



COMUNE DI PADOVA

AREA LL.PP.

Settore Edilizia Pubblica e Impianti Sportivi

ELENCO ANNUALE ANNO 2016

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO E INDAGINI SU EDIFICI COMUNALI E PONTI CITTADINI

IMPORTO COMPLESSIVO: € 100.000,00

<div>N° Progetto 077</div> <div>Nome file</div> <div>Data AGOSTO 2016</div>	<div>CUP H91B15000770004</div> <div>LLPP EDP 2016/077</div>	<div>Elaborato</div> <div>01</div> <div>RELAZIONE TECNICA</div>	
<div>Progettisti</div> <div>Ing. Loris A. Ragona</div> <div>Geom. Antonio-Z. Gallo</div>	<div>Rup</div> <div>Ing. Loris A. Ragona</div>	<div>Capo Settore</div> <div>Arch. Damiano Scapin</div>	<div>Capo Area</div> <div>Arch. Luigino Gennaro</div>

RELAZIONE GENERALE

Il progetto è stato redatto dal Settore Edilizia Pubblica al fine di garantire la funzionalità e le condizioni di sicurezza strutturali degli edifici comunali e dei ponti cittadini di proprietà e/o di competenza del Comune di Padova, mediante azioni programmate o anche di rapido intervento tese a migliorare il livello di conoscenza finalizzato alla verifica degli elementi strutturali e delle loro eventuali criticità, attraverso idonee indagini che di volta in volta saranno valutate sia nella specificità che nella consistenza, nonché all'eventuale riparazione e al ripristino delle diverse parti costitutive di tali edifici e delle loro pertinenze.

In particolare sono previsti interventi necessari per l'analisi della rispondenza delle parti strutturali esistenti alle normative tecniche vigenti, anche relativamente alla risposta ad eventuali eventi sismici così da poter valutare e programmare gli interventi necessari per adeguare gli elementi strutturali primari e secondari ai criteri normativi. Saranno pure eseguiti lavori di riparazione in caso fosse necessario e sufficiente all'integrazione degli elementi strutturali esistenti nonché ai ripristini delle lesioni riscontrate e dei danni sofferti a causa di sismi e dei degradi dovuti al naturale deterioramento di parti murarie o in calcestruzzo o all'esposizione ad agenti atmosferici o di altro genere.

Si precisa che l'intervento non necessita di alcun parere e che la voce spese tecniche del quadro economico comprende anche l'importo destinato ad attività di collaborazione esterna relativa all'analisi tipologica costruttiva, di comportamento strutturale in campo statico e dinamico, di edifici di proprietà del Comune di Padova.

Si attesta la conformità del presente progetto alle prescrizioni urbanistiche ed edilizie.

L'ammontare complessivo da finanziarsi risulta di €. **100.000,00** e risulta così suddiviso:

Importo lavori opere a base di gara (soggetti a ribasso)	€ 41 918,25
Oneri di sicurezza	€ 4 897,18
A) Totale lavori	€ 46.815,43
I.V.A. 22%	€ 10.299,39
Accordi Bonari (3%)	€ 1.404,46
Incentivo 2 % per funzioni tecniche 2 % art.113 Dlgs n. 50/2016	€ 936,31
Contributo A.N.A.C.	€ 30,00
Spese tecniche, allacciamenti, indagini – opere preliminari e imprevisti	€ 40.514,41
B) Totale somme a disposizione	€ 53.184,57
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	€ 100.000,00

I lavori sopra esposti saranno affidati a ditte specializzate iscritte alla C.C.I.A.A., mentre il contratto sarà stipulato in forma pubblica amministrativa (art. 32, c. 14 del D.Lgs. 50/2016), a cura del Settore Contratti, Appalti e Provveditorato e le relative spese contrattuali saranno a carico dell'aggiudicatario.

I lavori di cui trattasi, per la loro consistenza e per le modalità con cui verranno effettuati, non rientrano nei casi previsti dal D.Lgs. 9/4/2008 n.81, art.90.

Padova, 29 agosto 2016

IL PROGETTISTA

VISTO: IL R.U.P.