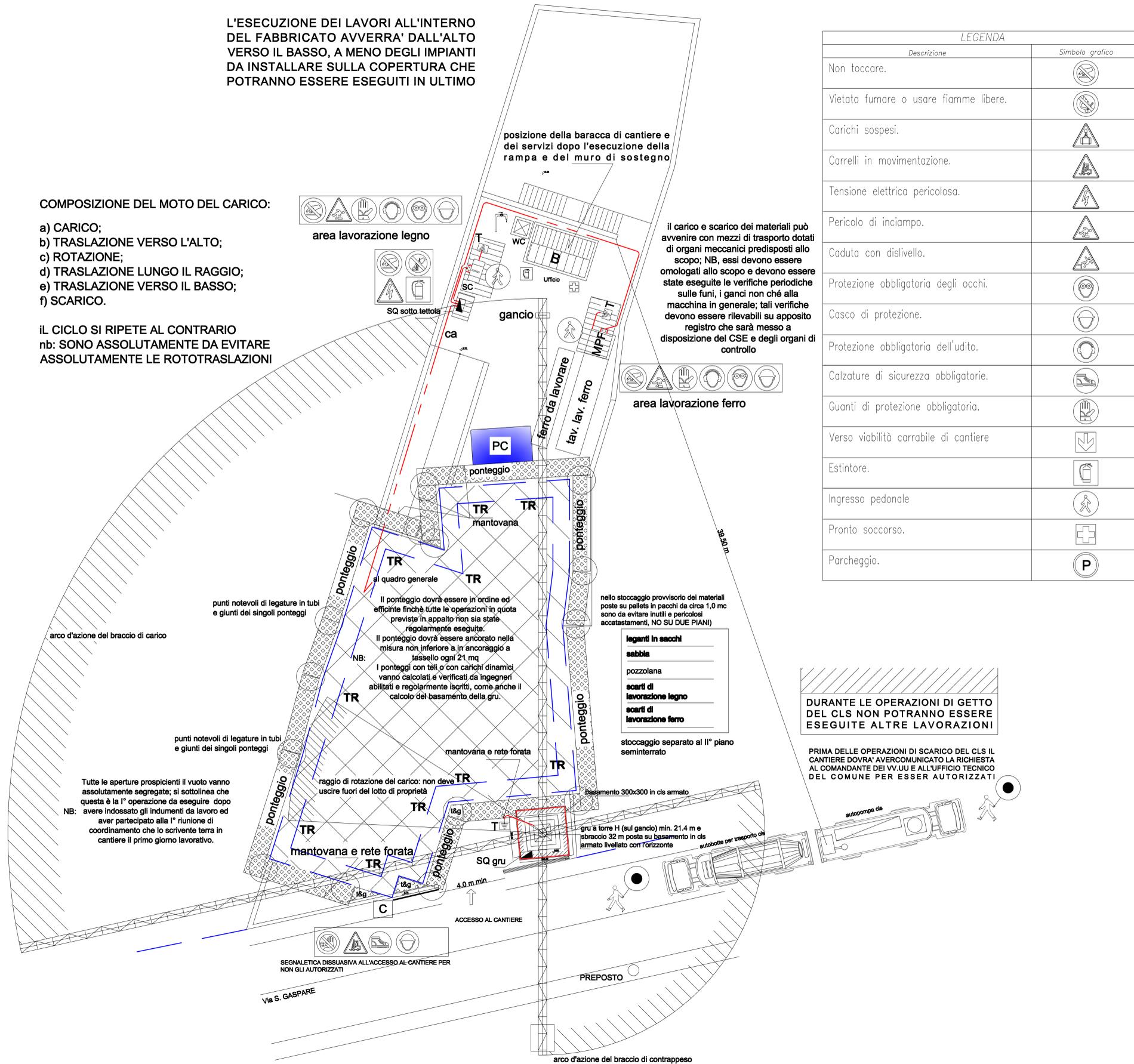


 <b>COMUNE DI SONNINO</b> -PROVINCIA DI LATINA-		
<b>AZIENDA TERRITORIALE PER EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA DELLA PROVINCIA DI LATINA</b>		
PROGRAMMA DI RIQUALIFICAZIONE URBANA <b>ALLOGGI A CANONE SOSTENIBILE</b> <small>ai sensi della D.G.R. Lazio n.496/2009 e del D.M.N. 2295/2008 Infrastruttura e Trasporti</small>		
Data di Redazione gennaio 2013	oggetto: <b>PROGETTO ESECUTIVO</b>	<b>E-SICUR 01</b>
scala 1:100	oggetto tavola: <b>PLANIMETRIA DI CANTIERE</b>	
progettista: <b>ing. Tommaso Bianchi</b> <small>(C.F. BNC TMS 53965 D059)</small> Corso Matteotti n. 8 tommaso.bianchi@libero.it		
collaborazione ATER: <b>arch. Laura Savelli</b>		
Responsabile Unico del Procedimento ATER: <b>ing. Francesco Berardi</b>		
collaborazione architettonica: dott. Arch. <b>Riccardo Mastroianni</b> Via Pio VI n. 7 - Latina		
collaborazione Impianto Idrico sanitario termico: dott. Ing. <b>Silvano Dalla Libera</b> Viale Mazzini n. 3 - Latina		
collaborazione Impianto elettrico: dott. Ing. <b>Adolfo De Cave</b> Via Arboreo n. 111 - Golf (LT)		

# PROGETTO ESECUTIVO

L'ESECUZIONE DEI LAVORI ALL'INTERNO DEL FABBRICATO AVVERRA' DALL'ALTO VERSO IL BASSO, A MENO DEGLI IMPIANTI DA INSTALLARE SULLA COPERTURA CHE POTRANNO ESSERE ESEGUITI IN ULTIMO



### COMPOSIZIONE DEL MOTO DEL CARICO:

- a) CARICO;
- b) TRASLAZIONE VERSO L'ALTO;
- c) ROTAZIONE;
- d) TRASLAZIONE LUNGO IL RAGGIO;
- e) TRASLAZIONE VERSO IL BASSO;
- f) SCARICO.

IL CICLO SI RIPETE AL CONTRARIO  
 nb: SONO ASSOLUTAMENTE DA EVITARE ASSOLUTAMENTE LE ROTOTRASLAZIONI



area lavorazione legno



area lavorazione ferro

il carico e scarico dei materiali può avvenire con mezzi di trasporto dotati di organi meccanici predisposti allo scopo; NB, essi devono essere omologati allo scopo e devono essere state eseguite le verifiche periodiche sulle funi, i ganci non ché alla macchina in generale; tali verifiche devono essere rilevabili su apposito registro che sarà messo a disposizione del CSE e degli organi di controllo

- leganti in sacchi
- sabbia
- pozzolana
- scarti di lavorazione legno
- scarti di lavorazione ferro

stoccaggio separato al II° piano seminterrato

**DURANTE LE OPERAZIONI DI GETTO DEL CLS NON POTRANNO ESSERE ESEGUITE ALTRE LAVORAZIONI**

PRIMA DELLE OPERAZIONI DI SCARICO DEL CLS IL CANTIERE DOVRA' AVERCOMUNICATO LA RICHIESTA AL COMANDANTE DEI VV.UU. E ALL'UFFICIO TECNICO DEL COMUNE PER ESSER AUTORIZZATI



SEGNALETICA DISSUASIVA ALL'ACCESSO AL CANTIERE PER NON GLI AUTORIZZATI

LEGENDA	
Descrizione	Simbolo grafico
Non toccare.	
Vietato fumare o usare fiamme libere.	
Carichi sospesi.	
Carrelli in movimentazione.	
Tensione elettrica pericolosa.	
Pericolo di inciampo.	
Caduta con dislivello.	
Protezione obbligatoria degli occhi.	
Casco di protezione.	
Protezione obbligatoria dell'udito.	
Calzature di sicurezza obbligatorie.	
Ganti di protezione obbligatoria.	
Verso viabilità carrabile di cantiere	
Estintore.	
Ingresso pedonale	
Pronto soccorso.	
Parcheggio.	

- c:** confinamento del ponteggio con rete plastica e paletti in legno o ferri infissi a terra con cappello di protezione
- sc:** sega circolare
- ca:** cavo di alimentazione elettrica al quadro generale interrato a profondità non inferiore a 60 cm e contenuto all'interno di tubo in plastica corrugato (potrà essere utilizzato anche quello per posa mobile) (cavo consigliato tipo HO7RN-F di adeguata sezione)
- PC:** Eventuale posizione della piazzola di carico a terra per il sollevamento dei materiali con argano
- M:** mantovana oggetto 1,50 m
- MI:** mantovana a protezione all'ingresso del fabbricato in fase di esecuzione (ogni ingresso ottenuto sul ponteggio dovrà essere protetto da mantovana)
- R:** Bidone rifiuti assimilabili agli urbani
- QG:** quadro elettrico generale di cantiere rispondente a quanto disposto dalla norma CEI 17-13/4 64-8 p. 704.512.2, CEI 17-13/4 p. 5.1; coperto da struttura impermeabile, collegata a terra e munito di pedana in legno per il manovratore  
quadro generale dichiarato dal costruttore ASC conforme alla norma CEI 17-13/4 (il quadro generale sarà posto sotto adeguata tettoia come i sottoquadri)
- C:** cartello di cantiere come previsto dalla circolare del Min. del LL.PP n° 1729/UL del 01.06.1990 indicante anche i responsabili della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione

**Nota 1:** Se per sopravvenute esigenze si dovessero eseguire recinzioni con tondini di ferro, questi dovranno avere Ø 22 e muniti di cappello to come peraltro acnhe tuutti i ferri d'attesa (esecuzione delle fondazione del muro di sostegno)

**Nota 2:** vista che sarà necessario ricorrere all'uso di una gru per movimantazione dei materiali la ditta esecutrice dovrà predisporre per tutte le postazioni fisse di lavoro "del ferro del legname e del cls" dovranno essere protette con robusta tettoia di copertura con altezza minima all'intradosso 2,50 m

**T**  
  
 pozzetto ispezionabile contenente: il nodo principale di terra, il dispersore di terra in acciaio ramato Ø 50mm e lunghezza 1.50m; ove riempito di sabbia sul fondo dovranno essere presenti fori per il drenaggio delle possibili infiltrazioni delle acque piovane

**TR:** Robuste transenne metalliche Hmin: 1,10 m con moduli tra loro vincolati o atro tipo di parapetto o limitazione alla pedonabilità di di stesse e paragonabili caratteristiche di resistenza e deformabilità