Allegato N

APPARECCHIATURE DISTURBANTI O SENSIBILI DELL'UTENTE ATTIVO

Codice POD: |__|__|__|__|__|__|__|__|__|__|__|__|__|__|__|

Numero di preventivo *IRETI*: |__|__|__|__|__|__|

Apparecchiature potenzialmente disturbanti			
Tipologia	**Presenza**	**Numero**	**Dati tecnici**
Motore asincrono[1]	□ SI □ NO	_____	Potenza nominale in funzionamento **continuo**: $P_{NOM,CT}$_____**kW** Potenza nominale in funzionamento **intermittente**: $P_{NOM,IT}$_____**kW** Numero avviamenti all'ora: n = _____**n/h**
Saldatrici, puntatrici, ecc.[2] (indicare) _____	□ SI □ NO	_____	Potenza nominale: $P_{NOM,}$_____**kW** Numero di impulsi al minuto: n = _____**n/min**
Forni ad arco in corrente alternata	□ SI □ NO	_____	Potenza nominale: $P_{NOM,}$_____**kW** Sistema di compensazione statico: □ SI □ NO Valore: _____**kVA** Reattanza serie di limitazione: □ SI □ NO Valore: _____**mH**
Elettronica di potenza[3]	□ SI □ NO	_____	Potenza nominale: $P_{NOM,}$_____**kW** Sistema di rifasamento (condensatori e filtri passivi): □ SI □ NO Bobina di sbarramento[4]: □ SI □ NO Ordine: _____ Q _____**kvar**

(1) Il valore equivalente è pari alla somma dei motori asincroni a funzionamento contemporaneo e avviamento diretto (somma delle potenze). Per motori asincroni ad avviamento intermittente, indicare il valore maggiore del motore con numero di avviamenti per ora n>1.Al fine di determinare la potenza del motore equivalente, includere le apparecchiature assimilabili ai motori ad avviamento diretto e intermittente escludendo i motori alimentati da elettronica di potenza;

(2) Il valore equivalente è pari alla somma delle saldatrici/puntatrici a funzionamento contemporaneo. Il numero di impulsi al minuto è pari al valore maggiore tra le saldatrici/puntatrici. Al fine di determinare la potenza della saldatrice/puntatrice equivalente, includere le apparecchiature assimilabili alle saldatrici/puntatrici descritte, escludendo le alimentazioni da elettronica di potenza;

(3) Il valore equivalente è pari alla somma delle potenze delle apparecchiature installate. Al fine di determinare il valore della potenza dell'elettronica, indicare il valore di potenza di targa (espressa in KVA) con fattore di potenza cosφ=0,8;

(4) Riferimento a "Sistemi di rifasamento con bobine di sbarramento" quali condensatori con induttori di blocco (con accordo inferiore alla 4ª armonica a f=200Hz) e sistemi passivi di filtraggio armonico.

Apparecchiature potenzialmente sensibili		
Tipologia	**Presenza**	**Presenza UPS**
Sistemi di elaborazione dati	□ SI □ NO	□ SI □ NO
Sistemi di controllo di processo	□ SI □ NO	□ SI □ NO
Sistemi di illuminazione con lampade a scarica	□ SI □ NO	□ SI □ NO
Altro[5] (indicare)_____	□ SI □ NO	□ SI □ NO

(5) Altre apparecchiature potenzialmente sensibili (es. convertitori statici a tiristori, ecc.)

Data _____ / _____ / _____ Il **DICHIARANTE** (timbro e firma) _____