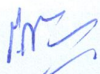


เงื่อนไขประกอบการจัดจ้างตรวจทางห้องปฏิบัติการภายนอก รพ.ตำรวจ

1. รายละเอียดคุณลักษณะ

- 1.1 เป็นนิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย
- 1.2 เป็นห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ 2555 (Laboratory Accreditation) หรือมาตรฐาน ISO 15189: 2012 โดยจะต้องมีจำนวนรายการตรวจที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO 15189: 2012 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 จากรายการตรวจทั้งหมด และยังอยู่ในระยะเวลาที่รับรอง
- 1.3 เป็นห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ที่สามารถเปิดให้บริการตรวจวิเคราะห์ได้เองมากกว่าร้อยละ 55 ของรายการตรวจทั้งหมด
- 1.4 หลักการและวิธีการตรวจ(Principle/Method) ทุกรายการตรวจต้องอยู่ในเกณฑ์ที่ รพ.ตำรวจกำหนด
- 1.5 ระยะเวลาที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์(Turn Around Time) ของทุกรายการตรวจต้องอยู่ในเกณฑ์ที่ รพ.ตำรวจกำหนดไม่น้อยกว่าร้อยละ 95 ของรายการตรวจทั้งหมด
- 1.6 มีระบบบริการส่งต่อทางห้องปฏิบัติการภาครัฐ เมื่อรพ.ตำรวจร้องขอ
- 1.7 ต้องมีระบบการรายงานผลการตรวจวิเคราะห์อย่างน้อย 3 ช่องทาง ต่อไปนี้ ได้แก่
 - 1.7.1 การรายงานผลโดยการเชื่อมต่อ(online)เข้ากับระบบ HIS หรือ LIS ของโรงพยาบาลตำรวจ
 - 1.7.2 เจ้าหน้าที่บริษัทนำรายงานผลการตรวจมาส่งที่โรงพยาบาลตำรวจ
 - 1.7.3 การรายงานผลทางโทรศัพท์และส่งสำเนาผลตรวจทางโทรสาร (Fax)
- 1.8 บริษัทต้องมีจำนวนแหล่งอ้างอิง (Reference) ที่น่าเชื่อถือไม่น้อยกว่า 50 แห่ง
- 1.9 รายการส่งตรวจพิเศษทางห้องปฏิบัติการอื่น นอกเหนือจาก 95 รายการนี้ให้บริษัทตกลงราคากับโรงพยาบาลเป็นราย test ทั้งนี้ราคาต้องไม่เกินราคาเดิมที่โรงพยาบาลตำรวจเคยส่งตรวจ
- 1.10 บริษัทที่ได้รับคัดเลือกจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ซึ่งถือว่ามีผลทางกฎหมาย
- 1.11 บริษัทต้องมีบริการจัดพนักงานบริการเข้ารับสิ่งส่งตรวจที่โรงพยาบาลตำรวจทุกวันราชการวันละ 2 รอบ ดังนี้
รอบที่ 1 เวลา 10.30 – 11.00 น. (โดยประมาณ) และ รอบที่ 2 เวลา 14.30 – 15.00 น. (โดยประมาณ) กรณีวันหยุดราชการหรือกรณีเร่งด่วนบริษัทต้องมีการจัดพนักงานบริการเข้ารับสิ่งส่งตรวจตามที่ได้มีการนัดหมายไว้
- 1.12 รายการจ้างเหมาบริการตรวจสิ่งส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการทั้งหมด 95 รายการ

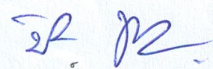
พ.ต.อ.หญิง


(รุ่งอรุณ ดีอินทร์)

พ.ต.ท.หญิง


(กิตติมา นากกร)

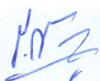
ร.ต.อ.หญิง


(ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)

2 เงื่อนไขเฉพาะ

- 1 กรณีวันหยุดราชการหรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ บริษัทต้องสามารถจัดให้มีบริการรับ-ส่งสิ่งส่งตรวจได้ตามที่โรงพยาบาลติดต่อประสานงานเป็นกรณีไป
- 2 การรายงานผลการตรวจที่เป็นค่าวิกฤต หรือกรณีที่ทางรพ. ระบุว่า “ด่วน” บริษัทที่ได้รับคัดเลือก จะต้องรายงานผลการตรวจทางโทรสารทันทีที่ตรวจวิเคราะห์เสร็จ และโทรศัพท์แจ้งเจ้าหน้าที่รพ.ตำรวจทุกครั้ง
- 3 บริษัทที่ได้รับคัดเลือกต้องเป็นผู้สนับสนุนในการจัดเตรียมภาชนะ และอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อใช้ในการจัดเก็บตัวอย่างสิ่งส่งตรวจที่ถูกต้องให้กับรพ.ตำรวจอย่างพอเพียง
- 4 บริษัทที่ได้รับคัดเลือกต้องจัดเตรียมเครื่องโทรสารจำนวนไม่น้อยกว่า 1 เครื่อง พร้อมกระดาษ เพื่อพิมพ์ผลให้ผู้รับบริการ และ External Hard disk จำนวนความจุไม่น้อยกว่า 500 GB เพื่อใช้สำรองข้อมูลผลการตรวจ
- 5 บริษัทที่ได้รับคัดเลือกต้องจัดเตรียมคู่มือการให้บริการฉบับที่เป็นปัจจุบันมอบให้กับโรงพยาบาลตามจำนวนหน่วยที่มีการส่งตรวจห้องปฏิบัติการภายนอก ก่อนวันสัญญาจะมีผลบังคับใช้
- 6 บริษัทที่ได้รับคัดเลือกจะต้องรักษาข้อมูลที่ได้จากการตรวจวิเคราะห์ไว้เป็นความลับจะไม่เปิดเผยกับผู้ใดยกเว้นได้รับอนุญาตจากผู้รับผิดชอบของรพ.ตำรวจเป็นลายลักษณ์อักษร
- 7 บริษัทที่ได้รับคัดเลือกจะต้องมีการควบคุมคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ทั้งภายใน (IQC) และภายนอก (EQA) รวมทั้งการเข้าร่วมการทดสอบความชำนาญ อย่างสม่ำเสมอ และจัดส่งสรุปรายงานให้กับรพ.ตำรวจ
- 8 บริษัทที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องให้หัวหน้าห้องปฏิบัติการ และผู้แทนจากรพ.ตำรวจเข้าตรวจสอบระบบคุณภาพการปฏิบัติงานของบริษัท โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เพื่อความมั่นใจในการรับบริการ
- 9 หากบริษัทไม่สามารถรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ได้ตามที่ระบุในคู่มือการให้บริการ ต้องมีระบบการแจ้งให้กับโรงพยาบาลทราบถึงสาเหตุ และเวลาเสร็จที่ชัดเจน
- 10 บริษัทที่ได้รับการคัดเลือกต้องมีระบบสถิติรองรับการทำงานให้กับ รพ.ตำรวจ ซึ่งระบบดังกล่าวต้องสามารถเก็บสถิติข้อมูลแยกตามช่วงเวลาส่งตรวจ และสถิติการรักษา เพื่อใช้สำหรับคำนวณสถิติต่างๆ เช่น จำนวนการส่งตรวจในแต่ละรายการตรวจ จำนวนรวมของการส่งตรวจ อัตราค่าบริการรายการตรวจ และสถิติกำหนดเวลาการส่งมอบผล(TAT) เป็นต้น
- 11 บริษัทต้องสามารถจัดให้มีการรายงานผลโดยการเชื่อมต่อ(online) เข้ากับระบบ HIS หรือ LIS ของโรงพยาบาลตำรวจภายในเวลาไม่เกิน 60 วัน นับตั้งแต่เริ่มสัญญา โดยบริษัทคู่สัญญาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อ(online) เข้ากับระบบ HIS หรือ LIS ของโรงพยาบาลตำรวจ

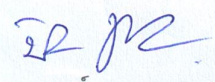
พ.ต.อ.หญิง


(รุ่งอรุณ ดีอินทร์)

พ.ต.ท.หญิง


(กิตติณา นามกร)

ร.ต.อ.หญิง


(ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)

กรมฯ.....ได้ทำการตรวจสอบและประสานงานกับ.....

[illegible]

(ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)

ตารางแสดงรายการตรวจที่ส่งเพื่อการวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการภายนอก รพ.ตำรวจ ประจำปีงบประมาณ 2561

ลำดับ	รายการตรวจ	วิธีการตรวจ	กำหนดวันส่งมอบผล		รหัส	ราคา	จำนวน ที่ส่งต่อปี (ครั้ง)	ราคา บริษัท เสนอ/test	ราคารวม บริษัทเสนอ (บาท)
			InLAB	OutLAB					
1	ACTH	CLIA	7 วัน	7 วัน	32602	700	10		
2	Adenosine deaminase (ADA)	Colorimetric/Enzymatic	4 วัน	7 วัน	33801	200	90		
3	Aldolase	Emzymatic	5 วัน	7 วัน	32314	150	5		
4	Aldosterone	RIA /EIA/ELISA/CMA	4 วัน	15 วัน	32604	600	50		
5	Allergy Food screening(Specific IgE to mixture of food allergens)	IBA/CLIA/CMA/CMA	4 วัน	7 วัน	37351	450	10		
6	Allergy Food screening plus total IgE(Specific IgE to mixture of food allergens plus total IgE)	IBA/CLIA/CMA/CMA	4 วัน	7 วัน	37352	650	25		
7	Allergy Respiratory screening plus total IgE (Specific IgE to mixture of respiratory(inhalant) allergens plus total IgE)	IBA/CLIA/ CMA/CMA	4 วัน	7 วัน	37354	550	30		
8	PCR for Alpha thal-1 (SEA, THAI type)	PCR/RT-PCR	4 วัน	7 วัน	37519	500	400		
9	Antiminochondrial	IF A/EIA	5 วัน	7 วัน	37016	300	5		
10	Anti-Sm	EIA/ELISA	4 วัน	5 วัน	37006	350	65		
11	Anti-nRNP	EIA/IFA/ELISA	2 วัน	5 วัน	37008	350	30		
12	ANCA screening	IBA/IFA/EIA/IFA	7 วัน	14 วัน	37015	300	15		

พ.ต.อ.หญิง (รุ่งอรุณ ตีอินทร์)

พ.ต.ท.หญิง

(กิตติณา นภากร)

ร.ต.อ.หญิง (ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)

ตารางแสดงรายการตรวจที่ต่อการจัดจ้างทางห้องปฏิบัติการภายนอก รพ.ตำรวจ ประจำปีงบประมาณ 2561

ลำดับ	รายการตรวจ	วิธีการตรวจ	กำหนดวันส่งมอบผล การตรวจ		รหัส	ราคา	จำนวน ที่ส่งต่อปี (ครั้ง)	ราคา บริษัท เสนอ/test	ราคารวม บริษัทเสนอ (บาท)
			InLAB	OutLAB					
13	Anti-Cardiolipin, IgA	EIA/ELISA	7 วัน	14 วัน	37020	400	15		
14	Anti-Cardiolipin, IgG	EIA/ELISA	7 วัน	14 วัน	37020	400	35		
15	Anti-Cardiolipin, IgM	EIA/ELISA	7 วัน	14 วัน	37020	400	35		
16	Anti MPO	EIA/IBA	5 วัน	7 วัน	37013	550	15		
17	Anti PR3	EIA/IBA	5 วัน	7 วัน	37014	550	15		
18	Anti-Scl-70	IFA/EIA/ELISA	1 วัน	7 วัน	37011	150	20		
19	Anti-SSA (Ro)	EIA, ELISA	3 วัน	5 วัน	37009	400	20		
20	Anti-SSB (La)	EIA, ELISA	3 วัน	5 วัน	37010	400	20		
21	Anti-Thrombin III	Chromogenic /Coagulation	5 วัน	7 วัน	30229	250	35		
22	ASMA (screening)	IFA	4 วัน	5 วัน	37017	300	20		
23	B2 Glycoprotein, IgG	EIA/ELISA	7 วัน	11 วัน	37315	300	20		
24	Beta-2 Microglobulin (serum)	CMLA/MEIA/ T/ Nephelometry	3 วัน	5 วัน	37304	400	20		
25	C3 complement (B1c)	Nephelometry/IT	2 วัน	3 วัน	37102	250	50		
26	C4 complement	Nephelometry/IT	2 วัน	3 วัน	37107	300	40		
27	Carbamazepine	FPIA/CMLA/MEIA	1 วัน	2 วัน	33101	250	5		
28	Ceruloplasmin	Nephelometry/IT	1 วัน	1 วัน	32406	300	5		

พ.ต.อ.หญิง
(รุ่งอรุณ ตีอินทร์)

พ.ต.ท.หญิง
(กิตติภา นภากร)

ร.ต.อ.หญิง
(ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)

ตารางแสดงรายการตรวจที่ห้องปฏิบัติการภายนอก รพ. ตำรวจ ประจำปีงบประมาณ 2561

ลำดับ	รายการตรวจ	วิธีการตรวจ	กำหนดวันส่งมอบผล การตรวจ		รหัส	ราคา	จำนวน ที่ส่งต่อปี (ครั้ง)	ราคา บริษัท เสนอ/test	ราคารวม บริษัทเสนอ (บาท)
			InLAB	OutLAB					
29	Chromosome study, Bone marrow	-	15 วัน	15 วัน	30401	1,500	50		
30	CH50	Complement / Hemolytic	7 วัน	10 วัน	37105	150	20		
31	CMV Viral load (Blood)	PCR/RT-PCR	7 วัน	7 วัน	36443	2,500	25		
32	CMV-DNA PCR (Qualitative)	PCR/RT-PCR	7 วัน	7 วัน	36442	1,600	35		
33	Copper (Cu), Urine 24 hr.	AAS/AAS-GF/MS	14 วัน	14 วัน	33507	350	5		
34	Copper (Cu), Serum	AAS/AAS-GF/MS	14 วัน	14 วัน	33506	350	5		
35	C-peptide	ECL/CMLA/CLIA	4 วัน	10 วัน	32624	350	15		
36	Cryptococcus Antigen, Titer (serum / CSF)	Agglutination	2 วัน	2 วัน	36101	270	50		
37	Cyclosporine	FPIA/CMLA	1 วัน	2 วัน	33201	1,000	20		
38	Dengue, PCR (Qualitative)	PCR/RT-PCR	3 วัน	5 วัน	36613	800	5		
39	Depakine (Valproic acid)	CMLA/FPIA	1 วัน	1 วัน	33104	250	35		
40	Dehydroepiandrosterone sulfate (DHEA-S)	CMLA/CLIA/ECLIA	4 วัน	7 วัน	32607	300	10		
41	EBV-CA- Ab IgM	EIA/IFA/IF, CMLA	3 วัน	5 วัน	36430	300	15		
42	Erythropoietin (EPO)	EIA/CMLA/CLIA/CMA	4 วัน	7 วัน	30308	250	5		
43	Factor V leidens gene mutation	PCR/RT-PCR	8 วัน	30 วัน	30217	1,900	15		
44	Fibrinogen	Coagulation/clauss method	1 วัน	5 วัน	30214	350	10		

พ.ต.อ.หญิง
(รุ่งอรุณ ตีอินทร์)

พ.ต.ท.หญิง
(กิตติภา นภากร)

ร.ต.อ.หญิง
(ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)

ตารางแสดงรายการตรวจที่ต้องการจัดจ้างทางปฏิบัติการภายนอก รพ.ตำรวจ ประจำปีงบประมาณ 2561

ลำดับ	รายการตรวจ	วิธีการตรวจ	กำหนดวันส่งมอบผล การตรวจ		รหัส	ราคา	จำนวน ที่ส่งต่อปี (ครั้ง)	ราคา บริษัท เสนอ/test	ราคารวม บริษัทเสนอ (บาท)
			InLAB	OutLAB					
45	Fungus Culture	Culture	30 วัน	45 วัน	35107	110	70		
46	Growth Hormone (GH)	EIA/CLIA/CMLA/ECLIA	4 วัน	7 วัน	32623	600	20		
47	HBV-DNA PCR (Qualitative)	PCR/RT-PCR	3 วัน	7 วัน	36320	1,700	10		
48	HBV-DNA Viral load (Quantitative)	PCR/RT-PCR	3 วัน	3 วัน	36321	2200	500		
49	HCV Genotype	PCR & Hybridization	14 วัน	15 วัน	36334	3,800	15		
50	HCV-RNA PCR (Qualitative)	PCR/RT-PCR	8 วัน	10 วัน	36332	1,700	10		
51	HCV-RNA Viral load (Quantitative)	RT-PCR	3 วัน	3 วัน	36333	2,500	120		
52	Hemoculture for TB	Automated Culture/	45 วัน	45 วัน	35110	400	20		
53	HIV-1 Genotype (ส่งรานา)(RT & Protease)	—	—	15 วัน	36370	8,000	45		
54	HIV-1-RNA Viral load (Quantitative)	RT-PCR	3 วัน	3 วัน	36362	2,000	1,300		
55	HLA-B27	LCT/PCR	14 วัน	14 วัน	30601	500	30		
56	Homocysteine	CMLA/E/CLIA/FPIA	1 วัน	3 วัน	30311	400	10		
57	HSV-DNA PCR (Qualitative)	PCR/RT-PCR	7 วัน	14 วัน	36404	1,600	20		
58	IgA level	Nephelometry/IT	3 วัน	3 วัน	37201	350	20		
59	IgG level	Nephelometry/IT	3 วัน	3 วัน	37201	350	20		
60	IgM level	Nephelometry/IT	3 วัน	3 วัน	37201	350	20		

พ.ต.อ.หญิง
(รุ่งอรุณ ตีอินทร์)

พ.ต.ท.หญิง
(กิตติภา นภากร)

ร.ต.อ.หญิง
(ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)

ตารางแสดงรายการตรวจที่ต่อการจัดจ้างทางห้องปฏิบัติการภายนอก รพ.ตำรวจ ประจำปีงบประมาณ 2561

ลำดับ	รายการตรวจ	วิธีการตรวจ	กำหนดวันส่งมอบผล		รหัส	ราคา	จำนวน ที่ส่งต่อปี (ครั้ง)	ราคา บริษัท เสนอ/test	ราคารวม บริษัทเสนอ (บาท)
			การตรวจ	การตรวจ					
61	IGF1 (Insulin)	CMLA/CLIA/RIA	InL_AB	OutL_AB	32626	600	20		
62	Immuno-Electrophoresis	Electrophoresis	7 วัน	14 วัน	37204	1,200	5		
63	Influenza virus A H1N1 2009 PCR	RT-PCR	3 วัน	3 วัน	36502	1,600	10		
64	Insulin	CLIA/ECLIA/CMLA/CMA	2 วัน	2 วัน	32625	250	30		
65	Kidney needle biopsy (with immunohistochemical study)	-	5 วัน	7 วัน	38141	2350	50		
66	Lead (Pb), Blood	AAS-GF/MS	7 วัน	10 วัน	33508	200	10		
67	Lipase (serum)	Enzymatic/ Colorimetric	1 วัน	1 วัน	32313	250	15		
68	Lithium	ISE /Colorimetric	1 วัน	3 วัน	33110	350	5		
69	Lupus anticoagulant (Screening)	Coagulation/SCT,DRVVT	5 วัน	15 วัน	30233	90	30		
70	Lupus anticoagulant (Confirm) Conc RW	Coagulation/SCT,DRVVT	5 วัน	15 วัน	30234	250	15		
71	Measle IgG	CLIA/EIA/ELISA	3 วัน	3 วัน	36655	250	15		
72	Mycobacterium culture	Culture	60 วัน	60 วัน	35103	200	150		
73	Mycoplasma pneumonia Ab. IgM (serum / CSF)	EIA/IFA/ELISA	4 วัน	7 วัน	36022	350	15		
74	Phenobarbital	CMLA/FPIA	2 วัน	2 วัน	33102	200	4		
75	Pneumocystis carinii (PCP), by IFA	IFA	7 วัน	10 วัน	36202	300	11		

พ.ต.อ.หญิง
(รุ่งอรุณ ตีอินทร์)

พ.ต.ท.หญิง
(กิตติภา นภากร)

ร.ต.อ.หญิง
(ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)

ตารางแสดงรายการตรวจที่ห้องปฏิบัติการภายนอก รพ.ตำรวจ ประจำปีงบประมาณ 2561

ลำดับ	รายการตรวจ	วิธีการตรวจ	กำหนดวันส่งมอบผล		รหัส	ราคา	จำนวน ที่ส่งต่อไป (ครั้ง)	ราคา บริษัท เสนอ/test	ราคารวม บริษัทเสนอ (บาท)
			InL AB	OutL AB					
76	Prograf level (Tacrolimus)	CMIA/FPIA/MEIA	1 วัน	5 วัน	33203	1,000	10		
77	Protein C	Coagulation /EIA/Chromogenic	4 วัน	7 วัน	30227	600	40		
78	Protein S	Coagulation /EIA	4 วัน	7 วัน	30228	700	40		
79	Protein Electrophoresis	Electrophoresis	7 วัน	14 วัน	32006	300	90		
80	PSA, Free	CMIA/ECLIA/ELFA	1 วัน	3 วัน	37311	400	35		
81	Renin, Blood	RIA/CMIA/EIA/CLIA	14 วัน	15 วัน	32605	800	55		
82	Rubella Ab., IgG (serum)	EIA/CMIA/MEIA	3 วัน	3 วัน	36660	200	44		
83	Rubella Ab., IgM (serum)	EIA/CMIA/MEIA	3 วัน	3 วัน	36661	300	35		
84	Specific IgE for 1 Allergen	FEIA/FPIA	5 วัน	14 วัน	37355	450	5		
85	T3	ECLIA/CLIA	1 วัน	2 วัน	32611	200	75		
86	T4	ECLIA/CLIA	1 วัน	2 วัน	32609	180	70		
87	TB-DNA PCR (MTB/NTM) (Qualitative)	PCR/RT-PCR	4 วัน	10 วัน	36018	1,500	200		
88	TB-DNA PCR (MTB/NTM)	PCR/RT-PCR	10 วัน	10 วัน	36018	1,500	85		
89	Thyroglobulin Ab(Anti-Tg)	CMIA/CLIA	1 วัน	2 วัน	32631	400	35		
90	Thyroglobulin Level	ECLIA	2 วัน	3 วัน	32630	400	20		
91	Urine metanephrine	EIA/HPLC/Kinetic	4 วัน	10 วัน	34108	1,000	25		

พ.ต.อ.หญิง
(รุ่งอรุณ ตีอินทร์)

พ.ต.ท.หญิง
(กิตติภา นภากร)

ร.ต.อ.หญิง
(ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)

ตารางแสดงรายการตรวจที่ต้องแจ้งทางห้องปฏิบัติการภายนอก รพ.ตำรวจ ประจำปีงบประมาณ 2561

ลำดับ	รายการตรวจ	วิธีการตรวจ	กำหนดวันส่งมอบผล การตรวจ		รหัส กรมบัญชีกลาง	ราคา กรมบัญชีกลาง	จำนวน ที่ส่งต่อปี (ครั้ง)	ราคา บริษัท เสนอ/test	ราคารวม บริษัทเสนอ (บาท)
			InLAB	OutLAB					
92	Vancomycin	FPIA	1 วัน	7 วัน	33005	220	5		
93	Vitamin B12	ECLIA	2 วัน	3 วัน	32411	200	20		
94	VMA (24 hr.Urine)	Chromatography/Colorimetry	3 วัน	5 วัน	34105	300	10		
95	VZV Ab, (Herpes zoster) IgG	CLIA/EIA/ELFA/ELIA/ELISA	2 วัน	7 วัน	36420	300	15		
ราคารวมทั้งหมด									

พ.ต.อ.หญิง
(รุ่งอรุณ ดีอินทร์)

พ.ต.ท.หญิง
(กิตินภา นภากร)

ร.ต.อ.หญิง
(ปิยะจิตต์ เพชรประเสริฐ)