

Comune di Loiri Porto San Paolo

Via Dante n.28- 07020 Loiri Porto San Paolo (SS)

Affidamento in concessione del Servizio Energia e gestione integrata degli impianti termici e di condizionamento, elettrici, degli impianti idrico sanitari e fotovoltaici degli edifici, nonché dell'impianto di illuminazione pubblica del Comune di Loiri Porto San Paolo attraverso un Partenariato Pubblico Privato (PPP)



Comune di Loiri Porto San Paolo



PROGETTO ESECUTIVO

ED-00-ESE-EE

ELENCO ELABORATI EDIFICI



INDICE

1	PREMESSA.....	1
2	ELENCO ELABORATI.....	2



1 PREMESSA

Il presente Progetto Esecutivo costituisce l'ingegnerizzazione di tutte le lavorazioni e definisce compiutamente ed in ogni particolare gli interventi da realizzare afferenti l'affidamento in concessione della gestione del Servizio energia e gestione integrata degli impianti termici e di condizionamento degli stabili di proprietà del Comune di Loiri Porto San Paolo oggetto di gara e sviluppati in sede d'offerta con livello di dettaglio di un Progetto Definitivo.

Per quanto non contenuto nel presente Progetto Esecutivo è fatto rimando al Progetto Definitivo.

In particolare per l'illustrazione delle metodologie con le quali sono state condotte le analisi tecnico-economiche ed energetiche degli interventi di riqualificazione tecnologica sviluppati in sede d'offerta, per i singoli sistemi edificio-impianto di cui è prevista l'erogazione del servizio energia termico e/o elettrico, la rispondenza del progetto alle finalità del bando, il rispetto del prescritto livello qualitativo richiesto con sintesi dei benefici attesi a fronte del conseguente investimento da sostenere si faccia riferimento alla **RELAZIONE GENERALE** del Progetto Definitivo;

Per quanto concerne, invece, il Piano di Manutenzione ovvero il documento che prevede, pianifica e programma, tenendo conto degli elaborati progettuali dell'intera opera, l'attività di manutenzione degli interventi al fine di mantenerne nel tempo la funzionalità, le caratteristiche di qualità, l'efficienza ed il valore economico delle opere e delle sue parti si faccia riferimento al **PROGETTO DI GESTIONE DEGLI IMPIANTI E DEI SERVIZI** del Progetto Definitivo.

Nel paragrafo successivo è riportato l'elenco degli elaborati afferenti il Progetto Esecutivo.



2 ELENCO ELABORATI

Codice	Contenuto elaborato	Scala
A) ELABORATI GENERALI		
ED-00-ESE-EE-	Edifici-Elenco elaborati-	
ED-00-ESE-RT--	Edifici-Relazione tecnica-	
ED-00-ESE-PSC-	Edifici-Piano di Sicurezza e Coordinamento-	
ED-00-ESE-FO-	Edifici-Fascicolo con le caratteristiche dell'opera-	
ED-00-ESE-CRP-	Edifici-Cronoprogramma dei lavori-	
ED-00-ESE-CME-	Edifici-Computo metrico estimativo-	
ED-00-ESE-CMES-	Edifici-Computo metrico estimativo degli oneri per la sicurezza-	
ED-00-ESE-EPU-	Edifici-Elenco dei prezzi unitari-	
ED-00-ESE-QIM	Edifici-Quadro incidenza della manodopera	
ED-00-ESE-CSA-	Edifici-Capitolato Speciale d'Appalto-	
B) ELABORATI SPECIALISTICI		
Municipio Loiri		
ED-01-ESE-RT-FTV-	Municipio Loiri-Relazione tecnica impianto fotovoltaico-Progetto	
ED-01-ESE-RC-ILL-	Municipio Loiri-Relazione di calcolo illuminotecnico-Progetto	
ED-01-ESE-SDF-CDZ-	Municipio Loiri-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Stato di Fatto	
ED-01-ESE-SDF-CDZ-	Municipio Loiri-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Progetto	
ED-01-ESE-SDF-ILL-01	Municipio Loiri-Planimetria corpi illuminanti-Stato di Fatto	1:100
ED-01-ESE-SDF-ILL-02	Municipio Loiri-Planimetria corpi illuminanti-Stato di Fatto	1:100
ED-01-ESE-SDP-ILL-01	Municipio Loiri-Planimetria corpi illuminanti-Progetto	1:100
ED-01-ESE-SDP-ILL-02	Municipio Loiri-Planimetria corpi illuminanti-Progetto	1:100
ED-01-ESE-SDP-FTV-	Municipio Loiri-Planimetria e schema elettrico impianto fotovoltaico -Progetto	1:100
ED-01-ESE-SDP-ELE-	Municipio Loiri-Schema quadri elettrici-Progetto	
Municipio Porto San Paolo		
ED-02-ESE-RT-FTV-	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Relazione tecnica impianto fotovoltaico-Progetto	
ED-02-ESE-RC-ILL-	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Relazione di calcolo illuminotecnico-Progetto	
ED-02-ESE-SDF-CDZ-	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Stato di Fatto	
ED-02-ESE-SDF-CDZ-	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Progetto	
ED-02-ESE-SDF-ILL-01	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Planimetria corpi illuminanti-Stato di Fatto	1:100
ED-02-ESE-SDF-ILL-02	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Planimetria corpi illuminanti-Stato di Fatto	1:100
ED-02-ESE-SDP-ILL-01	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Planimetria corpi illuminanti-Progetto	1:100
ED-02-ESE-SDP-ILL-02	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Planimetria corpi illuminanti-Progetto	1:100
ED-02-ESE-SDP-FTV-	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Planimetria e schema elettrico impianto fotovoltaico -Progetto	1:100



ED-02-ESE-SDP-ELE-	Delegazione Comunale Porto San Paolo-Schema quadri elettrici-Progetto
Scuola materna Loiri	
ED-03-ESE-RC-ILL-	Scuola materna Loiri-Relazione di calcolo illuminotecnico-Progetto
ED-03-ESE-SDF-ILL-	Scuola materna Loiri-Planimetria corpi illuminanti-Stato di Fatto
ED-03-ESE-SDP-ILL-	Scuola materna Loiri-Planimetria corpi illuminanti-Progetto
Istituto comprensivo Loiri	
ED-04-ESE-RT-CDZ-	Istituto comprensivo Loiri-Relazione art. 8 comma 1 D.Lgs 192/2005 attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico degli edifici (art. 125 DPR 380/2001)-Progetto
ED-04-ESE-RT-FTV-	Istituto comprensivo Loiri-Relazione tecnica impianto fotovoltaico-Progetto
ED-04-ESE-RC-CDZ-	Istituto comprensivo Loiri-Relazione di calcolo dispersioni invernali UNI EN 12831-Stato di Fatto
ED-04-ESE-RC-ILL-	Istituto comprensivo Loiri-Relazione di calcolo illuminotecnico-Progetto
ED-04-ESE-SDF-CDZ-	Istituto comprensivo Loiri-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Stato di Fatto
ED-04-ESE-SDF-CDZ-	Istituto comprensivo Loiri-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Progetto
ED-04-ESE-SDF-ILL-	Istituto comprensivo Loiri-Planimetria corpi illuminanti-Stato di Fatto
ED-04-ESE-SDP-ILL-	Istituto comprensivo Loiri-Planimetria corpi illuminanti-Progetto
ED-04-ESE-SDP-FTV-	Istituto comprensivo Loiri-Planimetria e schema elettrico impianto fotovoltaico -Progetto
ED-04-ESE-SDP-ELE-	Istituto comprensivo Loiri-Schema quadri elettrici-Progetto
Scuola materna Porto San Paolo	
ED-05-ESE-RC-ILL	Scuola materna Porto San Paolo-Relazione di calcolo illuminotecnico-Progetto
ED-05-ESE-SDF-CDZ-	Scuola materna Porto San Paolo-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Stato di Fatto
ED-05-ESE-SDF-CDZ-	Scuola materna Porto San Paolo-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Progetto
ED-05-ESE-SDF-ILL	Scuola materna Porto San Paolo-Planimetria corpi illuminanti-Stato di Fatto
ED-05-ESE-SDP-ILL	Scuola materna Porto San Paolo-Planimetria corpi illuminanti-Progetto
Scuola elementare e media Porto San Paolo	
ED-06-ESE-RT-CDZ-	Scuola elementare e media Porto San Paolo-Relazione art. 8 comma 1 D.Lgs 192/2005 attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico degli edifici (art. 125 DPR 380/2001)-Progetto
ED-05-06-ESE-RT-FTV-	Istituto comprensivo Porto San Paolo-Relazione tecnica impianto fotovoltaico-Progetto
ED-06-ESE-RC-CDZ-	Scuola elementare e media Porto San Paolo-Relazione di calcolo dispersioni invernali UNI EN 12831-Stato di Fatto
ED-06-ESE-RC-ILL-	Scuola elementare e media Porto San Paolo-Relazione di calcolo illuminotecnico-Progetto



ED-06-ESE-SDF-CDZ-	Scuola elementare e media Porto San Paolo-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Stato di Fatto
ED-06-ESE-SDF-CDZ-	Scuola elementare e media Porto San Paolo-Schema idraulico funzionale impianto di climatizzazione-Progetto
ED-06-ESE-SDF-ILL-	Scuola elementare e media Porto San Paolo-Planimetria corpi illuminanti-Stato di Fatto
ED-06-ESE-SDP-ILL-	Scuola elementare e media Porto San Paolo-Planimetria corpi illuminanti-Progetto
ED-05-06-ESE-SDP-FTV-	Scuola elementare e media Porto San Paolo-Planimetria e schema elettrico impianto fotovoltaico -Progetto
ED-05-06-ESE-SDP-ELE-	Scuola elementare e media Porto San Paolo-Schema quadri elettrici-Progetto