

| Lavori di                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OPERE PUBBLICHE CONNESSE AL P.U.A. DI VIA AEROPORTO BERARDI / VIA PUGLIE, CHIEVO SCHEDA<br>NORMA N° 404                                               |
| VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO<br>DEFINITIVO<br>(art 26 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ess.mm.ii)<br><br><u>CUP: G31B22002970007</u> |

L'anno 2023 il giorno 03 del mese di Marzo presso lo studio del, Responsabile. Unico del Procedimento, ha convocato i seguenti Sigg.ri.:

- Ing. Ilario Rossi, in qualità di Progettista incaricato

e sono state effettuate le seguenti Verifiche:

a. controllo della completezza e della qualità della documentazione secondo le indicazioni degli artt. 23 e 26 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e del Capo I,-Titolo II, Parte II del D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii. (vedi schema allegato).

b. controllo, in via generale, della conformità ambientale, paesistica, territoriale e urbanistica dell'intervento;

c. controllo della disponibilità delle aree e/o degli immobili interessati dall'intervento / ovvero controllo della previsione delle modalità di acquisizione e della stima dei prevedibili oneri;

Nel particolare è stata verificata la corrispondenza delle aree soggette ad intervento pubblico con le superfici e i dati identificativi catastali riportati nel fascicolo 1 "inquadramento" del PUA adottato., è stato richiesto al progettista di rivedere l'inserimento dell'opera all'interno degli elaborati di progetto.

La modifica riguarda l'elaborato 1.3 della relazione illustrativa tavola 8.2.H che sia allega al presente verbale.

In data 06.09.2023 le osservazioni sono state recepite tramite il ricevimento via PEC degli elaborati.

d. conformità sostanziale del progetto alle indicazioni funzionali, prestazionali e tecniche contenute anche nelle prescrizioni emerse nella conferenza dei servizi decisoria del 07.01.2021 e successiva integrazione del 28.12.2021, controllo della coerenza esterna tra la soluzione progettuale prescelta e il contesto socio - economico, funzionale e ambientale in cui l'intervento si inserisce;

f. controllo della coerenza interna tra gli elementi o componenti della soluzione progettuale prescelta e del rispetto dei criteri di progettazione indicati nell'art.26 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

g. valutazione dell'efficacia della soluzione progettuale prescelta sotto il profilo della sua capacità di conseguire gli obbiettivi attesi;

h. valutazione dell'efficienza della soluzione progettuale prescelta, intesa come capacità di ottenere il risultato atteso minimizzando i costi di realizzazione dell'opera e della-sua successiva gestione e manutenzione.

i. Valutazione economica degli importi delle opere in base ai vigenti prezzi dell'elenco prezzi opere stradali e opere a verde comune di Verona 2020 e della Regione veneto 2022

|                          |                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Importo dei lavori       | 136.189,90 € di cui 10.897,90 € per oneri della sicurezza |
| Somme in amministrazione | 1.144,00 €                                                |
| Iva                      | 13.870,67 €                                               |

Il contributo di sostenibilità sottoscritto dalle parti risulta di 129.797,59 € minore dell'importo previsto nel quadro economico di progetto.

Sulla base delle suddette verifiche, il Progetto definitivo, può ritenersi valido in rapporto a tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

Letto approvato e sottoscritto

San.Pietro di.Morubio, 09/06/2023

|                                                                                                                      |                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>IL PROGETTISTA INCARICATO</p>  | <p>IL RESPONSABILE UNICO<br/>DEL PROCEDIMENTO<br/>(Ing. Luca Comitti)</p>  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SCHEMA PER CONTROLLO DOCUMENTALE DEL PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

|   |                    |                                                                   |                                                 |                                         |                                          |  |
|---|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--|
| 1 | Relazione generale | <i>art. 24 c2<br/>lett. a<br/>art. 25<br/>D.P.R.<br/>207/2010</i> | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |  |
|   |                    |                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |  |
|   |                    |                                                                   | Note: Documento 8.2.C                           |                                         |                                          |  |

|   |                                  |                                                                  |                                      |                                         |                                          |  |
|---|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--|
| 2 | Relazione tecnico specialistiche | <i>art. 24 c2<br/>lett.b<br/>art 26.<br/>D.P.R.<br/>207/2010</i> | <input type="checkbox"/> SI          |                                         | <input checked="" type="checkbox"/> NO   |  |
|   |                                  |                                                                  | <input type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |  |
|   |                                  |                                                                  | Contenute in altri elaborati         |                                         |                                          |  |

|   |                                    |                                                                  |                                                                                                                                                   |                                         |                                          |  |
|---|------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--|
| 3 | Calcoli delle strutture e impianti | <i>art. 24 c2<br/>lett.f<br/>art 29.<br/>D.P.R.<br/>207/2010</i> | <input checked="" type="checkbox"/> SI                                                                                                            |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |  |
|   |                                    |                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata                                                                                                   | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |  |
|   |                                    |                                                                  | E' presente la relazione di calcolo strutturale del "Green Cage".nella quale sono inserite le indagini geologiche e geotecniche. Documento 8..2.C |                                         |                                          |  |

|   |                        |                                                                  |                                                 |                                         |                                          |  |
|---|------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|--|
| 4 | Fattibilità ambientale | <i>art. 24 c2<br/>lett.e<br/>art 27.<br/>D.P.R.<br/>207/2010</i> | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |  |
|   |                        |                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |  |
|   |                        |                                                                  | Note: Documento 8.2.N                           |                                         |                                          |  |

|   |                                                         |                   |                                                                                                     |                                         |                                          |
|---|---------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| 5 | Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze | art. 24 c2 lett.h | <input checked="" type="checkbox"/> SI                                                              |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|   |                                                         |                   | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata                                                     | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|   |                                                         |                   | Note: nel progetto sono redatti elaborati per la realizzazione delle opere infrastrutturali a rete. |                                         |                                          |

|   |                                                                                                                  |                    |                                                 |                                         |                                          |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| 6 | Aggiornamento del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza | art. 24 c2 lett. n | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|   |                                                                                                                  |                    | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|   |                                                                                                                  |                    | Note:                                           |                                         |                                          |

|   |                    |                                             |                                                                                                                                                                               |                                         |                                          |
|---|--------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| 6 | Piano Particellare | art. 24 c2 lett.i<br>art 31 D.P.R. 207/2010 | <input type="checkbox"/> SI                                                                                                                                                   |                                         | <input checked="" type="checkbox"/> NO   |
|   |                    |                                             | <input type="checkbox"/><br>adeguata                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|   |                    |                                             | Note: Nella relazione illustrativa al par. 4 disponibilità delle aree, si scrive che le aree sono completamente disponibili quindi il piano particellare non è stato redatto. |                                         |                                          |

|   |                       |                                               |                                                 |                                         |                                          |
|---|-----------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| 7 | Elenco prezzi unitari | art. 24 c.2 lett.l<br>art 32. D.P.R. 207/2010 | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|   |                       |                                               | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|   |                       |                                               | Note: Documento 8.2.O                           |                                         |                                          |

|   |                               |                                                                   |                                                 |                                         |                                          |
|---|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| 7 | Computo metrico<br>estimativo | <i>art. 24 c.2<br/>lett.m<br/>art 32.<br/>D.P.R.<br/>207/2010</i> | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|   |                               |                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|   |                               |                                                                   | Note: Documento 8.2.L                           |                                         |                                          |

|   |                                                                     |                                        |                                                                                                                                                                                 |                                         |                                          |
|---|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| 8 | Capitolato<br>descrittivo speciale<br>e prestazionale<br>dell'opera | <i>art 23.<br/>D.P.R.<br/>207/2010</i> | <input type="checkbox"/> SI                                                                                                                                                     |                                         | <input checked="" type="checkbox"/> NO   |
|   |                                                                     |                                        | <input type="checkbox"/><br>adeguata                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|   |                                                                     |                                        | Note: Nella relazione illustrativa sono contenuti gli elementi tecnici adeguati per la tipologia di intervento. Descrizione dei materiali della pista ciclabile, illuminazione. |                                         |                                          |

All'interno del progetto gli aspetti grafici sono stati approfonditi nelle seguenti tavole.

|              |                                                |                                        |                                                 |                                         |                                          |
|--------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Tav<br>8.2.A | Progetto delle opere<br>pubbliche scala 1:500. | <i>art 28.<br/>D.P.R.<br/>207/2010</i> | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|              |                                                |                                        | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|              |                                                |                                        | Note:                                           |                                         |                                          |

|              |                                                                                       |                                        |                                                 |                                         |                                          |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Tav<br>8.2.B | Progetto di riqualificazione<br>della pista ciclabile, sezioni<br>scala 1:100; 1:300. | <i>art 28.<br/>D.P.R.<br/>207/2010</i> | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|              |                                                                                       |                                        | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|              |                                                                                       |                                        | Note:                                           |                                         |                                          |

|              |                                                                     |                               |                                                 |                                         |                                          |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Tav<br>8.2.D | Progetto del parcheggio di via puglie, sezioni scale, 1:200, 1:300. | art 28.<br>D.P.R.<br>207/2010 | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|              |                                                                     |                               | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|              |                                                                     |                               | Note:                                           |                                         |                                          |

|              |                                               |                               |                                                 |                                         |                                          |
|--------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Tav<br>8.2.E | Viabilità e segnaletica stradale scala 1:500. | art 28.<br>D.P.R.<br>207/2010 | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|              |                                               |                               | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|              |                                               |                               | Note:                                           |                                         |                                          |

|                    |                               |                               |                                                 |                                         |                                          |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Tav<br>8.2.E.<br>1 | Sezioni stradali, scala 1:50. | art 28.<br>D.P.R.<br>207/2010 | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|                    |                               |                               | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|                    |                               |                               | Note:                                           |                                         |                                          |

|              |                                                  |                               |                                                 |                                         |                                          |
|--------------|--------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Tav<br>8.2.F | Particolare illuminazione pubblica, scala 1:500. | art 28.<br>D.P.R.<br>207/2010 | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|              |                                                  |                               | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|              |                                                  |                               | Note:                                           |                                         |                                          |

|                |                                     |                               |                                                 |                                         |                                          |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Tav<br>8.2.F.1 | Particolari illuminazioni pubblica. | art 23.<br>D.P.R.<br>207/2010 | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|                |                                     |                               | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|                |                                     |                               | Note:                                           |                                         |                                          |

|                |                                                    |                               |                                                 |                                         |                                          |
|----------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Tav<br>8.2.F.1 | Reti di progetto irrigazione pubblica scala 1:500. | art 23.<br>D.P.R.<br>207/2010 | <input checked="" type="checkbox"/> SI          |                                         | <input type="checkbox"/> NO              |
|                |                                                    |                               | <input checked="" type="checkbox"/><br>adeguata | <input type="checkbox"/><br>sufficiente | <input type="checkbox"/><br>non adeguata |
|                |                                                    |                               | Note:                                           |                                         |                                          |

**CONTRODEDUZIONI del progettista: Nessuna**

|                                                                                                                      |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>IL PROGETTISTA INCARICATO</p>  | <p>IL RESPONSABILE UNICO<br/>DEL PROCEDIMENTO<br/>(Ing. Luca Comitti)</p>  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|