



COMUNE DI EMPOLI
Città Metropolitana di Firenze



REALIZZAZIONE DI NUOVA STRADA DI COLLEGAMENTO FRA LA ZONA SPORTIVA E LA S.S.67

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

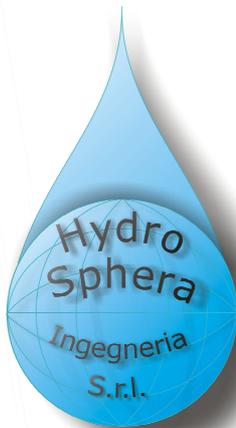
Committente:

Comune di Empoli
Via Giuseppe Del Papa, 41
50053 Empoli (FI)

Responsabile Unico del Procedimento:

Dott. Ing. ROBERTA SCARDIGLI

Progettazione:



H.S. INGEGNERIA srl

Via Bonistallo 39
50053 Empoli (FI)
Tel. e Fax 0571-725283
e.mail info@hsingegneria.it
web www.hsingegneria.it
P.IVA 01952520466

Dott. Ing. PAOLO PUCCI

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze n.4824

Dott. Ing. SIMONE POZZOLINI

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze n.4325

Geologia:

Dott.ssa Geol. PAOLA VIOLANTI

Acustica:

Ing. Iunior SAMUELE BIANCHI
Studio ANTEA

CODICE elaborato	ANNO	PROG	COMMITTENTE	LIVELLO	TIPO	NUMERO	REV
	2020	015	D403	FAT	REL	007	00
OGGETTO	Quadro economico						

Scala	-
Data emissione	Settembre 2020
Data emissione revisione	-

04							
03							
02							
01							
00	Prima emissione elaborato			MC	SP	PP	Settembre 2020
REVISIONE	DESCRIZIONE			REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DATA

FILE: -

Il presente elaborato è di esclusiva proprietà, a norma di legge, di H.S. INGEGNERIA srl. E' vietata la riproduzione, anche parziale, o il trasferimento a terzi senza specifica autorizzazione scritta.

REALIZZAZIONE DI NUOVA STRADA DI COLLEGAMENTO FRA LA ZONA SPORTIVA E LA S.S.67

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

QUADRO TECNICO ECONOMICO COMPLESSIVO

A) Importo per l'esecuzione delle lavorazioni

C:001:001 Innesso su rotatoria esistente S.S67	€ 52.027,53
C001:002 Primo tratto (dalla SS67 a Via di Pontorme)	€ 314.418,46
C001:003 Nuova rotatoria Via di Pontorme	€ 199.983,78
C001:004 Secondo tratto (da Via di Pontorme a Via di Cortenuova)	€ 152.951,35
C001:005 Nuova rotatoria Via di Cortenuova	€ 183.646,29
C001:006 Terzo tratto (da Via di Cortenuova a Via San Martino)	€ 197.210,09
C001:007 Quarto tratto (adeguamento Via Serravalle a San Martino)	€ 386.211,06
C001:008 Oneri di smaltimento materiale di risulta dalle demolizioni	€ 57.029,57
a1) importo complessivo lavori a corpo	€ 1.543.478,13
a2) a misura	€ 0,00
a3) in economia	€ 0,00
SOMMANO	€ 1.543.478,13

B) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza

b1) a corpo	€ 45.043,90
b2) a misura	€ 0,00
b3) in economia	€ 0,00
SOMMANO	€ 45.043,90

C) TOTALE IMPORTO LAVORI ED ONERI SICUREZZA (A+B) € 1.588.522,03

D) Somme a disposizione della stazione appaltante per:

d1) Acquisizione aree (espropri, occupazioni, ecc.)	€ 85.000,00
d2) Spese tecniche progetto di fattibilità tecnico economica Determinazione 339 del 27/03/2020 (al lordo di cassa previdenziale ed IVA)	€ 19.793,28
d3) Spese per indagini geologico-tecniche, caratterizzazione ambientale dei terreni, misure acustiche, ecc. (al lordo dell'IVA)	€ 14.640,00
d4) Spese tecniche progettazione definitiva ed esecutiva, relazione geologica, acustica, rilievi topografici, coordinamento sicurezza in fase di progettazione (al lordo di cassa previdenziale ed IVA)	€ 74.419,22
d5) Spese tecniche supporto al RUP verifica e validazione progetto definitivo ed esecutivo (al lordo di cassa previdenziale ed IVA)	€ 19.252,96
d6) Spese tecniche direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione (al lordo di cassa previdenziale ed IVA)	€ 62.897,99
d7) Spese tecniche collaudi (al lordo di cassa previdenziale ed IVA)	€ 6.845,51
d8) Spese tecniche per indagini in sito e di laboratorio sui materiali in corso d'opera	€ 20.000,00
d9) Oneri per presidi di protezione acustica	€ 120.000,00
d10) Spese per pubblicità e gara	€ 5.000,00
d11) Imprevisti ed arrotondamenti	€ 24.776,81
d12) IVA 10% su importo lavori	€ 158.852,20
SOMMANO	€ 611.477,97

TOTALE COMPLESSIVO € 2.200.000,00