

**OGGETTO:** Progettazione definitiva ed esecutiva coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, contabilità dei lavori ed accatastamento, finalizzati al completamento e all'ampliamento del funzionale magazzino per la nuova sede del XII Reparto mobile della Polizia di Stato, in Località Santa Caterina - Reggio Calabria

**UBICAZIONE:** Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Calabria  
**COMMITTENTE:** Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Calabria

REV.	DATA	DESCRIZIONE/COMPIUTORE:
01	05/12/2018	Modifica a seguito di verifica del RNIA
		Ing. Carlo Carfagna
		Arch. Valeriano Tropeano

**DOCUMENTAZIONE GENERALE**

**LABORATO**

**PROGETTO DI DEMOLIZIONE**  
**EDIFICIO B - FASE 5**  
 - Pianta Piano Quarto  
 - Particolare sezione attacco pilastro/trave  
 Scala 1:50  
 Scala 1:10

**OPEN BIM**  
 IL RESPONSABILE DEL PROCESSIONAMENTO  
 Ing. Silvano CORNETTO

**IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE**  
 Arch. Valeriano TROPEANO

**PROGETTISTA RESPONSABILE COORDINATORE**  
 Arch. Valeriano TROPEANO

**GRUPPO DI LAVORO**  
 RESPONSABILE E PROGETTISTA TECNICA  
 Ing. Carlo Carfagna  
 RESPONSABILE PROGETTO STRUTTURALE  
 Ing. Domenico Di Maria  
 RESPONSABILE INGEGNERIA COSTRUTTIVE  
 Arch. Ivan Casarano  
 RESPONSABILE INQUADRO TOPOGRAFICO E CONTABILITA'  
 Arch. Valeriano Tropeano  
 RESPONSABILE PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI  
 Arch. Valeriano Tropeano  
 RESPONSABILE PROGETTAZIONE SICUREZZA  
 Arch. Patrizia Giamia  
 CONSULENTI IDENTIFICATI  
 Prof. Geol. Francesco Maria GUARDINO

**ASSOCIATO**  
**oice**  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria  
 Via S. Maria Maddalena, 10 - 89024 Marina di Gioi (RC)  
 Telefono: +39 0965 972100 - www.oicereggio Calabria.it  
 P. IVA: 02430200963 - Contabile postale n. 83000300  
 Iscritta al R.E.C. della Provincia di Reggio Calabria n. 10542

**Legenda elementi da demolire**

- Elementi in cemento armato
- Settore di taglio soletta tipo preadattati

**Tabella pilastri in acciaio da recuperare**  
**PIANO QUARTO - QUINTO**

Tipologia	Larghezza	Altezza	Altezza (dim Z)	Sezione	Quantità	Peso totale (kg)
HEA-200	0.24	0.23	6.76	I	47	10565.51

**Tabella travi in acciaio da recuperare**  
**PIANO QUARTO**

Tipologia	Base	Altezza	Lunghezza	Sezione	Quantità	Peso totale (kg)
IPE-240	0.12	0.24	1.30	I	1	5883.35
			2.86	I	1	
			3.11	I	1	
IPE-240	0.12	0.24	3.75	I	3	5883.35
			5.32	I	1	
			3.73	I	2	
UPN-140	0.06	0.14	1.91	I	3	4932.96
			3.77	I	40	
			1.99	I	4	
UPN-140	0.06	0.14	2.11	I	18	4932.96
			5.48	I	44	

**Tabella volumi materiali da conferire in discarica**  
**SOLOIO PIANO QUARTO**

Settore	Cemento (mc)	Acciaio (kg)	Settore di taglio (n)	Superficie (mq)	Quantità (n)	Spessore (m)	Volume (mc)
Scala A	40.03	7205.73	161 - 261	2	9.46	0.22	4.16
	42.36	7625.73	da 361 a 4161	44	9.00	0.22	87.12
Scala B			da 261 a 361	5	6.12	0.22	6.73
			da 361 a 4161	8	6.32	0.22	11.47
<b>VOLUME TOTALE</b>							<b>113.15</b>

