

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อและติดตั้งระบบข่ายสื่อสาร (Network Equipment) สำหรับอาคารฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ควบคุมจราจรทางอากาศวิศวกรรม และพื้นที่สำหรับปฏิบัติงาน Remote Aerodrome ณ ศูนย์ควบคุมการบินหาดใหญ่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศว.สว.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๓๓๕,๑๙๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๓,๓๓๕,๑๙๐.๐๐ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท ไอวีจี อินทิเกรชั่น จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล เน็ตเวิร์ค ซิสเต็ม จำกัด(มหาชน)
 - ๕.๓ บริษัท เอ็นทีที (ประเทศไทย) จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑ นายพิพัฒน์ ตราเกียรติกุล
 - ๖.๒ นายบุญชัย กฤตยานันต์
 - ๖.๓ นายวโรตน์ คุสกุล



บริษัท ไอวีจี อินทิเกรชั่น จำกัด

เลขที่ 1/28 หมู่บ้านกลางเมืองพระราม3-ราชบุรีพระ 3-ราชบุรีพระ 44 ถ.ราชบุรีพระ แขวงราชบุรีพระ กรุงเทพฯ 10140.
Tel : 090-995-3594 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105563065048 (สำนักงานใหญ่)

QUOTATION

Customer Company: บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
Customer Name:
Address:
Tel:
Fax:
E-Mail:
Project Name: จัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติม หาดใหญ่

Quotation No.: QT20241115
Date: 18-6.ค.-24
Sale: สุภาวดี คำจีน
Tel: 0909953594
E-Mail: contact@ivgth.com

1	Access Point 515	27	41,000.00	1,107,000.00
	HPE Aruba Networking AP-515 (RW) Dual Radio 4x4/2x2 802.11ax Internal Antennas Unified Campus AP			
	HPE Aruba Networking AP-MNT-MP10-D Campus AP mount bracket kit (10-pack) type D: solid surface	2		
	HPE Aruba Networking AP-MNT-D Campus AP mount bracket kit (individual) type D: solid surface	7		
	HPE Aruba Networking LIC-AP Controller per AP Capacity License E-LTU	27		
	HPE Aruba Networking LIC-PEF Controller Policy Enforcement Firewall Per AP License E-LTU	27		
	HPE Aruba Networking LIC-RFP Controller RFPProtect Per AP License E-LTU	27		
	HPE Aruba Networking Airwave with RAPIDS and VisualRF 1 Device License E-LTU	27		
2	Access switch	3	240,000.00	720,000.00
	HPE Aruba Networking CX 6200F 24G Class4 PoE 4SFP+ 370W Switch			
	INCLUDED: Power Cord - Thailand localization	3		
	PE Aruba Networking 10G SFP+ to SFP+ 1m Direct Attach Copper Cable	3		
	อุปกรณ์ Transceiver Module แบบ 10G Single-mode / HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC LR 10km SMF C-class Transceiver	8		
3	Distribution Switch	1	890,000.00	890,000.00
	HPE Aruba Networking CX 6300M 24-port SFP+ and 4-port SFP56 Switch			
	HPE Aruba Networking X371 12VDC 250W 100-240VAC Power Supply	2		
	INCLUDED: Power Cord - Thailand localization	2		
	HPE Aruba Networking 50G SFP56 to SFP56 0.85m Direct Attach Copper Cable	1		
4	Implement	1	400,000.00	400,000.00
	- ติดตั้ง พร้อม config อุปกรณ์ทั้งหมด			
	- จัดสายพร้อมติดป้าย			
	- อบรม ณ สถานที่ติดตั้ง			
รวม		Total List Price		3,117,000.00
ส่วนลด		Special Discount		-
มูลค่าสินค้า		Total Selling Price		3,117,000.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7%				218,190.00
รวมเป็นเงินสุทธิ		Grand Total		3,335,190.00

มูลค่าโครงการ : สามล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยเก้าสิบบาทถ้วน

หมายเหตุ :
Credit Term:
เงินราคา: 60 วัน
กำหนดส่งของ: 90 วัน
เงื่อนไขการชำระเงิน: 30 วัน
รับประกันผลงาน: 1 ปี

ในนาม กรมเจ้าท่าทางหลวงประเทศ



ในนาม บริษัท ไอวีจี อินทิเกรชั่น จำกัด

Signature

ผู้สั่งซื้อสินค้า.....

ผู้เสนอราคา สุภาวดี คำจีน

บริษัท อินเตอร์เนชั่นแนล เน็ตเวิร์คซิสเต็ม จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 3300/106-107 ลีคว้าง อาคารบี ชั้นที่ 20 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0-2513-7637-8, 0-2513-7685 แฟกซ์ 0-2513-7686

เลขประจำตัวเสียภาษี 0107565000298

WWW.ITNS.CO.TH

To : บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

Ref. No. ITNS-042204005

Tel :

Date 18 December 2024

Attn. :

Your Ref.

E-mail :

Project จัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติม หาดใหญ่

บริษัทฯ มีความยินดีที่จะเสนอราคาสินค้าและบริการแก่ท่านตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รหัสสินค้า	รายการสินค้า	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมรวม
Item	Part Number	Description	Qty.	Unit.	Unit Price	Amount
1		Access Point 515				
		HPE Aruba Networking AP-515 (RW) Dual Radio 4x4/2x2 802.11ax Internal Antennas Unified Campus AP	27		40,500.00	1,093,500.00
		HPE Aruba Networking AP-MNT-MP10-D Campus AP mount bracket kit (10-pack) type D: solid surface	2			
		HPE Aruba Networking AP-MNT-D Campus AP mount bracket kit (individual) type D: solid surface	7			
		HPE Aruba Networking LIC-AP Controller per AP Capacity License E-LTU	27			
		HPE Aruba Networking LIC-PEF Controller Policy Enforcement Firewall Per AP License E-LTU	27			
		HPE Aruba Networking LIC-RFP Controller RFProtect Per AP License E-LTU	27			
		HPE Aruba Networking Airwave with RAPIDS and VisualRF 1 Device License E-LTU	27			
2		Distribution Switch				
		HPE Aruba Networking CX 6300M 24-port SFP+ and 4-port SFP56 Switch	1		889,500.00	889,500.00
		HPE Aruba Networking X371 12VDC 250W 100-240VAC Power Supply	2			
		INCLUDED: Power Cord - Thailand localization	2			
		HPE Aruba Networking 50G SFP56 to SFP56 0.65m Direct Attach Copper Cable	1			
3		อุปกรณ์ Access Switch				
		HPE Aruba Networking CX 6200F 24G Class4 PoE 4SFP+ 370W Switch	3		220,000.00	660,000.00
		INCLUDED: Power Cord - Thailand localization	3			
		PE Aruba Networking 10G SFP+ to SFP+ 1m Direct Attach Copper Cable	3			
		อุปกรณ์ Transceiver Module 10G Single-mode / HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC LR 10km SMF C-class Transceiver	8			
4		Implement	1		700,000.00	700,000.00
		- ติดตั้ง หรือ config อุปกรณ์ทั้งหมด				
		- จัดสายหรือมิดไบซ์				
		- อบรม ณ สถานที่ติดตั้ง				
สามล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสี่บาทถ้วน			ราคารวม/Sub total			3,343,000.00
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7%			234,010.00
			ราคารวมทั้งสิ้น/Grand Total			3,577,010.00

เงื่อนไขของบริษัท /Term & Conditions

กำหนดยืนยันราคา/Valid 60 days

การชำระเงิน/Paymen 30 Days

การรับประกัน/Warrar 1 year

กำหนดส่งมอบ/Deliver 90 days

หมายเหตุ/Remark :

ขอยืนยันการสั่งซื้อสินค้าตามรายการใบเสนอราคานี้

(Purchaser Signature & Stamp)

ขอแสดงความนับถือ



NTT (Thailand) Ltd.
17th Floor, Colum Tower Building,
199 Ratchadaphisek Rd.,
Khlong-Toey, Bangkok 1011
Tel (662) 625-0999, Fax (662) 625-0890

Quotation

Name : บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

Date : 18/10/2567

102 ขอบางคูหา ชั้นบนพระราม 4 แขวงทุ่งพญาไท เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

เรียน : บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

Ref: PP2624080110

Coverage Start Date:

Name of Project : จัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติม ทางวิทยุ

Payment Terms
(กำหนดการชำระเงิน)

30 Days

Warranty

1 Year

Delivery Date :

90 Days

Validity

60 Days

Sales Contact Name

Pornphan Pongpornphan

Currency

BHT

(พนักงานขาย)

Sales Contact Details

Direct phone :

Installation Country

Thailand

Mobile phone : 098-987-9259

Support Locations

Bangkok

E-Mail : pornphan.pongpornphan@global.ntt

Quote Status

Submitted

Item	Model Number	Item & Service Summary	Qty.	Unit Price	Amount Price	VAT 7%	Grand Total
ลำดับที่	รหัสสินค้า	รหัสสินค้า & รายการสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวมสินค้า	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
1		Access Point 515 HPE Aruba Networking AP-515 (RW) Dual Radio 4x4/2x2 802.11ax Internal Antennas Unified Campus AP HPE Aruba Networking AP-MNT-MP10-D Campus AP mount bracket kit (10-pack) type D: solid surface HPE Aruba Networking AP-MNT-D Campus AP mount bracket kit (individual) type D: solid surface HPE Aruba Networking LIC-AP Controller per AP Capacity License E-LTU HPE Aruba Networking LIC-PEF Controller Policy Enforcement Firewall Per AP License E- LTU HPE Aruba Networking LIC-RFP Controller RFP Protect Per AP License E-LTU HPE Aruba Networking Airwave with RAPIDS and VisualRF 1 Device License E-LTU	27 2 7 27 27 27 1	42,000.00	1,134,000.00	79,380.00	1,213,380.00
2		Access switch HPE Aruba Networking CX 6200F 24G Class4 PoE 4SFP+ 370W Switch INCLUDED: Power Cord - Thailand localization PE Aruba Networking 10G SFP+ to SFP+ 1m Direct Attach Copper Cable อุปกรณ์ Transceiver Module UU10 10G Single-mode / HPE Aruba Networking 10G SFP+ LC LR 10km SMF C-class Transceiver	3 3 3 8 1	225,000.00	675,000.00	47,250.00	722,250.00
3		Distribution Switch HPE Aruba Networking CX 6300M 24-port SFP+ and 4-port SFP56 Switch HPE Aruba Networking X371 12VDC 250W 100-240VAC Power Supply INCLUDED: Power Cord - Thailand localization HPE Aruba Networking 50G SFP56 to SFP56 0.65m Direct Attach Copper Cable	1 2 2 1 1	893,000.00	893,000.00	62,510.00	955,510.00
4		Implement - ติดตั้ง พร้อม config อุปกรณ์ทั้งหมด - จัดสายพร้อมติดตั้ง - อบรม ณ สถานที่ติดตั้ง	1	800,000.00	800,000.00	56,000.00	856,000.00
Net Price							3,747,140.00

หมายเหตุ :

Note :

บริษัท เอ็นทีที (ประเทศไทย) จำกัด
NTT (Thailand) Ltd.

เป็นลายมือและประทับตราโดยลูกค้า

We confirm acceptance of this quotation and
its terms and conditions attached.

Customer name : _____

Date : _____

Date : 18/12/2567