



# L'IMPEGNO DEL COMUNE DI PARMA AD UN ANNO DALL'ALLUVIONE: INTERVENTI SULLE OPERE PUBBLICHE



**Michele Alinovi**

Assessorato Urbanistica, Lavori Pubblici,  
Energia, Edilizia Privata, T.S.O.



# INTERVENTI DI SOMMA URGENZA

Rimozione acqua e fanghi, interventi di messa in sicurezza e soccorso alla popolazione.



FINE LAVORI  
OTTOBRE 2014



€ 498.000





# PALALOTTICI INTERNI

Ripristino impianti termici ed elettrici, manutenzione straordinaria palestra e spogliatoi.



FINE LAVORI  
FEBBRAIO 2015



€ 56.000





parma

# ASILO ABRACADABRA

Rifacimento rete fognaria, manutenzione straordinaria locali interni ed aree esterne.



**FINE LAVORI  
MARZO 2015**



**€ 243.000**





parma

# ACER Alloggi Erp via taro, via Navetta e via Po

Rimozione acqua e fanghi, interventi di messa in sicurezza, ripristino - rifacimento impianti termici, elettrici, rete fognaria e manutenzione straordinaria locali interni ed aree esterne.



**FINE LAVORI  
LUGLIO 2015**



**€ 600.000**





# CENTRO GIOVANI MONTANARA

Ripristino impianti termici, elettrici, rete fognaria e manutenzione straordinaria locali interni ed aree esterne.



**FINE LAVORI  
AGOSTO 2015**



**€ 72.000**





# MEDIA SALVO D'ACQUISTO

Rifacimento rete fognaria, manutenzione straordinaria seminterrato e palestra.



**FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015**



**€153.000**





## PALALOTTICI AREA ESTERNE

Aree esterne, campo da calcio via Taro, Parco Don Lambertini e sede Boy scout quartiere Montanara.

Ripristino pavimentazioni, aree verdi e manutenzione straordinaria sede Boy scout quartiere Montanara.



**FINE LAVORI  
DICEMBRE 2015**



**€ 112.000**



# PONTE DEI CARRETTIERI

Ripristino parapetti, illuminazione pubblica, piano stradale, strutture e manutenzione straordinaria pavimentazioni stradali aree limitrofe; realizzazione collegamento ciclopedonale con via Navetta sull'argine realizzato da S.T.B.



**FINE LAVORI  
MAGGIO 2016**



**€ 290.000**





parma

## ASP Casa di riposo "Villa Parma"

Rimozione acqua e fanghi, interventi di messa in sicurezza, ripristino - rifacimento impianti termici, elettrici, rete fognaria e manutenzione straordinaria locali interni ed aree esterne.



FINE LAVORI  
MAGGIO 2016



€ 995.000





parma

# STRADE E MARCIAPIEDI quartieri Montanara e Molinetto

Ripristino e rifacimento pavimentazioni e cordolature.



FINE LAVORI  
GIUGNO 2016



€ 634.000





# TOTALE GENERALE LAVORI eseguiti o in corso di esecuzione

---

**€ 3.653.000**





# TOTALE GENERALE FINANZIAMENTI regionali e ministeriali

---

**€ 3.237.000**



I fattori che hanno determinato la posizione del nuovo ponte:  
 - sezione di alveo inferiore rispetto a quella al ponte esistente  
 - prolungamento dell'asse viario di strada Navetta  
 - prossimità alla pista ciclabile di via Ragazza e del punto di arrivo del vecchio ponte

Si è proceduto con la modellazione del terreno e con l'aumento della quota degli argini di 150 cm con il

Al fine di ridurre l'impatto visivo del ponte si è scelta una soluzione strutturale che non comportasse l'impiego di strutture in elevazione che superassero l'altezza attualmente occorrente: lo schema strutturale della passerella è un arco ribassato troncato (bow-string) in acciaio. Tale soluzione permette di avere una situazione sul passaggio completamente libera lungo tutto il percorso. I dislivelli tra le zone di prossimità del ponte ed il ponte stesso vengono superate con un



SCHEMI FUNZIONALI DEL PROCESSO DI PROGETTO

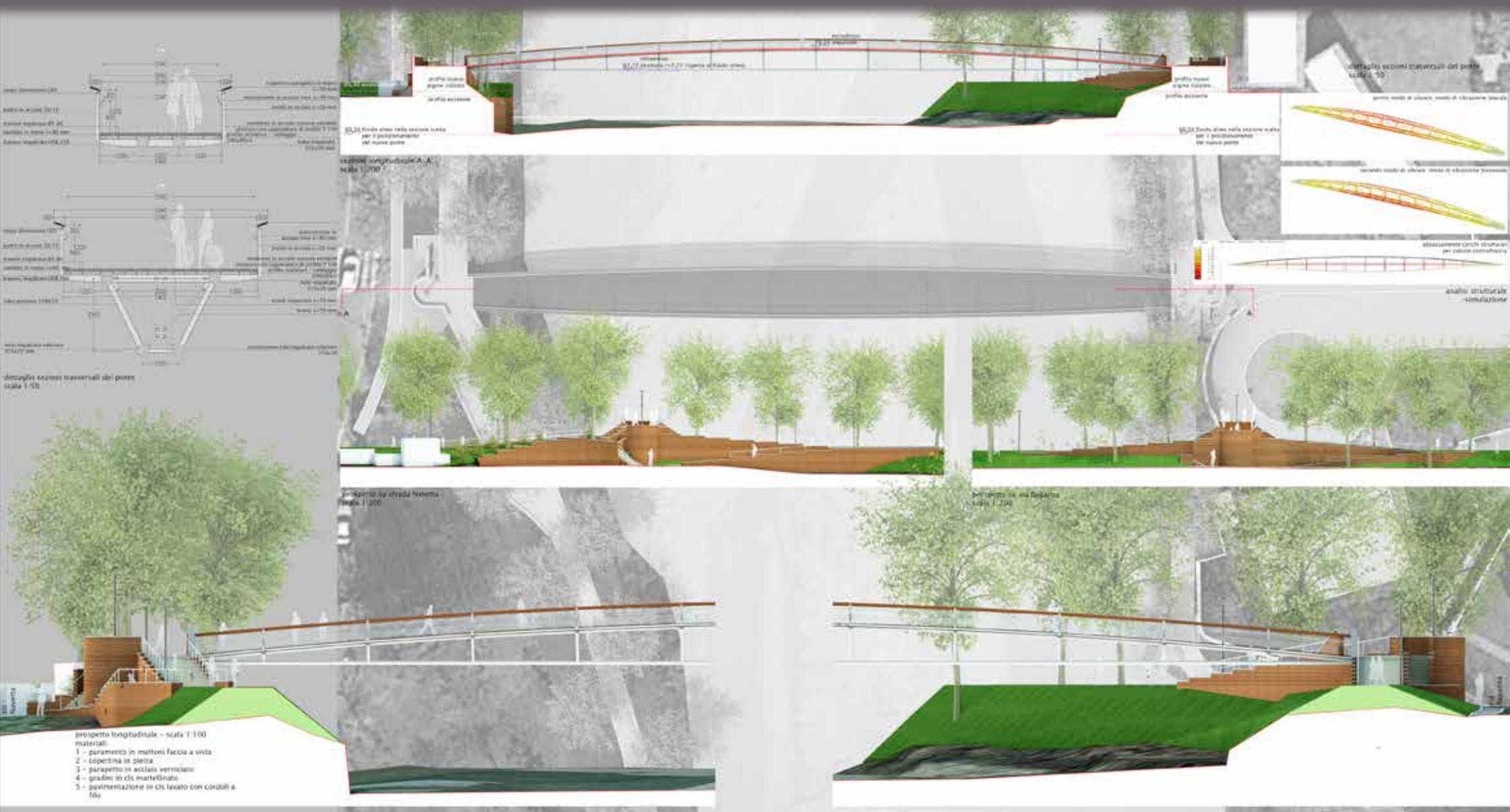
PLANIVOLUMETRICO DEL PONTE E DELLE ZONE DI ACCESSO  
LE QUOTE IN PARENTESI SI RIFERISCONO ALLA SITUAZIONE ATTUALE

# NUOVO PONTE DELLA NAVETTA

progetto vincitore



Lo schema strutturale della passerella è un arco ribassato trinitario (bow-string) in acciaio. L'impalcato, di larghezza variabile, è formato da due tubi a sezione circolare che costruiscono l'arco e da dei traversi (sezione HEB) che sbalzano lateralmente allungando la sezione dell'impalcato. Questo poggia mediante dei pontoni a due tubi inflessi che costituiscono i montanti. L'allargamento centrale aumenta la rigidità sul piano favorendo la stabilità della passerella nei confronti dei carichi pedonali. Questo incremento dovrebbe essere realizzato aumentando i smorzatori di vibrazioni.





accesso da via Bogarza



accesso da Strada Navetta



vista complessiva verso Nord



vista notturna complessiva



vista notturna da via Bogarza

**NUOVO PONTE DELLA NAVETTA**

**progetto vincitore**



parma

# L'IMPEGNO DEL COMUNE DI PARMA AD UN ANNO DALL'ALLUVIONE: INTERVENTI SULLE OPERE PUBBLICHE

[www.comune.parma.it](http://www.comune.parma.it)

Assessorato Urbanistica, Lavori Pubblici,  
Energia, Edilizia Privata, T.S.O.

#comecambiaparma

