

2014

2019 WORKS



# PORT FOLIO

RAIWADA PIRULHWONG  
LANDSCAPE ARCHITECTURE + DESIGN

# RAIWADA PIRULHWONG

YOU CAN CALL ME  
JEEN.



DOB 11 February 1996

CONTACT 254/22 Ramkamheang 110  
jeen.ny@hotmail.com  
+66 87 020 0244  
www.facebook.com/jeen.pirulhwong

OBJECTIVE To be a part of your team that provides me a challenging job which helps me achieve personal skill as well as team goals.

EDUCATION 2008 - 2014 Our Lady of Perpetual Help School  
2014 - 2018 Faculty of Landscape Architecture  
King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang

EXPERIENCE April 2012 EXCHANGE STUDENT  
Darfield High School , New Zealand  
2017 Landscape Architecture Internship  
DUANGRIT BUNNAG ARCHITECT LIMITED (DBALP)  
2018 Landscape Architecture Internship  
THE BEAUMONT PARTNERSHIP

SKILL & ABILITIES



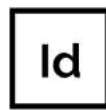
Sketch up  
Good



Photoshop  
Good



Illustrator  
Poor



Indesign  
Poor



Microsoft office  
Good



Lumion  
Good

LANGUAGES

THAI



ENGLISH



(Elementary)

INTERESTED IN



Photography



Traveling

Sea , History



Reading

Trand , Novel ,  
Manga



Music

Acoustic , Pop



Watch Movie

Adventure , Family  
, Comedy , Fantasy ,  
Musicals Movies ,  
Romance

# CONTENT

2014 - 2019 WORK TIMELINE

---

## LAWAN KIRI RESORT & SPA

Khuekkhak , Takua pa District , Phang-nga (30 RAI)

# 01

## PHU TUBBERK ROYAL PROJECT

Phu Tubberk , Wang Ban , Lam Kao District , Phetchabun , Thailand

# 02

## SAMSEN CREATIVE SPACE

Soi Samsen 11 , Khwaeng Wachira Phayaban , Khet Dusit , Bangkok 10300

# 03

## SILOM ACTIVE PARK

Khwaeng Silom , Khet Bang Rak , Bangkok 10500

# 04

## THAITONE URBAN SPACE SERIES

Bangkok , Thailand

# 05

## SKILL

Model and WaterColor Skill

# 06

# 01 SEASIDE RESORT 25 UNIT AND FACILITIES WITH SPECIAL TERRAIN

## LAWAN KIRI RESORT & SPA

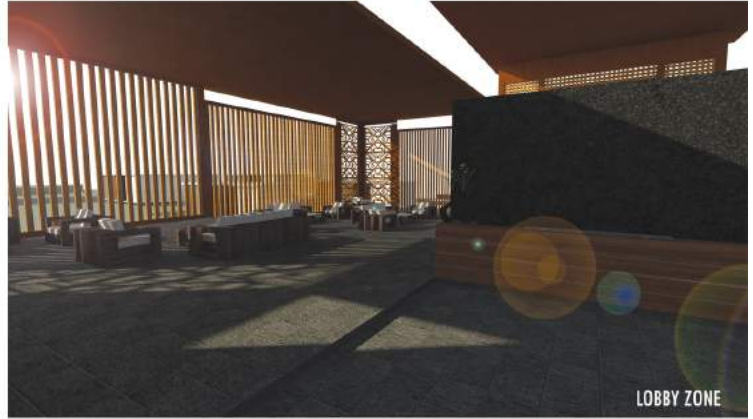
Khuekkhak , Takua pa District ,

Phang-nga (30 RAI)

### Welcome to LAWAN KIRI RESORT & SPA Phang-nga

Offering quite and comfortable sweet one bed-room villa , one bedroom villa and two bedroom villa, all our properties feature the services and facilities of a fine hotel including 24 hour security and reception, room service, swimming pools, restaurants, spa, facilities, lounges and more. Conveniently located in both popular tourist destinations and close to major industrial estates, our hotels and apartments are suitable for both long and short term stays.

Please also visit our other property groups -  
[www. LAWAN KIRI.com](http://www.LAWAN KIRI.com)



LOBBY ZONE



MASTER PLAN N

#### SITE TABULATION TOTAL 9,724 sq.m.

1,600	1,650	1,900	1,800	240	MAIN POOL	VILLA TYPE 1	VILLA TYPE 2	VILLA TYPE 3
sq.m.	sq.m.	sq.m.	sq.m.	sq.m.	1,150 sq.m.	98 sq.m.	130 sq.m.	156 sq.m.
					CABANA POOL			



SECTION



CAFE ZONE



CABANA POOL ZONE

# 02 THE ROYAL PROJECT WITH SPECIAL TERRAIN

## PHU TUBBERK ROYAL PROJECT

Phu Tubberk , Wang Ban ,  
Lom Kao District , Phetchabun , Thailand

### CONCEPT

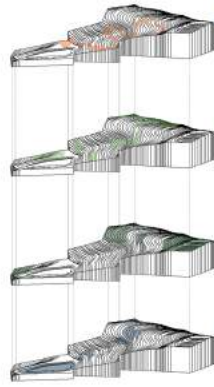
#### BUTTERFLY EFFECT

##### Small things that affect the future

butterfly effect are part of the clutter theory. There must be many factors involved will result

When the butterflies flutter. There may be slight changes in the atmosphere. If many of them together, it may cause a storm. If the forest is not fertile, it will affect the air and quality of life. We will begin to help restore the green space back from the small point, but when this small point together, it will become a big point in the end

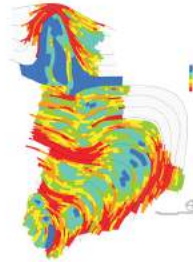
### FUNCTION LAYER



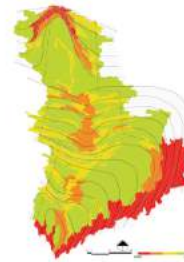
### DETAIL PLAN



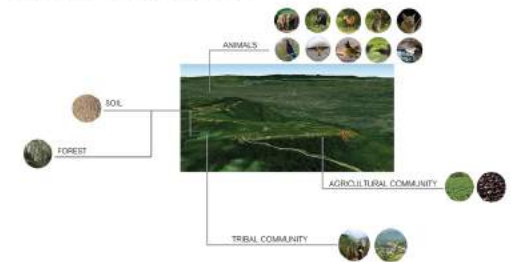
### SLOPE ANALYSIS



### EROTION ANALYSIS



### NATURAL FACTORS



### MASTER PLAN



### SITE POTENTIAL



### SITE HISTORY



### SITE TABULATION TOTAL 58,439.55 sq.m.

1,530	OFFICE WORK	378.50	3,800	BACK OF HOUSE	CULTIVATION AND AGRICULTURE	RESEARCH CENTER	CAMP GROUND	GUEST HOUSE	KNOWLEDGE COOPERATIVE CENTER	815 sq.m.
sq.m.	624.50	sq.m.	sq.m.	2,975.50	29,400 sq.m.	1,260 sq.m.	2,200 sq.m.	14 UNIT	430 sq.m.	1,540 sq.m.

### FUNCTION RELATIONSHIP

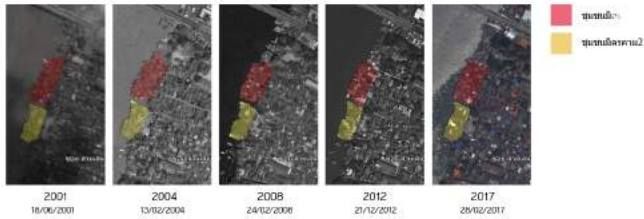


# 03 DEVELOPMENT SLUM COMMUNITY BY CREATIVESPACE SPACE

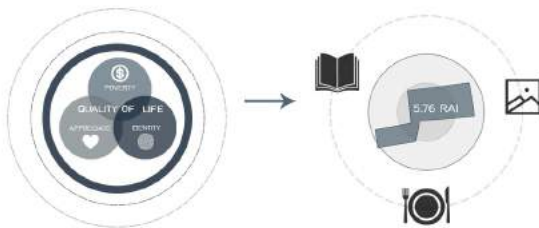
## SAMSEN CREATIVE SPACE

Soi Samsen 11, Khwaeng Wachira Phayaban, Khet Dusit, Bangkok 10300

### SITE HISTORY



### THEORY AND CONCEPT

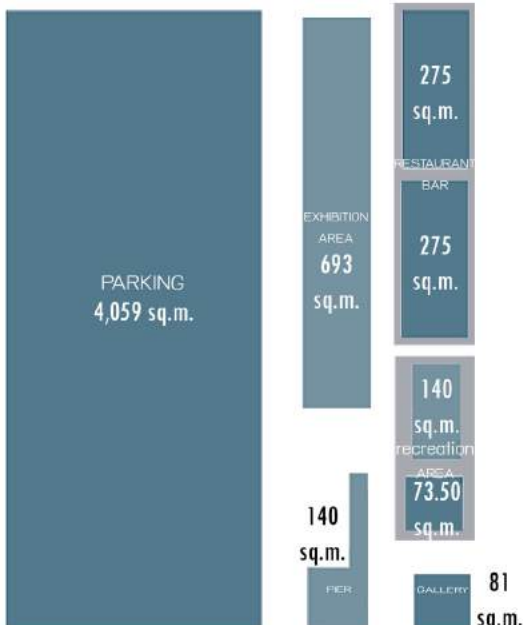


POVERTY	RESTAURANT	GALLERY	EXHIBITION ZONE	PIER
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CAFFERRE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IDENTITY	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### AREA REQUIREMENT

OVERLAPPING AREA

	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
	8.00-20.00	8.00-20.00	8.00-20.00	8.00-20.00	8.00-20.00	8.00-20.00	8.00-20.00
	20.00-00.00	20.00-00.00	20.00-00.00	20.00-00.00	20.00-00.00	20.00-00.00	20.00-00.00
	9.00-20.00	9.00-20.00	9.00-20.00	9.00-20.00	9.00-20.00	9.00-20.00	9.00-20.00
	9.00-18.00	9.00-18.00	9.00-18.00	9.00-18.00	9.00-18.00		



Mittakam Community. It is an ancient area that originated from the ancient boat community. In the absence of clear land, at present, this community is being demolished due to the government's chaophraya for all projects and the displaced villagers. Diver careers find the unique antiques of this area; it's going to sneak it too. It will be replaced by a waterfront concrete promenade to make the waterfront area as public area.

The source of the project. By making people in the community and outside people aware of the value of the community for a long time and also solve the problem of incomes of people in the community as well.



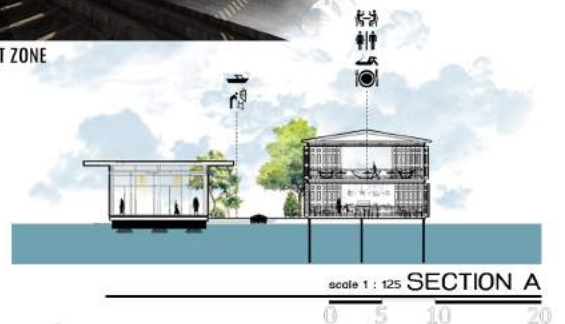
### ZONING



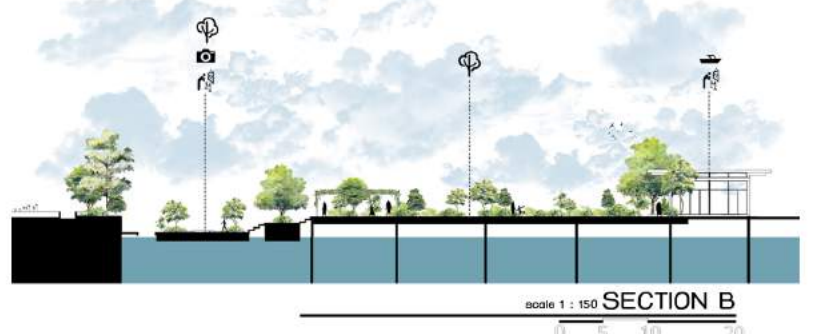
### BUBBLE DIAGRAM FIT TO SITE



RESTAURANT ZONE



scale 1 : 125 SECTION A

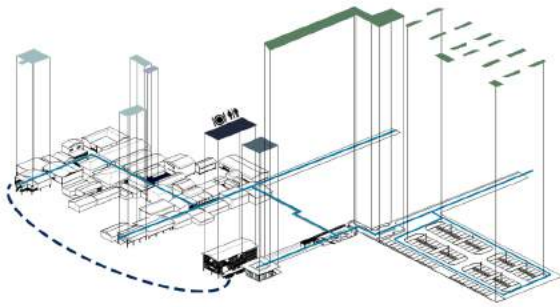


scale 1 : 150 SECTION B

# SAMSEN CREATIVE SPACE

Soi Samsen 11, Khwaeng Wachira Phayaban,  
Khet Dusit, Bangkok 10300

## FUNCTION LAYER



GREEN SPACE  
GREEN SPACE

CIRCULATION  
ทางเดินในร่ม  
ทางเดินเปิด

BUILDING  
RESTAURANT  
GALLERY  
DINING HOUSE  
SUNNY STORE



HERB GARDEN ZONE

## SITE SUMMARY



MAIN ENTRANCE  
SUB ENTRANCE  
GOOD VIEW

## SITE POTENTIAL

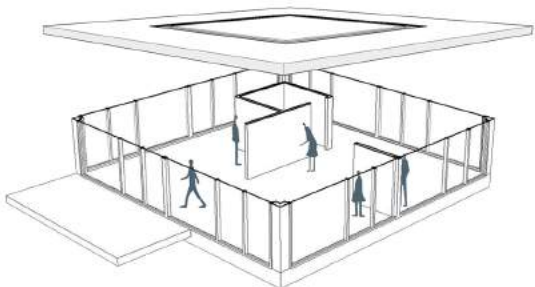
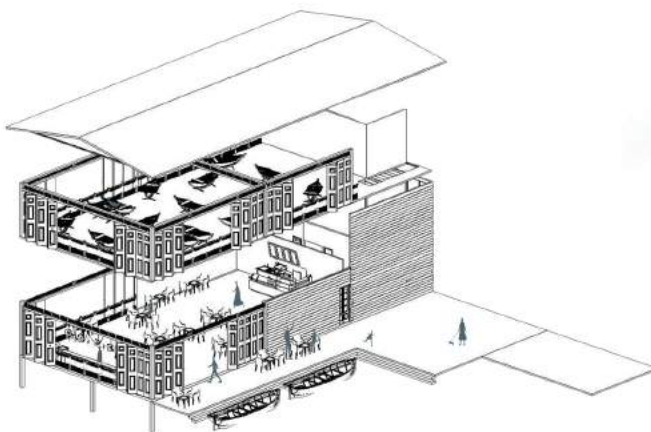


A: พื้นที่สำหรับจัดกิจกรรมกลางแจ้ง  
B: พื้นที่สำหรับจัดกิจกรรมกลางแจ้งที่มีร่มเงา  
C: พื้นที่สำหรับจัดกิจกรรมกลางแจ้งที่มีร่มเงาและพื้นที่นั่งเล่น  
D: พื้นที่สำหรับจัดกิจกรรมกลางแจ้งที่มีร่มเงาและพื้นที่นั่งเล่น  
E: พื้นที่สำหรับจัดกิจกรรมกลางแจ้งที่มีร่มเงาและพื้นที่นั่งเล่น  
F: พื้นที่สำหรับจัดกิจกรรมกลางแจ้งที่มีร่มเงาและพื้นที่นั่งเล่น

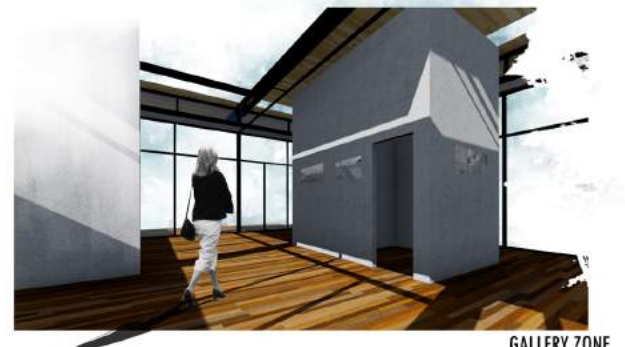


MASTER PLAN

0 10 20 40 100



EXHIBITION ZONE



GALLERY ZONE

# 04 GREEN INFRASTRUCTURE IN CBD WITH SATHON - SILOM DISTRICT

## SILOM ACTIVE PARK

Khwaeng Silom, Khet Bang Rak, Bangkok 10500

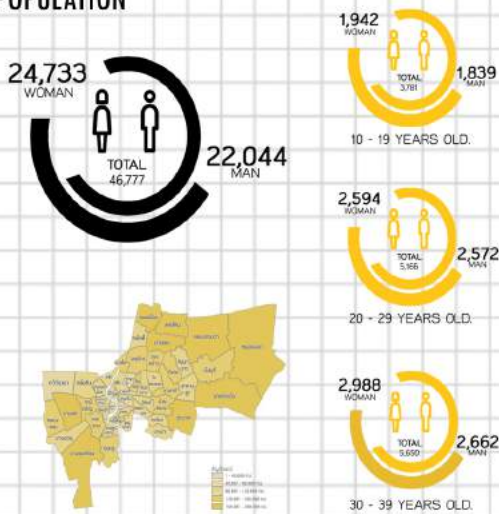


Sathon is an important economic area of Bangkok. It is a high density building. And full of office buildings. Most people in the district are office workers working in the morning. Live in condominiums. Cause car trouble in the rush hour. It is the source of the project. I want to solve the problem. Increase exercise rates and add meeting places. To get people to do activities together after the daily routine.

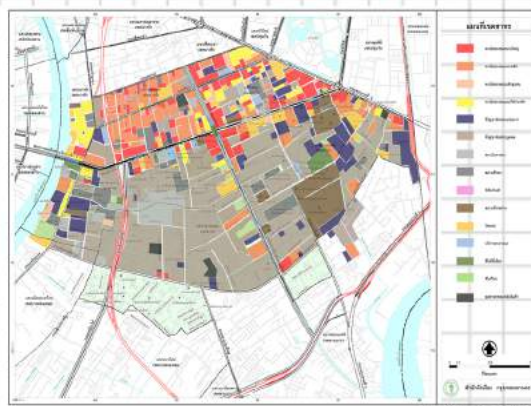


BUS STOP ZONE

### POPULATION



### LANDUSE



### SURROUNDING



### VISUAL ANALYSIS



### ACCESSIBILITY

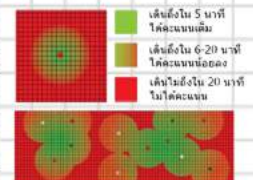


### WALK SCORE

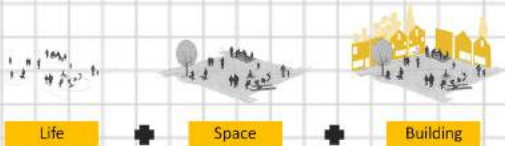
แผนที่ศักยภาพการเข้าถึงด้วยการเดิน



Walkscore.com  
Walkscore =  
Walk to amenities  
จาก สวนสาธารณะ: ร้านสะดวกซื้อ  
โรงเรียน ที่จอดรถ เป็นต้น



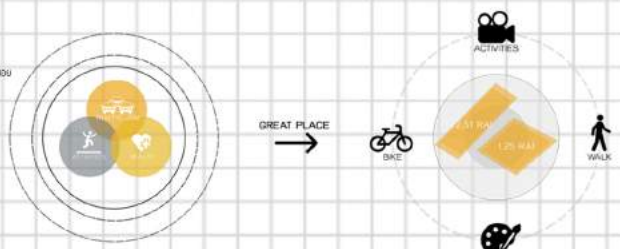




USER ANALYSIS

STUDENT	STUDENT	OFFICER
12 - 17 years old	18 - 22 years old	22 - 39 years old
NEED RECREATION ACTIVITIES EXPERIENCE	RECREATION ACTIVITIES EXPERIENCE	RECREATION
ACCESSIBILITIES 		

PROBLEM AND CONCEPT



AREA REQUIREMENT

OVERLAPPING AREA

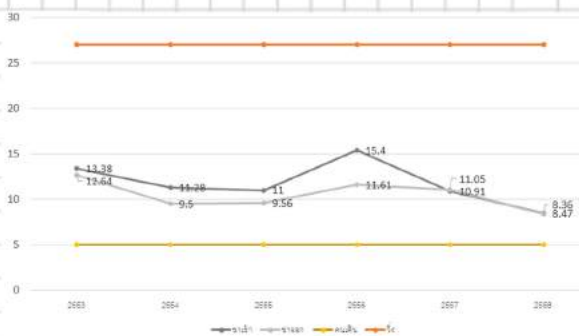
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	NOV
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	31-01	28-02	31-03	30-04	31-05	30-06	31-07	31-08	30-09	31-10	30-11	31-12



TRAFFIC JAM  
ACTIVITIES  
HEALTH

PLAYGROUND AREA MAHANAKORN AREA

อัตราความเร็วเฉลี่ยในการเดินทางบนถนนในช่วงโมงเร่งด่วน  
ในเขตสิดม ปี 2553-2558 (กม./ชม.)



ZONING



BUBBLE DIAGRAM FIT TO SITE



PLAYGROUND AREA, MAHANAKORN AREA เป็นจุดที่โดดเด่นในบริเวณซึ่งมีร้านอาหารมากมายและสิ่งอำนวยความสะดวกมากมาย เพื่อช่วยส่งเสริมความร่วมมือในชุมชน

SITE SUMMARY



SITE POTENTIAL

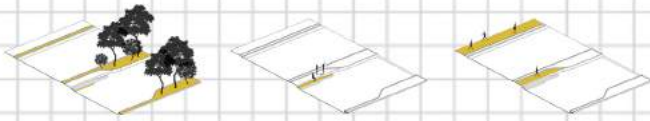


- A พื้นที่พักผ่อน ใกล้เคียงสถานีรถไฟฟ้า RECREATION AREA
- B พื้นที่ปลูกพืชมะเขือเทศ สวนผลไม้ SIDE WALK
- C พื้นที่ถนนเดิน เส้นทางคนพิการ BIKE LANEROAD
- D พื้นที่ริมคลองเดิม มุมมองดี สีสันสดใส RECREATION AREA (PARK)
- E พื้นที่สนามเด็กเล่นเดิม มุมมองดี สีสันสดใส PLAYGROUND
- F พื้นที่ริมคลองเดิม มุมมองดี สีสันสดใส OUTDOOR CINEMA ZONE PARK

# SILOM ACTIVE PARK

Khwaeng Silom , Khel Bang Rak , Bangkok 10500

## STRATEGIES



## PLANTIG LIST



พญาสัตบรรณ (Eucalyptus sp. sp. 'Parvus')  
 អង្គរវិហារៈ Eucalyptus sp. sp. L.



ឆ្នាំង (Panicum flower/yellow Bird)  
 អង្គរវិហារៈ Panicum sp. sp.



ស្រូវ (Eleocharis sp. sp.)  
 អង្គរវិហារៈ Eleocharis sp. sp. L.



ស្រូវ (Eleocharis sp. sp.)  
 អង្គរវិហារៈ Eleocharis sp. sp. L.



ឆ្នាំង (Panicum flower/yellow Bird)  
 អង្គរវិហារៈ Panicum sp. sp. L.



ឆ្នាំង (Panicum flower/yellow Bird)  
 អង្គរវិហារៈ Panicum sp. sp. L.



ឆ្នាំង (Panicum flower/yellow Bird)  
 អង្គរវិហារៈ Panicum sp. sp. L.



ឆ្នាំង (Panicum flower/yellow Bird)  
 អង្គរវិហារៈ Panicum sp. sp. L.

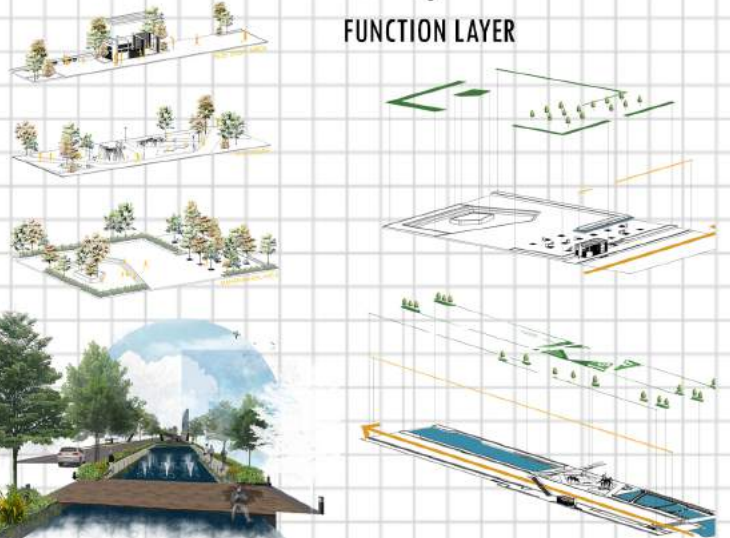


MAHANAKORN ZONE



PLAYGROUND ZONE

## FUNCTION LAYER



MASTER PLAN

0 20 50 100 150 200



PARK ZONE



PARK ZONE



SECTION A

0 5 10 15 20



SECTION B

0 5 10 15 20

# 05 URBAN

## THAITONE URBAN SPACE SERIES

Bangkok, Thailand

### THAI TONE URBAN SPACE SERIES

#### BACKGROUND



"แท้จริงแล้วสีไทยโทนสร้างขึ้นตั้งแต่สมัยก่อนเห็นได้จากงานจิตรกรรมของไทยที่มีสีสันที่สวยงามมีผ่านความนิยมร้อยปีสีของภาพจิตรกรรมบนฝาผนัง "ยังคงความงดงามไม่เสื่อมคลาย"

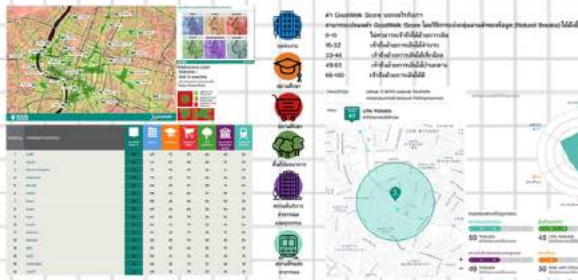
ซึ่งในอดีตนั้นกลุ่มสีของไทยที่ปรากฏในงานจิตรกรรมมีแค่สีถึง 5 สี รวมเรียกหมู่สีนี้ว่า "กลุ่มสีเบญจรงค์" ประกอบไปด้วย สีดำ สีขาว สีแดง สีเหลือง และสีคราม แต่เดี๋ยวนี้สามารถนำส่วนผสมให้ได้สีที่สวยกว่าเดิมได้เพิ่มขึ้นอีก 10 สี ซึ่งเราสามารถพบเห็นได้ตามงานศิลปะแบบไทย เช่น งานภาพจิตรกรรมฝาผนัง งานศิลปะของช่างสิบหมู่



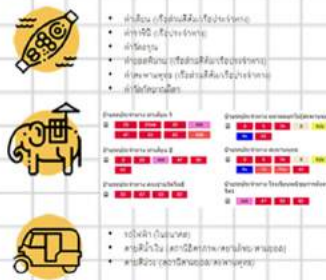
#### SITE ANALYSIS



#### GOOD WALK



#### TRANSPORTATION



#### SITE HISTORY

**START**

**2310** พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช ทรงสถาปนากรุงเทพมหานครขึ้นที่วัดสุทัศน์เทพวรารามราชวรมหาวิหาร

**2313** พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช ทรงสถาปนากรุงเทพมหานครขึ้นที่วัดสุทัศน์เทพวรารามราชวรมหาวิหาร

**2325** พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช ทรงสถาปนากรุงเทพมหานครขึ้นที่วัดสุทัศน์เทพวรารามราชวรมหาวิหาร

**2331** พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช ทรงสถาปนากรุงเทพมหานครขึ้นที่วัดสุทัศน์เทพวรารามราชวรมหาวิหาร

#### OBJECTIVE

1. เพื่อเป็นพื้นที่สาธารณะที่มีคุณภาพและปลอดภัย
2. เพื่อเป็นพื้นที่สาธารณะที่มีคุณภาพและปลอดภัย
3. เพื่อเป็นพื้นที่สาธารณะที่มีคุณภาพและปลอดภัย
4. เพื่อเป็นพื้นที่สาธารณะที่มีคุณภาพและปลอดภัย

#### USER

เด็ก	วัยรุ่น	ผู้ใหญ่	ผู้สูงอายุ
เด็ก	วัยรุ่น	ผู้ใหญ่	ผู้สูงอายุ
เด็ก	วัยรุ่น	ผู้ใหญ่	ผู้สูงอายุ
เด็ก	วัยรุ่น	ผู้ใหญ่	ผู้สูงอายุ

#### CONCEPT IDEA : Good place with Thai tone



#### 3E STRATEGY ABOUT PROGRAM

**GREEN AREA / WORKSHOP**

**RECREATION**

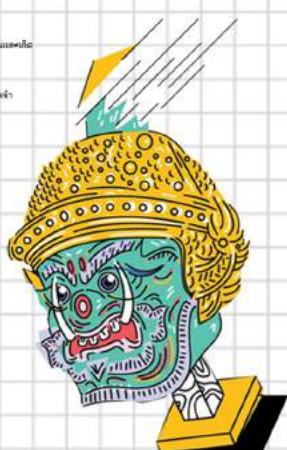
**SIDEWALK / BIKE LANE**

**กลุ่มสีเบญจรงค์**

#### SITE WITH COLOR



#### กลุ่มสีเบญจรงค์



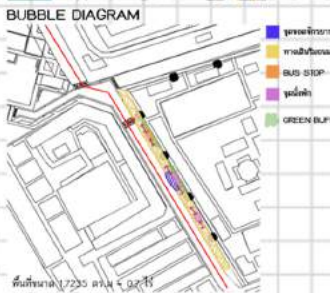
**ZONE 1 : THA TEIN (ท่าเตียน)**



**SURROUNDING AND CIRCULATION**



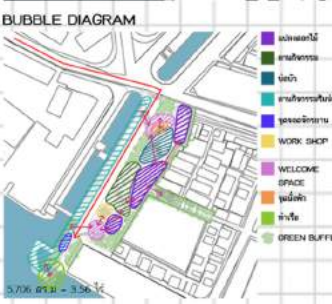
**ZONE 4 : WAT PHO (วัดพระเชตุพนวิมลมังคลาราม ราชวรมหาวิหาร)**



**SURROUNDING AND CIRCULATION**



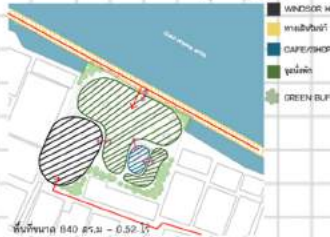
**ZONE 2 : PAK KHLONG FLOWER MARKET (ปากคลองตลาด)**



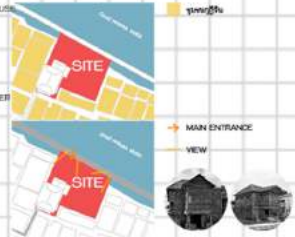
**SURROUNDING AND CIRCULATION**



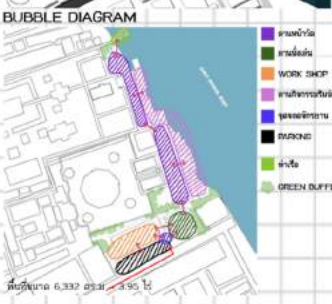
**ZONE 5 : KUDICHIN (ชุมชนกุฎีจีน)**



**SURROUNDING AND CIRCULATION**



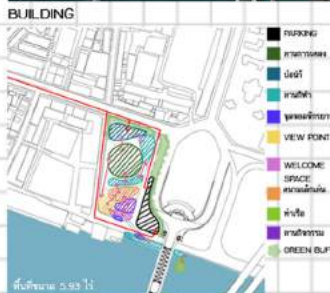
**ZONE 3 : WAT ARUN RATCHAWARARAM (วัดอรุณราชวราราม ราชวรมหาวิหาร)**



**SURROUNDING AND CIRCULATION**



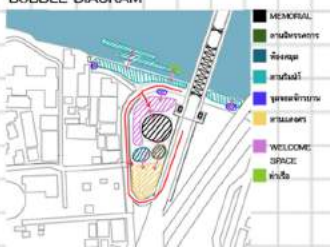
**ZONE 6 : MEMORIAL BRIDGE**



**SURROUNDING AND CIRCULATION**

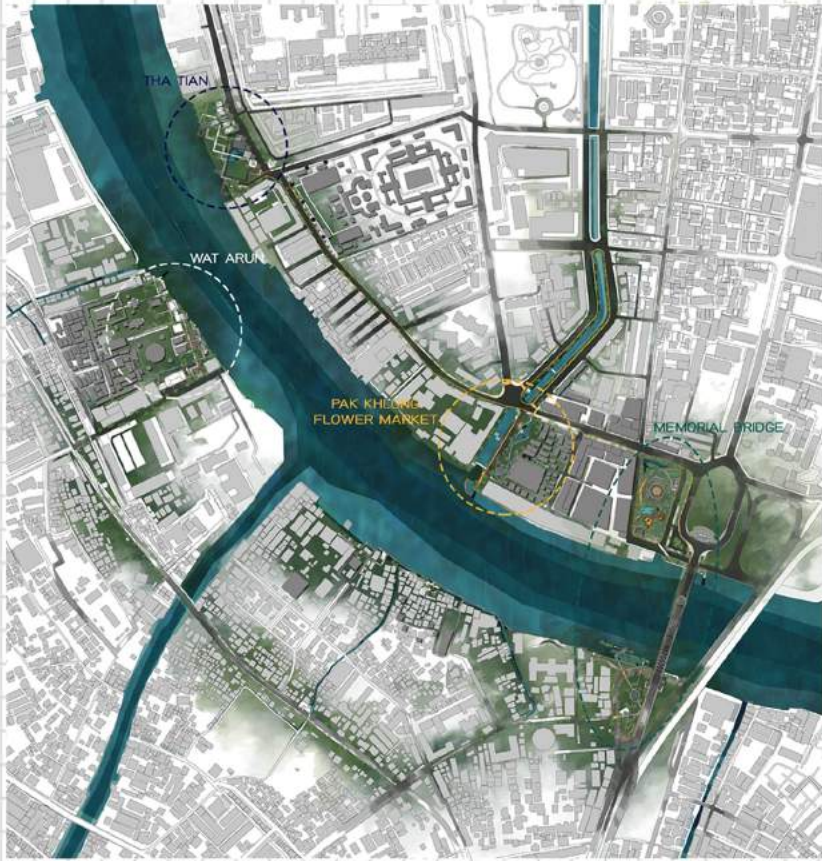


**ZONE 6 : MEMORIAL BRIDGE**



**SURROUNDING AND CIRCULATION**





VISION PLAN



MEMORIAL BRIDGE MASTER PLAN



PAK KHONG FLOWER MARKET MASTER PLAN



WAT ARUN MASTER PLAN

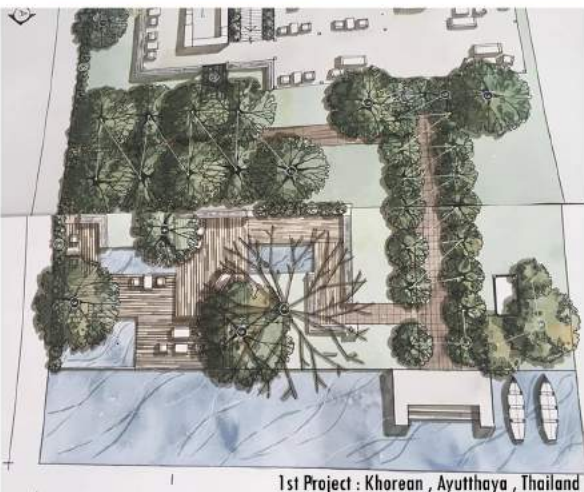
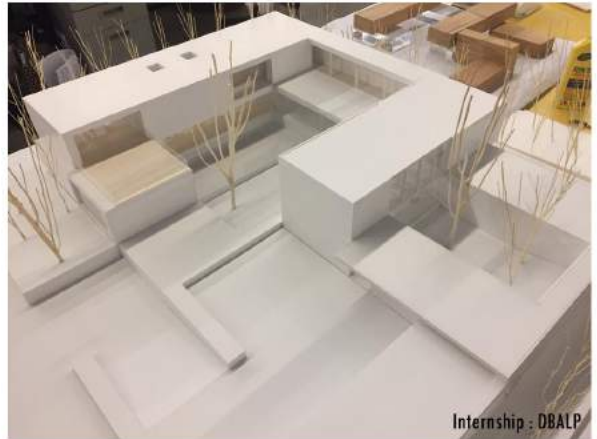
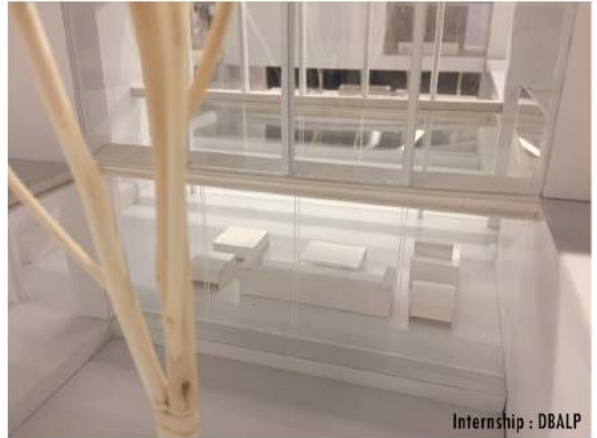


THA TIAN MASTER PLAN



# 06 SKILL SKILL

Model and Water Color





ปี1 : วันเชียร์



ปี2 : เชียร์เลดี



ปี3 : โปรเจค



ถ่ายภาพงานให้น้องนิเทศฯ



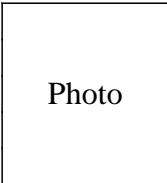
สายรหัสน่ารักกกก



เพื่อนๆเอง

( Unofficial Transcript )

Faculty of Architecture



Name MissRaiwada Pirulhwong

Date of Birth February 11, 1996

Date of Admission 2014

Degree Bachelor of Landscape Architecture

Major Landscape Architecture

Student ID 57020089

Date of Graduation 2018

Table with columns: COURSE TITLE, CREDIT, GRADE, COURSE TITLE, CREDIT, GRADE. Contains course listings for semesters 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017, and 2017-2018, including GPA and GPS values.

Date Issued: July 02, 2019

This document is unofficial transcript.





**CHULA MOOC**

This is to certify that



HEALTH

**Miss Raiwada Pirulhwong**

has successfully completed the open online  
non-credit course

**การออกแบบเพื่อทุกคน (Universal Design)**

30<sup>th</sup> November 2019

**Patrachart Komolkiti, Ph.D.**

Director  
Learning Innovation Center

**Trirat Jarutach**

Associate Professor  
Department of Housing  
Faculty of Architecture

**CHULAMOOC.5005.1** - CV118604  
<https://mooc.chula.ac.th>

