



CITTÀ DI TORINO

Divisione Infrastrutture e Mobilità
Area Infrastrutture - Servizio Suolo e Parcheggi

PARCHEGGIO PUBBLICO INTERRATO PIAZZA BENGASI

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO - ECONOMICA

Codice Servizio: IF - SP

Codice Lavoro: NU - IM

Codice Elaborato: CSS.QE

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA E Q.E.

Elaborato n° 9

indice di revisione
Rev. 0

data revisione
febbraio 2018

scala grafica

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Progettista:

ing. Giovanni SELVAGGI

Collaboratori progettisti:

ing. giuseppe CHIANTERA; ing. Stefano CIANCHINI

Ordine di servizio del 6.12.2017 prot. n. 27041 del RUP

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
SUOLO E PARCHEGGI

Arch. Bruna CAVAGLIA'

IL DIRIGENTE D'AREA INFRASTRUTTURE

Ing. Giorgio MARENGO

RESPONSABILE DELL'ELABORATO

ing. Giovanni SELVAGGI

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. letizia CLAPS

DIRETTORE DI DIREZIONE

ing. Roberto BERTASIO

PARCHEGGIO PIAZZA BENGASI
638 posti auto - due piani interrati

Costo lavori parcheggio + sistemazione superficiale a mercato

Consolidamento canale consortile (jet grouting) 153 ml	€ 69.217,20
Realizzazione parcheggio(struttura+impianti+finiture)	€ 10.153.500,00
Griglie aerazione parcheggio	€ 206.000,00
Pavimentazione area mercato	€ 3.660.000,00
Pavimentazione area su Onorato Vigliani	€ 245.850,00
Pavimentazione stradale viabilità	€ 512.000,00
Sistema raccolte acque strada	€ 51.200,00
Arredi (portabici, panchine cestini..)	€ 40.000,00
Pali e rete IP	€ 100.000,00
TOTALE LAVORI	€ 15.037.767,20
Oneri sicurezza 3% lavori	€ 451.133,02
Totale lavori + oneri della sicurezza	€ 15.488.900,21

somme a disposizione

Oneri progettazione, coordinamento sic, direzione lavori	€ 1.239.112,02
Collaudi	€ 154.889,00
Modifiche rete sottoservizi interferenti	€ 250.000,00
Monitoraggio galleria metropolitana in esercizio	€ 400.000,00
Conferimento in discarica autorizzata	€ 292.800,00
Assistenza scavo archeologico	€ 40.000,00
Imprevisti	€ 50.000,00
Totale somme a disposizione	€ 2.426.801,02

<i>Parziale lavori + somme a disposizione</i>	<i>€ 17.915.701,23</i>
---	------------------------

IVA su lavori e somme a disposizione	€ 2.082.786,25
--------------------------------------	----------------

TOTALE COMPLESSIVO	€ 19.998.487,48
---------------------------	------------------------