



住戶康樂設施總熱傳送值的摘要匯表

OTTV of Resident's  
Recreational Facilities  
Summary Sheet

電郵地址  
E-mail Address

作認收電郵之用 (電子呈交適用)  
For acknowledgement email (e-submission)

PNAP  
APP-156

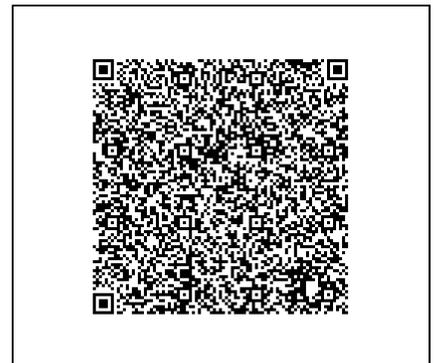
附錄 B  
Appendix B

地址: Address:		PROPOSED RESIDENTIAL DEVELOPMENT AT 57A NGA TSIN WAI ROAD, KOWLOON. N.K.I.L. 3764				屋宇署權號 BD Ref. No.	BD2/4038/17			
建築物類型/用途: Building Type / Use:	住戶康樂設施 Resident's Recreational Facilities									
總熱傳送值計算者 OTTV calculated by	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 註冊專業工程師 1. Registered Professional Engineers <input type="checkbox"/> 2. 建築師 2. Architect <input type="checkbox"/> 3. 其他·請註明: 3. Others, please specify:									
分類 Classification	<input checked="" type="checkbox"/> 平台 Podium / <input type="checkbox"/> 樓塔 Tower									
層數 (住戶康樂設施) No. of Storeys (RRF)	1									
總樓面面積 Gross Floor Area	113		平方米		m <sup>2</sup>					
實用樓面面積 Usable Floor Area	101		平方米		m <sup>2</sup>					
外牆總面積 (包括窗戶) Total External Wall Area (including windows)	85		平方米		m <sup>2</sup>					
窗戶總面積 Total Window Area	47		平方米		m <sup>2</sup>					
天窗總面積 Total Skylight Area	0		平方米		m <sup>2</sup>					
**加權平均U值 **Weighted Average U-value	不透光牆 Opaque Wall	1		瓦特/平方米		W/m <sup>2</sup>				
	窗戶 Window	2		瓦特/平方米		W/m <sup>2</sup>				
	不透光屋頂 Opaque Roof	0		瓦特/平方米		W/m <sup>2</sup>				
	天窗 Skylight	0		瓦特/平方米		W/m <sup>2</sup>				
窗戶 Window	玻璃類型 Glass Type	<input type="checkbox"/> 反射性 Reflective	面積 Area=		平方米m <sup>2</sup>		SC=	VLT=	%ER=	%
		<input checked="" type="checkbox"/> 透明 Clear	面積 Area= 36.59		平方米m <sup>2</sup>		SC= 0.46	VLT= 50	%ER= 17	%
		<input checked="" type="checkbox"/> 透明 Clear	面積 Area= 10.04		平方米m <sup>2</sup>		SC= 0.47	VLT= 53	%ER= 18	%
	雙層玻璃 Double Glazing	<input checked="" type="checkbox"/> 有 Yes <input type="checkbox"/> 無 No								
	外遮光物 External Shading	外懸伸建物 Overhang <input type="checkbox"/> 有 Yes <input checked="" type="checkbox"/> 無 No 側簷伸建物 Sidefin <input type="checkbox"/> 有 Yes <input checked="" type="checkbox"/> 無 No								
天窗 Skylight	玻璃類型 Glass Type	<input type="checkbox"/> 反射性 Reflective	面積 Area=		平方米m <sup>2</sup>		SC=	VLT=	%ER=	%
		<input type="checkbox"/> 有色 Tinted	面積 Area=		平方米m <sup>2</sup>		SC=	VLT=	%ER=	%
		<input type="checkbox"/> 透明 Clear	面積 Area=		平方米m <sup>2</sup>		SC=	VLT=	%ER=	%
	雙層玻璃 Double Glazing	<input type="checkbox"/> 有 Yes <input type="checkbox"/> 無 No								
	外遮光物 External Shading	<input type="checkbox"/> 有 Yes <input type="checkbox"/> 無 No								
**加權平均吸熱率值 **Weighted Average Absorptivity	牆壁 Wall	1								
	屋頂 Roof	1								
**加權平均密度值 **Weighted Average Density	牆壁 Wall	309		公斤/平方米		kg/m <sup>2</sup>				
	屋頂 Roof	2,595		公斤/平方米		kg/m <sup>2</sup>				
住戶康樂設施 總熱傳送值 OTTV <sub>RRF</sub>	牆壁 Wall	38		瓦特/平方米		W/m <sup>2</sup>				
	屋頂 Roof	2		瓦特/平方米		W/m <sup>2</sup>				
	總平均數 Overall Average	31		瓦特/平方米		W/m <sup>2</sup>				

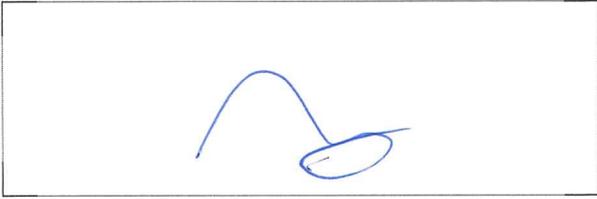
註:  
ER = 外部反射率  
SC = 遮光係數  
VLT = 可見光透光率  
\*\*按面積加權計算  
應以發展項目中使用比例最高的窗戶和天窗的資料為準。

請在適當的方格內填上『√』號。  
Please tick in box as appropriate.

Notes:  
ER = External Reflectance  
SC = Shading Coefficient  
VLT = Visible Light Transmittance  
\*\* Weighted by area  
Window and skylight data should represent the major proportion of its use in the development.



簽署\*  
Signature\*



任何失實核證或聲明可引致法律行動。##  
Any false certification or declaration  
may be subject to legal action.##

日期 Date

1	1	0	6	2	0	2	5
---	---	---	---	---	---	---	---

日 dd 月 mm 年 yyyy

