

PROCEDURA APERTA MEDIANTE PIATTAFORMA DI INTERMEDIAZIONE TELEMATICA SINTEL, PER LA FORNITURA IN NOLEGGIO DEI MODULI ABITATIVI NECESSARI ALL'ELIBASE DI BRESCIA PER LA DURATA DI ANNI DUE CON RISCATTO FINALE

Codice identificativo Gara (CIG): 5800221DC6

Inoltre nel corso del sopralluogo che si è tenuto presso l'elibase di Brescia il giorno 09.07.2014 sono stati sottoposti una serie di quesiti, per i quali in parte avete già avuto risposta nei chiarimenti del 28.07.2014, di seguito sono riportati parte degli altri.

Possibile avere schemi esatti (elettrici e per gli altri allacci)?:

Non sono disponibili gli schemi precisi ma si ritiene che queste informazioni siano esaustive.

Impianto elettrico.

Attualmente le unità abitative sono alimentate da un quadro di piano (interrato) dell'avancorpo satellite est con un interruttore quadripolare da 25A.

L'alimentazione elettrica andrà derivata dalla cabina di settore satellite est/ala est situata all'esterno della seconda radiologia.

E' disponibile sia un quadro ordinario, sia un quadro privilegiato ed eventualmente anche un quadro tecnologico.

In ospedale i quadri tecnologici sono utilizzati per alimentare UTA di grosse potenze. I quadri normalmente sono suddivisi in ordinari e privilegiati, dove, le utenze privilegiate (alimentate da gruppo elettrogeno) sono normalmente l'illuminazione ed alcune prese elettriche, mentre il grosso delle utenze è alimentato da linea ordinaria.

Per quanto riguarda le utenze, normalmente utilizziamo frutti di colore bianco per individuare l'alimentazione da linea ordinaria, il frutto nero (grigio scuro) per l'alimentazione privilegiata ed il frutto rosso per le alimentazioni da continuità assoluta (UPS).

La distanza tra questa cabina e le unità operative è di circa 140 metri. (percorso in polifore con camerette)

La corrente di corto circuito sui quadri privilegiati è di 25.000A, dato di progetto, mentre è stata da noi misurata in 15.000 A.

I quadri sono predisposti per interruttori ABB SACE tipo S4N LSI - R100

Per quanto riguarda le linee ordinarie/tecnologiche non ci sono problemi ad installare anche interruttori R160, mentre, per la linea privilegiata bisogna installare l'interruttore R100 (regolabile da 40 a 100A).

Si ritiene di installare una linea privilegiata, ma saranno valutate positivamente anche soluzioni che comprendano sia linee privilegiate che ordinarie, suddividendo le utenze conseguentemente..

Pozzetto acque bianche?:

Fluidi

Tutti i fluidi primari arrivano nella attuale centrale termica dietro le unità abitative ed in particolare :

acqua refrigerata: tubazione D. 100 con temp. di mandata 7°C e ritorno 12°C

acqua surriscaldata (teleriscaldamento) : tubazione D.50 con temp. di mandata 110°C (invernale) e ritorno 80°C (invernale)

acqua potabile fredda: tubazione da 1/2" a 4 bar

scarichi fognari: dorsale in polipropilene ad innesto D. 110 nella bocca di lupo vicino alla centrale termica

la produzione di acqua calda sanitaria è fatta con piccolo scambiatore.

Attualmente le unità abitative sono climatizzate con ventilconvettori ad una batteria con inversione stagionale dei fluidi.

Tutti gli stacchi idrici sono valvolati in centrale termica.

Regolamento della piazzola: siamo ancora in attesa del documento.

Milano, 07.08.2014

f.to digitalmente

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dr.ssa Eleonora Zucchinalli

