



E' PREVISTA LA COMPLETA DEMOLIZIONE DEGLI IMPALCATI DEL TIPO "A 3 TRAVI" SULLA CARREGGIATA PA-CT (n° 55 CAMPATE) - ALCUNE CAMPATE SONO STATE OGGETTO DI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DELLE SOLETTE E DELLE TRAVI ESEGUITI NELL'AMBITO DEI PRECEDENTI LAVORI DI RIPRISTINO STATICO E RIQUALIFICAZIONE DEL VIADOTTO MORELLO.

TECNICHE DI DEMOLIZIONE:
 DEMOLIZIONE CONTROLLATA PER CADUTA VERTICALE DEGLI IMPALCATI ESEGUITA MEDIANTE MEZZI MECCANICI, OPPURE MEDIANTE USO DI ESPLOSIVI. SI PRESCRIVE CHE LA DEMOLIZIONE AVVENGA INTERAMENTE CON IMPIEGO DI MEZZI MECCANICI NEI SEGUENTI CASI:
 - CAMPATE 7, 11, 27, 53, 54 E 55 DI ATTRAVERSAMENTO DEL F.MORELLO O DI CORSI D'ACQUA MINORI

SINTESI DELLE DEMOLIZIONI	
IMPALCATO A 3 TRAVI (EX LOTTO 28)	CARREGGIATA PA-CT
	<ul style="list-style-type: none"> Rimozione canaletta in VTR ancorata al cordolo lato interno Rimozione barriere stradali (comprese barriere sul rilevato di approccio per l'estensione indicata) Demolizione pavimentazione stradale (compreso la pavimentazione del rilevato di approccio per la superficie indicata) Rimozione giunti Demolizione impalcati esistenti Rimozione apparecchi di appoggio esistenti

INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DELLE SOLETTE PRECEDENTEMENTE ESEGUITI	
CARREGGIATA PA-CT	
[Red Box]	TIPOLOGIA "A" N° 18 CAMPI
[Yellow Box]	TIPOLOGIA "B" N° 0 CAMPI
[Green Box]	CAMPATE NON OGGETTO DI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO IN SOLETTA

INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTI SU TRAVI ESISTENTI PRECEDENTEMENTE ESEGUITI	
CARREGGIATA PA-CT	
[Blue Dashed Box]	PRECOMPRESSIONE ESTERNA CON 1+1 CAVI (N° 3 TRAVI)
[Pink Dashed Box]	PRECOMPRESSIONE ESTERNA CON 2+2 CAVI (N° 3 TRAVI)



Struttura Territoriale Sicilia
 Area Gestione Rete Autostrade

Lavori di completamento dell'ammodernamento della carreggiata in direzione Catania del viadotto Morello dell'Autostrada A19 "Palermo - Catania" 3° STRALCIO

PROGETTO ESECUTIVO COD. UP7142

PROGETTAZIONE: ATI VIA - NET - PUCCINELLI <small>PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)</small> <small>COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Matteo Di Giovanni (Ord. Ing. Prov. Roma 15156)</small>	 INGEGNERIA <small>ING. PUCCINELLI</small> 
--	---

OPERE D'ARTE MAGGIORI

Planimetria delle demolizioni e rimozioni

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: SIMSUP00525 E 22	TOOVIOSTRPLO1_A		1:2000
ELAB.:	TOOVIOSTRPLO1		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMMISSIONE	MAR.2022	E. FIORE	S. PIZZA	S.PAZZA