



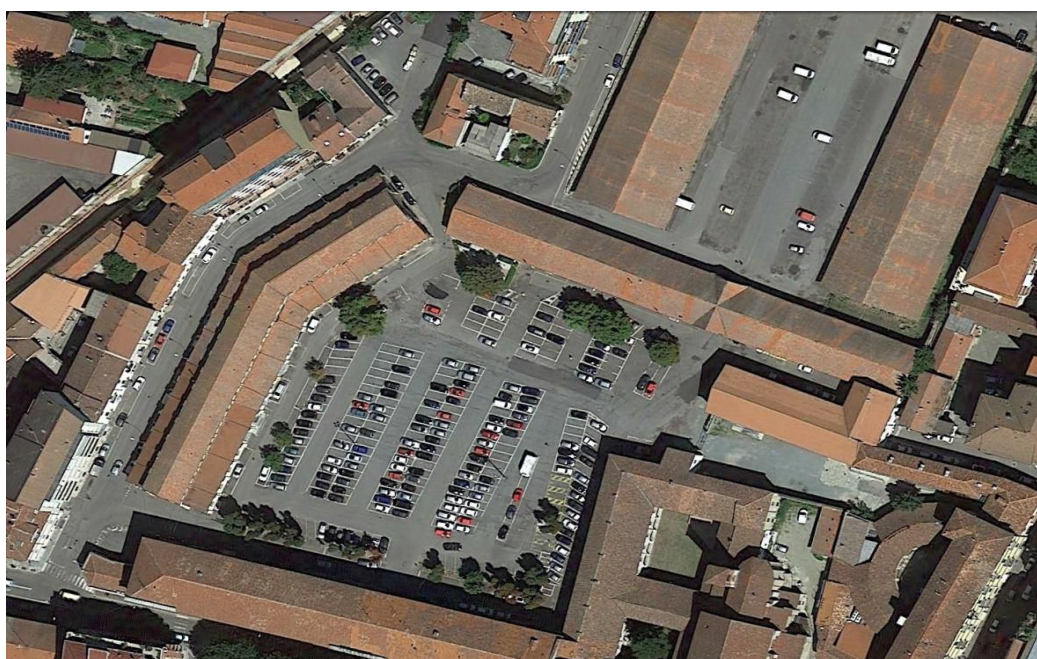
# COMUNE DI ACQUI TERME

Provincia di Alessandria

PTI dell'Appennino e dell'Alto Monferrato  
Interventi di riqualificazione urbana punto 16.1.8  
in riferimento all'accordo di programma  
RELATIVO AL PROGRAMMA TERRITORIALE INTEGRATO "LE ENERGIE, LE  
ACQUE, LA NATURA" IN ATTUAZIONE DEL PAR FSC 2007-2013

Progetto lavori di

**INTERVENTO DI RIFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE  
COMPLETA RIVISITAZIONE DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE  
CON MODIFICHE DELLA VIABILITA' INTERNA  
E PIANTAMUZIONE DI NUOVE ALBERATURE**



Piazza Dolermo - Acqui Terme - FOGLIO 27 – mappali 360 - 42

**Progetto Definitivo/Esecutivo**

**ELENCO PREZZI UNITARI**

Acqui Terme lì, 30/01/2015

IL PROGETTISTA  
UFFICIO TECNICO LAVORI PUBBLICI  
*Arch. SANQUILICO Alberto*

IL R.U.P.  
DIRIGENTE UFFICIO TECNICO LL.PP.  
*Ing. ODDONE Antonio*

Num. Ord. Art. El.	ELENCO PREZZI UNITARI		Prezzo
<b>OPERE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b> <b>lavori di ripristino pavimentazione e bitumatura</b> <b>piazzale Don Dolermo</b>  <b>PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE DICEMBRE 2013 PER TUTTO</b> <b>IL 2014</b>			
<b>DEMOLIZIONI E SCAVI</b>			
<b>1</b> 01.A02.A4 0.005	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. I volumi si intendono computati prima della demolizione. Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	mc.	€ 83,73
<b>2</b> 01.A01.A3 0.015	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici in scarpate di fiumi, torrenti, rivi, canali e simili, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, anche in presenza d'acqua sul fondo dello scavo, per costruzione di muri di sostegno, arginature, ponticelli e manufatti simili, eseguito a qualunque quota sotto il piano del terreno circostante, misurato secondo le scarpate prescritte, con carico, scarico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda e colmata depressioni, Con trasporto per distanze superiori a m 300 e per un volume di almeno m³ 1	mc.	€ 18,13
<b>CLS PER CORDOLI E PICCOLI RIPRISTINI</b>			
<b>3</b> 01.A04.B1 7,020	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15	mc.	€ 80,52
<b>4</b> 01.A04.C0 3.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta, Per sottofondi di marciapiedi	mc.	€ 23,50
<b>POZZETTI</b>			
<b>5</b> 01.P03,F3 0.015	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124	cad.	€ 129,09
<b>6</b> 01.P05,C1 0.005	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi	cad.	€ 25,85

PAVIMENTAZIONE			
7 01.A22.E0 0,015	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta, nei luoghi indicati dalla D.L. (con recupero del materiale da parte della citta') o scelti dalla ditta (con materiali a disposizione della ditta); l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera, Per profondita' di cm 3 con recupero del materiale da parte della citta'	mq.	€ 6,57
8 01.A02.C1 0,015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre	mq.	€ 10,95
9 01.A01.B1 0,005	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondita' fino a Cm 15 eseguito a macchina	mq.	€ 12,31
10 01.A22.A2 0,015	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose; compreso l'estirpamento dell'erba esistente, lo allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera, Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti	mq.	€ 0,68
11 01.P03.C6 0,005	Misto granulare di cava o di fiume, anidro, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche con minime quantita' di materie limose o argillose, sfuso	mc.	€ 16,02
12 01.A21.A2 0,005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati, Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.	mc.	€ 6,26
13 01.A21.A5 0,010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori, Per spessore finito fino a 30 cm	mq.	€ 1,32
14 01.A22.A9 0,005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m <sup>2</sup> , per ancoraggio sullo strato di base	mq.	€ 0,65

15	01.A22.B1 0.010	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio	mq.	€ 5,47
16	01.A22.A8 0.030	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di roccia serpentinoso, trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti per quanto concerne la granulometria e la dosatura, compresa la cilindatura mediante rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compreso pari a cm 10	mq.	€ 13,49
17	01.A22.F2 0,005	Calcestruzzo bituminoso per strato di usura costituito da pietrisco, pietrischetto, graniglia,sabbia, additivo minerale (filler) e bitume, mescolati a caldo con macchine adatte, conforme alle norme tecniche citta' di Torino, dato a piè d'opera. Confezionato con bitume semisolido	t.	€ 72,79
18	01.A22.A5 0,005	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose;compreso l'estirpamento dell'erba esistente, lo allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera, Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti, Per superfici dei rappezzi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	t.	€ 10,08
19	08.P03,N3 3,005	Rimozione di bocchetta griglia per lo scarico delle acque piovane, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore	cad.	€ 27,97
20	08.P03,N3 6,005	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto	cad.	€ 45,22
<b>AIUOLE E PIANTE</b>				
21	01.A02.C1 0,015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti,masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre	mq.	€ 10,95
22	01.P18.P0 2.005	Cordoni retti o curvi di gneiss o simili, della altezza di cm 25, con smusso di cm 2, con facciavista lavorata per una altezza minima di cm 18 a punta fine, bocciardata o fiammata,come per la faccia piana, rifilati nei giunti per un perfetto combaciamento e per cm 10 di profondita' nella faccia opposta a quella a vista, Della lunghezza di almeno m 0.80	ml.	€ 41,91

<p>23 01.A23,B0 0,005</p>	<p>Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di massicciata o disfacimento del ciottolato; - lo scavo; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente; - il pigiamento del riempimento a sostegno delle guide stesse, che dovranno essere collocate a perfetto piano e linea <b>Con scavo eseguito a mano</b></p>			
<p>24 18.P06,A3 0,005</p>	<p>Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora di specie arboree autoctone di circonferenza 12 - 16 cm, zollate, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito</p>		ml.	€ 29,12
<p>25 18.A02,B1 5,005</p>	<p>MESSA A DIMORA DEL MATERIALE VEGETALE Messa a dimora di alberi in operazioni di forestazione urbana con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, la messa a dimora, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2 e altezza fuori terra di m 1,50 collegati con le relative smezzole, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg 0,200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento della messa a dimora, buca di m 1,00 x 1,00 x 0,70</p>		cad.	€ 57,74
<p><u>IL PROGETTISTA</u></p>				
<p>Acqui Terme 30/01/2015</p>	<p>IL RESPONSABILE LL.PP.</p>			