NOTE

1) Tutte le cassette portafrutto relativi ai comandi di accensione luce scale, ai pulsanti portanomi e relative tubazioni, compresi i punti luce, dovranno essere predisposte nel getto di calcestruzzo.
2) I cavedi verticali dovranno essere protetti da pannelli asportabili e/o porte apribili; dovranno essere verificate e predisposte le forometrie per il passaggio delle colonne montati ai vari piani.
3) Le posizione dei quadri elettrici e delle postazioni interne dei videocitofoni sono indicative e dovranno essere verificate in sede di DL .

LEGENDA IMPIANTO ELETTRICO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE

Simbolo grafico	Descrizione simbolo
	Quadro elettrico
Q_../..	Numerazione progressiva/vano scale Piano di appartenenza: P-1 piano interrato; P00 piano terra; P01 piano primo; P02 piano secondo; PC piano copertura; ASC Ascensore; SC Scale; AUT Autorimessa/Illuminazione esterna
	Conduttura con andamento verticale ascendente/discendente
	Conduttura verticale passante
	Barriera frangifiamma attraversamento orizzontale
	Barriera frangifiamma attraversamento verticale
	Scatola di derivazione a vista
	Scatola di derivazione ad incasso
	Pozzetto con chiusino (1= 40x40x60cm - 2= 60x60x100cm - 3= 100x100x100cm 4=150x150x100cm)
	Canale in acciaio zincato Sendzimir chiuso completo di coperchio
	Conduttura in tubo incassato
	Conduttura a parete
	Conduttura terminale

Distribuzione principale		
Energia	Rete	
	L.F	Conduttura principale rete normale luce, forza motrice
	SC.SC	Conduttura principale impianti speciali

LEGENDA APPARECCHI DI COMANDO

Simbolo grafico	Descrizione simbolo
	Interruttore
	Deviatore
	Pulsante luminoso
	Apparecchiatura stagna
(IF)	Rivelatore di presenza per accensione luci
	Interruttore crepuscolare

LEGENDA APPARECCHI ILLUMINANTI

Simbolo grafico	Descrizione simbolo
1.36.FL.EL POL-IP65 / 2.36.FL.EL POL-IP65	Apparecchio illuminante a plafone, corpo in policarbonato, diffusore in policarbonato trasparente, equipaggiato con lampada fluorescente 1x36W o 2x36W, reattore elettronico, grado di protezione IP65 (parcheggio e locali tecnici)
1.36.FLC VET-IP65	Apparecchio illuminante ad incasso, corpo in alluminio pressofuso, diffusore in vetro a granitura diffondente, riflettore in alluminio, controcassa in tecnopolimero, griglia a lamelle inclinate, equipaggiato con lampada fluorescente 1x26W, reattore elettronico, grado di protezione IP65 (rampa ingresso autorimessa)
2.26.FLC VET-IP67	Proiettore a plafone platone di forma cilindrica, corpo in alluminio pressofuso, diffusore in vetro, riflettore in alluminio, equipaggiato con lampade fluorescenti 2x26W, reattore elettronico, grado di protezione IP67 (portico)
1.36.FLC MET-IP40	Apparecchio illuminante a parete, corpo in lamiera d'acciaio inox, diffusore in metacrilato, equipaggiato con lampada fluorescente compatta 1x36W, reattore elettronico, grado di protezione min. IP40 (scale)
1.26.FLC VES-IP44 / 2.26.FLC VES-IP44	Apparecchio illuminante ad incasso, corpo in policarbonato, diffusore in vetro satinato, equipaggiato con lampade fluorescenti compatte 1x26W o 2x26W, reattore elettronico, grado di protezione IP44 (bagni)
1.60.INC VET-IP44	Apparecchio illuminante a parete, corpo, anello, gabbia o schermo in materiale termoplastico, diffusore in vetro, equipaggiato con lampada incandescente 60w, grado di protezione min. IP40 (vano ascensori)
U.S. SA	Apparecchio illuminante per segnaletica di sicurezza equipaggiato lampada fluorescente compatta 24W, gruppo autonomo di emergenza (autonomia min. 1h) dotato di autodiagnosi, completa di pittogramma normalizzato, tipo SA, grado di protezione IP65 (autorimessa)
U.S. SE	Apparecchio illuminante per segnaletica di sicurezza equipaggiato con tubo a catodo freddo 10VA e gruppo autonomo di emergenza (autonomia min. 1h) dotato di autodiagnosi, completa di pittogramma normalizzato, tipo SE, grado di protezione IP42 (US vano scala)
1.18W / 1.24W	Apparecchio illuminante per illuminazione di sicurezza equipaggiato con lampade fluorescenti compatte da 1X18W o 1x24W dotato di autodiagnosi, gruppo autonomo di emergenza (autonomia min. 1h), tipo SE o SA, grado di protezione IP65 (vano scale e locali tecnici)
	Gruppo autonomo per illuminazione di emergenza dotato di autodiagnosi, autonomia min. 1h, tipo SE, grado di protezione IP65 (sbarco ascensore)

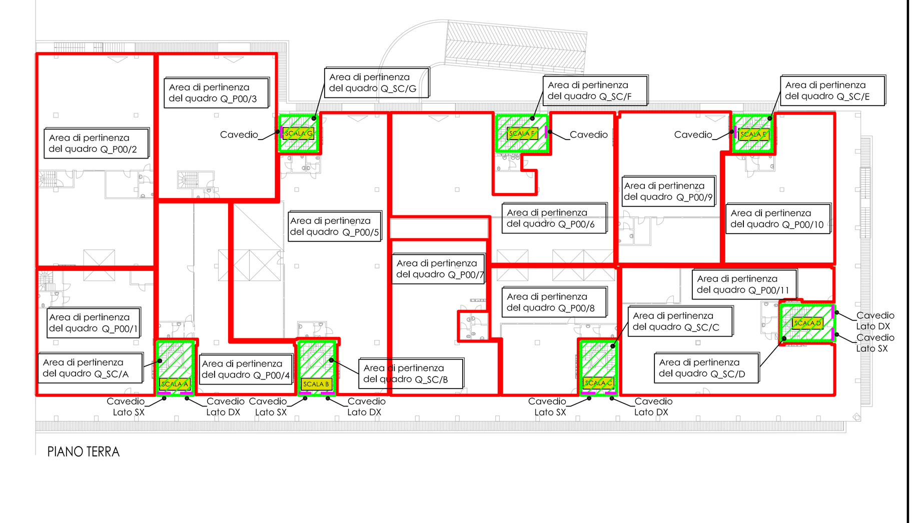
LEGENDA IMPIANTO FORZA MOTRICE

Simbolo grafico	Descrizione simbolo
	Bipresa monofase 10/16A+T
	Presa monofase 10/16A+T con contatti di terra laterali (Schuko) interbloccata con interruttore automatico magnetotermico
	Presa industriale 2P+T 16A interbloccata
	Interruttore sezionatore miniaturizzato xxA per installazione su placche serie civile
BOILER	Punto alimentazione boiler
ESTRATTORE	Punto alimentazione estrattore
	Pulsante di sgancio ad accesso protetto

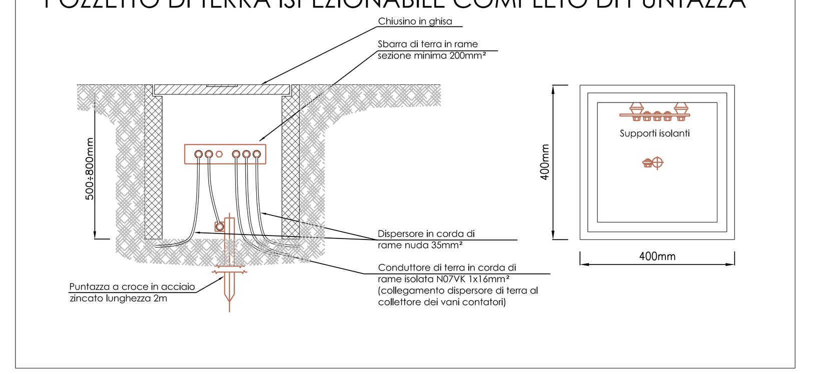
LEGENDA IMPIANTO CHIAMATA

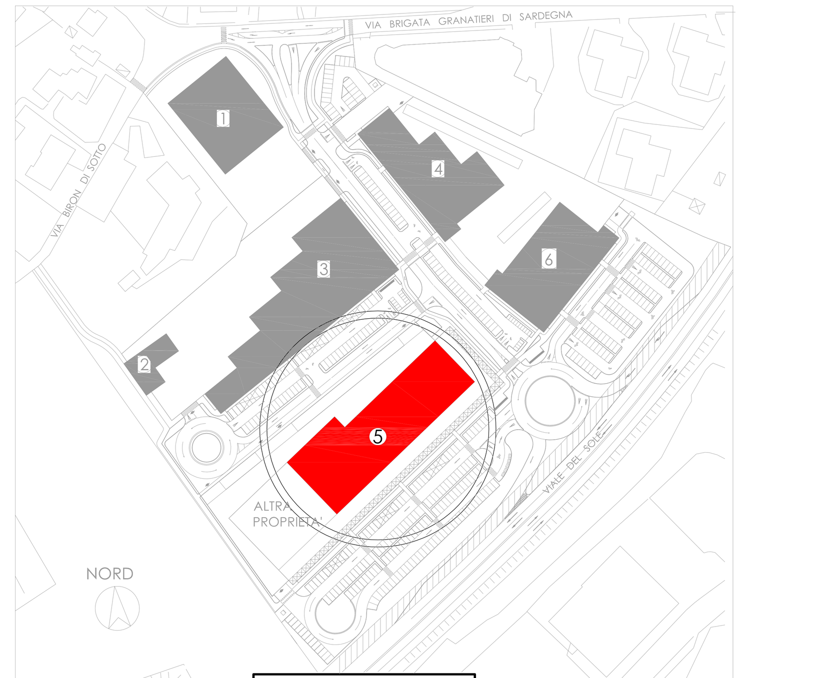
Simbolo grafico	Descrizione simbolo
	Videocitofono da parete e/o da tavolo (postazione interna)
	Videocitofono (postazione esterna)
	Pulsante con targhetta portanome
	Serratura elettrica

INDICAZIONE SUDDIVISIONE ZONE ELETTRICHE



PARTICOLARE 1
POZZETTO DI TERRA ISPEZIONABILE COMPLETO DI PUNTAZZA





EDIFICIO N.5

PROGETTAZIONI TERMOTECNICHE
S. FLORIANO 6/B - 36010 VIGARDOLO (VI)
TEL. 0444/596880-596986 - FAX 0444/594784
e-mail: rcsprog@tin.it

Progettista degli Impianti Termotecnici
per.ind. BENEDETTI FIDENZIO

Collaboratori		
per.ind.	Benedetti Fidenzio	prog. verif.
-	-	prog. esec.
geom.	Fanchin Pierpaolo	elab. graf.
-	-	prog. prelim.

R.D.C.
Servizi Elettrici

PROGETTI IMPIANTI ELETTRICI
RDC SERVIZI ELETTRICI SAS
VIA BRESCIA 31 - 36040 TORRI DI Q.LO (VI)
TEL. 0444/267584 - FAX 0444/269624
e-mail: posta@rdcse.it

Progetti Impianti Elettrici
per.ind. CLEMENTI SILLA

Collaboratori		
per.ind.	Clementi Silla	prog. verif.
		prog. esec.
per.ind.	Clementi Luca	elab. graf.
		prog. prelim.

ELABORATO	E.03
COMMITTENTE:	CONSORZIO GRANATIERI DI SARDEGNA
OGGETTO:	Costruzione di un edificio ad uso commerciale artigianale-direzionale sito all'interno del piano urbanistico attuativo "GRANATIERI DI SARDEGNA".
EDIFICIO N.5	
PIANO TERRA	
OGGETTO VARIANTE:	IMPIANTI ELETTRICI - SOTTOSERVIZI DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE NORMALE, SICUREZZA E FORZA MOTRICE

DATA: 28/03/2008	FILE: 0308 E03 Imp_PT		SCALA: 1:100
ELABORATO N° E03	AGG. 00	DEL 28/03/2008	RIF.: 0308
SOSTITUISCE ELABORATO N° 00	AGG. 00	DEL 00/00/0000	

Ai sensi e per gli effetti degli art. 1, 2 e 99 della legge n. 633 del 22 aprile 1941, ci riserviamo la proprietà intellettuale e materiale di questo elaborato e facciamo espresso divieto a chiunque di renderlo noto a terzi o di riprodurlo anche in parte, senza la nostra preventiva autorizzazione scritta.