรย์+0.76PVB + 5มม.)	ตร.ฟุต	1,079.00	219.00	236,301.00	32.00	34,528.00	270,829.00
	CW4 กระจกอลามินา หนา 11.52 มม.(5 มม.+0.38 สียูโรเกรย์+0.76PVB + 5มม.)	ตร.ฟุต	1,221.00	219.00	267,399.00	32.00	39,072.00	306,471.00
	1.2.3(9.2) เหล็กรูปพรรณรองรับFrame							
	เหล็กกล่อง 2"x2"x6.0mm. (ชุบสังกะสี)	กก.	2,642.57	28.93	76,441.00	12.00	31,710.79	108,151.79
	เหล็กกล่อง 4"x2"x6.0mm. (ชุบสังกะสี)	กก.	6,791.81	29.06	197,339.94	12.00	81,501.74	278,841.69
	เหล็กกล่อง 2"x2"x3.2mm. (ชุบสังกะสี)	กก.	2,574.93	26.89	69,233.91	12.00	30,899.14	100,133.05
	Accessories Support	L.S.	1.00	102,904.46	102,904.46	-	-	102,904.46
	1.2.3(9.3) อลูมิเนียม รองรับกระจก							
	อลูมิเนียม Curtain wall model 91599 (alloy6063)	กก.	2,485.56	140.00	347,978.33	42.00	104,393.50	452,371.83
	อลูมิเนียม Curtain wall model 9033(alloy6063)	กก.	1,674.54	140.00	234,435.40	42.00	70,330.62	304,766.02
	Accessories	L.S.	1.00	289,724.12	289,724.12	-	-	289,724.12
	1.2.4 งานประตู-หน้าต่าง							
	1.2.4(1) D1 : บานเปิดเดี่ยว โพลีคาร์บอเนต	ชุด	5.00	7,301.50	36,507.50	100.00	500.00	37,007.50
	1.2.4(2) D2 : บานเปิดเดี่ยว โพลีคาร์บอเนต	ชุด	4.00	7,301.50	29,206.00	100.00	400.00	29,606.00
	1.2.4(3) D3 : บานเลื่อน โพลีคาร์บอเนต	ชุด	1.00	8,007.00	8,007.00	240.00	240.00	8,247.00
	1.2.4(4) D4 : บานเปิดคู่ โพลีคาร์บอเนต	ชุด	1.00	13,685.00	13,685.00	240.00	240.00	13,925.00
	1.2.4(5) D5 : บานเปิดเดี่ยว โพลีคาร์บอเนต	ชุด	3.00	7,021.00	21,063.00	100.00	300.00	21,363.00
	1.2.4(6) SH1 : บานเปิดเดี่ยว UPVC	ชุด	2.00	13,685.00	27,370.00	240.00	480.00	27,850.00
	1.2.4(7) M1 : บานเปิดคู่เหล็ก 2HR. FIRE RATING STEEL DOOR พ่นสีน้ำมัน	ชุด	1.00	29,800.00	29,800.00	1,500.00	1,500.00	31,300.00

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.2.4(8) M2 : บานเปิดตู้เหล็ก 2HR. FIRE RATING STEEL DOOR พ่นสีน้ำมัน	ชุด	2.00	14,500.00	29,000.00	1,500.00	3,000.00	32,000.00
	1.2.4(9) AD1 : บานเปิดตู้ บานกระจกลามิเนต 4+4 มม.	ชุด	1.00	33,278.35	33,278.35	5,872.65	5,872.65	39,151.00
	1.2.4(10) AD2 : บานเปิดตู้ บานกระจกลามิเนต 4+4 มม.	ชุด	1.00	68,510.00	68,510.00	12,090.00	12,090.00	80,600.00
	1.2.4(11) AD3 : บานเปิดตู้พร้อมกระจกติดตาย URO GREY หนา 6.00มม.	ชุด	1.00	49,172.50	49,172.50	8,677.50	8,677.50	57,850.00
	1.2.4(12) AD4 : บานเลื่อนตู้พร้อมกระจกติดตาย บานกระจกลามิเนต 4+4 มม.	ชุด	2.00	33,048.00	66,096.00	5,832.00	11,664.00	77,760.00
	1.2.4(13) ส้วม่านและอุปกรณ์	क्रम.	110.00	3,303.57	363,392.86	-	-	363,392.86
	1.2.5 งานทาสี							
	1.2.5(1) ทาสีฝ้าเพดาน	ตร.ม.	617.00	60.92	37,589.47	30.00	18,510.00	56,099.47
	1.2.5(2) ผนังทาสี BegerShield Art Effects Tecture Paint ลายเส้น เบอร์ 141-3 หรือเทียบเท่า	ตร.ม.	453.00	60.92	27,598.11	30.00	13,590.00	41,188.11
	1.2.5(3) ผนังทาสี BegerCool UV Shield ชนิดภายใน เบอร์ OW 5-2 สี Screen Star หรือเทียบเท่า	ตร.ม.	856.00	137.32	117,548.46	30.00	25,680.00	143,228.46
	1.2.6 งานติดตั้งสุขภัณฑ์							
	1.2.6(1) โถส้วมแบบนั่งราบ ชักโครก	ชุด	10.00	9,030.00	90,300.00	450.00	4,500.00	94,800.00
	1.2.6(2) สายชำระอ่อน	ชุด	10.00	558.00	5,580.00	35.00	350.00	5,930.00
	1.2.6(3) Stop Valve 2 ทาง	ชุด	10.00	349.00	3,490.00	35.00	350.00	3,840.00
	1.2.6(4) ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	10.00	699.00	6,990.00	70.00	700.00	7,690.00
	1.2.6(5) อ่างล้างหน้าฝิงเคาน์เตอร์	ชุด	8.00	2,430.00	19,440.00	450.00	3,600.00	23,040.00
	1.2.6(6) ก๊อกอ่างล้างหน้า	ชุด	8.00	1,950.00	15,600.00	25.00	200.00	15,800.00
	1.2.6(7) P-Trap	ชุด	8.00	980.00	7,840.00	75.00	600.00	8,440.00
	1.2.6(8) วาล์วเปิด-ปิด น้ำ	ชุด	8.00	259.00	2,072.00	35.00	280.00	2,352.00
	1.2.6(9) สะดือ	ชุด	8.00	350.00	2,800.00	75.00	600.00	3,400.00
	1.2.6(10) กระจกเงาบานใหญ่	ชุด	2.00	2,990.00	5,980.00	70.00	140.00	6,120.00
	1.2.6(11) อ่างล้างหน้า	ชุด	1.00	5,390.00	5,390.00	1,000.00	1,000.00	6,390.00
	1.2.6(12) ก๊อกอ่างล้างหน้า	ชุด	1.00	1,950.00	1,950.00	25.00	25.00	1,975.00
	1.2.6(13) P-Trap	ชุด	1.00	980.00	980.00	75.00	75.00	1,055.00
	1.2.6(14) วาล์วเปิด-ปิด น้ำ	ชุด	1.00	259.00	259.00	35.00	35.00	294.00
	1.2.6(15) สะดือ	ชุด	1.00	350.00	350.00	75.00	75.00	425.00
	1.2.6(16) กระจกเงาบานเล็ก	ชุด	1.00	960.00	960.00	70.00	70.00	1,030.00
	1.2.6(17) โถปัสสาวะชาย	ชุด	5.00	3,990.00	19,950.00	450.00	2,250.00	22,200.00
	1.2.6(18) ตะแกรงดักกลิ่น	ชุด	11.00	359.00	3,949.00	75.00	825.00	4,774.00
	1.2.6(19) ราวทรงตัว รูปตัวแอล	ชุด	1.00	3,290.00	3,290.00	300.00	300.00	3,590.00
	1.2.6(20) ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป (ผนัง + ประตู + เสาข้าง)	ชุด	9.00	10,500.00	94,500.00	1,195.00	10,755.00	105,255.00
	1.2.6(21) เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า	ชุด	8.00	2,700.00	21,600.00	810.00	6,480.00	28,080.00

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.2.7 งานหลังคา							
	1.2.7(1) หลังคา METAL SHEET LYSAGHT KLIPLOK 700 สี SRI N/A VALIANT GREY	ม.	639.00	253.00	161,667.00	70.00	44,730.00	206,397.00
	1.2.7(2) Flashing	ม.	161.00	140.00	22,540.00	50.00	8,050.00	30,590.00
	1.2.7(3) รางระบายน้ำกว้าง 250 มม. ลึก 200มม.	ม.	66.00	1,566.67	103,400.00	157.13	10,370.80	113,770.80
	1.2.8 งานบันได และราวกันตก							
	1.2.8(1) บันได 2							
	1.2.8(1.1) ราวกันตกบันได	ม.	48.00	6,545.91	314,203.62	-	-	314,203.62
	1.2.8(2) บันได 4							
	1.2.8(2.1) ลูกตั้งลูกนอน พื้น ค.ส.ล. ปรับระดับ คิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	5.00	93.71	468.53	87.00	435.00	903.53
	1.2.8(2.2) ฅมูกบันได PVC ของ JORAKAY รุ่น KSNM20-72	ม.	13.00	143.00	1,859.00	50.00	650.00	2,509.00
	1.2.8(2.3) ราวบันได	L.S.	1.00	1,034.50	1,034.50	-	-	1,034.50
	1.2.8(3) ราวกันตกทางลาด							
	1.2.8(3.1) ราวกันตกบริเวณทางลาด	ม.	128.00	903.35	115,628.77	-	-	115,628.77
	1.2.8(3.2) Ramp ก้างปลา	ม.	62.00	-	-	45.00	2,790.00	2,790.00
	1.2.9 อื่นๆ							
	1.2.9(1) อลูมิเนียมปิดผิว SIAMBOND รหัส XS-M91 สี Dark Silve หน้า 4 mm. หรือเทียบเท่า	ตร.ม.	2,385.10	867.03	2,067,960.00	260.11	620,388.00	2,688,348.00
	1.2.9(2) ราวระจกกันตก (หลังคา)	ตร.ม.	35.00	2,852.73	99,845.65	-	-	99,845.65
	1.2.9(3) งานติดตั้ง โครงเหล็กสำหรับแผ่นอลูมิเนียมพร้อมทำสี	ตร.ม.	175.38	800.00	140,300.00	700.00	122,762.50	263,062.50
1.3	งานระบบไฟฟ้า							
	1.3.1 แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (Distribution Board & Panel Board)							
	1.3.1(1) แผงไฟฟ้าหลัก (MDB Panel Board)							
	1.3.1(1.1) MCCB 3P -225AT/250AF.36KA.IC.	ชุด	1.00	17,650.00	17,650.00	1,500.00	1,500.00	19,150.00
	1.3.1(1.2) MCCB 3P -80AT/100AF.30KA.IC.	ชุด	1.00	8,040.00	8,040.00	1,500.00	1,500.00	9,540.00
	1.3.1(1.3) MCCB 3P -50 AT/100AF.30KA.IC.	ชุด	1.00	7,770.00	7,770.00	1,500.00	1,500.00	9,270.00
	1.3.1(1.4) MCCB 3P -30 AT/100AF.30KA.IC.	ชุด	2.00	7,770.00	15,540.00	1,500.00	3,000.00	18,540.00
	1.3.1(1.5) METERING	L.S.	1.00	14,614.00	14,614.00	4,384.20	4,384.20	18,998.20
	1.3.1(2) Accessories	L.S.	1.00	19,084.20	19,084.20	-	-	19,084.20
	1.3.1(3) แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (Main Distribution Board & Load center)							
	LC 1 (Load center)							
	1.3.1(3.1) LC 1 18 ckt	ตู้	2.00	6,604.00	13,208.00	1,200.00	2,400.00	15,608.00
	1.3.1(3.2) LC 2 12 ckt	ตู้	1.00	5,606.00	5,606.00	1,200.00	1,200.00	6,806.00
	1.3.1(3.3) LC 3 12 ckt	ตู้	1.00	5,606.00	5,606.00	1,200.00	1,200.00	6,806.00

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.3.1(3.4) LC 4 24 ckt	ตู้	1.00	7,126.00	7,126.00	1,200.00	1,200.00	8,326.00
	1.3.1(4) MINIATURE CIRCUIT BREAKER							
	1.3.1(4.1) 1P-20A 30KA.IC	ชุด	2.00	7,770.00	15,540.00	1,500.00	3,000.00	18,540.00
	1.3.1(4.2) 1P-15A 25KA.IC	ชุด	59.00	3,090.00	182,310.00	500.00	29,500.00	211,810.00
	1.3.1(4.3) 1P-RCBO 16 A 10 KA 10 ma	ชุด	6.00	3,030.00	18,180.00	500.00	3,000.00	21,180.00
	1.3.1(5) Accessories	LS.	1.00	37,136.40	37,136.40	-	-	37,136.40
	1.3.2 สายไฟฟ้า และท่อร้อยสายไฟฟ้า (Cablr and Conduit and Raceway)							
	1.3.2(1) สายไฟแรงต่ำ							
	1.3.2(1.1) สาย CV 1C-120 Sq.mm.	ม.	200.00	498.00	99,600.00	65.00	13,000.00	112,600.00
	1.3.2(2) สายไฟแรงต่ำ IEC01							
	1.3.2(2.1) สาย IEC01 1C-35 Sq.mm.	ม.	120.00	190.38	22,845.60	30.00	3,600.00	26,445.60
	1.3.2(2.2) สาย IEC01 1C-16 Sq.mm.	ม.	480.00	83.37	40,018.56	20.00	9,600.00	49,618.56
	1.3.2(2.3) สาย IEC01 1C-10 Sq.mm.	ม.	384.00	52.46	20,142.80	16.00	6,144.00	26,286.80
	1.3.2(2.4) สาย IEC01 1C-6 Sq.mm.	ม.	940.00	31.92	30,004.80	12.00	11,280.00	41,284.80
	1.3.2(2.5) สาย IEC01 1C-4 Sq.mm.	ม.	2,345.00	20.98	49,188.72	10.00	23,450.00	72,638.72
	1.3.2(2.6) สาย IEC01 1C-2.5 Sq.mm.	ม.	3,920.00	13.30	52,136.00	7.00	27,440.00	79,576.00
	1.3.2(3) ท่อและอุปกรณ์การเดินสาย							
	1.3.2(3.1) ท่อ EMT IN Ø40mm.EMT	ม.	10.00	373.00	3,730.00	38.00	380.00	4,110.00
	1.3.2(3.2) ท่อ EMT IN Ø25mm.EMT	ม.	7.00	194.00	1,358.00	28.00	196.00	1,554.00
	1.3.2(3.3) ท่อ EMT IN Ø20mm.EMT	ม.	320.00	129.00	41,280.00	24.00	7,680.00	48,960.00
	1.3.2(3.4) ท่อ EMT IN Ø15mm.EMT	ม.	933.00	89.00	83,037.00	22.00	20,526.00	103,563.00
	1.3.2(3.5) Cable tray 200 mm. หน้า 2 mm.	ม.	27.00	2,520.00	68,040.00	25.00	675.00	68,715.00
	1.3.2(4) Accessories Fitting and Support	LS.	1.00	35,796.70	35,796.70	-	-	35,796.70
	1.3.3 โคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)							
	1.3.3(1) LT 1 DOWNLIGHT ภายนอกอาคาร LED 36.4 W	ชุด	4.00	700.00	2,800.00	135.00	540.00	3,340.00
	1.3.3(2) LT 2 DOWNLIGHT ภายในอาคาร LED 36 W	ชุด	120.00	570.00	68,400.00	135.00	16,200.00	84,600.00
	1.3.3(3) LT 2 DOWNLIGHT ภายในห้องน้ำ LED 12 W	ชุด	24.00	560.00	13,440.00	135.00	3,240.00	16,680.00
	1.3.3(4) UPLIGHT 1 COB 14 W 355 - 480 lm	ชุด	13.00	1,250.00	16,250.00	135.00	1,755.00	18,005.00
	1.3.3(5) LED STRIPLIGHT	ม.	140.00	360.00	50,400.00	135.00	18,900.00	69,300.00
	1.3.3(6) โคม ฟลูออเรสเซนต์ T8 20 w	ชุด	7.00	218.00	1,526.00	135.00	945.00	2,471.00
	1.3.3(7) Accessories	LS.	1.00	45,844.80	45,844.80	-	-	45,844.80

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.3.7 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้							
	1.3.7(1) FIRE ALARM CONTROL PANEL WITH POWER SUPPLY	ชุด	1.00	13,899.00	13,899.00	500.00	500.00	14,399.00
	1.3.7(2) GRAPHIC ANNUNCIATOR	ชุด	1.00	17,000.00	17,000.00	500.00	500.00	17,500.00
	1.3.7(3) DETECTOR (SMOKE DETECTOR)	ชุด	31.00	749.00	23,219.00	90.00	2,790.00	26,009.00
	1.3.7(4) DETECTOR (MANUAL STATION)	ชุด	4.00	720.00	2,880.00	90.00	360.00	3,240.00
	1.3.7(5) ALARM DEVICE (FIRE ALARM BELL 6")	ชุด	4.00	750.00	3,000.00	90.00	360.00	3,360.00
	1.3.7(6) FIRE ALARM CABLE (2C- 4 Sq.mm. FRC)	ม.	160.00	118.00	18,880.00	35.00	5,600.00	24,480.00
	1.3.7(7) FIRE ALARM CABLE (1.5 Sq.mm. IEC 01)	ม.	80.00	6.23	498.40	5.00	400.00	898.40
	1.3.7(8) CONDUIT & WIRE WAY (Dia 15mm. EMT)	ม.	60.00	93.03	5,581.80	22.00	1,320.00	6,901.80
	1.3.7(9) CONDUIT & WIRE WAY (Accessories)	LS.	1.00	25,487.46	25,487.46		-	25,487.46
	1.3.8 ระบบทีวี							
	1.3.8(1) ชุดจานดาวเทียม PSI 1.85m. C-BAND ตั้งพื้น + PSI S2 HDx4 + สาย RG6 20m.x4	ชุด	1.00	16,800.00	16,800.00	1,238.00	1,238.00	18,038.00
	1.3.8(2) อุปกรณ์ประกอบ	LS.	1.00	5,040.00	5,040.00		-	5,040.00
1.4	งานระบบสุขาภิบาล							
	1.4.1 ติดตั้ง งานระบบท่อโสโครก, น้ำเสีย และท่ออากาศ (Soil, Waste and Vent. System)							
	1.4.1(1) ท่อโสโครก ท่อน้ำเสีย, และท่ออากาศ (Soil, Waste, Vent. Pipe)							
	WASTE WATER TREATMENT PLANT SYSTEM : PVC Class 8.5 (TIS 17-2532)							
	1.4.1(1.1) Diameter 4"	ม.	29.00	134.58	3,902.82	100.00	2,900.00	6,802.82
	1.4.1(1.2) Diameter 3"	ม.	26.00	83.06	2,159.56	75.00	1,950.00	4,109.56
	1.4.1(1.3) Diameter 2 1/2"	ม.	29.00	59.93	1,737.97	50.00	1,450.00	3,187.97
	1.4.1(1.4) Diameter 2"	ม.	98.00	37.85	3,709.30	40.00	3,920.00	7,629.30
	1.4.1(1.5) Diameter 1-1/2"	ม.	39.00	24.01	936.29	30.00	1,170.00	2,106.29
	1.4.1(1.6) Pipe Fitting and Connection	LS.	1.00	4,978.00	4,978.00	1,493.40	1,493.40	6,471.40
	1.4.1(1.7) Pipe hanger, supports and sleeves	LS.	1.00	3,734.00	3,734.00	1,120.20	1,120.20	4,854.20
	1.4.1(1.8) Pipe Testing	LS.	1.00	1,245.00	1,245.00	373.50	373.50	1,618.50
	1.4.1(2) วาล์ว และ อุปกรณ์เสริม							
	1.4.1(2.1) FLOOR CLEAN OUT							
	Diameter 4"	ชุด	3.00	1,000.00	3,000.00	400.00	1,200.00	4,200.00
	Diameter 3"	ชุด	3.00	1,000.00	3,000.00	300.00	900.00	3,900.00
	1.4.1(2.2) CLEAN OUT							
	Diameter 4"	ชุด	2.00	235.00	470.00	200.00	400.00	870.00
	Diameter 3"	ชุด	2.00	180.00	360.00	150.00	300.00	660.00

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.4.1(2.3) VENT TO ROOF							
	Diameter 2 1/2"	ชุด	1.00	1,240.00	1,240.00	250.00	250.00	1,490.00
	Diameter 2"	ชุด	1.00	1,180.00	1,180.00	200.00	200.00	1,380.00
	1.4.1(2.4) RUBBER FLEXIBLE CONNECTOR							
	Diameter 4"	ชุด	3.00	1,290.00	3,870.00	200.00	600.00	4,470.00
	Diameter 3"	ชุด	1.00	980.00	980.00	150.00	150.00	1,130.00
	1.4.1(2.5) ACCESSORIES FOR VALVE	งาน	1.00	1,410.00	1,410.00	423.00	423.00	1,833.00
	1.4.1(3) อุปกรณ์หลัก (MAIN EQUIPMENT)							
	1.4.1(3.1) ระบบบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment System) ประกอบด้วย							
	ถังบำบัดน้ำเสียกรองรวมแบบเดิมอากาศ ขนาดบำบัด 2.4 คิว/วัน	ชุด	2.00	60,000.00	120,000.00	36,000.00	72,000.00	192,000.00
	ถังบำบัดน้ำเสียกรองแบบไร้อากาศ ขนาดบำบัด 0.8 คิว/วัน	ชุด	1.00	3,628.04	3,628.04	1,088.41	1,088.41	4,716.45
	ถังดักไขมัน ชนิดฝังดิน ขนาด 30 ลิตร/วัน	ชุด	1.00	3,738.32	3,738.32	1,121.50	1,121.50	4,859.82
	ถังดักไขมัน ชนิดบนดิน ขนาด 30 ลิตร/วัน	ชุด	1.00	5,500.00	5,500.00	1,650.00	1,650.00	7,150.00
	1.4.1(3.2) COTROLLER FOR Waste Water Treatment System	ชุด	1.00	2,800.00	2,800.00	840.00	840.00	3,640.00
	1.4.1(3.3) ฝาเหล็กหล่อ Heavy Duty							
	ฝาเหล็กหล่อ ขนาด 0.80x0.80 ม.	ชุด	2.00	13,200.00	26,400.00	3,960.00	7,920.00	34,320.00
	1.4.1(3.4) ACCESSORIES FOR Waste Water Treatment System	LS.	1.00	16,207.00	16,207.00	4,862.10	4,862.10	21,069.10
	1.4.1(3.5) TEST & CLEANING	LS.	1.00	17,827.00	17,827.00	5,348.10	5,348.10	23,175.10
	1.4.1(3.6) งานคอนกรีตฐานราก และถังบำบัด	LS.	1.00	12,800.00	12,800.00	9,600.00	9,600.00	22,400.00
	1.4.1(4) ELECTRICAL WORK	LS.	1.00	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	7,000.00
	1.4.2 งานติดตั้งท่อน้ำประปา							
	1.4.2(1) ท่อน้ำประปา (CW.)							
	1.4.2(1.1) ท่อน้ำประปาเข้าอาคาร(Incoming) : HDPE PN10 (TIS 982-2548)							
	Diameter 1/2"	ม.	35.00	18.00	630.00	30.00	1,050.00	1,680.00
	Pipe Fitting and Connection	LS.	1.00	315.00	315.00	94.50	94.50	409.50
	Pipe hanger, supports and sleeves	LS.	1.00	126.00	126.00	37.80	37.80	163.80
	Test Cleaning and Painting	LS.	1.00	63.00	63.00	18.90	18.90	81.90
	1.4.2(1.2) ท่อน้ำประปา(Branch) : PP-R(80)/SDR 6 PN 10 (DIN 8077/78)							
	Diameter 1-1/4"	ม.	17.00	113.00	1,921.00	30.00	510.00	2,431.00
	Diameter 1"	ม.	26.00	76.00	1,976.00	30.00	780.00	2,756.00
	Diameter 3/4"	ม.	38.00	46.00	1,748.00	30.00	1,140.00	2,888.00
	Diameter 1/2"	ม.	110.00	35.00	3,850.00	30.00	3,300.00	7,150.00

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	Pipe Fitting and Connection	LS.	1.00	4,748.00	4,748.00	1,424.40	1,424.40	6,172.40
	Pipe hanger, supports and sleeves	LS.	1.00	1,899.00	1,899.00	569.70	569.70	2,468.70
	Test Cleaning and Painting	LS.	1.00	950.00	950.00	285.00	285.00	1,235.00
1.4.2(2)	วาล์วและอุปกรณ์เสริม							
1.4.2(2.1)	ประตูน้ำ : GATE VALVE							
	Diameter 1 1/4"	ชุด	2.00	609.35	1,218.70	250.00	500.00	1,718.70
	Diameter 3/4"	ชุด	4.00	239.72	958.88	150.00	600.00	1,558.88
	Diameter 1/2"	ชุด	4.00	173.37	693.48	100.00	400.00	1,093.48
1.4.2(2.2)	CHECK VALVE							
	Diameter 1 1/4"	ชุด	1.00	1,230.00	1,230.00	250.00	250.00	1,480.00
1.4.2(2.3)	Y-STRAINER							
	Diameter 1 1/4"	ชุด	1.00	1,300.00	1,300.00	250.00	250.00	1,550.00
	Diameter 1/2"	ชุด	1.00	378.00	378.00	100.00	100.00	478.00
1.4.2(2.4)	FLEXIBLE CONNECTOR							
	Diameter 1 1/4"	ชุด	3.00	1,150.00	3,450.00	250.00	750.00	4,200.00
1.4.2(2.5)	STOP VALVE							
	Diameter 1/2"	ชุด	31.00	252.00	7,812.00	50.00	1,550.00	9,362.00
1.4.2(2.6)	FLOAT VALVE							
	Diameter 1/2"	ชุด	2.00	350.00	700.00	100.00	200.00	900.00
1.4.2(2.7)	HOSE BIBB (HB)							
	Diameter 1/2"	ชุด	4.00	88.79	355.16	50.00	200.00	555.16
1.4.2(2.8)	UNION							
	Diameter 1"	ชุด	2.00	315.00	630.00	100.00	200.00	830.00
	Diameter 3/4"	ชุด	4.00	185.00	740.00	75.00	300.00	1,040.00
1.4.2(2.9)	มาตรวัดน้ำประเภท : WATER METER							
	Diameter 1/2"	ชุด	1.00	690.00	690.00	100.00	100.00	790.00
1.4.2(2.10)	ACCESSORIES FOR VALVE	งาน	1.00	2,016.00	2,016.00	604.80	604.80	2,620.80
1.4.2(3)	อุปกรณ์หลัก (MAIN EQUIPMENT)							
1.4.2(3.1)	เครื่องสูบน้ำ : WATER PUMP							
	PACKAGE BOOSTER PUMP CONTROL BY PRESSURE SWITCH	ชุด	1.00	114,000.00	114,000.00	4,000.00	4,000.00	118,000.00
	FLOW RATE 175 LPM/PUMP , TDH 32 m.							
	MAX.SPEED 2900 RPM , MOTER 1.64kw , V/Hz 220/1/50							

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.4.2(3.2) ถึงเก็บน้ำบนดิน							
	ขนาด 2.0 คิว	ชุด	2.00	5,858.88	11,717.76	1,757.66	3,515.33	15,233.09
	1.4.2(4) ELECTRICAL WORK	LS.	1.00	8,000.00	8,000.00	3,000.00	3,000.00	11,000.00
	1.4.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร งานระบายน้ำฝน (Rain Leader System)							
	1.4.3(1) ท่อระบายน้ำฝน (Rain Leader System)							
	1.4.3(1.1) ท่อน้ำฝน : PVC Class 8.5 (TIS 17-2532)							
	Diameter 4"	ม.	174.00	134.58	23,416.92	100.00	17,400.00	40,816.92
	Pipe Fitting and Connection	งาน	1.00	9,367.00	9,367.00	2,810.10	2,810.10	12,177.10
	Pipe hanger, supports and sleeves	งาน	1.00	7,025.00	7,025.00	2,107.50	2,107.50	9,132.50
	Test Cleaning and Painting	งาน	1.00	2,342.00	2,342.00	702.60	702.60	3,044.60
	1.4.3(2) วาล์วและอุปกรณ์เสริม							
	1.4.3(2.1) ROOF DRAIN							
	Diameter 4"	ชุด	12.00	1,240.00	14,880.00	400.00	4,800.00	19,680.00
	1.4.3(2.2) CLEAN OUT							
	Diameter 4"	ชุด	9.00	235.00	2,115.00	400.00	3,600.00	5,715.00
	1.4.3(2.3) RUBBER FLEXIBLE CONNECTOR							
	Diameter 4"	ชุด	9.00	1,290.00	11,610.00	200.00	1,800.00	13,410.00
	1.4.3(2.4) ACCESSORIES FOR VALVE	ชุด	1.00	2,861.00	2,861.00	858.30	858.30	3,719.30
	1.4.4 งานบ่อน้ำประดับ (ลึก 2.00 เมตร กว้าง 10.00 เมตร ยาว 45.00 เมตร) + งานระบบ	LS.	1.00	152,175.00	152,175.00	-	-	152,175.00
	1.4.5 งานติดตั้งท่อน้ำประปา							
	1.4.5 (1) ท่อน้ำประปา (CW.)							
	1.4.5 (1.1) ท่อน้ำประปา(Branch) : PP-R(80)/SDR 6 PN 10 (DIN 8077/78)							
	Diameter 1-1/4"	ม.	34.00	113.00	3,842.00	30.00	1,020.00	4,862.00
	Diameter 1"	ม.	27.00	76.00	2,052.00	30.00	810.00	2,862.00
	Diameter 3/4"	ม.	9.00	46.00	414.00	30.00	270.00	684.00
	Diameter 1/2"	ม.	113.00	35.00	3,955.00	30.00	3,390.00	7,345.00
	Pipe Fitting and Connection	LS.	1.00	5,132.00	5,132.00	1,539.60	1,539.60	6,671.60
	Pipe hanger, supports and sleeves	LS.	1.00	2,053.00	2,053.00	615.90	615.90	2,668.90
	Test Cleaning and Painting	LS.	1.00	1,026.00	1,026.00	307.80	307.80	1,333.80

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.4.5 (2) วาล์ว และ อุปกรณ์เสริม							
	1.4.5(2.1) ประตูน้ำ : GATE VALVE							
	Diameter 1 1/4"	ชุด	5.00	609.35	3,046.75	250.00	1,250.00	4,296.75
	Diameter 1/2"	ชุด	4.00	173.37	693.48	100.00	400.00	1,093.48
	1.4.5(2.2) CHECK VALVE							
	Diameter 1/2"	ชุด	1.00	600.00	600.00	100.00	100.00	700.00
	1.4.5(2.3) Y-STRAINER							
	Diameter 1 1/4"	ชุด	1.00	1,300.00	1,300.00	250.00	250.00	1,550.00
	1.4.5(2.4) FLEXIBLE CONNECTOR							
	Diameter 1 1/4"	ชุด	2.00	700.00	1,400.00	250.00	500.00	1,900.00
	1.4.5(2.5) STOP VALVE							
	Diameter 1/2"	ชุด	27.00	252.00	6,804.00	100.00	2,700.00	9,504.00
	1.4.5(2.6) FLOAT VALVE							
	Diameter 1/2"	ชุด	2.00	350.00	700.00	100.00	200.00	900.00
	1.4.5(2.7) HOSE BIBB (HB)							
	Diameter 1/2"	ชุด	3.00	88.79	266.37	50.00	150.00	416.37
	1.4.5(2.8) Water Hammer : SA,PDI.SIZE"B "	ชุด	1.00	3,530.00	3,530.00	500.00	500.00	4,030.00
	1.4.5(2.9) ACCESSORIES FOR VALVE	ชุด	1.00	1,834.00	1,834.00	550.20	550.20	2,384.20
	1.4.5 (3) อุปกรณ์หลัก (MAIN EQUIPMENT)							
	1.4.5(3.1) เครื่องสูบน้ำ : WATER PUMP							
	MINI BOOSTER PUMP CONTROL BY PRESSURE SWITCH	ชุด	1.00	14,957.00	14,957.00	1,500.00	1,500.00	16,457.00
	FLOW RATE 90 LPM/PUMP , TDH 20 m.							
	1.4.5(3.2) ถังเก็บน้ำบนดิน							
	ขนาด 1.0 คิว	ชุด	2.00	3,191.59	6,383.18	957.48	1,914.95	8,298.13
	1.4.5 (4) ELECTRICAL WORK	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	7,000.00
	1.4.6 งานระบบประปา - สุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย (งานลานจอดรถ)							
	1.4.6 (1) ติดตั้ง งานระบบท่อโสโครก, น้ำเสีย และท่ออากาศ (Soil, Waste and Vent. System)							
	1.4.6(1.1) ท่อโสโครก ท่อน้ำเสีย, และท่ออากาศ (Soil, Waste, Vent. Pipe)							
	WASTE WATER TREATMENT PLANT SYSTEM : PVC Class 8.5 (TIS 17-2532)							
	Diameter 4"	ม.	43.00	134.58	5,786.94	120.00	5,160.00	10,946.94
	Diameter 2 1/2"	ม.	52.00	59.93	3,116.36	60.00	3,120.00	6,236.36
	Diameter 2"	ม.	128.00	37.85	4,844.80	40.00	5,120.00	9,964.80

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	Diameter 1-1/2"	ม.	49.00	24.01	1,176.37	30.00	1,470.00	2,646.37
	Pipe Fitting and Connection	LS.	1.00	5,970.00	5,970.00	1,791.00	1,791.00	7,761.00
	Pipe hanger, supports and sleeves	LS.	1.00	2,985.00	2,985.00	895.50	895.50	3,880.50
	Pipe Testing	LS.	1.00	1,492.00	1,492.00	447.60	447.60	1,939.60
1.4.6 (2)	วาล์ว และ อุปกรณ์เสริม							
	1.4.6(2.1) FLOOR CLEAN OUT							
	Diameter 4"	ชุด	2.00	1,000.00	2,000.00	400.00	800.00	2,800.00
	Diameter 2"	ชุด	4.00	1,000.00	4,000.00	200.00	800.00	4,800.00
	1.4.6(2.2) FLOOR DRAIN							
	Diameter 2"	ชุด	8.00	900.00	7,200.00	200.00	1,600.00	8,800.00
	1.4.6(2.3) VENT TO ROOF							
	Diameter 2"	ชุด	2.00	1,180.00	2,360.00	200.00	400.00	2,760.00
	1.4.6(2.4) RUBBER FLEXIBLE CONNECTOR							
	Diameter 4"	ชุด	4.00	1,290.00	5,160.00	200.00	800.00	5,960.00
	1.4.6(2.5) U - TRAP							
	Diameter 4"	ชุด	1.00	1,400.00	1,400.00	400.00	400.00	1,800.00
	1.4.6(2.6) ACCESSORIES FOR VALVE	งาน	1.00	2,212.00	2,212.00	663.60	663.60	2,875.60
1.4.6 (3)	อุปกรณ์หลัก (MAIN EQUIPMENT)							
	1.4.6(3.1) ระบบบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment System) ประกอบด้วย							
	ถังบำบัดน้ำเสียทรงกระบอกแบบ ไร้อากาศ ขนาดบำบัด 1.0 ลิว/วัน	ชุด	1.00	3,628.04	3,628.04	1,088.41	1,088.41	4,716.45
	1.4.6(3.2) ฝาเหล็กหล่อ Heavy Duty							
	ฝาเหล็กหล่อ ขนาด 0.80x0.80 ม.	ชุด	1.00	13,200.00	13,200.00	2,000.00	2,000.00	15,200.00
	1.4.6(3.3) ACCESSORIES FOR Waste Water Treatment System	LS.	1.00	2,420.00	2,420.00	726.00	726.00	3,146.00
	1.4.6(3.4) TEST & CLEANING	LS.	1.00	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	7,000.00
	1.4.6(3.5) งานคอนกรีตฐานราก และถังบำบัด	LS.	1.00	9,800.00	9,800.00	4,200.00	4,200.00	14,000.00

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
1.5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
	1.5.1 งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ							
	Piping Works							
	Liquid Tube & Suction Tube (Copper tube, type L)							
	1.5.1(1) Ø 1/4" (Nominal ID.)	ม.	8.00	72.00	576.00	30.00	240.00	816.00
	1.5.1(2) Ø 3/8" (Nominal ID.)	ม.	141.00	109.00	15,369.00	30.00	4,230.00	19,599.00
	1.5.1(3) Ø 1/2" (Nominal ID.)	ม.	8.00	172.00	1,376.00	50.00	400.00	1,776.00
	1.5.1(4) Ø 5/8" (Nominal ID.)	ม.	136.00	247.00	33,592.00	65.00	8,840.00	42,432.00
	1.5.1(5) Ø 3/4" (Nominal ID.)	ม.	48.00	305.00	14,640.00	80.00	3,840.00	18,480.00
	1.5.1(6) Ø 7/8" (Nominal ID.)	ม.	58.00	399.00	23,142.00	110.00	6,380.00	29,522.00
	1.5.1(7) Ø 1 1/8" (Nominal ID.)	ม.	53.00	552.00	29,256.00	150.00	7,950.00	37,206.00
	1.5.1(8) Ø 1 3/8" (Nominal ID.)	ม.	28.00	778.00	21,784.00	200.00	5,600.00	27,384.00
	1.5.1(9) Ø 1 5/8" (Nominal ID.)	ม.	20.00	995.00	19,900.00	255.00	5,100.00	25,000.00
	1.5.1(10) Fitting	LS.	1.00	39,909.00	39,909.00	11,972.70	11,972.70	51,881.70
	1.5.1(11) Hanger, Support & Accessories	LS.	1.00	23,945.00	23,945.00	7,183.50	7,183.50	31,128.50
	Drain Pipe (PVC class 8.5)							
	1.5.1(12) Ø 3/4"	ม.	9.00	11.13	100.15	9.00	81.00	181.15
	1.5.1(13) Ø 1"	ม.	53.00	14.72	780.16	10.00	530.00	1,310.16
	1.5.1(14) Ø 1 1/4"	ม.	95.00	18.31	1,739.69	500.00	47,500.00	49,239.69
	1.5.1(15) Fitting	LS.	1.00	655.00	655.00	35.00	35.00	690.00
	1.5.1(16) Hanger, Support & Accessories	LS.	1.00	393.00	393.00	500.00	500.00	893.00
	Piping Insulation Works							
	Copper Tube Insulation							
	Thick 3/4"							
	1.5.1(17) Ø 1/4" (Nominal ID.)	ม.	8.00	60.00	480.00	15.00	120.00	600.00
	1.5.1(18) Ø 3/8" (Nominal ID.)	ม.	141.00	66.00	9,306.00	15.00	2,115.00	11,421.00
	1.5.1(19) Ø 1/2" (Nominal ID.)	ม.	8.00	71.00	568.00	15.00	120.00	688.00
	1.5.1(20) Ø 5/8" (Nominal ID.)	ม.	136.00	76.50	10,404.00	16.00	2,176.00	12,580.00
	1.5.1(21) Ø 3/4" (Nominal ID.)	ม.	48.00	82.00	3,936.00	18.00	864.00	4,800.00
	1.5.1(22) Ø 7/8" (Nominal ID.)	ม.	58.00	87.50	5,075.00	20.00	1,160.00	6,235.00
	1.5.1(23) Ø 1 1/8" (Nominal ID.)	ม.	53.00	104.00	5,512.00	25.00	1,325.00	6,837.00
	1.5.1(24) Ø 1 3/8" (Nominal ID.)	ม.	28.00	115.00	3,220.00	25.00	700.00	3,920.00

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.5.1(25) Ø 1 5/8" (Nominal ID.)	ม.	20.00	153.50	3,070.00	35.00	700.00	3,770.00
	1.5.1(26) Fitting	LS.	1.00	10,393.00	10,393.00	3,117.90	3,117.90	13,510.90
	1.5.1(27) Hanger, Support & Accessories	LS.	1.00	6,236.00	6,236.00	1,870.80	1,870.80	8,106.80
	Drain Pipe Insulation							
	Thick 1/2"							
	1.5.1(28) Ø 3/4"	ม.	9.00	49.50	445.50	14.00	126.00	571.50
	1.5.1(29) Ø 1"	ม.	53.00	57.50	3,047.50	16.00	848.00	3,895.50
	1.5.1(30) Ø 1 1/4"	ม.	95.00	63.00	5,985.00	18.00	1,710.00	7,695.00
	1.5.1(31) Accessories	LS.	1.00	3,384.00	3,384.00	1,015.20	1,015.20	4,399.20
	1.5.2 พัฒนาระบบอากาศ พร้อมติดตั้ง							
	ชั้น 1							
	1.5.2(1) EF-1-1 (300 CFM CENTRIFUGAL BLOWER, MINI SIROCCO.)	ชุด	1.00	5,746.00	5,746.00	650.00	650.00	6,396.00
	1.5.2(2) EF-1-2 (100 CFM CEILING CASSETTE FAN.)	ชุด	1.00	2,380.00	2,380.00	400.00	400.00	2,780.00
	1.5.2(3) EF-1-3 (100 CFM CEILING CASSETTE FAN.)	ชุด	1.00	2,380.00	2,380.00	400.00	400.00	2,780.00
	1.5.2(4) EF-1-4,5 (150 CFM CENTRIFUGAL BLOWER, MINI SIROCCO.)	ชุด	2.00	3,850.00	7,700.00	650.00	1,300.00	9,000.00
	1.5.2(5) EF-1-6 (300 CFM PROPELLER, WALL MOUNTED TYPE W/GRAVITY SHUTTER.)	ชุด	1.00	1,690.00	1,690.00	400.00	400.00	2,090.00
	1.5.2(6) EF-1-7,8,9 (50 CFM CEILING CASSETTE FAN.)	ชุด	3.00	2,520.00	7,560.00	400.00	1,200.00	8,760.00
	ชั้น 2							
	1.5.2(7) EF-2-1 (100 CFM CEILING CASSETTE FAN.)	ชุด	1.00	2,380.00	2,380.00	400.00	400.00	2,780.00
	1.5.2(8) EF-2-2,3 (150 CFM CENTRIFUGAL BLOWER, MINI SIROCCO.)	ชุด	2.00	3,850.00	7,700.00	650.00	1,300.00	9,000.00
	1.5.2(9) EF-2-4 (50 CFM CEILING CASSETTE FAN.)	ชุด	1.00	2,380.00	2,380.00	400.00	400.00	2,780.00
	1.5.3 พัฒนาระบบอากาศ พร้อมติดตั้ง							
	1.5.3(1) แผ่นเหล็กชุบสังกะสี (Duct Work)							
	1.5.3(1.1) #26งานปรับอากาศ	ตร.ฟ.	1,673.00	16.00	26,768.00	18.00	30,114.00	56,882.00
	1.5.3(1.2) #24งานปรับอากาศ	ตร.ฟ.	925.00	18.00	16,650.00	24.00	22,200.00	38,850.00
	1.5.3(1.3) #26งานระบบอากาศ	ตร.ฟ.	422.00	16.00	6,752.00	18.00	7,596.00	14,348.00
	1.5.3(1.4) Hanger, Support & Accessories	เหมา	1.00	15,051.00	15,051.00	4,515.30	4,515.30	19,566.30
	1.5.3(2) ฉนวนหุ้มท่อลม							
	1.5.3(2.1) Closed Cell Elastomeric Thermal Insulation 1/2" Thickness	ตร.ฟ.	2,598.00	32.10	83,398.40	12.00	31,176.00	114,574.40
	1.5.3(2.2) Accessories	LS.	1.00	12,510.00	12,510.00	3,753.00	3,753.00	16,263.00

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาดหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาดหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.5.3(3) งานช่อง SERVICE							
	1.5.3(3.1) ขนาด 0.3x0.3 เมตร	ชุด	6.00	245.48	1,472.88	73.64	441.86	1,914.74
	1.5.3(3.2) ขนาด 1.2x0.6 เมตร	ชุด	3.00	1,183.76	3,551.28	355.13	1,065.38	4,616.66
	1.5.3(4) Chamber for Duct Type	LS.	1.00	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00
	1.5.3(5) งานหน้ากากลม (Air Grill)							
	หน้ากากลม							
	สำหรับระบบปรับอากาศ							
	1.5.3(5.1) 2 LSD 2 M.LENGTH @360 CFM.	ชุด	9.00	1,575.00	14,175.00	520.00	4,680.00	18,855.00
	1.5.3(5.2) 2 LSD 2 M.LENGTH @400 CFM.	ชุด	3.00	1,575.00	4,725.00	520.00	1,560.00	6,285.00
	1.5.3(5.3) 2 LSD 2 M.LENGTH @435 CFM.	ชุด	6.00	1,575.00	9,450.00	520.00	3,120.00	12,570.00
	1.5.3(5.4) 2 LSD 3 M.LENGTH @360 CFM.	ชุด	3.00	2,325.00	6,975.00	780.00	2,340.00	9,315.00
	1.5.3(5.5) 2 LSD 3 M.LENGTH @400 CFM.	ชุด	1.00	2,325.00	2,325.00	780.00	780.00	3,105.00
	1.5.3(5.6) RAG 48"x24" W/FILTER	ชุด	5.00	2,275.00	11,375.00	350.00	1,750.00	13,125.00
	1.5.3(5.7) FLEXIBLE 10"	ชุด	37.00	520.00	19,240.00	50.00	1,850.00	21,090.00
	สำหรับระบบระบายอากาศ							
	1.5.3(5.8) EAG W/VD ขนาด 6"x6"	ชุด	10.00	440.00	4,400.00	125.00	1,250.00	5,650.00
	1.5.3(5.9) EAG W/VD ขนาด 12"x12"	ชุด	1.00	705.00	705.00	150.00	150.00	855.00
	1.5.3(5.10) EAL W/ISC ขนาด 6"x6"	ชุด	7.00	400.00	2,800.00	125.00	875.00	3,675.00
	1.5.3(5.11) EAL W/ISC ขนาด 8"x8"	ชุด	4.00	500.00	2,000.00	125.00	500.00	2,500.00
	1.5.3(5.12) EAL W/ISC ขนาด 12"x12"	ชุด	1.00	795.00	795.00	150.00	150.00	945.00
	1.5.3(5.13) FAL W/Filter ขนาด 12"x12"	ชุด	1.00	1,050.00	1,050.00	200.00	200.00	1,250.00
	1.5.3(5.14) FLEXIBLE 6"	ชุด	9.00	260.00	2,340.00	30.00	270.00	2,610.00
1.6	งานภูมิสถาปัตยกรรม							
	1.6.1 งานจัดสวน							
	1.6.1(1) ดินจิกน้ำ Ø 8 นิ้ว สูง 5.00-8.00 เมตร	คัน	1.00	15,000.00	15,000.00	1,000.00	1,000.00	16,000.00
	1.6.1(2) ดินดินเขียดน้ำ Ø 6 นิ้ว สูง 3.00-5.00 เมตร	คัน	3.00	9,000.00	27,000.00	1,000.00	3,000.00	30,000.00
	1.6.1(3) ดินปาล์มหางกระรอก Ø 8 นิ้ว สูง 6.00-8.00 เมตร	คัน	8.00	10,000.00	80,000.00	1,000.00	8,000.00	88,000.00
	1.6.1(4) ค้ายันต้นไม้	ชุด	14.00	350.00	4,900.00	1,000.00	14,000.00	18,900.00
	1.6.1(5) หญ้ามาเลเซีย (1 ตร.ม./แผ่น)	ตร.ม.	592.00	100.00	59,200.00	10.00	5,920.00	65,120.00
	1.6.1(6) خاکก่เกียน สูง 0.60 ม. @0.50 ม. กระถาง 12 นิ้ว (701.65 ตร.ม.)	กระถาง	163.00	150.00	24,450.00	10.00	1,630.00	26,080.00
	1.6.1(7) หินดบลากหิมกกระ สูง 0.60 ม. @0.35 ม. กระถาง 12 นิ้ว (63.71 ตร.ม.)	กระถาง	145.00	150.00	21,750.00	10.00	1,450.00	23,200.00
	1.6.1(8) หุคทุกโขค สูง 0.50 ม. @0.35 ม. กระถาง 12 นิ้ว (82.85 ตร.ม.)	กระถาง	584.00	150.00	87,600.00	10.00	5,840.00	93,440.00

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

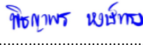
ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน
	1.6.1(9) พลับพลึง กทม. สูง 0.40 ม. @0.35 ม. กระถาง 10 นิ้ว (145.02 ตร.ม.)	กระถาง	278.00	75.00	20,850.00	10.00	2,780.00	23,630.00
	1.6.1(10) ค้อยตั้งฝรั่ง สูง 0.40 ม. @0.25 ม. กระถาง 10 นิ้ว (29.74 ตร.ม.)	กระถาง	1,150.00	75.00	86,250.00	10.00	11,500.00	97,750.00
	1.6.1(11) ขาไก่เขียว สูง 0.30 ม. @0.25 ม. กระถาง 10 นิ้ว (627.85 ตร.ม.)	กระถาง	2,200.00	75.00	165,000.00	10.00	22,000.00	187,000.00
	1.6.1(12) หลิวไต้หวัน สูง 0.25 ม. @0.20 ม. กระถาง 8 นิ้ว (255.64 ตร.ม.)	กระถาง	373.00	75.00	27,975.00	10.00	3,730.00	31,705.00
	1.6.1(13) ทราช(ขี้เป็ด)	ลบ.ม.	36.00	200.00	7,200.00	-	-	7,200.00
	1.6.1(14) ดินปลูกต้นไม้ใหญ่ 170 ต้น	ลบ.ม.	5.00	500.00	2,500.00	-	-	2,500.00
	1.6.1(15) ดินปลูกต้นไม้พุ่ม-ไม้คลุมดิน	ลบ.ม.	32.00	500.00	16,000.00	-	-	16,000.00
ราคารวม								19,592,975.71
ผลรวมค่างานต้นทุนงานวิศวกรรมโครงสร้าง								4,521,898.88
ผลรวมค่างานต้นทุนงานสถาปัตยกรรม								10,767,045.54
ผลรวมค่างานต้นทุนงานระบบไฟฟ้า								1,699,774.89
ผลรวมค่างานต้นทุนงานระบบสุขาภิบาล								1,038,951.19
ผลรวมค่างานต้นทุนงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								854,780.20
ผลรวมค่างานต้นทุนงานภูมิสถาปัตยกรรม								710,525.00
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร								19,592,975.71


(นายฐานวรงค์ อรุณพันธุ์)
ประธานกรรมการฯ


(นายเอกสิทธิ์ ป.สัตยารักษ์)
กรรมการ


(นางสาวเทอดธิดา ทิพย์รัตน์)
กรรมการ


(นายธนพัฒน์ ศรีประเสริฐ)
กรรมการ


(นางสาวพิชญพร หงษ์ทรง)
กรรมการและเลขานุการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปประมาณราคางานอาคาร

โครงการก่อสร้างถนนสายหลักพร้อมระบบสาธารณูปโภคและงานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่โครงการเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECD)

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคารายละ	จำนวนเงิน	ราคารายละ	จำนวนเงิน	
1	งานครุภัณฑ์							
1.1	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
	1.1.1 เครื่องปรับอากาศ (Air-Conditioning Unit)							
	ชั้น 1							
	FAN COIL UNIT							
	1.1.1(1) VFCU-1-1 TO 3 (Ceiling 4 Way Cassette Type, 47,800 BTU/Hr)	ชุด	3.00	62,000.00	186,000.00	-	-	186,000.00
	1.1.1(2) VFCU-1-4,5 (Ceiling 4 Way Cassette Type, 54,600 BTU/Hr)	ชุด	2.00	68,000.00	136,000.00	-	-	136,000.00
	1.1.1(3) VFCU-1-6 (Ceiling 4 Way Cassette Type, 19,100 BTU/Hr)	ชุด	1.00	54,000.00	54,000.00	-	-	54,000.00
	1.1.1(4) VFCU-1-7 (Ceiling 4 Way Cassette Type, 9,500 BTU/Hr)	ชุด	1.00	49,000.00	49,000.00	-	-	49,000.00
	ชั้น 2							
	FAN COIL UNIT							
	1.1.1(5) VFCU-2-1,2 (Ceiling 4 Way Cassette Type, 38,200 BTU/Hr)	ชุด	2.00	62,000.00	124,000.00	-	-	124,000.00
	1.1.1(6) VFCU-2-3,4 (Ceiling 4 Way Cassette Type, 47,800 BTU/Hr)	ชุด	2.00	68,000.00	136,000.00	-	-	136,000.00
	1.1.1(7) VFCU-2-5,6 (Ceiling 4 Way Cassette Type, 54,600 BTU/Hr)	ชุด	2.00	68,000.00	136,000.00	-	-	136,000.00
	1.1.1(8) ERV-2-1 (ENERGY RECOVERY VENTILATOR 15,400 BTU/Hr)	ชุด	1.00	54,000.00	54,000.00	-	-	54,000.00
	1.1.1(9) VFCU-2-7,8 (Ceiling Concealed Duct Type, 95,500 BTU/Hr)	ชุด	2.00	123,100.00	246,200.00	-	-	246,200.00
	1.1.1(10) VFCU-2-9 (Ceiling Concealed Duct Type, 76,400 BTU/Hr)	ชุด	1.00	116,100.00	116,100.00	-	-	116,100.00
	OUTDOOR UNIT							
	1.1.1(11) VCDU-1 (Condensing Unit, 411,000 BTU/Hr)	ชุด	1.00	906,400.00	906,400.00	-	-	906,400.00
	1.1.1(12) VCDU-2 (Condensing Unit, 420,000 BTU/Hr)	ชุด	1.00	906,400.00	906,400.00	-	-	906,400.00
	OTHER							
	1.1.1(13) Drain pump kit For Ducted Type	ชุด	3.00	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00
	1.1.1(14) Drain pump kit For Ceiling Suspended	ชุด	13.00	8,600.00	111,800.00	-	-	111,800.00
	1.1.1(15) High Tier Wired remote controller	ชุด	16.00	5,200.00	83,200.00	-	-	83,200.00
	1.1.1(16) Panel for 4-way Cassette (White Panel)	ชุด	13.00	5,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00
	1.1.1(17) Start-up work	เหมา	1.00	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00
1.2	งานอุปกรณ์จัดสวน							
	1.2.1 ม้านั่ง (สำเร็จรูป)	ตัว	8.00	6,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00
1.3	งานระบบเครื่องกล(ลิฟต์)							
	1.3.1 ลิฟท์ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	เหมา	1.00	621,000.00	621,000.00	-	-	621,000.00

หน่วยงานเจ้าของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1.4	งานระบบดับเพลิง							
	1.4.1 งานระบบดับเพลิง							
	1.4.1(1) ถังดับเพลิงมือถือ (Portable Fire Extinguisher)							
	1.4.1(1.1) เครื่องดับเพลิงมือถือแบบ คาร์บอนไดออกไซด์ 15 lbs	ชุด	1.00	2,750.00	2,750.00	-	-	2,950.00
	1.4.1(1.2) เครื่องดับเพลิงมือถือแบบ ผงเคมีแห้ง 6A:10B, 4.5kg	ชุด	5.00	1,090.00	5,450.00	-	-	6,450.00
ราคารวม								4,008,600.00
รวมค่าจ้างผู้รับเหมา								4,008,600.00
รวมค่าจ้างระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								3,330,200.00
รวมค่าจ้างระบบเครื่องกล(ลิฟต์)								621,000.00
รวมค่าจ้างอุปกรณ์จัดสวน								48,000.00
รวมค่าจ้างระบบความปลอดภัย								9,400.00



(นายณรรธก์ อรุณพันธุ์)
ประธานกรรมการฯ



(นายเอกสิทธิ์ ป.สัตยารักษ์)
กรรมการ



(นางสาวเทอดธิดา ทิพย์รัตน์)
กรรมการ



(นายธนพัฒน์ ศรีประเสริฐ)
กรรมการ



(นางสาวพิชฎาพร หงษ์ทรง)
กรรมการและเลขานุการ