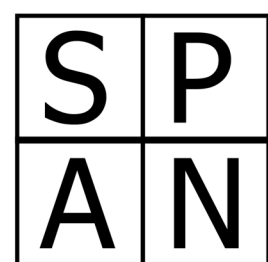




โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
ระบบท่อลมรับ-ส่งเอกสาร และพัสดุการแพทย์
เล่มที่ 9

เสนอโดย
กิจการร่วมค้า สเปน – ยูไอ



บริษัท สเปนคอนซัลแตนท์ จำกัด

247 ถนนานันต์ 1 แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ 1025078 ซอยวัดเวฬุวนาราม 18 แขวงดอนเมือง

E-MAIL : main.span@gmail.com Tel.0-2942-3691-6 ,Fax.0-2942-3691-6 กรุงเทพมหานคร 10210

บริษัท ยูนิคอร์น คอร์ปอเรชั่น แอนด์แมเนจเม้นท์ จำกัด

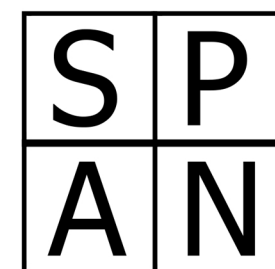
480/25 หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านเกาะ

อำเภอเมืองนครราชสีมา นครราชสีมา 30000

LEADING FIRM

โครงการออกแบบอาคารผู้ป่วยในเฉลิมพระเกียรติ
คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
ระบบท่อลมรับ-ส่งเอกสาร และพัสดุการแพทย์

เสนอโดย



บริษัท สเปน คอนสแตนซ์ จำกัด

เลขที่ 247 ถนนเสนานิคม 1 แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร 10230

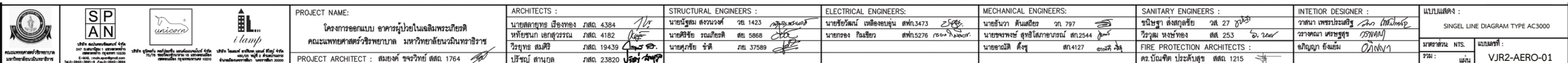
โทร 02-9423691-6 Fax 02-9423694 E-MAIL : main.span@gmail.com

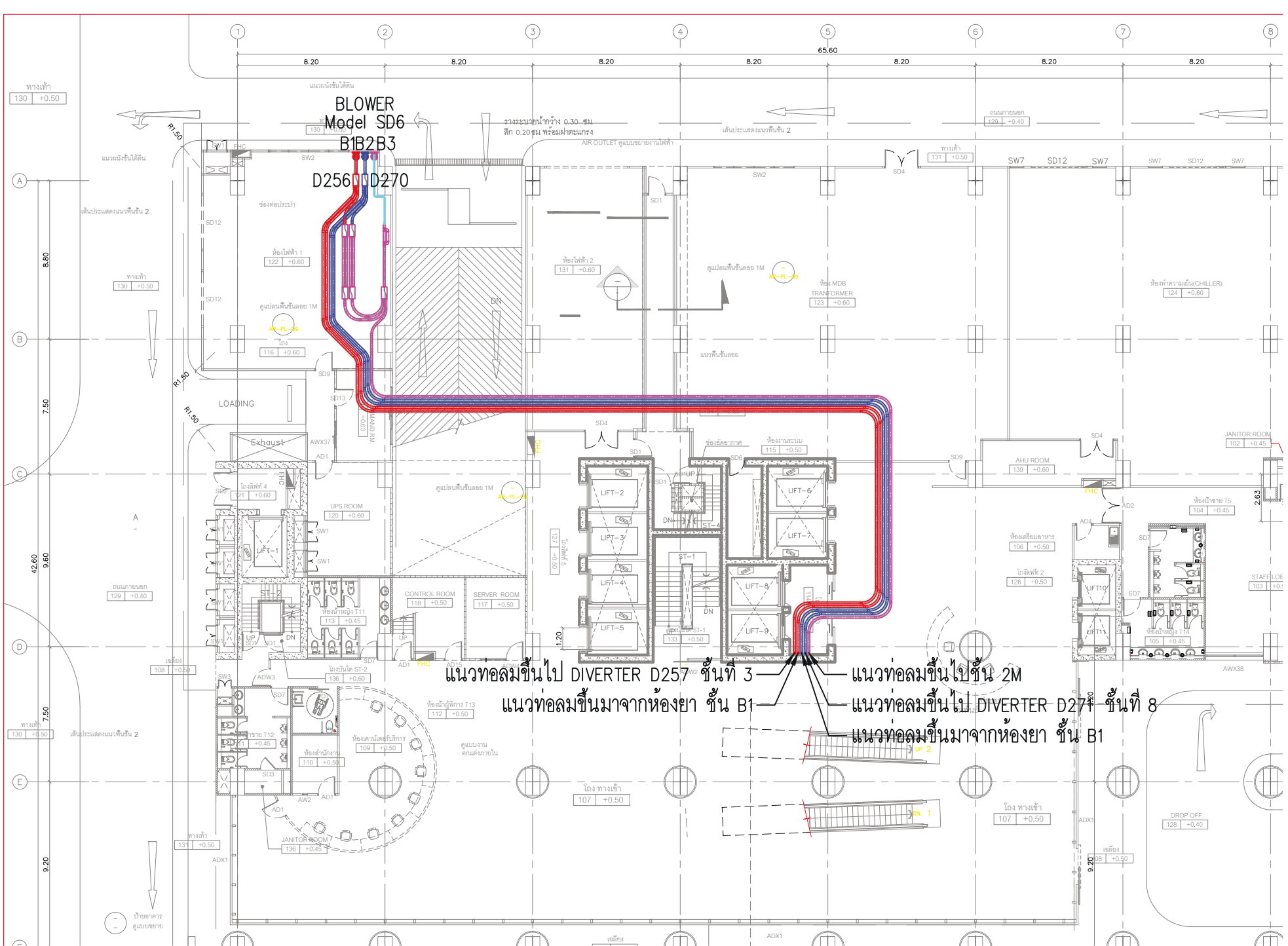
LIST OF DRAWINGS

PNEUMATIC TUBE CARRIER SYSTEM DRAWINGS		
DRAWING NO.	TITLE	
VJR2-AERO-00	LIST OF DRAWINGS & SYMBOLICS	
VJR2-AERO-01	SINGLE LINE DIAGRAM TYPE AC3000	
VJR2-AERO-02	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ B1
VJR2-AERO-03	แนวติดตั้งท่อลม ตำแหน่ง DIVERTER และตำแหน่ง BLOWER	ชั้นที่ 1
VJR2-AERO-04	แนวติดตั้งท่อลม	ชั้นที่ 1M
VJR2-AERO-05	แนวติดตั้งท่อลม	ชั้นที่ 2
VJR2-AERO-06	แนวติดตั้งท่อลม	ชั้นที่ 2M
VJR2-AERO-07	แนวติดตั้งท่อลม ตำแหน่งสถานี และตำแหน่ง DIVERTER	ชั้นที่ 3
VJR2-AERO-08	แนวติดตั้งท่อลม	ชั้นที่ 3M
VJR2-AERO-09	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 4
VJR2-AERO-10	แนวติดตั้งท่อลม	ชั้นที่ 4M
VJR2-AERO-11	แนวติดตั้งท่อลม ตำแหน่งสถานี และตำแหน่ง DIVERTER	ชั้นที่ 5
VJR2-AERO-12	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่ง DIVERTER	ชั้นที่ 5M
VJR2-AERO-13	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 6
VJR2-AERO-14	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่ง DIVERTER	ชั้นที่ 6M
VJR2-AERO-15	แนวติดตั้งท่อลม ตำแหน่งสถานี และตำแหน่ง DIVERTER	ชั้นที่ 7
VJR2-AERO-16	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่ง DIVERTER	ชั้นที่ 8
VJR2-AERO-17	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 9
VJR2-AERO-18	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 10
VJR2-AERO-19	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 11
VJR2-AERO-20	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 12
VJR2-AERO-21	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 13
VJR2-AERO-22	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 14
VJR2-AERO-23	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 15
VJR2-AERO-24	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 16
VJR2-AERO-25	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 17
VJR2-AERO-26	แนวติดตั้งท่อลม และตำแหน่งสถานี	ชั้นที่ 18
VJR2-AERO-27	TYPICAL INSTALLATION	

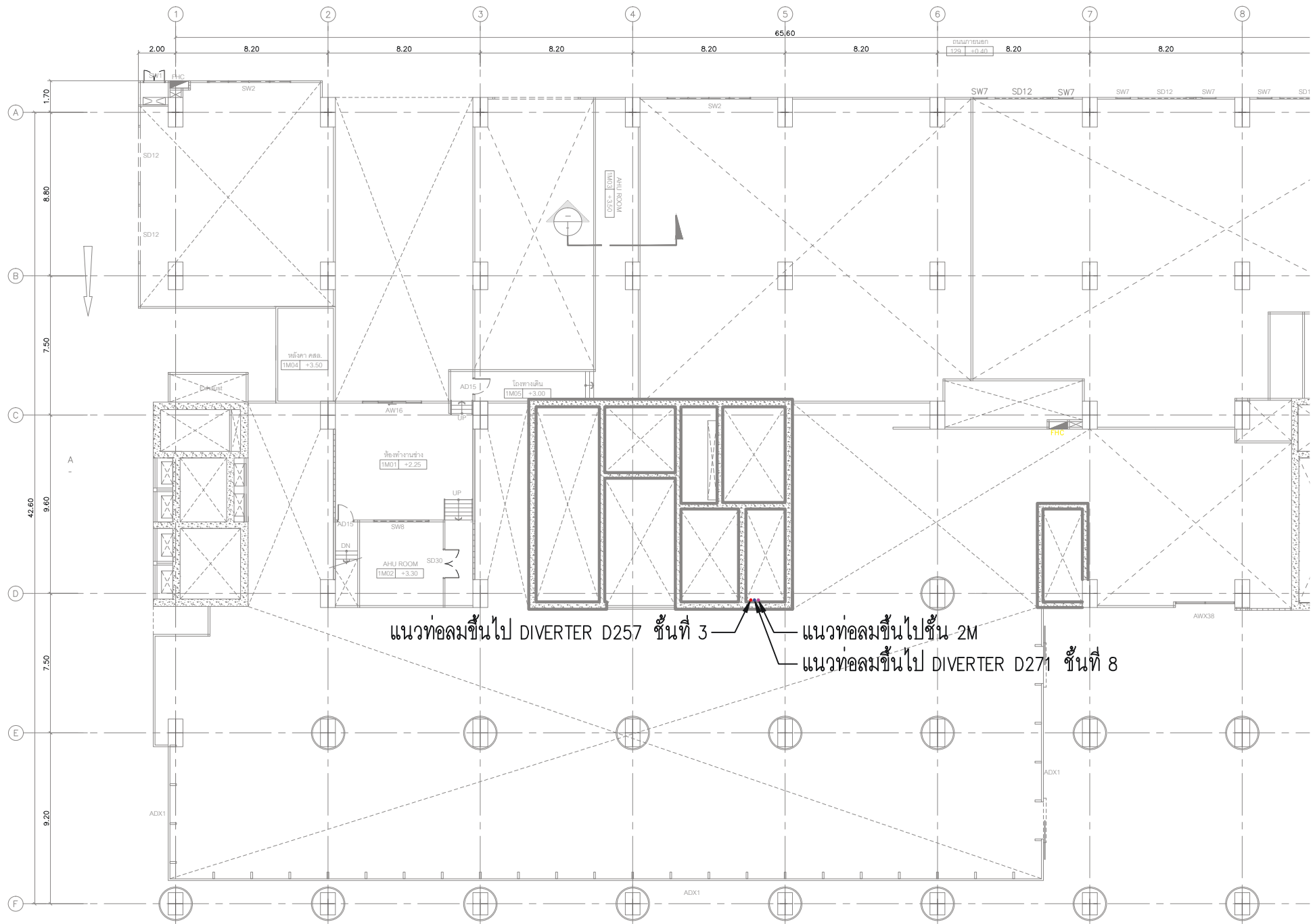
SYMBOLICS

SYMBOLS	DESCRIPTIONS
	BLOWER
	EWS-STATION
	TREND-STATION
	3-WAY DIVERTER
	PNEUMATIC TUBE LINE.1
	PNEUMATIC TUBE LINE.2





บริษัท สเปซ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด 111 หมู่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทร: 02-260-1111-1112-1113-1114-1115-1116-1117-1118-1119-1120-1121-1122-1123-1124-1125-1126-1127-1128-1129-1130-1131-1132-1133-1134-1135-1136-1137-1138-1139-1140-1141-1142-1143-1144-1145-1146-1147-1148-1149-1150-1151-1152-1153-1154-1155-1156-1157-1158-1159-1160-1161-1162-1163-1164-1165-1166-1167-1168-1169-1170-1171-1172-1173-1174-1175-1176-1177-1178-1179-1180-1181-1182-1183-1184-1185-1186-1187-1188-1189-1190-1191-1192-1193-1194-1195-1196-1197-1198-1199-1200	PROJECT NAME : โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในและหอผู้ป่วย คณะแพทยศาสตร์ศรีวิชัยบาศ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ PROJECT ARCHITECT : สมยศ ราชวาทย์ สสท. 1764	ARCHITECTS : นายศุภณัฐ อธิทอง รท.ด. 4384 นายสุวิทย์ สอนนาค รท.ด. 4182 นายสุวิทย์ สมศิริ รท.ด. 19439 ปริญ สาธุกุล รท.ด. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายสุวิทย์ สอนนาค รท.ด. 4182 นายสุวิทย์ สมศิริ รท.ด. 19439 นายสุวิทย์ รพี รท.ด. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS : นายสุวิทย์ สอนนาค รท.ด. 4182 นายสุวิทย์ สมศิริ รท.ด. 19439 นายสุวิทย์ รพี รท.ด. 37589	MECHANICAL ENGINEERS : นายสุวิทย์ สอนนาค รท.ด. 4182 นายสุวิทย์ สมศิริ รท.ด. 19439 นายสุวิทย์ รพี รท.ด. 37589	SANITARY ENGINEERS : นายสุวิทย์ สอนนาค รท.ด. 4182 นายสุวิทย์ สมศิริ รท.ด. 19439 นายสุวิทย์ รพี รท.ด. 37589	INTERIOR DESIGNER : นางสาว เพชรประเสริฐ รท.ด. 11111 นางสาว เพชรประเสริฐ รท.ด. 11111 นางสาว เพชรประเสริฐ รท.ด. 11111	แบบแปลน : แบบแปลน 1 แบบแปลน 2 แบบแปลน 3 แบบแปลน 4 แบบแปลน 5 แบบแปลน 6 แบบแปลน 7 แบบแปลน 8 แบบแปลน 9 แบบแปลน 10 แบบแปลน 11 แบบแปลน 12 แบบแปลน 13 แบบแปลน 14 แบบแปลน 15 แบบแปลน 16 แบบแปลน 17 แบบแปลน 18 แบบแปลน 19 แบบแปลน 20 แบบแปลน 21 แบบแปลน 22 แบบแปลน 23 แบบแปลน 24 แบบแปลน 25 แบบแปลน 26 แบบแปลน 27 แบบแปลน 28 แบบแปลน 29 แบบแปลน 30 แบบแปลน 31 แบบแปลน 32 แบบแปลน 33 แบบแปลน 34 แบบแปลน 35 แบบแปลน 36 แบบแปลน 37 แบบแปลน 38 แบบแปลน 39 แบบแปลน 40 แบบแปลน 41 แบบแปลน 42 แบบแปลน 43 แบบแปลน 44 แบบแปลน 45 แบบแปลน 46 แบบแปลน 47 แบบแปลน 48 แบบแปลน 49 แบบแปลน 50 แบบแปลน 51 แบบแปลน 52 แบบแปลน 53 แบบแปลน 54 แบบแปลน 55 แบบแปลน 56 แบบแปลน 57 แบบแปลน 58 แบบแปลน 59 แบบแปลน 60 แบบแปลน 61 แบบแปลน 62 แบบแปลน 63 แบบแปลน 64 แบบแปลน 65 แบบแปลน 66 แบบแปลน 67 แบบแปลน 68 แบบแปลน 69 แบบแปลน 70 แบบแปลน 71 แบบแปลน 72 แบบแปลน 73 แบบแปลน 74 แบบแปลน 75 แบบแปลน 76 แบบแปลน 77 แบบแปลน 78 แบบแปลน 79 แบบแปลน 80 แบบแปลน 81 แบบแปลน 82 แบบแปลน 83 แบบแปลน 84 แบบแปลน 85 แบบแปลน 86 แบบแปลน 87 แบบแปลน 88 แบบแปลน 89 แบบแปลน 90 แบบแปลน 91 แบบแปลน 92 แบบแปลน 93 แบบแปลน 94 แบบแปลน 95 แบบแปลน 96 แบบแปลน 97 แบบแปลน 98 แบบแปลน 99 แบบแปลน 100
---	--	---	---	---	---	---	--	--



แนวท่อลมขึ้นไป DIVERTER D257 ชั้นที่ 3

แนวท่อลมขึ้นไปชั้น 2M

แนวท่อลมขึ้นไป DIVERTER D271 ชั้นที่ 8

		PROJECT NAME: โครงการออกแบบ อาคารศูนย์การเรียนรู้และพิพิธภัณฑ์ คณะแพทยศาสตร์ศรีวิชัยราชภัฏ มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีวิชัย PROJECT ARCHITECT : สมยศ ราชวารี สสจ. 1764	ARCHITECTS : นายสมชาย ธีระทอง สสจ. 4384 นายสุวิทย์ สอนนาค สสจ. 1423 นายสุวิทย์ วัฒนียติ สสจ. 5868 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 19439 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 3473 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 15276 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 797 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 2544 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 4127	MECHANICAL ENGINEERS: นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 27 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 253 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 1215	SANITARY ENGINEERS : นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 27 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 253 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 1215	INTERIOR DESIGNER : นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 27 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 253 นายสุวิทย์ ธีระทอง สสจ. 1215
--	--	--	---	---	---	---	--	---



				PROJECT NAME : โครงการออกแบบ อาคารผู้ป่วยในและหออภิบาล คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาล มหาวิทยาลัยขอนแก่น PROJECT ARCHITECT : สมยศ ราชวารี สสท. 1764	ARCHITECTS : นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 4384 นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 4182 นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 19439 ปริญญ์ สารกุล สสท. 23820	STRUCTURAL ENGINEERS : นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 1423 นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 5868 นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 37589	ELECTRICAL ENGINEERS: นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 3473 นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 5276	MECHANICAL ENGINEERS: นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 797 นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 2544 นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 4127	SANITARY ENGINEERS : นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 27 นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 253 นายสุเมธ เสงี่ยมพร สสท. 1215	INTERIOR DESIGNER : นางสาว เสงี่ยมพร สสท. 11111 นางสาว เสงี่ยมพร สสท. 11111 นางสาว เสงี่ยมพร สสท. 11111	แบบแปลน : แนวทอลมขึ้นไป และตำแหน่ง Divertor หน้างาน NTS แผ่น VJR2-AERO-07