#### **COMUNE DI ARIZZANO**

Corso Roma, 1, 28811 Arizzano VB
Telefono: (+39) 0323 551.939
Fax: (+39) 0323 551.588
EMail: segreteria@comune.arizzano.vb.it
PEC: arizzano@pec.it
Codice fiscale: 00475760039
Partita Iva: 00475760039

### PARCHEGGI PUBBLICI IN VIA CASTELLO

C.T. Foglio n. 4 – mappale n. 837, 288 C.T. Foglio n. 3 – mappale n. 626

# RELAZIONE TECNICA con piano di manutenzione dell'opera

Dott. Arch. Elio Delmonaco

AR (H ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI PROVINCE

ARCHITETTO

sezione Delmonaco Ello

nº 642

### PARTE I PARCHEGGIO C.T. Foglio n. 3 – mappale n. 626

#### **UBICAZIONE**

Via Castello.

Terreno situato a margine destro della carreggiata, direzione est-ovest.

Identificativi catastali:

Foglio n. 3, Mappale n. 626

#### **DESCRIZIONE**

#### Stato attuale.

Il sito di intervento è posto a margine del tratto stradale a livello del piano di calpestìo. Trattasi di terreno a dolce inclinazione (c.a 5%), a prato, con presenza di siepatura a margine della strada.

#### Interventi.

Si prevede la realizzazione di un nuovo parcheggio ad uso pubblico mediante l'esecuzione dei seguenti interventi:

- Eliminazione delle alberature:
- Scavi generali ed in sezione per la predisposizione delle opere;
- Esecuzione di piccoli manufatti di perimetrazione e contenimento realizzato in cls secondo disegni;
- Posa dei chiusini e dei pozzi riceventi acqua di superficie;
- Bitumatura del piano, con formazione degli strati di fondo, dell'asfalto di base e dello strato di usura;
- Verniciatura della segnaletica orizzontale per la definizione degli stalli.

#### -

#### Previsione.

Ottenimento di n. 6 stalli a parcheggio pubblico sul mappale n. 626.

#### TEMPI DI REALIZZAZIONE DELLE OPERE

I tempi previsti per la realizzazione delle opere sono di 60 giorni lavorativi consecutivi (escluse festività, intemperie riconosciute, e cause di forza maggiore), a far conto dalla data di Inizio Lavori .

#### PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

L'opera prevede interventi di manutenzione e/o riparazione per alcune componenti:

COMPONENTE	INTERVENTO	PERIODO DI	COSTO IN	NOTE
		INTERVENTO	PREVISIONE	
Bitumature.	RP		Da € 100 a	Nel caso di
Strato di usura	Riparazione	Non prevedibile	€ 500	guasto
Bitumature.				Salvo
Strato di usura	RF			aggiornamento
	Rifacimento	Ogni 15 anni	€ 1.450,20	dei prezzi
Chiusini	RF		Da € 100 a	Nel caso di
	Rifacimento	Non prevedibile	€ 500	guasto
Chiusini			€ 208,52	Salvo
	RF			aggiornamento
	Rifacimento	Ogni 20 anni		dei prezzi
Segnaletica				Salvo
orizzontale				aggiornamento
				dei prezzi.
				Rifacimento per
				usura o per
				sopravvenute
	RF			disposizioni
	Rifacimento	Ogni 10 anni	€ 92,79	legislative
Segnaletica verticale				Salvo
				aggiornamento
				dei prezzi.
				Rifacimento per
				usura (escluso
				palo) o per
				sopravvenute
	RF			disposizioni
	Rifacimento	Ogni 10 anni	€ 8,15	legislative

RP Riparazione RF Rifacimento S Sostituzione

## PARTE II PARCHEGGIO C.T. Foglio n. 4 – mappale n. 837, 288

#### **UBICAZIONE**

Via Castello, in prossimità dell'innesto di Via Giulio Pastore.

Terreno situato a margine sinistro della carreggiata, direzione est-ovest.

Identificativi catastali:

Foglio n. 4, Mappale n. 837

E per il solo intervento di riverniciatura stalli parcheggio, Foglio n. 4, mappale n. 288

#### **DESCRIZIONE**

#### Stato attuale.

Il sito di intervento è posto a margine del tratto stradale ad un dislivello di – 1,30 dal piano di calpestìo. Trattasi di terreno a dolce inclinazione (c.a 20%), a prato, con presenza di sporadiche alberature.

Interventi.

Si prevede la realizzazione di un nuovo parcheggio ad uso pubblico mediante l'esecuzione dei seguenti interventi:

- Eliminazione dell'attuale rete di delimitazione:
- Scavi generali ed in sezione per la predisposizione delle opere;
- Esecuzione di manufatto di contenimento realizzato con "scogliera" a paramento verticale secondo disegni;
- Riempimento con terra per ottenere un piano unificato alla quota stradale. Terreno riportato, ben costipato, bagnato e rullato a più fasi:
- Esecuzione di un cordolo perimetrale in cls;
- Posa di barriera di protezione perimetrale;
- Posa dei chiusini e dei pozzi riceventi acqua di superficie:
- Bitumatura del piano, con formazione degli strati di fondo, dell'asfalto di base e dello strato di usura:
- Verniciatura della segnaletica orizzontale per la definizione degli stalli. Tale operazione comprenderà anche il limitrofo mappale 288, già destinato a parcheggio pubblico e necessitevole di intervento manutentivo;

Previsione.

Ottenimento di n. 11 stalli a parcheggio pubblico sul mappale n. 837 e n. 7 stalli sulla manutenzione del mappale n. 288.

#### TEMPI DI REALIZZAZIONE DELLE OPERE

I tempi previsti per la realizzazione delle opere sono di 90 giorni lavorativi consecutivi (escluse festività, intemperie riconosciute, e cause di forza maggiore), a far conto dalla data di Inizio Lavori .

#### PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

L'opera prevede interventi di manutenzione e/o riparazione per alcune componenti:

COMPONENTE	INTERVENTO	PERIODO DI	COSTO IN	NOTE
		INTERVENTO	PREVISIONE	
Bitumature.	RP		Da € 100 a	Nel caso di
Strato di usura	Riparazione	Non prevedibile	€ 500	guasto
Bitumature.				Salvo
Strato di usura	RF			aggiornamento
	Rifacimento	Ogni 15 anni	€1.775,58	dei prezzi
Chiusini	RF		Da € 100 a	Nel caso di
	Rifacimento	Non prevedibile	€ 500	guasto
Chiusini			€ 208,52	Salvo
	RF			aggiornamento
	Rifacimento	Ogni 20 anni		dei prezzi
Ringhiera parapetto	RP		Da € 100 a	Nel caso di
	Riparazione	Non prevedibile	€ 500	guasto
Ringhiera parapetto				Salvo
				aggiornamento
				dei prezzi.
				Rifacimento per
				usura o per
				sopravvenute
	S			disposizioni
	Sostituzione	Ogni 25 anni	€3.172,50	legislative
Segnaletica				Salvo
orizzontale				aggiornamento
				dei prezzi.
				Rifacimento per
				usura o per
				sopravvenute
	RF			disposizioni
	Rifacimento	Ogni 10 anni	€320,91	legislative
Segnaletica verticale				Salvo
				aggiornamento
				dei prezzi.
				Rifacimento per
				usura o per
				sopravvenute
	RF			disposizioni
	Rifacimento	Ogni 10 anni	€ 161,84	legislative

RP Riparazione RF Rifacimento S Sostituzione

Arizzano, lì 18/10/2019

AR H ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI,
PAESAGGISTI E CONSERVATORI PROVINCE
DI NOVARA E VERBAMO - CUSIO - OSSOLA
ARCHITETTO

BEZIONO
A/O

N° 642



VIA G. PASTORE, 14- 28811 ARIZZANO (VB) DLM LEI 60P06 H037V P.IVA 01411520032