



IPT Project srl



Sede legale, Direzione e Uffici: via Uruguay, 20 - 35127 Padova - Tel. 049-870.16.16 - Email info@iptproject.it - www.iptproject.it

Committente: <b>Istituto Zooprofilattico Sperimentale          Delle Venezie</b> Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)	Progetto: <b>RISTRUTTURAZIONE INTERNA E          RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA SEZIONE          TERRITORIALE DI PORDENONE          I STRALCIO: RIFACIMENTO CENTRALE TERMICA,          SPORTELLI H 24 E DEPOSITO CONGELATORI</b> Via Bassa del Cuc, 4 - 33084 Cordenons (PN)	Disegno n°: <b>Rel.E.04</b>
---	---	--------------------------------

Oggetto: <b>PROGETTO ESECUTIVO          FASCICOLO DELL'OPERA</b>	Scala:
	Commessa: <b>1401</b>
	File: <b>060</b>

Revisione:	Data:	Descrizione:	Redazione:	Verifica:	Approvazione:
0	10/08/2021	Emissione	E. Baldo	E. Barbieri	D. Ferro

Il Committente:	Il Progettista:
-----------------	-----------------

FASCICOLO  
DELL'OPERA  
MODELLO SEMPLIFICATO

REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDAZIONE	Firma
0	10/08/2021	PRIMA EMISSIONE	CSP	

**Scheda I: Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati**

**Descrizione sintetica dell'opera**  
Rifacimento dell'impianto elettrico del locale centrale termica, sportello H24 e del deposito congelatori, situati all'interno dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Delle Venezie

**Durata effettiva dei lavori**  
Inizio lavori: | Fine lavori:

**Indirizzo del cantiere**  
via/piazza: Via Bassa del Cuc, n.4  
Località: Cordenons | Città: Cordenons | Provincia: Pordenone

**Committente**  
cognome e nome: Istituto Zooprofilattico Sperimentale Delle Venezie  
indirizzo: Viale dell'Università, n° 10 – 35020 Legnaro (PD)  
cod.fisc.:  
tel.: 043441405  
mail :

**Responsabile dei lavori (eventuale)**  
cognome e nome :  
indirizzo:  
cod.fisc.:  
tel.:  
mail :

**Progettista architettonico**  
cognome e nome :  
indirizzo:  
cod.fisc.:  
tel.:  
mail :

**Progettista strutture**  
cognome e nome :  
indirizzo:

**Progettista impianti elettrici**  
cognome e nome : Ing. Davide Ferro  
indirizzo: via Uruguay 20 Padova  
cod.fisc.:  
tel.: tel.: 049/8701616  
mail : mail: info@iptproject.it

**Progettista impianti meccanici**  
cognome e nome :  
indirizzo:  
cod.fisc.:  
tel.:  
mail :

**Coordinatore per la progettazione**  
cognome e nome : Ing. Davide Ferro  
indirizzo: via Uruguay 20 Padova  
cod.fisc.:  
tel.: tel.: 049/8701616  
mail : mail: info@iptproject.it

**Coordinatore per l'esecuzione lavori**  
cognome e nome : Ing. Davide Ferro  
indirizzo: via Uruguay 20 Padova  
cod.fisc.:  
tel.: tel.: 049/8701616  
mail : mail: info@iptproject.it

**Schede II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

Codice scheda:                      Oggetto della manutenzione:                      Tipologia dei lavori:  
 SCHEDA II-1-1 – Impianto di illuminazione di emergenza e di sicurezza

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Verifica tramite test del buon funzionamento delle plafoniere, controllo della corretta autonomia di funzionamento	Elettrocuzioni, abrasioni e tagli, caduta dall'alto.

*Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro:*

Punti critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive Ausiliarie:
Accessi al luogo di lavoro		Ponteggi; trabattelli; scale.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Confinare la zona di lavoro con transenne o con nastro impedendo il transito sottostante alle persone.
Impianti di alimentazione e di scarico		Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		Prima di ogni operazione recintare e confinare la zona di lavoro apponendo idonea segnaletica di sicurezza.

Tavole allegate:                      E.02

**Schede II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

Codice scheda:                      Oggetto della manutenzione:                      Tipologia dei lavori:  
 SCHEDA II-1-2 – Impianto di illuminazione ordinaria

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Verifica del buon funzionamento degli apparecchi illuminanti	Elettrocuzioni, abrasioni e tagli, caduta dall'alto.

*Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro:*

Punti critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive Ausiliarie:
Accessi al luogo di lavoro		Ponteggi; trabattelli; scale.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Confinare la zona di lavoro con transenne o con nastro impedendo il transito sottostante alle persone.
Impianti di alimentazione e di scarico		Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		Prima di ogni operazione recintare e confinare la zona di lavoro apponendo idonea segnaletica di sicurezza.

Tavole allegate:                      E.02

**Schede II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

Codice scheda:            Oggetto della manutenzione:            Tipologia dei lavori:  
 SCHEDA II-1-3 – Prese impianto di forza motrice

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Verifica del buon funzionamento delle prese di forza motrice mediante il controllo della presenza di tensione, esame a vista sullo stato di conservazione delle apparecchiature, serraggio dei morsetti.	Elettrocuzioni, abrasioni e tagli.

*Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro:*

Punti critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive Ausiliarie:
Accessi al luogo di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Confinare la zona di lavoro con transenne o con nastro impedendo il transito sottostante alle persone.
Impianti di alimentazione e di scarico		Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		Prima di ogni operazione recintare e confinare la zona di lavoro apponendo idonea segnaletica di sicurezza.

Tavole allegate:            E.02

**Schede II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

Codice scheda:            Oggetto della manutenzione:            Tipologia dei lavori:  
 SCHEDA II-1-4 – Quadri elettrici

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Verifica dello stato di conservazione delle apparecchiature, prove strumentali dell'efficienza dei dispositivi di protezione, serraggio dei morsetti.	Elettrocuzioni, abrasioni e tagli.

*Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro:*

Punti critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive Ausiliarie:
Accessi al luogo di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Confinare la zona di lavoro con transenne o con nastro impedendo il transito sottostante alle persone.
Impianti di alimentazione e di scarico		Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		Prima di ogni operazione recintare e confinare la zona di lavoro apponendo idonea segnaletica di sicurezza.

Tavole allegate:            E.03

**Schede II-2: Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

Codice scheda: SCHEDA II-2-.....      Oggetto della manutenzione:      Tipologia dei lavori:

Tipo di intervento	Rischi individuati
.....	• .....
.....	• .....
.....	• .....
.....	• .....
.....	• .....
.....	• .....

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro:

Punti critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive Ausiliarie:
Accessi al luogo di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		

Tavole allegate:



**Scheda II-3: Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse**

Codice scheda:	SCHEDA II-3
----------------	-------------

Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità interventi	Informazioni necessarie per pianificare la realizzazione in sicurezza	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste	Verifiche e controlli da effettuare	Periodicità controlli	Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza	Rif. scheda II:
Impianto di illuminazione di emergenza	Definita dal costruttore e/o nel caso, alla manifestazione della rottura del componente	Sostituzione batterie	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.	Prova della funzionalità dell'impianto e dell'autonomia	annuale	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.	SCHEDA II-1-1
Impianto di illuminazione ordinaria	Definita dal costruttore e/o nel caso, alla manifestazione della rottura del componente		Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.	Prova della funzionalità dell'impianto, pulizia dei corpi illuminanti	annuale	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.	SCHEDA II-1-2
Impianto di forza motrice	Definita dal costruttore e/o nel caso, alla manifestazione della rottura del componente		Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.	Prova della funzionalità delle apparecchiature, serraggio dei morsetti	annuale	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.	SCHEDA II-1-3
Quadri elettrici	Definita dal costruttore e/o nel caso, alla manifestazione della rottura del componente o di un guasto		Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.	Prova della funzionalità delle apparecchiature, prove strumentali, serraggio dei morsetti	annuale	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione.	SCHEDA II-1-4

**Scheda III-1: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto**

Codice scheda:	SCHEDA III-1
----------------	--------------

**Elaborati tecnici per i lavori di:** realizzazione degli impianti elettrici a servizio della centrale termica situata all'interno dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Delle Venezie

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Elaborati contraddistinti con la lettera E (elaborati impianti elettrici)	Ing. Davide Ferro via Uruguay 20 Padova tel.: 049/8701616 mail: info@iptproject.it	10/08/21	Via Bassa del Cuc, n.4 33084 - Cordenons (PN)	

**Scheda III-2: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica dell'opera**

Codice scheda:

SCHEMA III-2

**Elaborati tecnici per i lavori di:** realizzazione degli impianti elettrici a servizio della centrale termica situata all'interno dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Delle Venezie

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
	Ing. Davide Ferro via Uruguay 20 Padova tel.: 049/8701616 mail: info@iptproject.it	10/08/21	Via Bassa del Cuc, n.4 33084 - Cordenons (PN)	

**Scheda III-3: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera**

Codice scheda:

SCHEDA III-3

**Elaborati tecnici per i lavori di:** realizzazione degli impianti elettrici a servizio della centrale termica situata all'interno dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Delle Venezie

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
	Ing. Davide Ferro via Uruguay 20 Padova tel.: 049/8701616 mail: info@iptproject.it	10/08/21	Via Bassa del Cuc, n.4 33084 - Cordenons (PN)	

## ELENCO ALLEGATI

- schemi grafici
- tavole di progetto e documentazione tecnica as built
- particolari tecnici esecutivi/costruttivi
- documentazione fotografica;
- documentazione dispositivi di protezione in esercizio
- \_\_\_\_\_

## QUADRO RIEPILOGATIVO INERENTE GLI OBBLIGHI DI TRASMISSIONE

Il presente documento è composto da n. 10 pagine.

- 1 Il C.S.P. trasmette al Committente il presente FO per la sua presa in considerazione.

**Data** \_\_\_\_\_

**Firma del C.S.P.** \_\_\_\_\_

- 2 Il committente, dopo aver preso in considerazione il fascicolo dell'opera, lo trasmette al C.S.E. al fine della sua modificazione in corso d'opera

**Data** \_\_\_\_\_

**Firma del committente** \_\_\_\_\_

- 3 Il C.S.E., dopo aver modificato il fascicolo dell'opera durante l'esecuzione, lo trasmette al Committente al fine della sua presa in considerazione all'atto di eventuali lavori successivi all'opera.

**Data** \_\_\_\_\_

**Firma del C.S.E.** \_\_\_\_\_

- 4 Il Committente per ricevimento del fascicolo dell'opera

**Data** \_\_\_\_\_

**Firma del committente** \_\_\_\_\_