

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามุกดาหาร

ร.ร.ขนาดเล็ก

ที่	8 หลัก		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	สังกัด	ชื่อ - สกุล ผู้ประสานงานระดับโรงเรียน	ตำแหน่ง	โทรศัพท์	e-mail	ID Line
1	49010183	บ้านโนนสว่าง1	คำชะอี	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางพิทยา ริงคะฮาด	ครู	0807487799	pittaya.wangkahart@gmail.com	0807487799
2	49010184	บ้านหนองกะปาด	คำชะอี	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางสุนัญญา เสี่ยงล้ำ	ครู	0934317574	sunattha59@gmail.com	0934317574
3	49010180	บ้านกกไฮโนนน้ำคำ	คำชะอี	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายยุทธนา ผิวขำ	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0973170479	yutthanapiwkam@gmail.com	0973170479
4	49010187	ตำบลราษฎร์นุกูล	คำบก	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางรุ่งชิวา ริงโคตรแก้ว	ครูชำนาญการพิเศษ	0653470626	roong1016@gmail.com	roongchokun
5	49010186	บ้านกลาง	คำบก	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางสาวชนิดา ปากหวาน	ครูผู้ช่วย	0930842479	Chanida_31@hotmail.com	93084247900
6	49010210	บ้านโคกสว่าง2	เหล่าสร้างถ่อ	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางวัชรภรณ์ สกุลทราย	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0621522102	Woldb894@gmail.com	0621522102
7	49010203	บ้านดอนป่าแคน	โพนงาม	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางสุมินตรา โคตรพัฒน์	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0951722261		
8	49010182	บ้านนาปู่	คำชะอี	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายกิตติพล ห้วยทราย	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0872337286	kittipol48@gmail.com	
9	49010144	บ้านโคกสว่าง1	เหล่าหมี	ดอนตาล	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายสมยศ ษาเสน	ครูชำนาญการพิเศษ	0834181815	y-som@hotmail.com	0834181815
10	49010211	บ้านหนองไฮ	เหล่าสร้างถ่อ	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางประภา ปรีดี	ครูชำนาญการพิเศษ	0818738836		sura110
11	49010189	บ้านห้วยลำไ้มง	คำบก	คำชะอี	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายจรัสศักดิ์ ศรีบูรมย์	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0814893303	kujeera@hotmail.com	0814893303
12	49010176	บ้านน้ำบ่อตง	หนองบัว	ดงหลวง	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายสุธีร รัตนวิชัย	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0857436268	-	-
13	49010132	บ้านนายาง	บ้านบาก	ดอนตาล	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายวิบูลย์ ราชอุดม	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0810537504	wiboon29112507@gmail.com	0810537504
14	49010123	บ้านภูผาหอมพัฒนา	นาสะเม็ง	ดอนตาล	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายสิริพงศ์ ปิยะบุลย์กุล	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0918797141	sophazaza@hotmail.com	-
15	49010122	บ้านหนองกระยั้ง	นาสะเม็ง	ดอนตาล	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางสิริกานต์ เสนา	พนักงานราชการ	0956626073	sirikann988@gmail.com	0956626073
16	49010117	บ้านห้วยกอก2	ดอนตาล	ดอนตาล	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายอนุศักดิ์ ว่องไฉ	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0918678500		
17	49010019	บ้านเหมืองป่า	คำอาฮวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางวชิราภรณ์ ปรีประสาธ	ครูชำนาญการพิเศษ	0619758059	Soawaneelunbanphue52@gmail.com	0619758059
18	49010069	คำสายทองวิทยา	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายหัสสร สุดชา	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0804604793	kamsaithong@gmail.com	-
19	49010072	นาคำน้อยวิทยา	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	ว่าที่ร้อยตรีฤทธิกล้า ขุนทวี	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0805526539	-	-
20	49010014	บ้านโค้งสำราญ	คำอาฮวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางชลลภา ประภาศรี	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0845157603		
21	49010015	บ้านดงมัน	คำอาฮวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายวิเศษ เผ่าเพ็ง	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0846067554	-	-
22	49010045	บ้านดอนม่วย	บางทรายใหญ่	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายพรเจริญ มละกะกา	ครู	0629155562	pp.parn14@gmail.com	jejioioe
23	49010071	บ้านดงคำ	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายพงษ์ชัย วรชิน	ครูชำนาญการพิเศษ	0832838328	pongchai_w@hotmail.com	pongchai_w
24	49010075	บ้านนาโปน้อย	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายอังกูร อ้วนพรหมมา	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0956141289	naponoischool_2562@hotmail.com	0956141289
25	49010064	บ้านม่วงหึก	โพนทราย	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางสาวสุริรัตน์ นามศรี	ครูผู้ช่วย	0874289575	sureeratnamsee@gmail.com	t.cher.pat
26	49010046	บ้านหนองแอก	บางทรายใหญ่	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายปริญญา บุญล้อม	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0813895827	tonidea@yahoo.com	
27	49010022	ห้วยยางจอมมณี	ดงมอน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายชยา ภาคภูมิ	ครู ชำนาญการ	0817009993	dakanda_love@hotmail.com	0817009993
28	49010244	บ้านนาหนองแคน	หนองสูง	หนองสูง	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางรุ่งฤดี อาจวิชัย	ครู ชำนาญการพิเศษ	0925106248	tumcake@windowlive.com	krurungp2
29	49010243	บ้านเหล่าน้อย	หนองสูงใต้	หนองสูง	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายณรงค์ชัย เสนานาค	ครู ชำนาญการพิเศษ	0867665217	hk.4753@hotmail.com	
30	49010220	บ้านปงขาม	ปงขาม	ห้วยน้ำขาม	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายชาญชัย ญาติบำรุง	ครูชำนาญการพิเศษ	0883717395	npu_miu@hotmail.com	miu25352535



ที่	8 หลัก		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	สังกัด	ชื่อ - สกุล ผู้ประสานงานระดับโรงเรียน	ตำแหน่ง	โทรศัพท์	e-mail	ID Line
31	49010218	ชุมชนบ้านบางทรายน้อย	บางทรายน้อย	หัวหินใหญ่	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายอนุชิต ไสยสิทธิ์	ครู	0872293169		
32	49010217	บ้านทรายทอง	บางทรายน้อย	หัวหินใหญ่	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายครรชิต พงษ์เจริญ	ครูชำนาญการพิเศษ	0817291147	khanchit.p@hotmail.com	0817291147
33	49010221	บ้านนาขามป้อมวิทยาคม	ป่งขาม	หัวหินใหญ่	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางปิยะมาศ ขวานคร	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0898415695	piyamas007@gmail.com	
34	49010222	บ้านนาดีโคกสวาท	ป่งขาม	หัวหินใหญ่	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายธีระพล พันธุ์พาน	ผู้อำนวยการโรงเรียน	0874215781	teerapon1403@gmail.com	Tee Ra
35	49010225	บ้านหัวนน้อย	หัวหินใหญ่	หัวหินใหญ่	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางสุดารัตน์ จักรสาร	ครูชำนาญการพิเศษ	0872149677	wannoi.wannoi@hotmail.com	sudarud.j
36	49010213	เมืองพลาการภูมิ	ชะโนด	หัวหินใหญ่	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายไชยชนะคร บัวยะพันธ์	ผู้อำนวยการโรงเรียน	084-3929460		

### ขยายโอกาส

37	49010005	แก้งโนนคำประชาสรรค์	คำป่าหลาย	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นายสมถิ่น โทจันทร์	ผอ.รร.	084-5189218	<a href="mailto:Poasoo@hotmail.com">Poasoo@hotmail.com</a>	845189218
38	49010018	บ้านเหล่าคราม	คำอาฮวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	สพป.มุกดาหาร	นางสุริวัน วงษ์ชา	ครู	080-7620297	witarchawin@gmail.com	807620297



มูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม ในพระบรมราชูปถัมภ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

319 กระทรวงศึกษาธิการ ถนนราชดำเนินนอก

แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300 โทรศัพท์ 02-282-6734 โทรสาร 02-282-6735

ใบตรวจรับงานจ้าง การติดตั้งอุปกรณ์การศึกษาทางไกล เพื่อสนับสนุนให้แก่โรงเรียนปลายทางเป้าหมายการประเมิน จำนวน 1,750 โรงเรียน

รหัสโรงเรียน (ถ้ามี).....	ผู้ประสานงานประจำโรงเรียน		
ชื่อโรงเรียน..... จำนวนห้องเรียน(รวม).....ห้อง	ชื่อ - สกุล.....		
สังกัด.....	เบอร์โทรศัพท์.....อีเมล.....		
ตำบล.....อำเภอ.....	ช่างผู้ดำเนินการติดตั้ง		
จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....	ชื่อ - สกุล.....		
โทรศัพท์.....โทรสาร.....	เบอร์โทรศัพท์.....อีเมล.....		
รายละเอียดการตรวจรับงาน			
รายการอุปกรณ์	การติดตั้ง/คุณสมบัติ	ทดสอบการใช้งาน	หมายเหตุ
1. ชุดจานรับสัญญาณดาวเทียม พร้อมติดตั้ง <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			
ยี่ห้อ DSAT รุ่น KU75	Serial Number :	<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
จานรับสัญญาณดาวเทียม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 75 เซนติเมตร			
มีตราสัญลักษณ์ (Logo) ของมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม ในพระบรมราชูปถัมภ์ ประกอบด้วย			
สี 2 สี เป็นอย่างน้อย			
หัวรับสัญญาณ LNB ความถี่ KU-Band 2 ขั้ว แบบสามารถแยกช่องคูอิสระทั้ง V/H			

รายละเอียดการตรวจรับงาน			
รายการอุปกรณ์	การติดตั้ง/คุณสมบัติ	ทดสอบการใช้งาน	หมายเหตุ
สายสัญญาณ (RG6) เป็นชนิดที่เหมาะสมสำหรับงานติดตั้งระบบทีวีผ่านตัวนำสัญญาณ เป็น Copper-Clad steel			
2. กล่องรับสัญญาณโทรทัศน์ระบบแอนดรอยด์ (Android TV Box) + HDMI Cable <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			
ยี่ห้อ SAMART รุ่น DLTV-ATV	Serial Number :	<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
เป็นระบบปฏิบัติการ Android TV เวอร์ชัน 8.0 หรือดีกว่า			
หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ความเร็ว 1.2 GHz หรือดีกว่า			
หน่วยความจำสำรอง (RAM) 1 GB หรือดีกว่า			
รองรับความละเอียดระดับคุณภาพชัดสูง HD 1080p หรือดีกว่า			
พอร์ตเชื่อมต่อแบบ HDMI รองรับภาพความคมชัดสูง (HD) หรือดีกว่า			
พอร์ตเชื่อมต่อ Audio Video (AV)			
รองรับ USB 2.0 หรือดีกว่า 1 ช่องขึ้นไป			
รีโมทคอนโทรล แบบบลูทูธ รองรับระบบสั่งงานด้วยเสียง			
อุปกรณ์เสริมอื่นๆ เช่น สาย HDMI/AV/ถ่าน สำหรับรีโมท			
ติดตั้ง Application DLTV สำหรับ Android มาพร้อมกับกล่อง			
3. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก (Notebook) <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			
ยี่ห้อ Lenovo รุ่น V330	Serial Number :	<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
CPU AMD Ryzen3 2200U			
หน่วยความจำหลัก (Memory) ชนิด DDR4 4 GB			
หน่วยประมวลผลภาพ (Graphics) แบบ Integrated Graphic หรือดีกว่า			



รายละเอียดการตรวจรับงาน			
รายการอุปกรณ์	การติดตั้ง/คุณสมบัติ	ทดสอบการใช้งาน	หมายเหตุ
ช่อง DVD-RW ที่สามารถอ่าน และเขียนแผ่น CD และ DVD ได้ แบบติดตั้งภายใน หรือ ภายนอกตัวเครื่อง			
ช่องสัญญาณเชื่อมต่อแบบอนุกรมตามมาตรฐาน USB รวมกันไม่น้อยกว่า 2 พอร์ต โดยเป็น USB 3.0 จำนวน 1 พอร์ต และ USB 3.0 USB Type - C จำนวน 1 พอร์ต หรือดีกว่า			
ช่องสัญญาณ HDMI อย่างน้อย 1 ช่อง			
สนับสนุนการทำงานเครือข่ายไร้สาย Wireless และ Bluetooth v4.0			
จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว ความละเอียดไม่ต่ำกว่า 1366 x 768 หรือดีกว่า แบบไม่สะท้อน Anti-Glare			
กล้อง Web Camera ความละเอียดไม่ต่ำกว่า 720P ติดตั้งมาพร้อมตัวเครื่อง			
มีซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ windows 10 หรือดีกว่า ลิขสิทธิ์ถูกต้อง			
แบตเตอรี่ชนิด Lithium Polymer ที่สามารถใช้งานได้ไม่ต่ำกว่า 4 ชั่วโมง หรือดีกว่า และมี Technology Quick Charge			
มีซอฟต์แวร์ Microsoft Office 2019 Home & Student หรือดีกว่า ลิขสิทธิ์ถูกต้อง			
4. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Gigabit Switch) ขนาดไม่น้อยกว่า 16 ช่อง <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			
ยี่ห้อ D-Link รุ่น DGS-1210-20	Serial Number :	<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 16 ช่อง Combo ports ไม่น้อยกว่า 4 พอร์ต			
หน่วยความจำหลักชนิด DDR3 ไม่น้อยกว่า 128 MB			
หน่วยความจำ Flash Memory ไม่น้อยกว่า 32 MB			

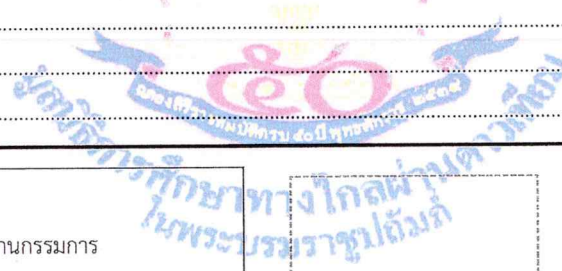
รายละเอียดการตรวจรับงาน			
รายการอุปกรณ์	การติดตั้ง/คุณสมบัติ	ทดสอบการใช้งาน	หมายเหตุ
มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง			
5. อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Gigabit Wireless Router) <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			
ยี่ห้อ D-Link รุ่น DIR-868L	Serial Number :	<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง			
มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB (3.0) อย่างน้อย 1 ช่อง			
สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTP หรือ HTTPS และรองรับการบริหารจัดการผ่าน QRS Mobile ได้เป็นอย่างดี			
6. เครื่องพิมพ์เอกสารขาว-ดำ Multifunction แบบ Laser <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			
ยี่ห้อ Brother รุ่น mfc-l2715dw	Serial Number :	<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
สามารถพิมพ์บนกระดาษด้านหน้าและด้านหลังได้โดยอัตโนมัติ หรือดีกว่า			
ความละเอียดในการสแกนไม่น้อยกว่า 1200 x 1200 dpi หรือดีกว่า			
ความเร็วในการพิมพ์ขาว/ดำไม่น้อยกว่า 34 แผ่นต่อนาที หรือดีกว่า			
ความเร็วในการทำสำเนาเอกสารขาว/ดำไม่น้อยกว่า 34 แผ่นต่อนาที หรือดีกว่า เมื่อทดสอบด้วยกระดาษ A4 หรือดีกว่า			
ความละเอียดในการทำสำเนาไม่น้อยกว่า 600 x 600 dpi หรือดีกว่า			
จอแสดงผลแบบ LCD หรือดีกว่า			
หน่วยความจำไม่น้อยกว่า 256 MB หรือดีกว่า			
ถาดบรรจุกระดาษมาตรฐานบรรจุกระดาษได้ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น			



รายละเอียดการตรวจรับงาน			
รายการอุปกรณ์	การติดตั้ง/คุณสมบัติ	ทดสอบการใช้งาน	หมายเหตุ
ภาดป้อนกระดาษอัตโนมัติ (Automatic Document Feeder) บรรจุกระดาษได้ไม่น้อยกว่า 50 แผ่น หรือดีกว่า			
เชื่อมต่อการพิมพ์แบบ Hi-Speed USB 2.0 หรือดีกว่า มีพอร์ตสำหรับการเชื่อมต่อทางระบบเครือข่ายแบบ Ethernet 100/10Base-Tx หรือดีกว่า มีพอร์ตสำหรับการเชื่อมต่อทางระบบเครือข่ายไร้สาย (Wireless Lan) แบบ Built-In ในตัวเครื่อง รองรับมาตรฐาน IEEE 802.11 b/g/n หรือดีกว่า			
7. สมาร์ททีวี ขนาด 49 นิ้ว พร้อมขาตั้งแบบล้อเลื่อน <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			* หมายเหตุ : สถานศึกษาที่ได้รับทีวี ขนาด 49 นิ้ว ไม่ต้องตรวจรับทีวี 55 นิ้ว
ยี่ห้อ Samsung รุ่น HE690		<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
Serial Number :	Serial Number :		
Serial Number :	Serial Number :		
Serial Number :	Serial Number :		
8. สมาร์ททีวี ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			* หมายเหตุ สถานศึกษาที่ได้รับทีวี ขนาด 55 นิ้ว ไม่ต้องตรวจรับทีวี 49 นิ้ว
ยี่ห้อ Samsung รุ่น HG55AJ690UKXXT		<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
Serial Number :	Serial Number :		
สมาร์ททีวี ชนิดแอลอีดี ขนาดจอภาพไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว หลอดภาพ LED Blacklight หรือดีกว่า ความละเอียดจอภาพ 1920 x 1080 Pixel หรือดีกว่า เชื่อมต่อ Wifi ได้ และรองรับระบบ Screen Mirroring หรือดีกว่า ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย Ethernet-LAN RJ45			

รายละเอียดการตรวจรับงาน			
รายการอุปกรณ์	การติดตั้ง/คุณสมบัติ	ทดสอบการใช้งาน	หมายเหตุ
ช่องสัญญาณ HDMI ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง เพื่อเชื่อมต่อสัญญาณทั้งภาพและเสียง หรือดีกว่า			
ช่อง USB ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง รองรับไฟล์ภาพ เสียง และไฟล์วีดิทัศน์ หรือดีกว่า			
มีตัวรับสัญญาณ Digital ในตัว หรือดีกว่า			
Browser รองรับการรับชมรายการ Live และ On Demand บน www.dltv.ac.th			
9. ขาดังทีวีแบบล้อเลื่อน <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			*หมายเหตุ : ตรวจรับเฉพาะที่มาพร้อมทีวีขนาด 55 นิ้ว
ยี่ห้อ METALNIC รุ่น MT-F1700		<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
ขาดังทีวีแบบล้อเลื่อนสามารถใช้กับจอทีวี ขนาด 55 นิ้ว			
ล้อเลื่อน 4 ล้อ สามารถล็อกล้อปรับระดับได้			
สามารถเคลื่อนย้ายไปได้ทุกที่ เหมาะกับการใช้งานในห้องเรียน			
ปรับก้ม-เงยได้ 10 องศา หรือมากกว่า			
10. กล้องรับสัญญาณดาวเทียม (IRD) ระบบ KU Band <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			
ยี่ห้อ Extreme 2 รุ่น HS-DT2A	Serial Number :	<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
มีระบบ OTA สำหรับอัปเดตช่องรายการใหม่โดยอัตโนมัติผ่านระบบดาวเทียม			
รองรับระบบ Ku-Band			
มีสายและขั้วต่อสัญญาณมอเนเตอร์แบบ HDMI			
มีจอแสดงสถานะและหมายเลขช่องด้านหน้าตัวเครื่อง			
มีรีโมทไร้สายควบคุมการทำงานพร้อมแบตเตอรี่			



รายละเอียดการตรวจรับงาน			
รายการอุปกรณ์	การติดตั้ง/คุณสมบัติ	ทดสอบการใช้งาน	หมายเหตุ
11. จุดเชื่อมต่อสายแลน <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			
จุดเชื่อมต่อสายสัญญาณเครือข่าย (Cat 6) ในห้องเรียน (บริเวณจุดติดตั้งสมาร์ทีวี หรือ Android TV Box) ตามที่ระบุในเอกสารแนบท้าย 2 จำนวน 1 จุดต่อห้อง	<input type="checkbox"/> ติดตั้งใหม่ <input type="checkbox"/> ใช้ของเดิม	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
12. จุดจ่ายกระแสไฟฟ้า (จุดละ 2 เต้ารับ) <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดสรร จำนวน.....ชุด <input type="checkbox"/> ไม่ได้รับการจัดสรร			
ติดตั้งจุดจ่ายกระแสไฟฟ้า (บริเวณจุดติดตั้งสมาร์ทีวี และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ) ตามที่ระบุในเอกสารแนบท้าย 2 จำนวน 1 จุดต่อห้อง รองรับการจ่ายกระแสไฟให้อุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างน้อย 2 เครื่อง	<input type="checkbox"/> ติดตั้งใหม่ <input type="checkbox"/> ใช้ของเดิม	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน	
13. คู่มือการใช้งานอุปกรณ์ อย่างละ 1 ชุด	<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง		
14. มีระบบและแผนการให้บริการหลังการขาย (เช่น ชื่อศูนย์ที่บริการ หมายเลขโทรศัพท์ แผน หรือ ขั้นตอนการให้บริการ เป็นต้น)	<input type="checkbox"/> ถูกต้อง <input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง		
หมายเหตุ *สถานศึกษาแต่ละแห่งจะได้รับอุปกรณ์ไม่เหมือนกัน ให้ตรวจรับเฉพาะที่ได้รับเท่านั้น และกรณีสถานศึกษาใด ได้รับอุปกรณ์มากกว่า 1 ชุด กรุณากรอก Serial Number ในช่องหมายเหตุหรือแนบเป็นเอกสารประกอบรายละเอียดอื่นๆ (ถ้ามี) .....			
.....			
.....			
.....			
<b>คณะกรรมการตรวจรับ</b> ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ ( _____ ) ลงชื่อ _____ กรรมการ ( _____ ) ลงชื่อ _____ กรรมการและเลขานุการ ( _____ ) วันที่ตรวจรับงาน ____ / ____ / ____		 ตราประทับโรงเรียน	<b>ผู้ส่งมอบงาน</b> _____ ( _____ ) (ตัวบรรจง) วันที่ส่งมอบงาน ____ / ____ / ____