

**PROPONENTE****PV01.RE S.r.l.**

Piazza del Grano, 3
39100 Bolzano (BZ) - Italy
Tel. +39 02 37905900
info@supernova.eu - pv01.re@legalmail.it

MANAGEMENT**Supernova Management**

Galleria Pasarella 1
20122 Milano, Italy
Tel. +39 02 37095900
www.supernova.eu
info@supernova.eu

Project Manager: Arch. M. Panzini
Collaboratori: Arch. A. Premoli, Arch. R. Mangini

Senior Advisor: Ing. E. Facchin
Ing. G. Verga

**INGEGNERIA****Strutture/Impianti/infrastrutture/Edilizia****Heliopolis Engineering**

via Alto Adige 160
38121 Trento, Italy
t +39 0461 1732700
www.supernova.eu
Info@supernova.eu

Direttore tecnico: Ing. N. Zuech
Collaboratori: Ing. E. Bombardelli, Ing. L. Maccani,
Ing. A. Amadori, Ing. F. Sommariva

**INGEGNERIA****Ingegneria del territorio e dei trasporti**

Transplan S.r.l.
via G.P. da Palestrina 35
20124 Milano, Italy
Tel. +39 0267493506
www.transplan.it
transplan@transplan.it

Referente: Ing. A. V. Molinari
Collaboratori: dott.ssa L. Bossi

URBANISTICA E ARCHITETTURA**Arup Italia S.r.l.**

Corso Italia, 1
20122 Milano, Italy
Tel. 02 8597 9301
www.arup.com
Info@heliopolis.eu

Referenti: Arch. D. Hirsch, Arch. S. Recalcati, Ing. M. Neri
Collaboratori: Arch. F. Cefis, Arch. A. Migliarese,
Arch. M. Dozio, Arch. S. Settecasì, Arch. A. Chivikova

ASPETTI AMBIENTALI**Lybra ambiente e territorio s.r.l.**

Via E. Caviglia, 5
20139 Milano
t. 02 45470559
info@lybra-at.it

Referente: Dott. A. Romano

**CONSULENZA LEGALE****Amministrativisti Associati**

Via Visconti di Mondrone, 12
20122 Milano, Italy
t. 026 208161
segreteria@ammlex.it

Referente: Avv. Guido Bardelli



PROGETTAZIONE NUOVA PASSERELLA CICLO-PEDONALE E COLLEGAMENTO CON IL POLICLINICO (RECUPERO AMBIENTALE DEL "NAVIGLIACCIO" - POP146)

QUADRO ECONOMICO

OO-POP146-QE01.1

SCALA -
DATA 13/04/2022
NOME FILE CARTIGLI POP 146.DWG

N. REV.	DATA	REVISIONE	ELABORATO	VERIFICATO	VALIDATO
0	13/04/2022	EMISSIONE	E.Bombardelli	N.Zuech	
1	01/06/2022	ADEGUAMENTO DL50/22	E.Bombardelli	N.Zuech	

QUADRO ECONOMICO

RECUPERO AMBIENTALE DEL CORSO DEL "NAVIGLIACCIO" (POP146)

	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI (Euro)
A	IMPORTO LAVORI	
1	OG 03 - COSTRUZIONI STRADALI	€ 851.737,00
2	OS 21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	€ 322.200,37
3	OG 10 - IMPIANTO PER LA DISTRIBUZIONE ENERGIA ELETTRICA	€ 101.411,30
4	ONERI PER LA SICUREZZA	€ 63.767,43
	TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	€ 1.339.116,10
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
1	IVA SUI LAVORI E SICUREZZA (10% di A)	€ 133.911,61
2	INCENTIVI FUNZIONI TECNICHE ex art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 26.782,32
3	INCARICHI ESTERNI PER VERIFICA DIREZIONE LAVORI, M.C.L., CSE E COLLAUDI (*)	€ 188.680,11
4	PUBBLICAZIONI E TASSA APPALTO	€ 6.600,00
5	IMPREVISTI (10%)	€ 133.911,61
6	ONERI DI OCCUPAZIONE, SERVITU' E DANNI	€ 158.430,00
7	EVENTUALI ONERI PER SMALTIMENTO MATERIALI CONTAMINATI	€ 90.000,00
8	SPESE DI ALLACCIO E SPOSTAMENTO SOTTOSERVIZI ELETTRICI (IVA COMPRESA)	€ 20.000,00
9	INARCASSA (4% DI B3)	€ 7.547,20
10	IVA SU SPESE TECNICHE (22% di B3+B9)	€ 43.170,01
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 809.032,87
C	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 2.148.148,97

(*) Oneri di Progettazione Definitiva, Esecutiva e CSP a carico del proponente

€ 105.814,14