

Comune di SAN GIULIANO TERME
Provincia di PI

Computo metrico estimativo

LAVORI
OPERE PERTINENTI ALLA PISTA CICLABILE IN SAN GIULIANO TERME - VIA MORUZZI - VIA FERRUCCIO GIOVANNINI

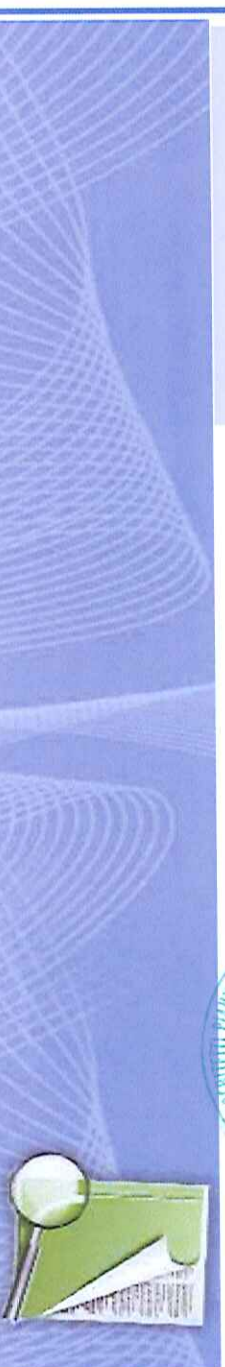
COMMITTENTE	Gi.Oil. srl
IMPRESA	

CONTRATTO	del
N° Repertorio	
Registrato il	
Presso	
al n°	
Mod.	
Volume	
Foglio	

Data	07/06/2021
------	------------

IL TECNICO

ARCHITETTO
DAVID
LEONINI
N° 33
Sez. A/a



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
1 TOS21_02.A0 3.002.002 (M)	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivam ... avo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata fuori terra							
	Cordonati calcestruzzo accessi	0,400	0,200	14,000	6,000	6,72	368,41 €	2.475,72 €
	Sommano m³					6,72		
2 TOS21_05.A0 3.008.001 (M)	Demolizione di zanella eseguita con mezzi meccanici, compreso l'accatastamento del materiale riutili ... o 50 m o il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. in pietra o in cemento.							
	demolizione di zanella lato strada accessi	15,000	2,000	0,500		15,00	19,73 €	295,95 €
	Sommano m²					15,00		
3 TOS21_09.E09 .013.001 (M)	Rigenerazione tappeti erbosi, fessurazione e foratura del cotico, asportazione del feltro e livellamento con rete metallica, fornitura e spandimento del seme (40g/mq), concimazione (50 g/mq), escluso il primo taglio dell'erba. con mezzi meccanici							
	Rifacimento manto erboso aiuola	1280,000	1,100			1408,00	0,83 €	1.168,64 €
	Sommano m²					1408,00		
4 TOS21_04.A0 5.007.002 (M)	Formazione di rilevato stradale con materiale proveniente da cava o da scavi di sbancamento, steso a ... ' 80% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore. Compreso il materiale.							
	Rilevato nuovo su ex aiuola	15,000	3,800	2,000		114,00	25,30 €	2.884,20 €
	Sommano m³					114,00		
	A RIPORTARE							6.824,51 €

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							6.824,51 €
5 TOS21_PR.P5 1.002.002 (M)	Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antirug ... con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1							
	Segnale circolare raccordi pista ciclabile	10,000				10,00		
	Sommano cad					10,00	31,02 €	310,20 €
6 TOS21_PR.P0 7.130.018 (M)	Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008. Griglia in ghisa per canaletta da 30 cm D400							
	Griglie diraccordo accessi su pista ciclabile	15,000	2,000			30,00		
	Sommano ml					30,00	178,13 €	5.343,90 €
7 TOS21_04.E06 .002.001 (M)	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti; a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa							
	Zanella lato strada	15,000	2,000			30,00		
	Zanella lato cordonto accesso	15,000	2,000			30,00		
	Sommano m					60,00	14,09 €	845,40 €
8 TOS21_01.A0 4.002.001 (M)	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50							
	Scavo perposa massicciata	15,000	3,800	2,000		114,00		
	Sommano m³					114,00	5,80 €	661,20 €
	A R I P O R T A R E							13.985,21 €



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							13.985,21 €
9 TOS21_PR.P5 1.003.001 (M)	Segnale ottagonale (STOP) in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con ... , rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico, completo di attacchi speciali. Dimensione A cm 60							
	Segnaòe stop	2,000				2,00		
	Sommano cad					2,00	42,56 €	85,12 €
10 TOS21_16.A0 4.001.002 (M)	Scotico superficiale spinto fino a una profondità di 30 cm per formazione cassonetto, eseguito a mac ... trasporto e scarico del materiale escavato a impianto di smaltimento autorizzato o in aree di cantiere. su superfici inclinate e su paramenti arginali							
	Lato accessi	1280,000	1,100			1408,00		
	Sommano m²					1408,00	3,93 €	5.533,44 €
11 TOS21_09.V0 1.022.001 (M)	Taglio di macchie di rovi e altre vegetazioni con attrezzi manuali, falci e pennati e con ausilio di ... dei materiali di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.							
	Taglio piante di oleandro e cespugli aiuola	1280,000	1,100			1408,00		
	Sommano m²					1408,00	1,21 €	1.703,68 €
12 TOS21_05.A0 3.015.001 (M)	Regolarizzazione del bordo della buca eseguito con mezzi manuali, compreso il carico, trasporto e sc ... anti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. con sega a motore a scoppio con disco diamantato per taglio conglomerato bituminoso							
	Ceppaie laterali ai cordonati	1280,000	2,000			2560,00		
	Sommano ml					2560,00	10,30 €	26.368,00 €
	A R I P O R T A R E							47.675,45 €

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							47.675,45 €
13 TOS21_22.L03 .019.001 (M)	Messa in opera di pali e tutori con palo di castagno altezza di m. 2,5-3 e con diametro in testa di cm 5, compresa la fornitura							
	Pali cartelli fornitura	14,000				14,00		
	Sommano cad					14,00	7,73 €	108,22 €
14 TOS21_04.E07 .005.001 (M)	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera.							
	Pali	14,000				14,00		
	Sommano cad					14,00	26,18 €	366,52 €
15 TOS21_04.E07 .001.001 (M)	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 12							
	Strisce interne di passaggio pista ciclabile	125,000	2,000			250,00		
	Sommano m					250,00	0,32 €	80,00 €
16 TOS21_04.E07 .003.001 (M)	Segnaletica orizzontale eseguita con laminato elastoplastico per la realizzazione di attraversamenti ... eristiche di rifrazione che conferiscono al laminato stesso un buon potere retroriflettente, completo del materiale occorrente per la messa in opera.							
	Segnaletica orizzontale pista ciclabile	1,000	2,000	5,000		10,00		
	Striscie attraversamento piene	1,050	0,500	11,000	2,000	11,55		
	Sommano m²					21,55	58,37 €	1.257,87 €
	A R I P O R T A R E							49.488,06 €

Committente:

PROVINCIA DI PISA
COMUNE DI SAN GIULIANO TERME

G.D.A. PROGETTI
arch. Leonini & partners
www.davideleonini-partnership.com

COMMITTENTE:
GI. OIL S.r.l.
Via Antonio Gramsci, 36
50137 ROMA
C.F./P.IVA: 0914811099

PROGETTISTA:
DOTT. ARCHITETTO DAVID LEONINI
N° 367 ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI PROV. DI BENE
50039 - TERRACINA VIA BRACCIOLEONE 45 - VIA CONDINO CONFINI 1/3
Tel / Fax 059199000 - e-mail arch.david.leonini@ndn.it

PROGETTO:
PROGETTO UNITARIO CONVENZIONATO
NUOVO PUNTO VENDITA CARBURANTI NEL COMUNE DI
SAN GIULIANO TERME LOC. CARRAIA COMPARTO 118
UTILE/SISTEMA AMBIENTALE CARRAIA

NOME FILE LAVORO

TIPOLOGIA ELABORATO

LIVELLO QUOTA

SCALA GRAFICA

TAV. N° :

TITOLO

3/D

PLANIMETRIA GENERALE - SISTEMAZIONE PISTA CICLABILE
ED AIUOLA SPARTITRAFFICO PISTA CICLABILE

DATA: 22/01/2021

DATA EMISSIONE :

VARIAZIONE

PROTOCOLLO DATA

AGGIORNAMENTO :

DATA: 15/06/2021

REV.

REV.

REV.

IN COLLABORAZIONE CON:

Dott. Ing. Gabriele Zacchi

Dott. Ing. Andrea Dei

Il presente documento è proprietà riservata dell'autore e protetto dalle norme vigenti in tale materia. La proprietà esclusiva e l'uso sono riservati all'autore. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dall'autore. Il presente documento è fornito in forma di legge. L'autore si riserva il diritto di modificare o successivamente modificare o di cedere i propri diritti professionali e di tutti i loro diritti. L'autore si riserva il diritto di pubblicare, ristampare e riprodurre l'opera di cui è autore.

The main site plan illustrates the layout of a fuel station and its associated infrastructure. Key features include:

- Building and Storage:** A large rectangular building labeled 'ENFICO 220.00 MQ' and a smaller 'ENFICO 32.34 MQ'.
- Parking:** Multiple parking areas with car symbols, including a designated 'SOSTA G.P.L.' (Gas Station) area.
- Bicycle Lane (Pista Ciclabile):** A network of lanes with yellow dashed lines, including a 'RACCORDO PISTA CICLABILE' (bicycle lane connection) and a 'TRATTO FOSSE A CIELO APERTO' (open ditch section).
- Access and Exit:** Marked 'INGRESSO' (entrance) and 'USCITA' (exit) points.
- Landmarks:** A 'FOSSE STRADALE' (road ditch) and a 'FOSSE STRADALE' (road ditch) are indicated.
- Scale and Orientation:** A scale bar shows 0, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260, 270, 280, 290, 300, 310, 320, 330, 340, 350, 360, 370, 380, 390, 400, 410, 420, 430, 440, 450, 460, 470, 480, 490, 500, 510, 520, 530, 540, 550, 560, 570, 580, 590, 600, 610, 620, 630, 640, 650, 660, 670, 680, 690, 700, 710, 720, 730, 740, 750, 760, 770, 780, 790, 800, 810, 820, 830, 840, 850, 860, 870, 880, 890, 900, 910, 920, 930, 940, 950, 960, 970, 980, 990, 1000.

Regione Toscana

Catasto e Urbanizzazione

VIA MORUZZI
Scala 1 : 2000

This cadastral map shows the project location on Via Moruzzi. Key features include:

- Map Details:** The map shows the layout of the street, including the 'LATO PISTA CICLABILE' (bicycle lane side) and the 'CISANELLO' area.
- Scale and Orientation:** The scale is 1:2000, and the map is oriented with North at the top.
- Coordinates:** The map includes coordinates: 4.840.862, 614.820,9, 616.433,8, and 4.841.560.

LUNGHEZZA TRATTO DI STRADA CON RIMOZIONE SIEPE ESISTENTE

LUNGHEZZA TRATTO DA SCOMPUTARE TRA LE ROTATORIE :1280 MTLARGO 1,00 MT

STATO ATTUALE

sezione 2-2

This cross-section diagram shows the current state of the road and bicycle lane. Key features include:

- Dimensions:** The diagram shows the width of the road and the bicycle lane, with a total width of 11.00 m.
- Labels:** The diagram is labeled 'STATO ATTUALE' (current state) and 'sezione 2-2'.

STATO VARIATO

sezione 2-2

This cross-section diagram shows the proposed state of the road and bicycle lane. Key features include:

- Dimensions:** The diagram shows the width of the road and the bicycle lane, with a total width of 11.00 m.
- Labels:** The diagram is labeled 'STATO VARIATO' (proposed state) and 'sezione 2-2'.

CALCOLO TRIANGOLO DI VISIBILITA' :D= v*t

MANOVRA DI INGRESSO REGOLATA DA STOP = 6 sec

VELOCITA' DI ESERCIZIO 70 KM /h = 19,44 m/sec

DISTANZA DI VISIBILITA' INTERSEZIONE A RASO = 6 sec *19.44m/s = 116.64 mt

CISANELLO

PISA