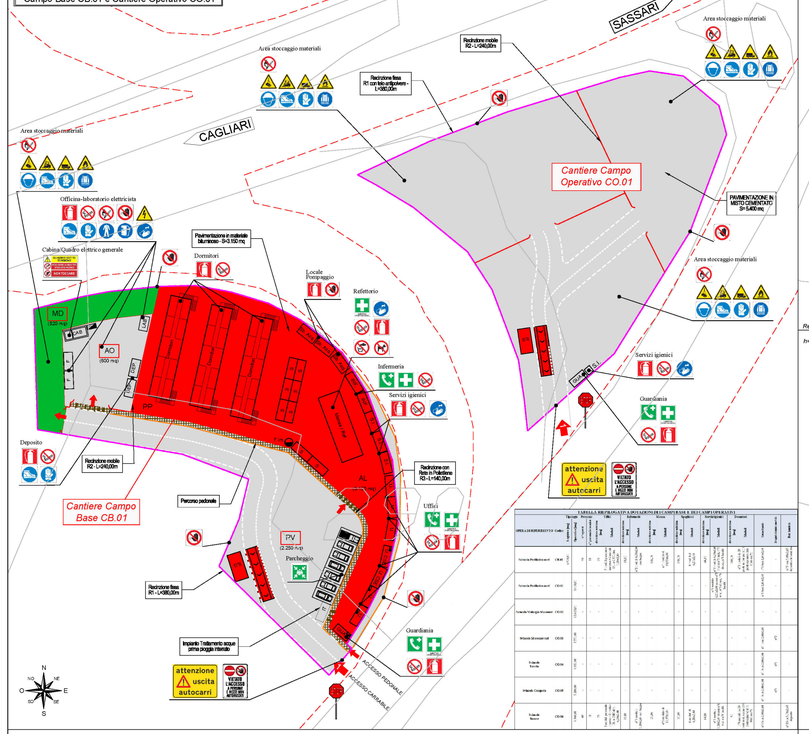
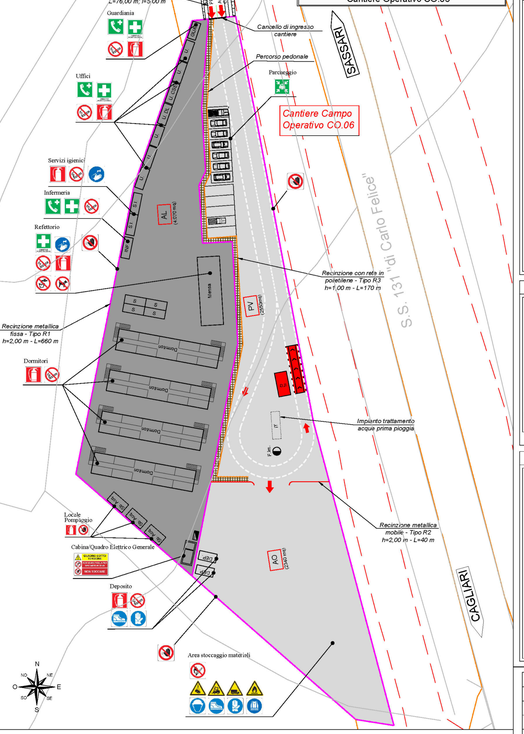
Misure di prevenzione e protezione
Campo Base CB.01 e Cantiere Operativo CO.01



Misure di prevenzione e protezione
Cantiere Operativo CO.06

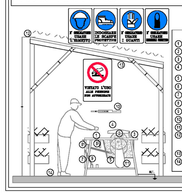


AREA LAVORAZIONE FERRO

PRESCRIZIONI PER L'USO:

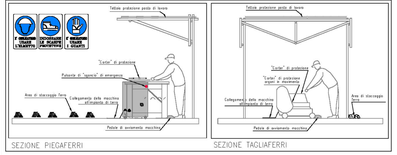
LA CUFFIA, A LAMA MATTA, DEVE RICOPRIRE LA DENTATURA FINO AL PIANO DI LAVORO; PER CONSENTIRE LA LAVORAZIONE DEVE ESSERE MOBILE, CIOE' TALE DA POTER ESSERE SOLLEVATA DAL PEZZO AL SUO PASSAGGIO; LA SUA PARTE MOBILE DEVE TERMINARE UNA BUONA VISIBILITA' DELLA LINEA DI TAGLIO E PUO' ESSERE REALIZZATA O IN LAMIERA TRAFORATA O IN MATERIALE TRASPARENTE. IL SOLLEVAMENTO DELLA CUFFIA DEVE ESSERE LIMITATO ALLA SOLA ALTEZZA CORRISPONDENTE ALLO SPESSORE DEL PEZZO ED AL SOLO TEMPO NECESSARIO PER IL PASSAGGIO.

1) LA CUFFIA DEVE:
1) A LAMA IN USO ESSA RIMANGA COMPLETAMENTE COPERTA DALLA CUFFIA.
2) IL PEZZO IN LAVORAZIONE SIA INSTALLATO POSTERIORMENTE ALLA LAMA A DISTANZA DI NON PIU' DI 5mm DALLA DENTATURA E DI SPESSORE LEGGERMENTE SUPERIORE A QUELLO DELLA LAMA IN MODO DA FACILITARNE L'ALLARGAMENTO
3) NELLA LAVORAZIONE DI PICCOLI PEZZI SIA IMPOSTO L'USO DI PORTAPEZZI O SPINGITOI E LE MANI DEL LAVORATORE SIANO SEMPRE TENUTE FUORI DALLA LINEA DI TAGLIO

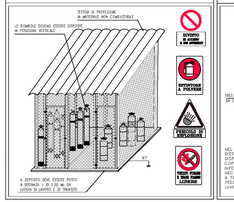


LEGENDA
1. BANCO DI LAVORO: SUFFICIENTEMENTE DIMENSIONATO
2. DISCO DI SEGA
3. COLTELLO DIVISORE
4. CUFFIA DI PROTEZIONE INCERNIERATA AL COLTELLO DIVISORE COPRENTE PORTATE DA BRACCIO REGOLABILE)
5. RIPARI SUI LATI DEL DISCO
6. GUIDA PER IL TAGLIO DI TRAVERSO, RIBALTATA QUANDO NON SERVE
7. GUIDA PER IL TAGLIO DI LUNGO, RIBALTATA QUANDO NON SERVE
8. DISPOSITIVO PER ALZARE O ABBASSARE IL DISCO
9. SPINGITOIO PER PEZZI PICCOLI
10. SAGOMA PER TAGLIARE CUNEI (CONSERVATA SU PARETE)
11. PROTEZIONE A CINGHIE E PULEGGE
12. IMPALCATO PROTETTIVO CON ALTEZZA DA TERRA MAX 3.00 MT ALLESTITO NEL CASO LA LAVORAZIONE DEL FERRO AVVIENE SOTTO IL RAGGIO D'AZIONE DELLA GRU
13. TETTOIA DI PROTEZIONE
14. ZONA CIRCOSTANTE LA SEGA, MANTENUTA ORDINATA E SEGNALATA

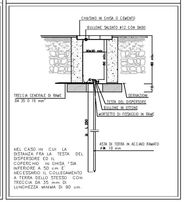
AREA LAVORAZIONE FERRO



DEPOSITO BOMBOLE



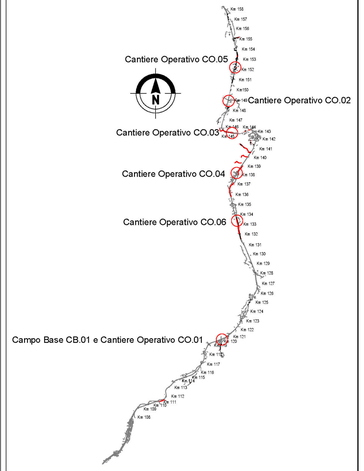
PARTICOLARE MESSA A TERRA CON DISPERSORE



LEGENDA

			AREE DI CANTIERE		AREE DI CANTIERE
U	BOX PER UFFICIO DI CANTIERE				RECINZIONE FISSA O DELIMITAZIONE AREE CONTIGUE O CANTIERI (R1)
U.D.L.	BOX PER UFFICIO DI CANTIERE DIREZIONE LAVORI	MD	AREA MESSA A DIMORA TEMPORANEA PIANTE E TERRENO VEGETALE		RECINZIONE MOBILE (R2)
U.CSE	BOX PER UFFICIO DI CANTIERE COORDINATORE SICUREZZA	ST	AREA STOCCAGGIO TEMPORANEO TERRENO DA RI-UTILIZZARE		RECINZIONI DI CANTIERE IN RETE PLASTIFICATA (R3)
F	AREA LAVORAZIONE FERRO E OFFICINA	SMC	AREA STOCCAGGIO MATERIALI DA COSTRUZIONE		AREA DI IMPRONTA INGOMBRO OPERE
MR	MENSA / REFETTORIO	AO	AREA OPERATIVA (Officine e laboratori)		PAVIMENTAZIONE IN MISTO CEMENTATO
GUA	GUARDIANIA	PP	PASSAGGIO PEDONALE		PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA
S	BOX PER SPOGLIATOI	PV	PARCHEGGI E VIABILITA CARRABILE		AREA DEPOSITO TERRENO VEGETALE
S.I.	BOX PER SERVIZI IGIENICI (WC, lavabi, docce)	AL	AREA LOGISTICA		PAVIMENTAZIONE IN MISTO GRANULOMETRICO
INF.	INFERMERIA, PRONTO SOCCORSO E ANTINFORTUNIO		ALTRI ELEMENTI		
LAB	BOX LABORATORI		QUADRO ELETTRICO GENERALE		
DEP	BOX DEPOSITI ATTREZZATURE	GAS	CABINA ELETTRICA		
IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE PRIMA PIOGGIA			IMPIANTO LAVAGGIO GOMME		
			FOSSE BIOLOGICHE TIPO IMOFF		
			ACCESSO CANTIERE		

KEY - PLAN



anas GRUPPO FS ITALIANE — *Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

S.S. 131 di "Carlo Felice"

Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici - 2° stralcio
dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO — CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE:
Mandataria: PRO ITER — Via G.B. Sammartini n°3 20125 Milano — tel. 02 6707971 — email: milano@proiter.it
Mandante: Via Arbonia n°2 60100 Ancona — tel. 071 2074507 — email: ancona@proiter.it

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formisini – Pro Iter srl (integrazione prestazioni specialistiche)
Ordine Ing. di Milano n. 18045
Ing. Riccardo Formisini
Ordine Ing. di Milano n. 18045

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Massimo Mastrangelo – Pro Iter srl
Albo Geol. Lombardia n. A752

COORDINATORI PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Diego Cantarelli
Ordine Ing. di Milano n. 15013

VISTO, IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Salvatore FIRASCA

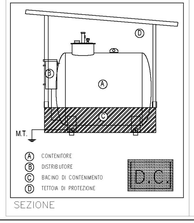
PROTOCOLLO — DATA

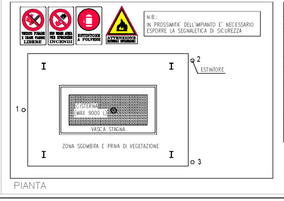
PIANO DELLA SICUREZZA E COORDINAMENTO
Misure di prevenzione e protezione:
Campi Base e Cantieri Operativi - Tav. 1/2

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: LOPS2E 19 01	T00SO05CLF01B	B	-
CODICE ELAB.			

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	REVISIONE PER ISTRUTTORIA, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS. 35/11	Aprile 2021	Ing.D.D'ALESSANDRO	Ing. M.CARLINO	Ing.R.D'ALESSANDRO
A	Emissione	Marzo 2019	Ing.D.D'ALESSANDRO	Ing. M.CARLINO	Ing.R.D'ALESSANDRO

Serbatoio carburante





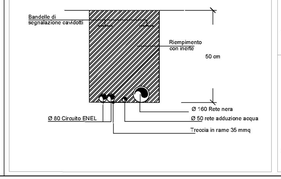
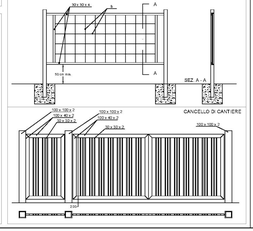
PRESCRIZIONI PER L'AREA DI CANTIERE DESTINATA AL DEPOSITO CARBURANTE

1. Il contenitore deve avere capacità geometrica non superiore a 9.000 litri
2. Il contenitore – distributore deve essere provvisto di bacino di contenimento di capacità non inferiore alla metà della capacità geometrica del contenitore, di lettiera di protezione dagli agenti atmosferici realizzata in materiale non combustibile e di idonea messa a terra
3. Deve essere osservata una distanza di sicurezza interna e di protezione non inferiore a 3 m
4. Il contenitore – distributore deve essere contenuto da un'area, avente una pedonabilità non minore di 3 m completamente sgombera e priva di vegetazione che possa costituire pericolo di incendio
5. In prossimità dell'impianto devono essere installati almeno tre estintori portatili del tipo approvato dal ministero dell'interno, per fuochi di classe A, B e C con capacità estinguente non inferiore a 34A, 144B e C, idonei all'utilizzo su apparecchi sotto tensione elettrica
6. Gli impianti e le apparecchiature elettriche devono essere realizzate in conformità a quanto stabilito dalla Legge 1 marzo 1968, n.186 (norme CEI)
7. Il contenitore-distributore deve essere trasportato scarico

NOTA:
I DISTRIBUTORI DI CARBURANTE DEVONO ESSERE DI TIPO APPROVATO DAL MINISTERO DELL'INTERNO CONF. DA D.M. 10/03/90 SONO ESENTI DA CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI

Specifiche Cavidotti, Recinzioni e Cancello

PARTICOLARE POSIZIONAMENTO CAVIDOTTI



RECINZIONE DI CANTIERE