

**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 VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE****QUADRO ECONOMICO**

OE-G05.1

SCALA -  
DATA APRILE 2022  
NOME FILE CARTIGLI OE.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

**PROGETTO RADIALE ESTERNA**

	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI (Euro)
<b>A</b>	<b>IMPORTO LAVORI</b>	
1	OG 03 - COSTRUZIONI STRADALI	€ 3.945.705,91
2	OS 21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI	€ 169.509,72
4	OG 10 - IMPIANTO PER LA DISTRIBUZIONE ENERGIA ELETTRICA	€ 188.280,00
5	ONERI PER LA SICUREZZA	€ 215.174,78
	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 4.518.670,41</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
1	IVA SUI LAVORI E SICUREZZA (10% di A)	€ 451.867,04
2	INCENTIVI FUNZIONI TECNICHE ex art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 90.373,41
3	INCARICHI ESTERNI PER VERIFICA, DIREZIONE LAVORI, M.C.L., CSE E COLLAUDI (*)	€ 339.113,41
4	PUBBLICAZIONI E TASSA APPALTO	€ 6.600,00
5	IMPREVISTI (10%)	€ 451.867,04
6	ONERI DI OCCUPAZIONE, SERVITU' E DANNI	€ 567.122,10
7	ONERI CONSORZIO VILLORESI	€ 10.000,00
8	SPESE DI ALLACCIO E SPOSTAMENTO SOTTOSERVIZI ELETTRICI (IVA COMPRESA)	€ 50.000,00
9	INARCASSA (4% DI B3)	€ 13.564,54
10	IVA SU SPESE TECNICHE (22% di B3+B9)	€ 77.589,15
11	OPERE DI MITIGAZIONE AMBIENTALE	€ 236.977,90
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€ 2.295.074,59</b>
<b>C</b>	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>€ 6.813.745,00</b>

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

€ 191.202,03