**AZIONE 2.7.1 INFRASTRUTTURE VERDI E BLU URBANE E PERIURBANE**

***BANDO PER LA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE***

***DI INFRASTRUTTURE VERDI E BLU IN AREE URBANE E PERIURBANE***

MODELLO DI AUTODICHIARAZIONE CLIMATE PROOFING

**MITIGAZIONE DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI**

**FASE - ANALISI DETTAGLIATA**

**Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà**

(artt. 46 e 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il/La Sottoscritto/a Cognome \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Nome\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nato/a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Provincia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (in alternativa per Stato estero: Nato in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) Residente in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Provincia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(in alternativa per Stato estero: Residente in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ città \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) CAP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Indirizzo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_n.\_\_\_\_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità negli atti di cui all’art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e della conseguente decadenza dei benefici di cui all’art. 75 del citato decreto, nella qualità di **LEGALE RAPPRESENTANTE/SOGGETTO DELEGATO**

dell’ENTE/IMPRESA\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Codice Fiscale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SEDE LEGALE

Comune \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_\_\_\_ (in alternativa per Stato estero: Stato estero \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Città estera \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) CAP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Indirizzo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_n.\_\_\_\_ Telefono \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Indirizzo PEC \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Email \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

In relazione al progetto candidato nell’ambito **dell’Azione 2.7.1 Infrastrutture verdi e blu urbane e periurbane** del PR FESR 2021-2027

**DICHIARA CHE**

Caso 1

l’operazione oggetto di finanziamento **DISPONE** di una valutazione quantitativa delle emissioni di CO2eq , in base alla quale le emissioni (positive/negative) per anno di vita sono stimate in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ t CO2eq.

**OPPURE:**

Caso 2

l’operazione oggetto di finanziamento **NON DISPONE** di una valutazione quantitativa delle emissioni di CO2eq.

Nel caso 2 dichiara, inoltre, che:

1. l’operazione finanziata produce un assorbimento diretto di CO2eq **che può** essere stimato come di seguito indicato:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specie arboree/arbustive utilizzate nel progetto** | **Numero di piante messe a dimora** | **Assorbimento di CO2eq (kg/anno)** |
| Conifere (abete spp., larice, douglasia, pino, cedro, tsuga) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | CO2eq = 32,5 x numero di piante messe a dimora = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg/anno |
| Altre conifere | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | CO2eq = 14,5 x numero di piante messe a dimora = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_kg/anno |
| Castagni e faggi | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | CO2eq = 45,7 x numero di piante messe a dimora = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_kg/anno |
| Altre latifoglie (salice, pioppo, robinia, frassino, ...) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | CO2eq = 22,6 x numero di piante messe a dimora = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_kg/anno |
| Sclerofille (ulivo, leccio, sughera, ecc..) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | CO2eq = 15,6 x numero di piante messe a dimora = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_kg/anno |
| Cespugli/Arbusti | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | CO2eq = 12,2 x numero di piante messe a dimora = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_kg/anno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipologia copertura** | **Superficie (m2)** | **Assorbimento di CO2eq** |
| Prato | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | CO2eq = 0,092 x superficie (in m2) =\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg/anno |
| Tetto verde/Parete verde | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | CO2eq = 0,26 x superficie (in m2) =\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg una tantum |
| Acqua (es: lago, macero, canale) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | CO2eq = 0,02 x superficie (in m2) =\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg/anno |

Si dichiara che l’assorbimento totale di CO2eq è la somma dei singoli contributi precedenti = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg di CO2 eq/anno di vita del progetto

1. solo per i tetti verdi/pareti verdi si valuta anche il risparmio stimato di emissioni di CO2eq in funzione della minor esigenza di raffrescamento estivo come di seguito indicato:

CO2eq = 1 kg/anno \* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m2 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg/anno di CO2eq

Le emissioni totali di CO2eq risparmiate relative al progetto ammontano quindi alla somma delle emissioni dei punti a) e b) ove pertinenti:

EMISSIONI TOTALI RISPARMIATE CO2eq: - ((Emissioni a) + (Emissioni b)) = ……………………. kg/anno

**Si dichiara quindi che il valore emissivo di CO2eq relativo al progetto risulta**:

inferiore a 20.000 t/anno (che corrispondono a 20.000.000 kg/anno)

superiore a 20.000 t/anno (che corrispondono a 20.000.000 kg/anno)

Luogo e data Firma e timbro