

COMUNE DI TORRI DI QUARTESOLO

Provincia di Vicenza



**REALIZZAZIONE ROTATORIA COMPATTA
ALL'INTERSEZIONE TRA VIA ROMA E VIA MARCONI**

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

OGGETTO :			ELABORATO
ELENCO PREZZI			R4
			SCALA
			DATA Agosto 2018
			FILE 22075.prj-pb298
COMMITTENTE	PROGETTISTA	DIR. LAVORI	CALC. C.A.
Comune di Torri di Quartesolo	Dott. Ing. Mauro Paolo Benetti	Dott. Ing. Mauro Paolo Benetti	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 03.03.03.00 12	Pulizia del piano viabile da eseguirsi con autopazzatrice meccanica aspirante, compreso trasporto a rifiuto del materiale di risulta e ogni onere per dare il piano stradale pulito e pronto per l'aspersione della mano di attacco in emulsione bituminosa, da eseguirsi anche successivamente ad una fresatura del manto stradale euro (zero/42)	m2	0,42
Nr. 2 1.10.10.10.0 5	Operaio specializzato IV° livello euro (trentaotto/54)	h	38,54
Nr. 3 1.10.10.10.1 0	Operaio specializzato III° livello euro (trentasei/59)	h	36,59
Nr. 4 1.10.10.10.2 0	Operaio qualificato II° livello euro (trentaquattro/00)	h	34,00
Nr. 5 1.10.10.10.3 0	Operaio comune di I° livello euro (trenta/61)	h	30,61
Nr. 6 17_VS.013.0 8.a	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per ricariche (in possesso di marcatura CE nel rispetto della norma UNI EN 13108), adatto per riparazione di buche ed avvallamenti e per il ripristino del piano stradale posto in opera manualmente e meccanicamente a regola d'arte, con conglomerato bituminoso del tipo binder chiuso, avente granulometria di 0-25 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la spruzzatura con emulsione bituminosa acida al 55 % in ragione di 1.00 - 1.50 per kg/mq. L'esecuzione di tale lavorazione dovrà essere effettuata con una distinta stesa (indipendente da altre stese). L'eventuale pulizia sarà compensata con la relativa voce d'elenco prezzi. Contabilizzato a peso per il quantitativo effettivamente posto in opera. euro (sessanta/80)	t	60,80
Nr. 7 3.10.10.10.1 0	Escavatore universale - miniescavatore fino a 50 CV euro (quarantaotto/00)	h	48,00
Nr. 8 3.10.10.20.1 0	Pala caricatrice (ruspa) fino a 50 HP euro (cinquantadue/00)	h	52,00
Nr. 9 3.50.30.10.5 0	Nolo di autoarticolato con portata complessiva da 22 - 30 t euro (settantauno/50)	h	71,50
Nr. 10 30.1.BH2.01. A	Rimozione di recinzioni realizzate in rete metallica, profili d'acciaio, elementi prefabbricati di qualsiasi tipo, altezza e spessore, compreso, puntelli, tagli, rimozione dei cancelli e portoni, paletti di supporto, trasporto a discarica del materiale di risulta, indennità di discarica, con la sola esclusione delle fondazioni compensate con altra voce. - in rete metallica euro (cinque/89)	m2	5,89
Nr. 11 30.1.BH2.01. B	idem c.s. ...- in profilati metallici euro (undici/08)	m2	11,08
Nr. 12 30.1.JH2.03.B	Fornitura e posa in opera di recinzione costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato preverniciato del peso non superiore a 10 kg/m², compreso piantane di sostegno fissate su murature e fori esistenti, bulloni di sicurezza con rondella in acciaio inox, tagli, sfridi, saldature, bordature, assistenze murarie, trasporto, carico, scarico, puntelli, materiali di consumo. Altezza pannello 140 cm euro (sessantanove/42)	m2	69,42
Nr. 13 30.2.HH2.02. A	Fornitura e posa in opera di cancelli in acciaio tipo Fe 37, realizzato con profilati normali quadri, tondi, angolari, piatti e lamiere, compreso cerniere, fermo-porta inferiore, serratura, maniglie, verniciatura o zincatura a caldo, fissaggio al basamento, tagli, sfridi, puntelli, assistenze murarie. euro (sette/35)	kg	7,35
Nr. 14 5.4.10.10.10	Calcestruzzo per getti di fondazione e magri di sottofondazione non armati, esclusi gli eventuali casseri. Classe C12/15 euro (centoventiuno/13)	m3	121,13
Nr. 15 5.4.10.100.1 0	Fornitura, lavorazione e posa di ferro tondo per cemento armato tipo B450C euro (uno/42)	K	1,42
Nr. 16 5.4.10.110.7 0	Casseforme per getti in calcestruzzo, compreso l'impiego di adeguato disarmante, con altezza netta dal piano d'appoggio fino a m. 3.00 (per altezze superiori l'impalcatura di sostegno viene computata separatamente e per le sue dimensioni effettive) e compreso pure il disarmo. per opere di fondazione eseguite con tavole euro (ventiotto/65)	m2	28,65
Nr. 17 5.4.10.20.20	Calcestruzzo per fondazioni armate (plinti, travi rovesce, platee, basamenti semplici di media grandezza) gettato con l'ausilio dei casseri (ferro e casseri contabilizzati a parte) e opportuna vibrazione. Classe C25/30		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (centotrentanove/71)	m3	139,71
Nr. 18 5.4.10.40.20	Calcestruzzo per murature di spessore non inferiore a 40 cm, gettato con l'ausilio di casseri (ferro e casseri contabilizzati a parte) e opportuna vibrazione. Classe C25/30 euro (centoquaranta/03)	m3	140,03
Nr. 19 6.1.10.170.4 0	Fornitura e posa in opera di cordonata per marciapiede compreso movimenti di terra, fondo e rinfianchi in calcestruzzo ed ogni altro onere - in trachite cm 12 x 25 euro (cinquanta/09)	m	50,09
Nr. 20 6.1.30.20.10	Triangoli in lamiera di alluminio 25/10 per tutti i simboli del tipo rinforzato, con traversa orizzontale in lamiera di ferro, piegata ad omega, completi di attacchi dei cartelli su sostegno 25/10, esecuzione interamente in pellicola rifrangente classe 2 compreso palo e posa in opera euro (novanta/00)	cadauno	90,00
Nr. 21 6.1.30.30.10	Dischi in lamiera di alluminio 25/10, per tutti i simboli; esecuzione interamente in pellicola rifrangente; completi di palo ed attacchi, compresa la posa - dischi diametro cm 60 euro (novanta/00)	cadauno	90,00
Nr. 22 6.1.50.10.10	Esecuzione di allaccio impianto di irrigazione aie verdi realizzato mediante la fornitura e posa di pozzetto prefabbricato in cls vibrocompresso 50x50 con o senza fondo per l'alloggiamento del contatore completo di ghiusino in ghisa C250 compresa la formazione di fori per il passaggio delle tubazioni, la fornitura e posa delle tubazioni in polietilene PE-HD conformi alla norma UNI 7611 + F.A.1, in rotoli ed interrata alla profondità di m 1, stesa su letto di sabbia e ricoperta da uno strato, sempre di sabbia, di cm 15 di spessore compreso l'onere dello scavo, il rinterro, il trasporto a rifiuto ed ogni altro onere Ø mm 47 euro (ventiotto/60)	m	28,60
Nr. 23 6.1.55.10.10	Messa in quota di chiusini, caditoie o coperchi di pozzetti allo scopo di livellarli alla superficie finita della strada, da effettuarsi preferibilmente prima della stesura dell'asfalto finale, da applicarsi in caso di nuove asfaltature su strade già esistenti. Il prezzo compensa ogni opera necessaria per raggiungere la quota necessaria, sia in innalzamento che in ribassamento rispetto alla quota iniziale. Nel caso la quotatura avvenga dopo la stesura del manto d'asfalto, i pozzetti dovranno venire messi in quota con la seguente procedura: taglio con disco dell'asfalto attorno al pozzetto, messa in quota, rinfianco del pozzetto con malta cementizia fino a 2 cm dal bordo superiore del pozzetto, posa in opera di asfalto caldo della medesima granulometria del manto stradale euro (centoquaranta/00)	N	140,00
Nr. 24 6.1.70.20.10	Costruzione di pozzetti prefabbricati in c.a.v. formati da fondo con foro di drenaggio, pareti dello spessore non inferiore a cm 10, compresa la fornitura e posa del chiusino carrabile con scritta dell'Ente gestore, lo scavo, i movimenti di terra oltre la larghezza dello scavo per la posa dei condotti ed ogni altro onere - tipo normale dim. cm 60x60x100 euro (trecentoottantatre/19)	N	383,19
Nr. 25 6.1.70.30.40	Fornitura in opera di tubazione corrugate in materiale plastico, per la realizzazione di cavidotti interrati, compreso le opere di scavo, posa tubo, rinalzo in sabbia e rinterro. All'interno del tubo sarà previsto filo di traino - diametro mm 125 euro (diciotto/97)	m	18,97
Nr. 26 6.13.10.130. 70	Messa a dimora di cespugli, arbusti e piante a medio alto fusto, queste escluse, compresa l'apertura della buca la fornitura di terriccio concimato con letame maturo, l'innaffio trasporto ed ogni altro onere occorrente - Siepi H 50-100 cm 1 pianta a ml euro (sei/40)	N	6,40
Nr. 27 A.02	Lievo e recupero di segnali verticali esistenti euro (ventisette/00)	cadauno	27,00
Nr. 28 A.03	Taglio alberi esistenti e smaltimento a discarica euro (quattrocento/00)	cadauno	400,00
Nr. 29 A.04	Taglio del manto stradale esistente euro (quattro/60)	ml	4,60
Nr. 30 A.05	Demolizione di cunette alla francese, comprensiva di trasporto a discarica con relativi oneri. euro (nove/00)	ml	9,00
Nr. 31 A.06	Lievo e trasporto a discarica, con relativi oneri, di profili prefabbricati in cls, sia retti che curvi, dimensioni 12/15x25, compresa fondazione euro (nove/80)	m	9,80
Nr. 32 A.09	Asportazione masselli autobloccanti e grigliati erbosi esistenti con deposito in cantiere per eventuale riutilizzo euro (sette/50)	m2	7,50
Nr. 33 A.10	Fresatura localizzata del manto stradale esistente per uno spessore di circa 10 cm, da eseguire con l'impiego di fresa stradale con nastro caricatore, compreso il trasporto a discarica autorizzata (compreso il costo di discarica) del materiale di risulta e l'eventuale onere di demolire la pavimentazione attorno ai chiusini esistenti. euro (tredici/70)	m2	13,70

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 34 A.11	Fresatura localizzata del manto stradale esistente per uno spessore di circa 3 cm, da eseguire con l'impiego di fresa stradale con nastro caricatore, compreso il trasporto a discarica autorizzata (compreso il costo di discarica) del materiale di risulta e l'eventuale onere di demolire la pavimentazione attorno ai chiusini esistenti. euro (sette/88)	m2	7,88
Nr. 35 A.12	Scavo di sbancamento, eseguito con escavatore meccanico e parzialmente a mano, fino alla profondità massima di m 3,00 sotto il piano di campagna e non oltre il livello della falda freatica, comprese le rettifiche eseguite a mano, il carico su automezzo dei materiali escluse le eventuali sbadacchiature, gli aggettamenti ed il rinterro. Misurazione a sezioni ragguagliate. euro (quattro/10)	m3	4,10
Nr. 36 A.13	Trasporto e scarico del materiale fino ad una distanza massima di km 10, per m ³ di scavo compreso costo discarica euro (nove/80)	m3	9,80
Nr. 37 A.14	Formazione di fondazione stradale compresa fornitura, umidificazione, stesa e compattazione, prove di laboratorio, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte (aggregati, conformi alle vigenti norme e disposizioni di legge, di materiali appartenenti ai gruppi A-1, A-2, A-3, A-2-6, A-2-7, A-4, A-5 come da CNR-UNI 10006-2002). euro (ventisei/52)	m3	26,52
Nr. 38 A.14a	Fornitura e posa in opera di geotessuto in fibre di polipropilene ottenuto per tessitura ortogonale di monofilamenti a nastro, imputrescibile e atossico di peso pari a 210 gr/mq euro (tre/20)	m2	3,20
Nr. 39 A.15	Regolarizzazione del fondo e messa in sagoma definitiva superficiale, compresa la sistemazione e preparazione del piano di posa, fornitura stesa e compattazione di materiale stabilizzato granulometricamente conforme alle norme UNI 10006-2002, umidificazione, prove di laboratorio ed ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. - Su sede stradale per uno spessore medio di cm. 5/10 pezzatura 0/25 - Intervento di piccole dimensioni euro (cinque/20)	m2	5,20
Nr. 40 A.16	Rimozione e rifacimento caditoie stradali compreso pozzetti prefabbricati in calcestruzzo, lo scavo, il trasporto a discarica ed il rinterro con materiale inerte, gli oneri relativi all'apertura dei fori e la sigillatura degli stessi, la formazione del piano di appoggio, il collegamento con la condotta e la griglia in ghisa. euro (trecentoventi/00)	cadauno	320,00
Nr. 41 A.17	Fornitura e posa in opera di profili prefabbricati in cls, sia retti che curvi, dimensioni 12/15x25, compresa fondazione e rinfianco in cls e stuccatura delle giunzioni. euro (ventisette/78)	m	27,78
Nr. 42 A.18	Fornitura e posa in opera di cordoli per isole di traffico e aiuole costituiti da elementi in cls di dimensioni cm 33x40x30/13h, compresa fondazione e rinfianco in cls e stuccatura delle giunzioni. euro (quarantaquattro/00)	m	44,00
Nr. 43 A.19	Cunette alla francese in cls lisciata con cazzuola sul piano di scorrimento, compresi giunti di dilatazione, spolvero di cemento. euro (ventuno/00)	m	21,00
Nr. 44 A.20	Fornitura e posa di geogriglia per ripresa manti bituminosi, previa pulizia fondo, applicazione mano di attacco in emulsione bituminosa, posa mediante chiodi e rondelle di lunghezza e diametro idonei, sovrapposizioni e quant'altro necessario per eseguire il lavoro a regola d'arte. euro (nove/50)	m2	9,50
Nr. 45 A.21	Pavimentazione stradale costituita da conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) confezionato con inerte lapideo frantumato preventivamente lavato ed essiccato pezzatura 0/20, confezionato secondo una curva granulometrica idonea ad ottenere l'ottimale addensamento, additivato con filler nella percentuale compresa tra 5-8% e bitume puro in ragione del 4,5-5% del peso degli inerti, steso in opera con vibrofinitrice e costipato con rulli vibranti, compresa eventuale mano di attacco in emulsione bituminosa - Per uno spessore finito di cm. 7 e intervento di modesta dimensione euro (dodici/60)	m2	12,60
Nr. 46 A.22	Pavimentazione stradale costituita da conglomerato bituminoso per strato di usura confezionato con inerte lapideo frantumato preventivamente lavato ed essiccato pezzatura 0/15, confezionato secondo una curva granulometrica idonea ad ottenere l'ottimale addensamento, additivato con filler nella percentuale compresa tra 6-10% e bitume puro in ragione del 5-5,5% del peso degli inerti, steso con vibrofinitrice e costipato con rulli vibranti, compresa la preventiva spruzzatura di emulsione bituminosa di ancoraggio nella misura di kg. 0,7/m ² - Per uno spessore finito di cm. 3 euro (sei/00)	m2	6,00
Nr. 47 A.23	Sigillatura superficiale della pavimentazione in conglomerato bituminoso realizzata mediante aspersione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,75 kg/m ² e successiva saturazione con sabbia fine. euro (uno/70)	m2	1,70

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 48 A.23a	Realizzazione di massetto per marciapiedi realizzato in conglomerato cementizio dosato a Kg 250 di cemento per m3 d'impasto per lo spessore minimo di cm 10 steso, livellato e battuto con frattazzo compresa la fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata diam. mm 6 a maglia cm 20x20 - Per aiuola grande rotatoria euro (diciotto/00)	m2	18,00
Nr. 49 A.24	Pavimentazione con masselli autobloccanti sp. cm 8 in cls dimensione cm 13x13 colori scuri per formazione anello centrale rotatorie, compreso letto di sabbia sp. cm 5 circa e riempimento finale delle fughe sempre con sabbia. euro (trentaquattro/00)	m2	34,00
Nr. 50 A.25	Pavimentazione con masselli autobloccanti sp. cm 6 in cls dimensione come esistente colore rosso, compreso letto di sabbia sp. cm 5 circa e riempimento finale delle fughe sempre con sabbia. euro (trentauno/00)	m2	31,00
Nr. 51 A.27	Posa di masselli autobloccanti rimossi, compreso letto di sabbia sp. cm 5 circa e riempimento finale delle fughe sempre con sabbia. euro (diciassette/00)	m2	17,00
Nr. 52 A.29	Fornitura e posa di terreno vegetale per formazione aiuole euro (venticinque/00)	m3	25,00
Nr. 53 A.30	Formazione di tappeto erboso con lavorazione di fresatura, livellamento, asportazione di elementi estranei, rastrellatura, seminagione euro (quattro/10)	m2	4,10
Nr. 54 A.32	Rimozione punto luce stradale comprensivo di scollegamento cavi, lievo palo, carico e trasporto a deposito dell'Amministrazione euro (ottocento/00)	cadauno	800,00
Nr. 55 A.34	Fornitura e posa in opera di punto luce singolo o a più lumi composto da: - plinto prefabbricato in calcestruzzo con foro D. 250 mm per infissione palo e pozzetto 40x40x60 cm per connessioni cavi, compreso sigilli in ghisa classe D400; - palo in acciaio zincato verniciato, completo di morsettiera con portafusibili, guaina anticorrosiva applicata alla base, costipatura con sabbia e corona in cls, quota parte di linea di alimentazione in cavo FG70E da 10 mm ² , armatura stradale testa palo, incluso lampada/e, compreso tutte le connessioni dei cavi al quadro e su ogni punto. Compreso scavi, reinterri, fornitura e posa di tubazioni corrugate per cavidotti e pozzetti di derivazione. - per punti luce a 1 lume simili a quelli esistenti euro (tremiladuecento/00)	cadauno	3'200,00
Nr. 56 A.35.1	Segnaletica orizzontale costituita da strisce e scritte bianche o gialle da effettuarsi con vernice premiscelata rifrangente, per tratti continui e discontinui, compreso l'eventuale tracciamento - striscia di larghezza di cm 12 euro (zero/63)	m	0,63
Nr. 57 A.35.2	idem c.s. ...tracciamento - scritte, fasce d'arresto ecc. euro (cinque/70)	m2	5,70
Nr. 58 H.002.400.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazioni in calcestruzzo di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di segnale e alla natura dei terreni, compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera. Il prezzo si intende per ogni sostegno o eventuale controventatura. - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 euro (cinquantanove/92)	cad	59,92
Nr. 59 H.002.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI compreso l'eventuale trasporto anche dal deposito ANAS fino al luogo di impiego, compreso altresì ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera - SU UNICO SOSTEGNO euro (otto/47)	cad	8,47
Nr. 60 I.03.06.00	Abbattimento di arbusti, da 5 a 15 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico, il depezzamento del tronco e dei rami, il loro carico e trasporto alle pubbliche discariche euro (ottanta/06)	N	80,06
Nr. 61 L.04.40.0265. 005	Fornitura in cantiere di specie arbustiva Prunus laurocerasus in zolla - Altezza da 1.00 m a 1.25 m euro (nove/06)	N	9,06
Nr. 62 NP03	Smontaggio traliccio dismesso mediante taglio al livello della fondazione, calo a terra mediante mezzo di sollevamento, riduzione in elementi trasportabili e conferimento a recuper del materiale euro (ottocento/00)	a corpo	800,00
Nr. 63 NP06	Modifica di pozzetto fibra ottica esistente mediante: lievo chiusino in ghisa esistente per successivo riutilizzo, scavo per ricerca dei cavidotti esistenti, formazione piano di posa in cls per posa nuovo pozzetto, taglio di finestra di collegamento del pozzetto esistente, posa di elemento prolunga per pozzetto 60x60 fino alla quota del marciapiede con fianco tagliato per il collegmaneto al pozzetto esistente, posa di piastra cieca in cls tipo pesante, posa di chiusino in ghisa esistente. euro (quattrocentocinquanta/00)	a	450,00

