POLITECNICO DI TORINO

AREA EDILIZIA E LOGISTICA
C.SO DUCA DEGLI ABRUZZI, 24 - 10129 TORINO

ID_INTERVENTO: **00113_04RI_POLITOXXX_LAB_INTERDIP**

Sub_Intervento **001_2018_CENTRO_INT_CARS**

Opere edili e impianti - Ristrutturazione spazi per la costruzione del centro interdipartimentale "CARS" presso la sede centrale del Politecnico di Torino

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E DEI LAVORI
SERVIZIO GESTIONE PATRIMONIO IMMOBILIARE

Dott. Ing. C.Dal Cason

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Arch. Corradino Corrado
Via Dei Mille, 26
10123-Torino

PROGETTO ARCHITETTONICO

arch. L. Selvini
Studiogonnet Srl
Via Vassalli Eandi,32
10138 - Torino

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

arch. L. Selvini
Studiogonnet Srl
Via Vassalli Eandi,32
10138 - Torino

PROGETTO STRUTTURALE

arch. L. Selvini
Studiogonnet Srl
Via Vassalli Eandi,32
10138 - Torino

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

arch. L. Selvini
Studiogonnet Srl
Via Vassalli Eandi,32
10138 - Torino

PROGETTO IMPIANTI ANTINCENDIO
SERVIZIO ADEGUAMENTO STRUTTURE E IMPIANTI

REVISIONI

N°	Descrizione	Data
1	Recepimento osservazioni validatori	10.10.2018
2		
3		
4		
5		

Data Redazione		Verifica Redazione	
Data Emissione		Verifica Emissione	
Nome file	000113_001_ESE_ELG_QER_000_rev01.pdf		
File stile di stampa (ctb)	strutture_colore.ctb		

Modello	M03_CARTIGLIO	N° Revisione	XXXXX	Data Revisione	XXXXX

Codice Tavola
000113_001_ESE_ELG_QER_000_rev01.pdf

Scala
-

Titolo Tavola
ELABORATI GENERALI
Quadro economico di riepilogo

N° Tavola
QER

A TERMINE DI LEGGE IL POLITECNICO DI TORINO SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO DOCUMENTO CHE NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO A TERZI SENZA SPECIFICA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

Politecnico di Torino C.so Duca degli Abruzzi n. 24 - 10129 Torino

Ristrutturazione spazi per la costruzione del Centro Interdipartimentale "CARS" da realizzarsi presso la sede centrale del Politecnico di Torino

RIASSUNTO LAVORAZIONI		***Cella***		***Cabina***		***Totale***	
Opere edili		Importo €	Mano d'opera €	Importo €	Mano d'opera €	Importo €	Mano d'opera €
1)	*Demolizioni*	**€ 50.123,13**	**€ 34.664,73**	**€ 8.174,48**	**€ 7.027,95**	**€ 58.297,61**	**€ 41.692,68**
2)	*Scavi e reinterri*	**€ 15.914,22**	**€ 14.084,02**	**€ 5.498,70**	**€ 5.093,02**	**€ 21.412,91**	**€ 19.177,05**
3)	*Strutture*	**€ 44.348,96**	**€ 22.827,56**	**€ 4.317,97**	**€ 1.677,57**	**€ 48.666,93**	**€ 24.505,13**
4)	*Murature*	**€ 11.518,69**	**€ 8.523,20**	**€ 4.604,85**	**€ 3.518,96**	**€ 16.123,54**	**€ 12.042,15**
5)	*Serramenti*	**€ 17.948,49**	**€ 8.242,47**	**€ 7.381,42**	**€ 4.954,67**	**€ 25.329,91**	**€ 13.197,14**
6)	*Pavimenti*	**€ 18.607,76**	**€ 10.845,75**	**€ 3.846,54**	**€ 2.419,47**	**€ 22.454,30**	**€ 13.265,22**
7)	*Opere da decoratore*	**€ 18.574,27**	**€ 12.731,00**	**€ 7.617,54**	**€ 6.028,66**	**€ 26.191,80**	**€ 18.759,66**
a)	***totale opere edili***	**€ 177.035,51**	**€ 111.918,73**	**€ 41.441,49**	**€ 30.720,30**	**€ 218.477,00**	**€ 142.639,03**

Politecnico di Torino C.so Duca degli Abruzzi n. 24 - 10129 Torino

Ristrutturazione spazi per la costruzione del Centro Interdipartimentale "CARS" da realizzarsi presso la sede centrale del Politecnico di Torino

RIASSUNTO LAVORAZIONI		***Cella***		***Cabina***		***Totale***	
Opere impiantistiche		Importo €	Mano d'opera €	Importo €	Mano d'opera €	Importo €	Mano d'opera €
8)	*Demolizioni*	**€ 9.654,53**	**€ 3.882,71**	**€ 946,10**	**€ 915,64**	**€ 10.600,63**	**€ 4.798,35**
9)	*Impianto elettrico*	**€ 32.211,18**	**€ 11.816,28**	**€ 12.061,11**	**€ 5.190,87**	**€ 44.272,29**	**€ 17.007,16**
10)	*Impianti meccanici*	**€ 15.802,24**	**€ 7.587,41**	**€ 1.205,08**	**€ 0,00**	**€ 17.007,32**	**€ 7.587,41**
11)	*Impianti speciali*	**€ 3.246,50**	**€ 1.228,08**	**€ 3.705,42**	**€ 2.192,45**	**€ 6.951,92**	**€ 3.420,53**
12)	*Impianto aria compressa*	**€ 4.459,86**	**€ 2.828,21**	**€ 0,00**	**€ 0,00**	**€ 4.459,86**	**€ 2.828,21**
13)	*Impianto adduzione carburanti*	**€ 9.822,99**	**€ 1.517,33**	**€ 0,00**	**€ 0,00**	**€ 9.822,99**	**€ 1.517,33**
14)	*Cabina MT - BT*	**€ 0,00**	**€ 0,00**	**€ 662.198,17**	**€ 57.779,10**	**€ 662.198,17**	**€ 57.779,10**
15)	*Modifiche ai quadri elettrici*	**€ 0,00**	**€ 0,00**	**€ 6.951,16**	**€ 715,63**	**€ 6.951,16**	**€ 715,63**
b)	***totale opere impiantistiche***	**€ 75.197,30**	**€ 28.860,02**	**€ 687.067,05**	**€ 66.793,69**	**€ 762.264,35**	**€ 95.653,71**
c)	***totale generale (a+b)***	**€ 252.232,82**	**€ 140.778,75**	**€ 728.508,53**	**€ 97.513,99**	**€ 980.741,35**	**€ 238.292,74**
d)	***oneri sicurezza***	**€ 13.259,24**		**€ 5.623,81**		**€ 18.883,04**	
e)	***totale generale compresi oneri (c+d)***	**€ 265.492,05**	**€ 140.778,75**	**€ 734.132,34**	**€ 97.513,99**	**€ 999.624,39**	**€ 238.292,74**