UNIONE EUROPEA
REPUBBLICA ITALIANA
Regione Siciliana
Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità
Dipartimento Regionale dell' Energia

PO FESR SICILIA 2014-2020

Asse Prioritario IV "Energia Sostenibile e Qualità della Vita" Azione 4.1.1. "Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche - Interventi di Efficientamento energetico di cui al D.G. n. 519 del 03/06/2019

Progetto esecutivo per la riqualificazione energetica degli immobili di cui al D.D.G n. 519 del 03/06/2019

Oggetto dell'intervento
Pala Regione - sito a Catania in via Beato Bernardo n.3, 5 e 7

Tav.	Scala
9.7	1:100

Elaborato
Planimetria Piano Quinto - Impianto Termico HVAC
Stato di Progetto

Responsabile Unico del Procedimento
Dott. Ing. Marco Brandaleone

Progettista
Dr. Geom. Santo Bottone

SANTO BOTTONE Firmato digitalmente da SANTO BOTTONE Data: 2022.02.14 12:36:03 +01'00'

Energy Manager
Dr. Ing. Roberto Sannasardo

VISTI E APPROVAZIONI

AGGIORNAMENTI E REVISIONI							
03							
02							
01							
00	GIUGNO 2021	Emissione					
REVISIONI	DATA	MOTIVO					
DISEGNATO:		CONTROLLATO:			APPROVATO:		
DATA	FIRMA	DATA	FIRMA		DATA	FIRMA	

Pianta Piano Quinto

Scala 1:100

Orientamento

LEGENDA:

- Canale di Mandata
- Canale di ripresa
- Canale di presa aria esterna
- Canale di espulsione
- Diffusore di mandata
- Diffusore di ripresa
- GT — Griglie di transito
- Oblò d'ispezione

Aria primaria 32,9 kWt COP 7,55 58,4 kWf EER 4,67
Aria primaria 32,9 kWt COP 7,55 58,4 kWf EER 4,67
Portata d'aria 7200 m³/h

Aria primaria 21 kWt COP 8.28 38,7 kWf EER 4,48
Aria primaria 21 kWt COP 8.28 38,7 kWf EER 4,48
Portata d'aria 4600 m³/h

SUPERFICI

	Locale 1	mq	28,13
	Locale 2-3	mq	32,83
	Locale 4	mq	20,05
	Locale 5	mq	25,28
	Locale 6	mq	13,27
	Locale 7	mq	13,48
	Locale 8	mq	21,69
	Locale 9	mq	24,29
	Locale 10	mq	24,07
	Locale 11	mq	23,80
	Locale 12	mq	39,91
	Locale 13	mq	51,93
	Locale 14	mq	18,31
	Locale 15	mq	21,68
	Locale 16	mq	31,16
	Locale 17	mq	50,04
	Locale 18	mq	8,63
	Locale 19	mq	20,37
	Locale 20	mq	20,62
	Locale 21	mq	20,62
	Locale 22	mq	20,74
	Locale 23	mq	20,74
	Locale 24	mq	20,74
	Locale 25	mq	20,74
	Locale 26	mq	20,74
	Locale 27-28	mq	47,67
	Locale 29	mq	50,88
	WC Uomini	mq	12,58
	WC Donne	mq	7,17
	WC Disabili	mq	5,70
	R	mq	1,03
	Controsoffitto	mq	183,66