

Registro Generale N. 675/2024 del 05/08/2024

**Determinazione del Dirigente del
Settore S5 - OPERE PUBBLICHE - MANUTENZIONE DELLA
CITTÀ
5AM - PROGRAMMAZIONE - CONTROLLO - SEGRETERIA
AMMINISTRATIVA**

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione 5 - Componente 2 -
Misura 3 - Investimento 3.1 - Sport e inclusione sociale - Cluster 1 - Progetto n. 67/22
"Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi CUP
C95B22000070001" - APPROVAZIONE VERBALI DI VERIFICA DEL PROGETTO
DEFINITIVO - Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU.**

Richiamati:

- il Trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE, 2007);
- versione consolidata (GU 2016/C 202/1 del 7.6.2016);
- il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione;
- il Regolamento (UE) 2020/2094, che istituisce uno strumento dell'Unione europea per la ripresa, a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi COVID-19;
- il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- la Legge n. 144 del 17 maggio 1999 che istituisce il "Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici" (MIP), con il compito di fornire tempestivamente informazioni sull'attuazione delle politiche di sviluppo, con particolare riferimento ai programmi cofinanziati con i fondi strutturali europei";
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;
- il Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito con modificazioni dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti";
- il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- il decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: "Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia";
- il decreto-legge 6 novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose";
- il DPCM del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
- il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze dell'11 ottobre 2021, "Procedure relative alla

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

gestione finanziaria delle risorse previste nell'ambito del PNRR di cui all'art.1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n.178; - le circolari del Ministero dell'Economia e delle Finanze nn.31, 32, 33 del 2021; 4 e 6 del 2022 e ssmmii;

Richiamati inoltre:

- l'articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, Do no significant harm), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere (gender equality), l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target (obiettivi) e milestone (traguardi) e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR, intendendosi ai sensi dell'articolo 2 del Regolamento (UE) 2021/241, per «traguardi e obiettivi» le misure dei progressi compiuti verso la realizzazione di una riforma o di un investimento;

Vista, in particolare, la Missione 5, Componente 2.3, Misura 3, Investimento 3.1 "Sport e Inclusione Sociale";

Richiamata la determinazione dirigenziale n. 198 del 31.03.2022 ad oggetto: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 5 - INCLUSIONE E COESIONE, COMPONENTE 2 - INFRASTRUTTURE SOCIALI, FAMIGLIE, COMUNITÀ E TERZO SETTORE (M5C2), MISURA 3 INVESTIMENTO 3.1 "SPORT E INCLUSIONE SOCIALE" - CLUSTER 1 - CUP: C95B22000070001 - FINANZIATO NEXT GENERATION EU - "REALIZZAZIONE DI UNA PALESTRA POLIVALENTE NEL PIAZZALE DELLE PISCINE A CARPI" (PROG. S5 N. 67/22) - PRESA D'ATTO DELL'AGGIUDICAZIONE PER L'AFFIDAMENTO DELL'APPALTO INTEGRATO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA, COORDINAMENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE DEI LAVORI - CIG DERIVATO 97525781F7 a favore del CONSORZIO INTEGRA SOCIETÀ COOPERATIVA con sede in Via Marco Emilio Lepido n. 182/2 - 40132 Bologna - C.F. e P.IVA: 03530851207, Consorziata esecutrice: SOCIETÀ COOPERATIVA DI LAVORO B.A.T.E.A. con sede in Via Pastore n. 27 - 41033 Concordia Sulla Secchia (MO) - C.F. e P.IVA: 00154960363, Progettista indicato (non mandante in R.T.I.): MATE Società Cooperativa con sede in Via San Felice n. 21 - 40122 Bologna - C.F. e P.IVA: 03419611201, per un importo complessivo pari ad € 3.693.719,58;

Visto l'atto pubblico stipulato a seguito della determinazione summenzionata n. 198/2022 agli atti del repertorio n. 67112 del 29.11.2023;

Richiamato il Decreto Sindacale n. 512 del 15/06/2024 di nomina del Dott. Urb. Renzo Pavignani, quale Dirigente *ad interim* del Settore S5 "Opere Pubbliche – Manutenzione della città" del Comune di Carpi;

Dato atto che ai fini dell'approvazione del progetto definitivo come previsto ai sensi dell'art. 14, comma 2 della legge n. 241/1990, e dell'art. 14, comma 8 del DL n. 13/2023, da effettuarsi in forma accelerata ed in modalità asincrona ai sensi dell'art. 14-bis, legge n. 241/1990, con nota Prot. 21785/2024 in data 25/03/2024, veniva indetta dal Dirigente del SETTORE S5 - OPERE PUBBLICHE, MANUTENZIONE DELLA CITTÀ - la Conferenza dei Servizi di servizi decisoria accelerata, in forma semplificata, in modalità asincrona (ai sensi degli artt. 14 c.2 e 14 bis della della Legge 7 agosto 1990, n. 241) con la partecipazione separata dei rappresentanti delle Amministrazioni coinvolte ed indicate di seguito:

1. SOPRINTENDENZA SPECIALE PNRR - (quale responsabile del procedimento)
2. SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LA CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA E LE PROVINCE DI MODENA, REGGIO EMILIA E FERRARA SETTORE ARCHEOLOGIA E BELLE ARTI - (quale responsabile dell'istruttoria)

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

3. CONI
4. STRUTTURA SISMICA UNIONE TERRE D'ARGINE
5. UNIONE TERRE D'ARGINE COMMISSIONE VIGILANZA LOCALI PP SPETTACOLO
6. AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE AREA DISCIPLINARE IGIENE DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE COSTRUITO SEDE DI CARPI
7. CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE
8. AGENZIA REGIONALE PREVENZIONE AMBIENTE ENERGIA (ARPAE)
9. COMANDO VV.F. DI MODENA UFF. PREVENZIONE INCENDI
10. AIMAG S.P.A.
11. AS RETIGAS S.R.L.
12. OPEN FIBER S.P.A.
13. E-DISTRIBUZIONE S.P.A.
14. LEPIDA S.C.P.A.
15. TELECOM ITALIA S.P.A.

Richiamata la determinazione dirigenziale S5 n. 561 del 27.06.2024 ad oggetto Determinazione motivata di conclusione positiva della conferenza di servizi decisoria semplificata accelerata, in forma in modalità asincrona, ai fini dell'approvazione del progetto definitivo ai sensi dell'articolo 14, comma 2, della Legge 7 agosto 1990, n. 241 - "PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione 5 – Componente 2 - Misura 3 – Investimento 3.1 - Sport e inclusione sociale - Cluster 1 Progetto n. 67/22 "Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi CUP C95B22000070001";

Visto l'art. 26 comma 6 lettera c) del D.Lgs. 50/2016 che recita: "c) per i lavori di importo inferiore alla soglia di cui all'articolo 35 e fino a un milione di euro (rectius: di importo pari o superiore a un milione di euro), la verifica può essere effettuata dagli uffici tecnici delle stazioni appaltanti ove il progetto sia stato redatto da progettisti esterni o le stesse stazioni appaltanti dispongano di un sistema interno di controllo di qualità ove il progetto sia stato redatto da progettisti interni;

Vistata determinazione dirigenziale n. 479 del 31.05.2024 ad oggetto: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 5 - INCLUSIONE E COESIONE, COMPONENTE 2 - INFRASTRUTTURE SOCIALI, FAMIGLIE, COMUNITÀ E TERZO SETTORE (M5C2), MISURA 3 INVESTIMENTO 3.1 "SPORT E INCLUSIONE SOCIALE" - CLUSTER 1 FINANZIATO NEXT GENERATION EU - "REALIZZAZIONE DI UNA PALESTRA POLIVALENTE NEL PIAZZALE DELLE PISCINE A CARPI" (PROG. S5 N. 67/22) CUP: C95B22000070001 - Subentro, quale RUP, dell'Arch. Davide Prandini all'Ing. Norberto Carboni e nomina Responsabile di fase;

Richiamata la determinazione dirigenziale n. 576 del 03.07.2024 con la quale i tecnici comunali Ing. Antonio Morini e Ing. Davide Grasso del Settore S5 "Opere pubbliche – Manutenzione della città" del Comune di Carpi venivano designati componenti della commissione di verifica (art. 26 del D. Lgs. 50/2016) del livello definitivo

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

e del successivo livello esecutivo del progetto n. 67/2022 "REALIZZAZIONE DI UNA PALESTRA POLIVALENTE NEL PIAZZALE DELLE PISCINE A CARPI" PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 5 - INCLUSIONE E COESIONE, COMPONENTE 2 - INFRASTRUTTURE SOCIALI, FAMIGLIE, COMUNITÀ E TERZO SETTORE (M5C2), MISURA 3 INVESTIMENTO 3.1 "SPORT E INCLUSIONE SOCIALE" - CLUSTER 1 - FINANZIATO NEXT GENERATION EU – CUP C95B22000070001", con tutte le rispettive incombenze previste dalla normativa vigente;

Tutto ciò premesso

DETERMINA

1. di approvare i seguenti documenti:

- **Verbale di verifica** agli atti del Prot. Gen.le n. 54179 del 01.08.2024, a firma dei tecnici progettisti CONSORZIO INTEGRA SOCIETÀ COOPERATIVA con sede in Via Marco Emilio Lepido n. 182/2 - 40132 Bologna - C.F. e P.IVA: 03530851207, Consorziata esecutrice: SOCIETÀ COOPERATIVA DI LAVORO B.A.T.E.A. con sede in Via Pastore n. 27 - 41033 Concordia Sulla Secchia (MO) - C.F. e P.IVA: 00154960363, Progettista indicato (non mandante in R.T.I.): MATE Società Cooperativa con sede in Via San Felice n. 21 - 40122 Bologna - C.F. e P.IVA: 03419611201, dai tecnici verificatori incaricati con determinazione dirigenziale 576/2024, Ing. Antonio Morini e Ing. Davide Grasso;
- **Rapporto finale e check list** agli atti del prot. n. 54523 del 02.08.2024, sottoscritto dai tecnici verificatori incaricati con determinazione dirigenziale n. 576/2024 Ing. Antonio Morini e Ing. Davide Grasso.

Il Dirigente
LENZERINI GIOVANNI



Settore S5 Opere Pubbliche – Manutenzione della Città
Servizio Fabbricati
Unità Operativa Manutenzione Straordinaria e Nuovi Fabbricati

VERBALE DI VERIFICA

Ai sensi di:

- art. 26 D. Lgs. n. 50/2016
- art. 44 del decreto-legge 31 -05- 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108

PROGETTO DEFINITIVO N. 67-2022

" Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi CUP C95B22000070001 "

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione 5 – Componente 2 –
Misura 3 - Investimento 3.1 - Sport e inclusione sociale - Cluster 1

Ai fini della verifica del progetto definitivo in oggetto, i sottoscritti Ing. Antonio Morini ed Ing. Davide Grasso del Settore S5 "Opere Pubbliche e Manutenzione della Città" in qualità di componenti della Commissione di Verifica (art. 26 del D.Lgs. 50/2016), designati con Determinazione del Dirigente del Settore S5 n. 576/2024 del 03/07/2024, in contraddittorio con lo studio di progettazione indicato (nell'appalto integrato) MATE Società Cooperativa con sede in Via San Felice n. 21 - 40122 Bologna - C.F. e P.IVA: 03419611201, esperiscono la seguente verifica sul progetto definitivo ai sensi degli art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e art. 44 del decreto-legge 31 -05- 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108

Premesso che:

- La progettazione definitiva ed esecutiva è stata affidata con appalto integrato all'operatore economico:

- o CONSORZIO INTEGRA SOCIETÀ COOPERATIVA con sede in Via Marco Emilio Lepido n. 182/2 - 40132 Bologna - C.F. e P.IVA: 03530851207, che ha individuato come
- o consorziata esecutrice: SOCIETÀ COOPERATIVA DI LAVORO B.A.T.E.A. con sede in Via Pastore n. 27 - 41033 Concordia Sulla Secchia (MO) - C.F. e P.IVA: 00154960363,
- o Progettista indicato (non mandante in R.T.I.): MATE Società Cooperativa con sede in Via San Felice n. 21 - 40122 Bologna - C.F. e P.IVA: 03419611201

- il progetto in questione sarà presentato in Giunta Comunale per un importo complessivo di €4.900.000;

- il progetto definitivo, risulta agli atti del Comune con i seguenti protocolli:

PNRR | M5C2M3-I3.1 | Sport e inclusione sociale | Cluster 1

“Progetto n. 67/22: “Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi”

CUP: C95B22000070001

- 5059/2024 - 14352/2024 - 14613/2024 - 14863/2024 - 14879/2024 - 19125/2024 - 21547/2024 - 21606/2024 - 22379/2024 - 33099/2024 - 34877/2024 - 38061/2024 - 38194/2024
- Prot. 53017 - 53033 del 26/07/2024 e 53423 del 29/07/2024 (in risposta al primo rapporto di verifica)

Considerato che:

- Si è proceduto ad una prima verifica del progetto in oggetto come da verbale di cui al Prot.52495-25/07/2024
- E' stata acquisita agli con Prot. 53017 - 53033 del 26/07/2024 e 53423 del 29/07/2024 risposta al primo rapporto di verifica.
- I rapporti di verifica e le ulteriori note richiamate dinanzi ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente verbale

Dato atto che:

- il progetto definitivo si compone dei seguenti elaborati consegnati in formato digitale:

PNRR | M5C2M3-I3.1 | Sport e inclusione sociale | Cluster 1
 "Progetto n. 67/22: "Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi"
 CUP: C95B22000070001

Elenco Elaborati del Progetto Definitivo											
Progressivo	CARP	23033	Cod. identificativo elab.					Titolo dettagliato del documento (non presente nel nome del file)	Tipo di elaborato	Formato di rappresentazione	File Editabili
			Parte prima	Parte seconda	Parte terza	Parte quarta	Parte quinta				
			Codice commessa (non sarà presente nel nome del file)	Fase progettuale	Disciplina	Progressivo documento	N.revisione				
GENERALI											
1	CARP	23033	D	G	001	3	Elenco elaborati	Relazione	A4	Excel+ Cariglio Cad	
2	CARP	23033	D	G	002	0	Relazione generale del progetto definitivo	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
3	CARP	23033	D	G	003	0	Relazione tecnica delle opere architettoniche	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
4	CARP	23033	D	G	004	0	Relazione sul C.A.M	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
5	CARP	23033	D	G	005	1	Relazione DNSH	Relazione	A4	Word+ Excel+ Cariglio	
6	CARP	23033	D	G	006	0	Relazione requisiti per il superamento e l'eliminazione delle barriere architettoniche	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
7	CARP	23033	D	G	007	0	Relazione geologica	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
8	CARP	23033	D	G	008	0	Relazione idrologica e idraulica	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
9	CARP	23033	D	G	009	0	Relazione archeologica	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
10	CARP	23033	D	G	010	0	Relazione sulla gestione delle materie	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
11	CARP	23033	D	G	011	0	Relazione sulle interferenze e sottoservizi	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
12	CARP	23033	D	G	012	0	Verifica previsionale di clima e impatto acustico	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
13	CARP	23033	D	G	013	0	Relazione specialistica acustica passiva e comfort	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
14	CARP	23033	D	G	014	0	Valutazione del rischio bellico residuale	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
15	CARP	23033	D	G	015	0	Disciplinare Tecnico Descrittivo	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
16	CARP	23033	D	G	016	0	Elenco prezzi unitari	Relazione	A4	Primus+ Cariglio Cad	
17	CARP	23033	D	G	017	0	Analisi prezzi	Relazione	A4	Primus+ Cariglio Cad	
18	CARP	23033	D	G	018	0	Computo metrico estimativo	Relazione	A4	Primus+ Cariglio Cad	
19	CARP	23033	D	G	019	2	Quadro economico	Relazione	A4	Excel+ Cariglio Cad	
20	CARP	23033	D	G	020	0	Quadro incidenza manodopera	Relazione	A4	Primus+ Cariglio Cad	
21	CARP	23033	D	G	021	0	Piano di Gestione Informativa	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
22	CARP	23033	D	G	022	0	Aggiornamento del documento contenente le prime indicazioni sulla sicurezza	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
23	CARP	23033	D	G	023	0	Cronoprogramma	Relazione	A4	Primus-K+ Cariglio Cad	
ARCHITETTONICO											
24	CARP	23033	D	A	100	0	Progetto: Estratti cartografici	Elab. Grafico	varie	Revit	
25	CARP	23033	D	A	101	0	Progetto: Rilievo planoaltimetrico	Elab. Grafico	1:200	Revit	
26	CARP	23033	D	A	102	0	Progetto: Planimetria generale	Elab. Grafico	1:200	Revit	
27	CARP	23033	D	A	103	0	Progetto: Stato comparato planimetria generale: demolizioni e costruzioni	Elab. Grafico	1:200	Revit	
28	CARP	23033	D	A	104	0	Progetto: Planimetria opere a verde	Elab. Grafico	1:200	Revit	
29	CARP	23033	D	A	105	1	Progetto: Planimetria reti e sottoservizi	Elab. Grafico	1:200	Autocad	
30	CARP	23033	D	A	200	0	Progetto: Pianta Piano terra	Elab. Grafico	1:100	Revit	
31	CARP	23033	D	A	201	0	Progetto: Pianta spalti	Elab. Grafico	1:100	Revit	
32	CARP	23033	D	A	202	0	Progetto: Pianta copertura	Elab. Grafico	1:100	Revit	
33	CARP	23033	D	A	203	0	Progetto: Pianta Piano terra L.13/89	Elab. Grafico	1:100	Revit	
34	CARP	23033	D	A	204	0	Progetto: Planimetria superamento barriere architettoniche	Elab. Grafico	1:200	Revit	
35	CARP	23033	D	A	300	0	Progetto Prospetto Nord - Sud - Est - Ovest	Elab. Grafico	1:100	Revit	
36	CARP	23033	D	A	400	0	Progetto Sezioni longitudinali e trasversali	Elab. Grafico	1:100	Revit	
37	CARP	23033	D	A	500	0	Particolari esecutivi	Elab. Grafico	1:10/1.5	Revit	
38	CARP	23033	D	A	700	0	Viste assonometriche - Rendering	Elab. Grafico		Revit	
39	CARP	23033	D	G	800	0	Parere Coni Relazione illustrativa	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
40	CARP	23033	D	G	801	0	Computo metrico estimativo	Relazione	A4	Primus+ Cariglio Cad	
41	CARP	23033	D	G	802	0	Computo metrico estimativo attrezzi sportivi e arredi	Relazione	A4	Word+ Cariglio Cad	
42	CARP	23033	D	A	810	0	CONI: Estratti cartografici	Elab. Grafico	varie	Revit	
43	CARP	23033	D	A	811	0	CONI: Rilievo planoaltimetrico	Elab. Grafico	1:200	Revit	
44	CARP	23033	D	A	812	1	CONI: Planimetria dei percorsi per l'accesso e l'allontanamento	Elab. Grafico	1:200	Revit	
45	CARP	23033	D	A	820	0	CONI: Pianta Piano Terra	Elab. Grafico	1:100	Revit	
46	CARP	23033	D	A	821	0	CONI: Pianta Spalti	Elab. Grafico	1:100	Revit	
47	CARP	23033	D	A	822	0	CONI: Pianta copertura	Elab. Grafico	1:100	Revit	
48	CARP	23033	D	A	823	0	CONI: Planimetrie dei campi interni con indicazioni quotate delle segnature	Elab. Grafico	1:100	Revit	
49	CARP	23033	D	A	830	0	CONI: Prospetti	Elab. Grafico	1:100	Revit	
50	CARP	23033	D	A	840	0	CONI: Sezioni longitudinali e trasversali	Elab. Grafico	1:100	Revit	
51	CARP	23033	D	A	850	0	CONI: Particolari esecutivi e verifica visibilità	Elab. Grafico	1.50/1.20	Revit	

Copia di documento acquisito nel protocollo informatico del Comune di Carpi.



PNRR | M5C2M3-I3.1 | Sport e inclusione sociale | Cluster 1
 “Progetto n. 67/22: “Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi”
 CUP: C95B22000070001

Progressivo	Codice commessa (non sarà presente nel nome del file)	Cod. identificativo elab.					Titolo dettagliato del documento (non presente nel nome del file)	Tipo di elaborato	Formato di rappresentazione	File Editabili
		Parte prima	Parte seconda	Parte terza	Parte quarta	Parte quinta				
		Fase progettuale	Disciplina	Progressivo documento	N. revisione					
STRUTTURE										
52	CARP	23033	D	S	001	1	Relazione tecnica illustrativa sulle strutture	Relazione	A4	Word+Cartiglio
53	CARP	23033	D	S	002	1	Relazione di calcolo delle strutture	Relazione	A4	Word+Cartiglio
54	CARP	23033	D	S	003	1	Relazione geotecnica e delle fondazioni	Relazione	A4	Word+Cartiglio
55	CARP	23033	D	S	004	0	Relazione sui materiali	Relazione	A4	Word+Cartiglio
56	CARP	23033	D	S	005	0	Piano d'uso e manutenzione	Relazione	A4	Word+Cartiglio
57	CARP	23033	D	S	200	0	Pianta fondazioni	Elab. Grafico	1:100	Autocad
58	CARP	23033	D	S	201	0	Pianta piano terra e copertura	Elab. Grafico	1:100	Autocad
59	CARP	23033	D	S	400	0	Sezioni e dettaglio fondazioni	Elab. Grafico	1:100	Autocad
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI										
60	CARP	23033	D	E	001	0	Relazione tecnica specialistica degli impianti elettrici e speciali	Relazione	A4	Word+Cartiglio
61	CARP	23033	D	E	002	0	Relazione di calcolo definitiva degli impianti elettrici e calcoli illuminotecnici	Relazione	A4	Word+Cartiglio
62	CARP	23033	D	E	003	0	Relazione tecnica impianto fotovoltaico	Relazione	A4	Word+Cartiglio
63	CARP	23033	D	E	004	0	Tabella cavi linee principali e dorsali	Relazione	A4	Word+Cartiglio
64	CARP	23033	D	E	200	0	Schema a blocchi distribuzione generale	Elab. Grafico	A2	Autocad
65	CARP	23033	D	E	201	0	Schema elettrico quadro a valle contatori - OE.01	Elab. Grafico	A4	Autocad
66	CARP	23033	D	E	202	0	Schema elettrico quadro generale palestra - OE.02	Elab. Grafico	A4	Autocad
67	CARP	23033	D	E	203	0	Schema elettrico quadro C.L.E tecnologica - OE.03	Elab. Grafico	A4	Autocad
68	CARP	23033	D	E	204	0	Schema elettrico quadro spogliatoi - tipico	Elab. Grafico	A4	Autocad
69	CARP	23033	D	E	205	0	Schema a blocchi impianto domestico KNX - DALI	Elab. Grafico	A1	Autocad
70	CARP	23033	D	E	206	0	Planimetria generale impianto di terra e distribuzione impianti esterni	Elab. Grafico	1:200	Autocad
71	CARP	23033	D	E	207	0	Planimetria palestra: impianto elettrico illuminazione e FM	Elab. Grafico	1:100	Autocad
72	CARP	23033	D	E	208	0	Planimetria locali spogliatoi e depositi: illuminazione e FM	Elab. Grafico	1:50	Autocad
73	CARP	23033	D	E	500	0	Schema unifilare impianto fotovoltaico	Elab. Grafico	A1	Autocad
74	CARP	23033	D	E	501	0	Schema elettrico quadro di parallelo lato C.A. - OE.CC	Elab. Grafico	A4	Autocad
75	CARP	23033	D	E	502	0	Schema elettrico quadro di stringa lato C.C. - OE.CC	Elab. Grafico	A4	Autocad
76	CARP	23033	D	E	503	0	Planimetria disposizione pannelli e suddivisione stringhe impianto fotovoltaico	Elab. Grafico	1:100	Autocad
IMPIANTI MECCANICI										
77	CARP	23033	D	M	001	0	Relazione tecnica sul contenimento dei consumi energetici - Legge 10 - DGR 1261 - 2022 RER e DM 26-06-2015, D.IVO 199/2021	Relazione	A4	Word+Cartiglio
78	CARP	23033	D	M	002	0	Relazione tecnica specialistica degli impianti meccanici	Relazione	A4	Word+Cartiglio
79	CARP	23033	D	M	003	0	Relazione di calcolo impianti meccanici	Relazione	A4	Word+Cartiglio
80	CARP	23033	D	M	200	0	Schema funzionale impianti meccanici	Elab. Grafico	1:100	Word+Cartiglio
81	CARP	23033	D	M	201	0	Planimetria copertura	Elab. Grafico	1:100	Autocad
82	CARP	23033	D	M	202	0	Planimetria impianto aeraulico palestra	Elab. Grafico	1:100	Autocad
83	CARP	23033	D	M	203	0	Planimetria impianto aeraulico spogliatoi	Elab. Grafico	1:100	Autocad
84	CARP	23033	D	M	204	0	Planimetria impianto di climatizzazione	Elab. Grafico	1:100	Autocad
85	CARP	23033	D	M	205	0	Planimetria impianto idrico sanitario	Elab. Grafico	1:100	Autocad
86	CARP	23033	D	M	206	0	Planimetria scarichi	Elab. Grafico	1:100	Autocad
IMPIANTO ANTINCENDIO										
87	CARP	23033	D	V	001	0	Relazione progetto di prevenzione incendi	Relazione	A4	Word+Cartiglio
88	CARP	23033	D	V	200	0	Planimetria generale antincendio	Elab. Grafico	1:200	Autocad
89	CARP	23033	D	V	201	0	Pianta via di esodo e mezzi di estinzione incendi	Elab. Grafico	1:100	Autocad
90	CARP	23033	D	V	202	0	Pianta impianto di rilevazione fumi, allarme incendio e evacuazione fumi	Elab. Grafico	1:100	Autocad
91	CARP	23033	D	V	203	0	Pianta copertura	Elab. Grafico	1:100	Autocad
92	CARP	23033	D	V	300	0	Prospetti e sezioni	Elab. Grafico	1:100	Autocad
MODULISTICA										
93	CARP	23033					Modulo Vigili del Fuoco_Valutazione del Progetto			
94	CARP	23033					MUR A.1-D.1			
95	CARP	23033					Procura Aneghini_ Responsabile progettazione architettonica			
96	CARP	23033					Procura Perini_ Responsabile progettazione strutturale			
97	CARP	23033					Procura Stivaletta_ Responsabile progettazione impianti meccanici			
98	CARP	23033					Procura Pollastri_ Responsabile progettazione impianti elettrici			
99	CARP	23033					Procura Taramino_ Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione - CSP			
100	CARP	23033					Procura Caprara_ Geologo			
101	CARP	23033					Procura Calentano_ Tecnico competente acustica			
102	CARP	23033					Procura Sanna_ Progettista antincendio			
103	CARP	23033					Procura Luppi			

**Elaborato aggiunto a seguito della Conferenza dei servizi

Copia di documento acquisito nel protocollo informatico del Comune di Carpi.

PNRR | M5C2M3-I3.1 | Sport e inclusione sociale | Cluster 1

"Progetto n. 67/22: "Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi"

CUP: C95B22000070001

Tutto quanto sopra premesso, il tecnico verificatore, ai sensi dell'art. 26 comma 4 del D. Lgs. 50/2016, **ha verificato quanto segue:**

- a) la completezza della progettazione;
- b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) la manutenibilità delle opere ove richiesta.

Dato atto che:

- ai fini dell'approvazione del progetto definitivo è stata ricevuto parere positivo da parte di AESS (soggetto incaricato di assistenza per attività tecnico-operative altamente specialistiche nell'ambito di progetti finanziati dal pnrr / relazione di verifica del rispetto dei principi del dnsh, del tagging clima e digitale e del rispetto dei cam) con prot. 0034756/2024 del 17/05/2024 previa predisposizione di documentazione specifica da parte dei progettisti incaricati (acquisita con prot. 34877/2024).
- con finalità consultorie da organismi interni ed esterni al comune di Carpi, sono stati acquisiti (sede di conferenza dei servizi sul progetto definitivo) i seguenti pareri:
 - CONI - acquisito con prot. 36591/2024 del 24/05/2024
 - SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LA CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA E LE PROVINCE DI MODENA, REGGIO EMILIA E FERRARA SETTORE ARCHEOLOGIA E BELLE ARTI - (quale responsabile dell'istruttoria) - acquisito con prot. 0028303/2024 del 22/04/2024
 - AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE AREA DISCIPLINARE IGIENE DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE COSTRUITO SEDE DI CARPI - acquisito con prot. 0032882/2024 del 09/05/2024
 - COMANDO VV.F. DI MODENA UFF. PREVENZIONE INCENDI - acquisito con prot. 0031250/2024 del 03/05/2024

PNRR | M5C2M3-I3.1 | Sport e inclusione sociale | Cluster 1

“Progetto n. 67/22: “Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi”

CUP: C95B22000070001

- CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE - acquisito con prot. 0038645/2024 del 01/06/2024
- AGENZIA REGIONALE PREVENZIONE AMBIENTE ENERGIA (ARPAE) - acquisito con prot. 0026620/2024 del 15/04/2024
- AIMAG S.P.A. - acquisito con prot. 0030276/2024 del 29/04/2024
- LEPIDA S.C.P.A. - acquisito con prot. 0027234/2024 del 17/04/2024
- STRUTTURA SISMICA UNIONE TERRE D'ARGINE - acquisito con prot. 0022811/2024 del 28/03/2024

Si termina la fase di verifica precisando che quanto previsto dal presente progetto definitivo è accertato in conformità al livello di progettazione e che le aree e gli immobili interessati dal progetto sono liberi e disponibili come previsto dall'art. 31, comma 4, lett e) del D. Lgs 50/2016.

Inoltre lo svolgimento della verifica è avvenuto in contraddittorio con il progettista incaricato che si esprime favorevole in ordine a tale conformità, ai sensi del comma 3, Art. 26, del D. Lgs n. 50/2016

Carpi, data della firma digitale

I Tecnici incaricati alla Verifica

Ing. Davide Grasso

Ing. Morini Antonio

(f.to digitalmente)

Il Tecnico Progettista

MATE Società Cooperativa

(f.to digitalmente)

Arch. Maurizio Pavani

per presa visione

CONSORZIO INTEGRA SOCIETÀ COOPERATIVA

(f.to digitalmente)

Geom. Luppi Leonardo (con procura speciale)

SOCIETÀ COOPERATIVA DI LAVORO B.A.T.E.A.

(f.to digitalmente)

Geom. Luppi Leonardo



Settore S5 Opere Pubbliche – Manutenzione della Città
Servizio Fabbricati
Unità Operativa Manutenzione Straordinaria e Nuovi Fabbricati

RAPPORTO CONCLUSIVO
SULL'ATTIVITA' DI VERIFICA DEL LIVELLO PROGETTUALE E ALLEGATI

Ai sensi di:

- art. 26 D. Lgs. n. 50/2016
- art. 44 del decreto-legge 31 -05- 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108

PROGETTO DEFINITIVO N. 67-2022

" Realizzazione di una palestra polivalente

nel Piazzale delle Piscine a Carpi CUP C95B22000070001 "

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione 5 – Componente 2 –
Misura 3 - Investimento 3.1 - Sport e inclusione sociale - Cluster 1

PNRR | M5C2M3-I3.1 | Sport e inclusione sociale | Cluster 1

“Progetto n. 67/22: “Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi”

CUP: C95B22000070001

**RAPPORTO CONCLUSIVO
SULL'ATTIVITA' DI VERIFICA DEL LIVELLO PROGETTUALE**

Ai sensi di:

- art. 26 D. Lgs. n. 50/2016

art. 44 del decreto-legge 31 -05- 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108

L'esame degli elaborati progettuali, tanto amministrativi quanto grafici, ha comportato un'analisi comparativa tra le varie esigenze specifiche richieste dall'Ente committente ai progettisti e quanto da essi stessi prodotto con la redazione delle varie parti del progetto di loro competenza.

È stato riscontrato un adeguato livello di progettazione, pertanto, alla luce di quanto appurato e verificato con le procedure previste dal D.Lgs n. 50/2016, si ritiene di concludere l'attività di verifica con un positivo parere di conformità del progetto con quanto previsto dalle norme vigenti sui lavori pubblici.

Carpi, data della firma digitale

I Tecnici incaricati alla Verifica

Ing. Davide Grasso

Ing. Morini Antonio

(f.to digitalmente)

PNRR | M5C2M3-I3.1 | Sport e inclusione sociale | Cluster 1

"Progetto n. 67/22: "Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi"

CUP: C95B22000070001

SCHEMA PER IL CONTROLLO DOCUMENTALE DEL PROGETTO DEFINITIVO

(art.26 del Decreto Legislativo n. 50/2016)

I sottoscritti Ing. Davide Grasso e Ing. Antonio Morini, del Settore S5 "Opere Pubbliche e Manutenzione della Città" in qualità di componenti della Commissione di Verifica (art. 26 del D.Lgs. 50/2016), a seguito della consegna del progetto definitivo n. 67-2022, hanno effettuato le seguenti verifiche:

ai sensi degli art.24 e seguenti del D.P.R. 207/2010 per quanto concerne il progetto definitivo

a)	Relazione generale del progetto definitivo	art. 25 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
			<input type="checkbox"/> adeguata	<input checked="" type="checkbox"/> sufficiente	<input type="checkbox"/> non adeguata
			note:		
b)	Relazioni tecniche e relazioni specialistiche del progetto definitivo	art. 26 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
			<input type="checkbox"/> adeguata	<input checked="" type="checkbox"/> sufficiente	<input type="checkbox"/> non adeguata
			note:		
c)	Studio di impatto ambientale e studio di fattibilità ambientale	art. 27 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
			<input type="checkbox"/> adeguata	<input checked="" type="checkbox"/> sufficiente	<input type="checkbox"/> non adeguata
			note: con riferimento agli elaborati relativi a DNSH e CAM		
d)	Elaborati grafici del progetto definitivo	art. 28 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
			<input type="checkbox"/> adeguata	<input checked="" type="checkbox"/> sufficiente	<input type="checkbox"/> non adeguata
			note:		
e)	Calcoli delle strutture e degli impianti	art.29 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
			<input type="checkbox"/> adeguata	<input checked="" type="checkbox"/> sufficiente	<input type="checkbox"/> non adeguata
			note:		
f)	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici del progetto definitivo	art. 30 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	
			<input type="checkbox"/> adeguata	<input checked="" type="checkbox"/> sufficiente	<input type="checkbox"/> non adeguata
			note:		
			<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	



Dipartimento per lo sport



PNRR | M5C2M3-I3.1 | Sport e inclusione sociale | Cluster 1
 "Progetto n. 67/22: "Realizzazione di una palestra polivalente nel Piazzale delle Piscine a Carpi"
 CUP: C95B22000070001

g)	Piano particellare di esproprio	art. 31 D.P.R. 207/2010	<input type="checkbox"/> adeguata	<input type="checkbox"/> sufficiente	<input type="checkbox"/> non adeguata
			note: non necessario		
g)	Elenco dei prezzi unitari, computo metrico estimativo e quadro economico del progetto definitivo	art. 32 D.P.R. 207/2010	<input checked="" type="checkbox"/> Si		<input type="checkbox"/> No
			<input type="checkbox"/> adeguata	<input checked="" type="checkbox"/> sufficiente	<input type="checkbox"/> non adeguata
			note:		

Carpi, data della firma digitale

I Tecnici incaricati alla Verifica

Ing. Davide Grasso

Ing. Morini Antonio

(f.to digitalmente)