



LEGENDA

1.

Unità frigorifera in cascata costituita da:

- N.01 centrale funzionante con refrigerante **R407F**, dotata di **n.04** compressori semiermetici collegati in parallelo con equilibratura elettronica dell'olio, collettore di mandata, collettore/separatore di aspirazione;
- N.01 centrale frigorifera funzionante con refrigerante **R744 (CO<sub>2</sub>)**, dotata di **n.03** compressori semiermetici collegati in parallelo con equilibratura dell'olio, collettore di mandata, collettore/separatore di aspirazione. Dimensioni unità (mm): 4.280x 1.100 x 2.250 H.

Peso **kg 2.600** circa Box speciale colibentato in lana di roccia  
**POTENZA SONORA: 71 dBA**

2.

Ricevitore di liquido per UMCA fornito esterno all'unità su base separata (2.100 x 895 x 1.050 H)

3.

Condensatore ad aria con elettrovent. assiale - Portata aria (m3/h) 60.280,0  
Potenza Assorbita [W] 1.330 - Livello di potenza sonora [dB(A)] 70  
Dimensioni: Lunghezza 6889 mm - Larghezza 2834 mm - Altezza 1600 mm

4.

UNITA' 1 (Commerciale) Superficie 3.000 mq. – Volume 13.500 mc. Potenza Termica Stimata 315 Kw - Potenza Frigo Stimata 315 Kw  
Macchina prevista Pompa di Calore ARIA/ACQUA Funzionante con Refrigerante R410 A  
Dimensioni Altezza 2450 mm Larghezza 2200 mm Profondità 4250 mm  
Pressione Sonora 59,5 dB(A) - Potenza Sonora 91,5 dB(A)

5.

UNITA' 2 (Commerciale) Superficie 1.485 mq. – Volume 6.680 mc. Potenza Termica Stimata 155 Kw - Potenza Frigo Stimata 155 Kw  
Macchina prevista Pompa di Calore ARIA/ACQUA Funzionante con Refrigerante R410 A  
Dimensioni Altezza 2450 mm Larghezza 2200 mm Profondità 3400 mm  
Pressione Sonora 56,5 dB(A) - Potenza Sonora 88,5 dB(A)

6.

UNITA' 3 (Commerciale) Superficie 2.195 mq. – Volume 9.880 mc. Potenza Termica Stimata 240 Kw - Potenza Frigo Stimata 240 Kw  
Macchina prevista Pompa di Calore ARIA/ACQUA Funzionante con Refrigerante R410 A  
Dimensioni Altezza 1975 mm Larghezza 1500 mm Profondità 4350 mm  
Pressione Sonora 53 dB(A) - Potenza Sonora 85 dB(A)

7.

UNITA' 4 (Direzionale) Superficie 140 mq. – Volume 490 mc. Potenza Termica Stimata 18 Kw  
Potenza Frigo Stimata 18 Kw  
Macchina prevista Pompa di Calore ARIA/ACQUA Funzionante con Refrigerante R407 C  
Dimensioni Altezza 1350 mm Larghezza 1750 mm Profondità 750 mm  
Pressione Sonora 44 dB(A) - Potenza Sonora non disponibile

IMPIANTO FOTOVOLTAICO

n. 504 moduli fotovoltaici da 300W ciascuno  
per una potenza complessiva di 151,2 kWp

Progetto realizzato dallo studio di progettazione ARCHTRADE,  
curato dall'Arch. Vittorio Salvati

LEGENDA

- PERCORSI PEDONALI
- ILLUMINAZIONE PARCHEGGIO
- ALBERATURA MEDIO-ALTA n° 105
- AREA PIANTUMATA CON ARBUSTI ORNAMENTALI h. MEDIA m. 0,80 - n° 150 ca.

POSTI AUTO n° 407

VERIFICA STANDARD DI PROGETTO

SUPERFICIE A VERDE = 20 % SUPERFICIE DI VENDITA TOTALE  
SUPERFICIE A VERDE = 20 % Mq. 5.250 = Mq. 1.050  
SUPERFICIE A VERDE DI PROGETTO = Mq. 1.190 > 1.050

VERIFICA SUPERFICIE PERMEABILE  
> 20% SUPERFICIE FONDIARIA LIBERA DA EDIFICATO

SUP. TERRITORIALE	Mq. 24.427
SUP. FONDIARIA	Mq. 22.686
SUP. COPERTA	Mq. 6.864
SUP. PIAZZA / PORTICATO	Mq. 1.038
SUP. LIBERA	Mq. 22.686 - 6.864 - 1.038 = = Mq. 14.784 x 0.2 = Mq. 2.956,80
SUP. PERMEABILE (non accessibile agli automezzi)	Mq. 2.988,21 > 2.956,80



Titolo:			
Planimetria Stato di Progetto			
Azienda:			
L'Abbondanza s.r.l.			
Sede legale:			
Loc. Cinquemiglia, 47 06012 - Città di Castello (PG)			
Sede operativa:			
Via Morandi, 2 - 4 - 6 - 10 06012 - Città di Castello (PG)			
Oggetto:			
Allegato n.3 Verifica di Assoggettabilità a VIA Progetto Preliminare			
Riferimento:			
Elaborati progettuali			
Tavola n.:	3	Scala:	1:500
Revisione n.:	0	Data:	16.12.2015