



CITTÀ DI CARBONIA

Provincia del Sulcis Iglesiente

II COMMISSIONE CONSILIARE

(Lavori Pubblici, Ambiente, Infrastrutture, Urbanistica, Protezione Civile, Viabilità, Trasporti)

Seduta del 08/07/26 Ora Inizio 11 Ora chiusura 12

Il giorno 08/07/26, alle ore 11 si è riunita la II Commissione presso SALA GIUNTA per discutere il seguente ordine del giorno:

- RIQUALIFICAZIONE CAMPO SPORTIVO
- FAZ. DI BACU ABIS
- REFERIT. DELIBERA GIUNTA N° 177 DEL
23/06/26

Componenti della Commissione:

	FIRMA	Ora ingresso - Ora uscita
Guadagnini Giacomo Sirio		- <u>11</u> - <u>12</u>
Arru Gianluca		- <u>11.00</u> - <u>12.00</u>
Cadoni Alessia		- - -
Fronterre Diego		- <u>11.00</u> - <u>12.00</u>
Caria Silvia		- - -
Giganti Giuseppe		- <u>11</u> - <u>12</u>
Caggiari Antonio		- <u>11.00</u> - <u>12</u>
Pili Francesca		- - -
Mereu Sandro		- - -
Atzori Monica		- <u>11</u> - <u>12</u>
Mele Daniele		- - -

Discussione:

RIF. DELIBERA DI GIUNTA N° 177 del 29/06/26

Alle ore 12 esauriti gli interventi e conclusi lavori, il Presidente dichiara sciolta la seduta.

Il Presidente della Commissione

Il Segretario Verbalizzante

Si approva il verbale della seduta precedente, tenuta il 07/07/26 così come previsto dal vigente Regolamento del Consiglio Comunale.

Emendamenti Commissari

I Componenti

Per questo delicato argomento vorrei fare una cronistoria degli eventi come di seguito:

- In data 4.12.2023
la Commissione ha effettuato un sopralluogo per prendere visione delle priorità. Il risultato condiviso all'unanimità dalla Commissione è stato quello, con il finanziamento a disposizione, di individuare tutti i lavori necessari per la messa in sicurezza del campo da calcio.
- In data 11.01.2024
E' stato individuato un consulente dell'Ing. Carosi, specialista in questo campo, che dopo sopralluogo ha messo a disposizione della commissione gratuitamente una relazione di massima che allego.
- In data 22.01.2024
E' stato illustrato agli assessori ai Lavori Pubblici e allo Sport la proposta dell'ing. Carosi condivisa all'unanimità dalla Commissione.
- In data 25.10.2024
E' stato eseguito sul campo sportivo un sopralluogo che si allega.
- In data 29.06.2026
Con delibera n. 77 del 29.06.2026 è stato approvato in Giunta tra gli altri progetti, un progetto di fattibilità tecnico – economica primo stralcio funzionale avente ad oggetto “Riqualificazione del campo sportivo frazione Bacu Abis” redatto dall'ing. Fiori (capogruppo con studio in Cagliari), Ing. Garau residente in Sant'Antioco, Arch. Melis residente in Senorbì, intervento di recupero delle mura di recinzione che delimitano l'area sportiva per un importo di 500.000€.

Questi fatti fanno intendere con chiarezza che da parte della commissione esiste una grande volontà di collaborare, mentre da parte della Giunta e dello stesso Sindaco esiste la volontà di agire in autonomia.

Ci sono naturalmente tanti esempi di questo tipo come il progetto di Via Lubiana, del colle di Rosmarino, della piscina, della manutenzione delle strade, del servizio di igiene pubblica, giusto per fare qualche esempio.



CITTA' DI CARBONIA

(Provincia del Sud Sardegna)

Comune di Carbonia

Prot. n. _____ del _____

II COMMISSIONE CONSILIARE

(Lavori Pubblici, Ambiente, Infrastrutture, Urbanistica, Protezione Civile, Viabilità, Trasporti)

Seduta del 11-1-24 Ora Inizio 11 Ora chiusura 12,30

Il giorno 11-1-24, alle ore 11 si è riunita la II Commissione presso SALA SINDACA per discutere il seguente ordine del giorno:

- INTERVENTO STRAORDINARIO
- CAMPO SPORTIVO DACUABIS
- _____

Componenti della Commissione:

	FIRMA	Ora ingresso - Ora uscita
Guadagnini Giacomo Sirio	<u>[Signature]</u>	- 11 - 12,30
Arru Gianluca	<u>[Signature]</u>	- 11,00 - 12,30
Fronterre Diego	<u>[Signature]</u>	- 11,00 - 12,30
Caria Silvia	<u>[Signature]</u>	- 11,00 - 12,30
Giganti Giuseppe	<u>[Signature]</u>	- 11,00 - 12,30
Caggiari Antonio	_____	- _____ - _____
Sestu Matteo	<u>[Signature]</u>	- 11,30 - 12,30
Mereu Sandro	<u>[Signature]</u>	- 11,00 - 12,30
Atzori Monica	<u>[Signature]</u>	- 11,00 - 12,30

Discussione:

COMUNE DI CARBONIA
Protocollo Attivo N. 51265/2026 del 04/08/2026
Doc. Principale - Class: 01/04/03 - Copia Documento

CAMPo SPORTIVO - BACU ABIS

Preso atto della disponibilità di 500.000 Euro concessa dalla Regione Sardegna per un intervento straordinario sul campo sportivo di Bacu ABIS, la commissione, in data 24-12-23 ha effettuato un sopralluogo per verificare quali potessero essere le priorità.

Ad unanimità dei presenti, la commissione ha individuato come prioritari tutti i lavori necessari per ottenere per il campo sportivo, l'autorizzazione per il pubblico spettacolo, trasferendo anche in elenco di possibili priorità. E' stato contattato come consulente l'ing. Cerani,

Alle ore 16,30 esauriti gli interventi e conclusi lavori, il Presidente dichiara sciolta la seduta.

Il Presidente della Commissione

Il Segretario Verbalizzante

Si approva il verbale della seduta precedente, tenuta il _____ così come previsto dal vigente Regolamento del Consiglio Comunale.

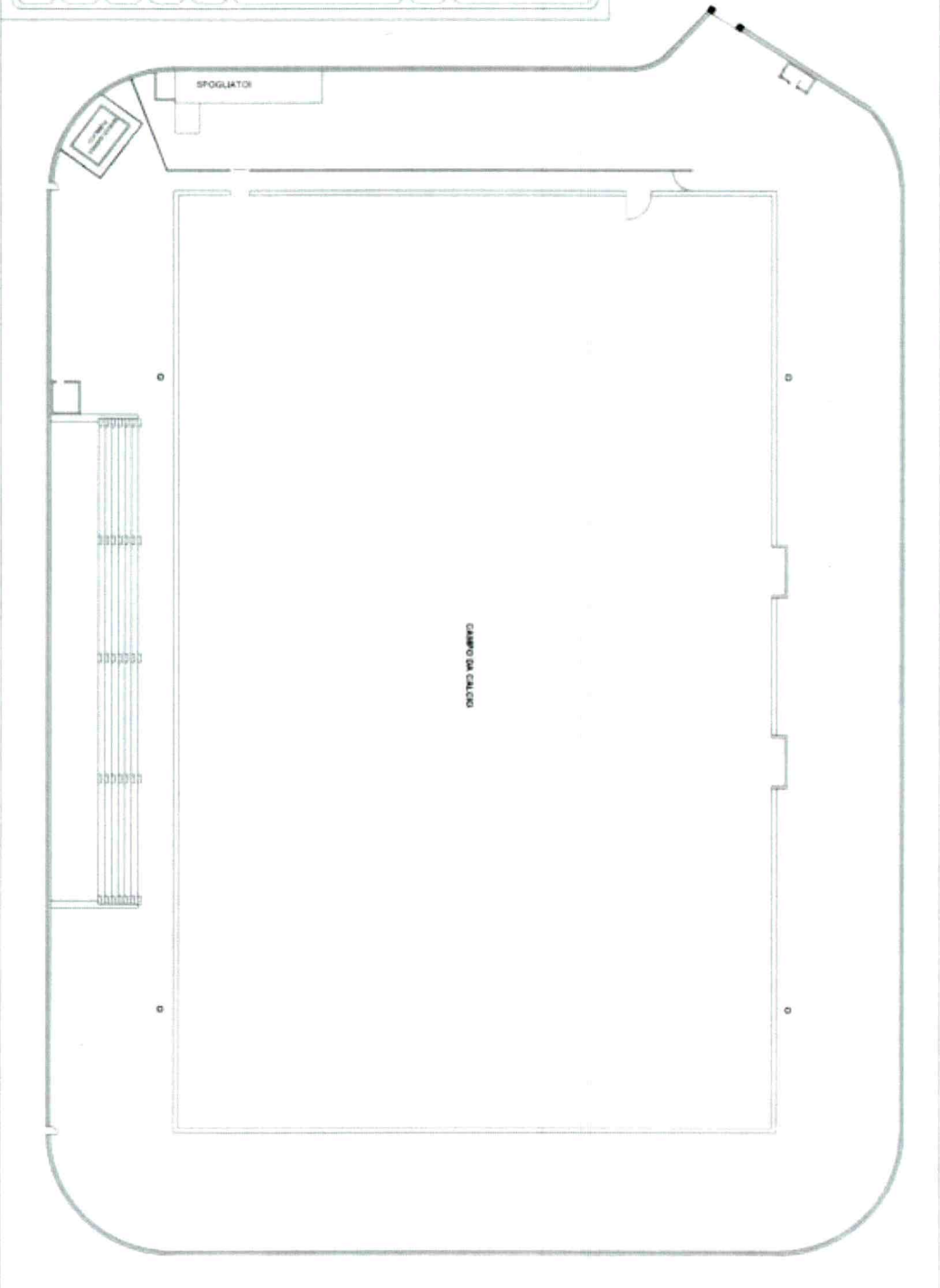
Emendamenti Commissari

Specialista nella materia, che ha lavorato su indicazione della commissione, ad uno studio di massima che ha illustrato in commissione.

I Componenti

Allegato: studio ed elaborati grafici

Studio Tecnico di Progettazione Ing. Luigi Carosi Via Doganaris n. 25 palaz. D - 09125 - Cagliari Tel. / Fax 070 - 341394 / 070 - 3481712 P. IVA 01502020913 C.F. CAROSI LUIGI/09125	
COMUNE DI CARBONIA	
MESSA A NORMA DEL CAMPO DI CALCIO sito a BACU ABIS Consulenza Dott. Ing. Luigi Carosi	
SITUAZIONE ATTUALE	1 DICIEMBRE 2023 1.250 22-06-23



Ing. Luigi Carosi
Via Degioannis n. 25 palaz. D - 09125 - Cagliari
tel. / fax 070 - 341394 / 070 - 3481712

© 1998 Blackwell Science Ltd

COMUNE DI CARBONIA

**MESSA A NORMA
DEL CAMPO DI CALCIO**
sito a BACU ABIS

Consulenza Dott. ing. Luigi Carosi

OPERE EDILI

2

DECEMBER 2021

1250 1250-1251

EXAMPLE 10.10

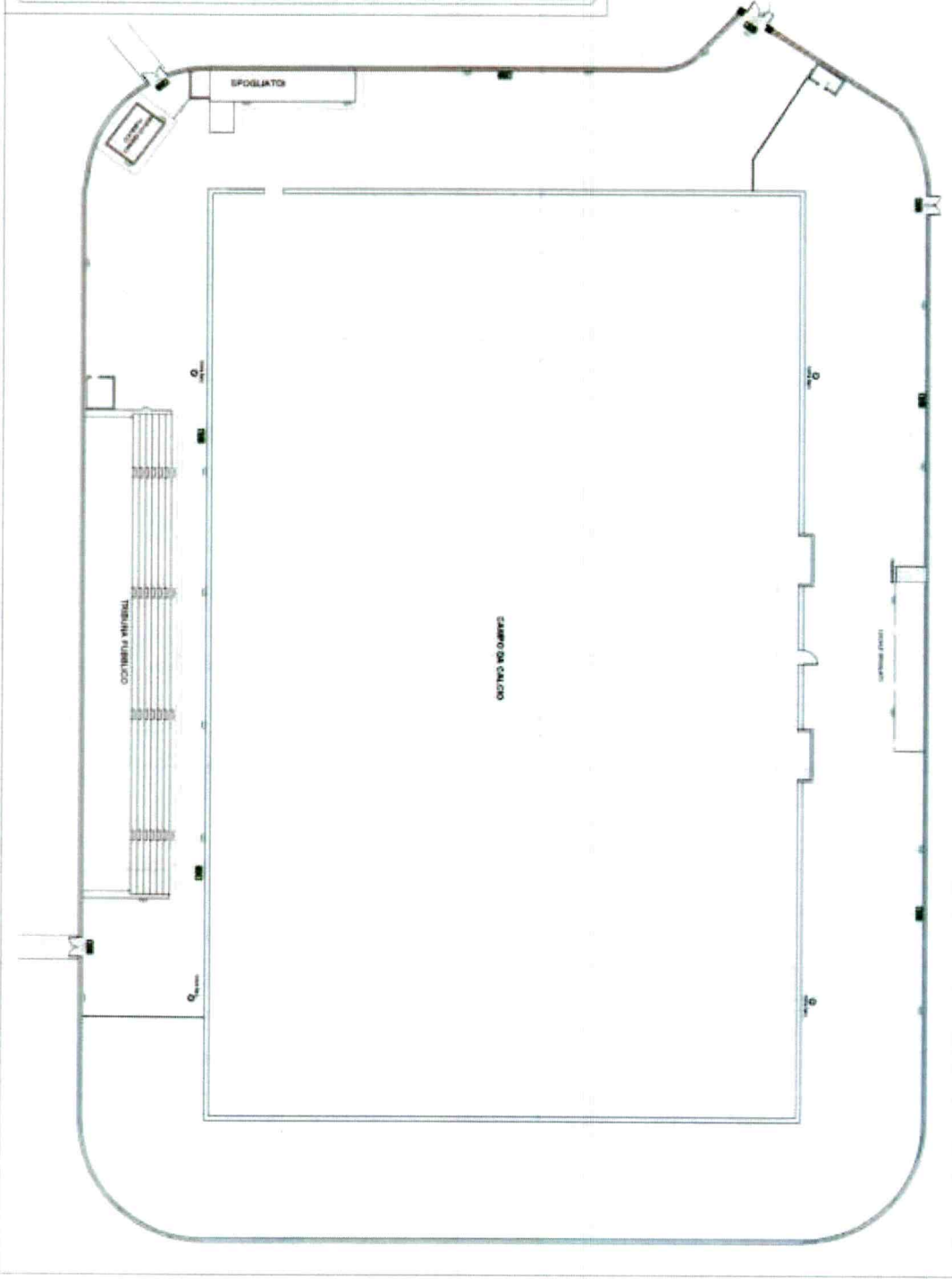
THERMAL PROPERTIES



Studio Tecnico di Progettazione
Ing. Luigi Carosi
Via Degliarini n. 25 palaz. D - 09125 - Cagliari
tel. / fax 070 - 341394 / 070 - 3481712
P. IVA 02082800921

COMUNE DI CARBONIA
MESSA A NORMA
DEL CAMPO DI CALCIO
sito a BACU ABIS
Consulenza Dott. Ing. Luigi Carosi

PROGETTO	3
DATA	DICEMBRE 2023
SCALE	1:250
PROGETTISTA	23-06-23



Firmato digitalmente da:
CAROSI LUIGI
Firmato il 22/12/2023 12:43
Seriale Certificato: 135985
Valido dal 09/02/2021

DESCRIZIONE	IMPORTI
A) Dare incarico ad uno strutturista del collaudo di tutte le strutture previa prove di carico dove lo riterrà necessario, e a fine lavori avere il collaudo di tutte le strutture compresi i portoni.	18.000,00
B) Realizzare tre nuove aperture dotate di maniglioni antipanico e della larghezza di 2,4 m netto finale e di altezza 2.10 finale. I tre nuovi varchi dovranno essere realizzati 2 ai due lati della tribuna per l'esodo del pubblico ed 1 nella zona atleti per realizzare un ingresso indipendente. Sistemare le vie accesso alle nuove vie di esodo nella viabilità della zona.	12.000,00
C) Manutenzione del muro perimetrale con malta bastarda e rinzafo per complessivi 5.000 mq. circa. E ricostruzione del muro crollato per circa 10 metri	58.000,00
D) Manutenzione tribuna con eliminazione di piante e erba varia che sta crescendo, sistemazione con una pastina che riporta perfettamente in piano i gradoni e la piazzola superiore, Rifacimento gradinate come previsto dalle tavole con gradini di larghezza 1,2 m.. rifacimento recinzione zona piana posteriore.	24.000,00
E) Realizzazione impianto di illuminazione per il pubblico con illuminazione di emergenza e lampade di segnalazione di sicurezza. L'illuminazione va estesa alle strade esterne sino alla via principale illuminata	15.000,00
F) Installazione di gruppo elettrogeno in con protezione delle apparecchiature elettriche IP66. Tipo super silenzioso quadro di scambio rete gruppo con commutazione automatica (nelle partite con pubblico il gruppo rimane acceso e in caso di guasto subentra la rete Enel, durante gli allenamenti senza pubblico, il campo sarà alimentato dalla rete Enel e in caso di mancanza si avvierà automaticamente. Serbatoio incorporato nel gruppo da 200 lt.	35.000,00
G) Realizzare i nuovi spogliatoi dove indicato con arredi	100.000,00
H) Manutenzione dei vecchi spogliatoi come servizi igienici per eventi.	12.000,00
I) Manutenzione campo di calcio con arredi	8.000,00
J) Segnaletica e di sicurezza	5.000,00
K) Estintori a polvere e a CO2	1.000,00
TOTALE	288.000,00
1. Realizzazione di impianto fotovoltaico per una potenza di 12 KW con pannelli monocristallini da realizzarsi sulla copertura dei nuovi spogliatoi	23.000,00
2. Sostituzione corpi illuminanti a ioduri da 1.000 W con corpi illuminanti a LED da 400 w circa che consentono il funzionamento in emergenza.	30.000,00
TOTALE	341.000,00
20% Progettazione direzione lavori e sicurezza	68.200,00
Impianto docce a pannelli solari o in alternativa con pompa di calore	
TOTALE	409.200,00
IVA 22%	90.024,00
TOTALE	499.224,00

COMUNE DI CARBONIA
Protocollo Atto N. 51265/2026 del 04-08-2026
Doc. Principale N. 4197/2024 del 19-01-2024
Doc. Principale - Classe. 01/04/03 - Copia Documento

MESSA IN SICUREZZA E AGIBILITA' DELLO STADIO DI BACU ABIS

Per utilizzo misto sportivo e pubblico spettacolo

RELAZIONE DI MASSIMA

Lo stadio di Bacu Abis è attualmente chiuso per inagibilità.

Il campo sportivo è situato all'estrema periferia di Bacu Abis ed ha una sola via di ingresso-uscita, verso lo spiazzo che porta al palazzetto dello sport.

Attualmente non vi è alcuna separazione tra atleti e pubblico sia all'ingresso che all'uscita, la separazione avviene una volta superato l'ingresso tramite due recinzioni con corridoio tra la zona spogliatoi e la zona pubblico.

All'interno vi sono due zone distinte:

- una zona atleti con spogliatoi separati per le due squadre e l'arbitro
- una seconda per il pubblico con una gradinata, locale bar e servizi igienici per il pubblico

Sopra i servizi igienici per il pubblico vi è un impianto di riscaldamento a pannelli solari probabilmente fuori uso.

Completa la struttura un muro di cinta in pietre che corre lungo tutto il perimetro per complessivi 480 m. interrotto solo dalla tribuna di 60 m. di larghezza. Il muro per una decina di metri risulta essere crollato lasciando un'ampia breccia.

Vi è la recinzione completa del campo di gioco per complessivi 380 m. con accesso in prossimità della zona spogliatoi.

Vi è una seconda recinzione che limita la zona atleti per complessivi 70 m. circa.

La tribuna ha una larghezza di 60 m con 6 gradoni e una piazzola superiore della profondità di 5 m.

Completano le attrezzature del campo 4 torri faro dotate di 6 proiettori ciascuna, da 1.000 W a ioduri metallici.

Per poter riaprire il campo sportivo necessita di superare dell'autorizzazione di agibilità che viene rilasciata dopo una visita con esito positivo della Commissione Comunale di Pubblico Spettacolo, dopo il parere positivo del comando del VVF sul progetto.

Per raggiungere tale scopo occorre:

- A) Dare incarico ad uno strutturista del collaudo di tutte le strutture previa prove di carico dove lo riterrà necessario, e a fine lavori avere il collaudo di tutte le strutture compresi i portoni.

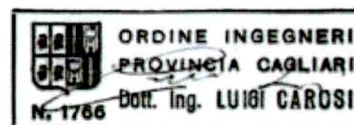
- B) Realizzare tre nuove aperture dotate di maniglioni antipanico e della larghezza di 2,4 m netto finale e di altezza 2.10 finale. I tre nuovi varchi dovranno essere realizzati 2 ai due lati della tribuna per l'esodo del pubblico ed 1 nella zona atleti per realizzare un ingresso indipendente. Sistemare le vie di accesso alle nuove vie di esodo nella viabilità della zona.
- C) Manutenzione del muro perimetrale con malta bastarda e rinzafo per complessivi 5.000 mq. circa. E ricostruzione del muro crollato per circa 10 metri.
- D) Manutenzione tribuna con eliminazione di piante e erba varia che sta crescendo, sistemazione con una pastina che riporta perfettamente in piano i gradoni e la piazzola superiore. Rifacimento gradinate come previsto dalle tavole, con gradini di larghezza 1,2 m. Rifacimento recinzione zona piana posteriore.
- E) Realizzazione impianto di illuminazione per il pubblico con illuminazione di emergenza e lampade di segnalazione di sicurezza. L'illuminazione va estesa alle strade esterne sino alla via principale illuminata.
- F) Installazione di gruppo elettrogeno in con protezione delle apparecchiature elettriche IP66. Tipo super silenzioso quadro di scambio rete gruppo con commutazione automatica (nelle partite con pubblico il gruppo rimane acceso e in caso di guasto subentra la rete Enel, durante gli allenamenti senza pubblico). Il campo sarà alimentato dalla rete Enel e in caso di mancanza si avvierà automaticamente. Serbatoio incorporato nel gruppo da 200 lt.
- G) Realizzare i nuovi spogliatoi dove indicato con arredi.
- H) Manutenzione dei vecchi spogliatoi come servizi igienici per eventi.
- I) Manutenzione campo di calcio con arredi.
- J) Segnaletica e di sicurezza.
- K) Estintori a polvere e a CO2.

Se avanzano soldi vi sono i seguenti ulteriori lavori:

1. Realizzazione di impianto fotovoltaico per una potenza di 13 KW con pannelli monocristallini da realizzarsi sulla copertura dei nuovi spogliatoi;
2. Sostituzione corpi illuminanti a ioduri da 1.000 W con corpi illuminanti a LED da 400 w circa, che consentono il funzionamento in emergenza;
3. Impianto acqua sanitaria a pompa di calore;
4. Impianto docce a pannelli solari o in alternativa con pompa di calore.

Cagliari li 22.12.2023

Dott. Ing. Luigi Carosi





CITTA' DI CARBONIA

(Provincia del Sud Sardegna)

Comune di Carbonia

Prot. N. 1741 del 17/10/2026

II COMMISSIONE CONSILIARE

(Lavori Pubblici, Ambiente, Infrastrutture, Urbanistica, Protezione Civile, Viabilità, Trasporti)

Seduta del 25/10/2026 Ora Inizio 11.00 Ora chiusura 12.30

Il giorno 25/10/2026, alle ore 11.00 si è riunita la II Commissione presso SALA GIUNTA per discutere il seguente ordine del giorno:

- Soprallevo CAPO SPORTIVO
- BACUABIS
- _____

Componenti della Commissione:

	FIRMA	Ora ingresso - Ora uscita
Guadagnini Giacomo Sirio	<u>[Signature]</u>	- <u>11</u> - <u>12.30</u>
Arru Gianluca	<u>[Signature]</u>	- <u>11.00</u> - <u>12.30</u>
Fronterre Diego	<u>[Signature]</u>	- <u>11.00</u> - <u>12.30</u>
Caria Silvia	_____	- _____ - _____
Giganti Giuseppe	<u>[Signature]</u>	- <u>11</u> - <u>12.30</u>
Caggiari Antonio	<u>[Signature]</u>	- <u>11</u> - <u>12.30</u>
Sestu Matteo	_____	- _____ - _____
Mereu Sandro	<u>[Signature]</u>	- <u>11</u> - <u>12.30</u>
Atzori Monica	<u>[Signature]</u>	- <u>11</u> - <u>12.30</u>

Discussione:

SOPRALLUOGO CAMPO SPORTIVO

Dalle foto de alcuni esemplari della commissione è stato effettuato un sopralluogo al circondario del complesso alcuni controlli, che esistono situazioni a pericolo e che lo stesso campo sportivo è stato oggetto di numerosi atti vandalici come si segue:

- 1) I bagni degli sportivi parte coperte sono completamente distrutti FOTO 1-2
 - 2) I giochi elettronici vandalizzati FOTO 3-4-5
 - 3) I muri di recinzione del campo sono in parte distrutti e pericolanti FOTO 6-7
- Si ricorda inoltre che la commissione, a fronte di una disponibilità finanziaria di 500.000 Euro presente nel piano triennale delle

Alle ore 12,30 esauriti gli interventi e conclusi lavori, il Presidente dichiara sciolta la seduta.

Il Presidente della Commissione

Il Segretario Verbalizzante

Si approva il verbale della seduta precedente, tenuta il 25/10/24 così come previsto dal vigente Regolamento del Consiglio Comunale.

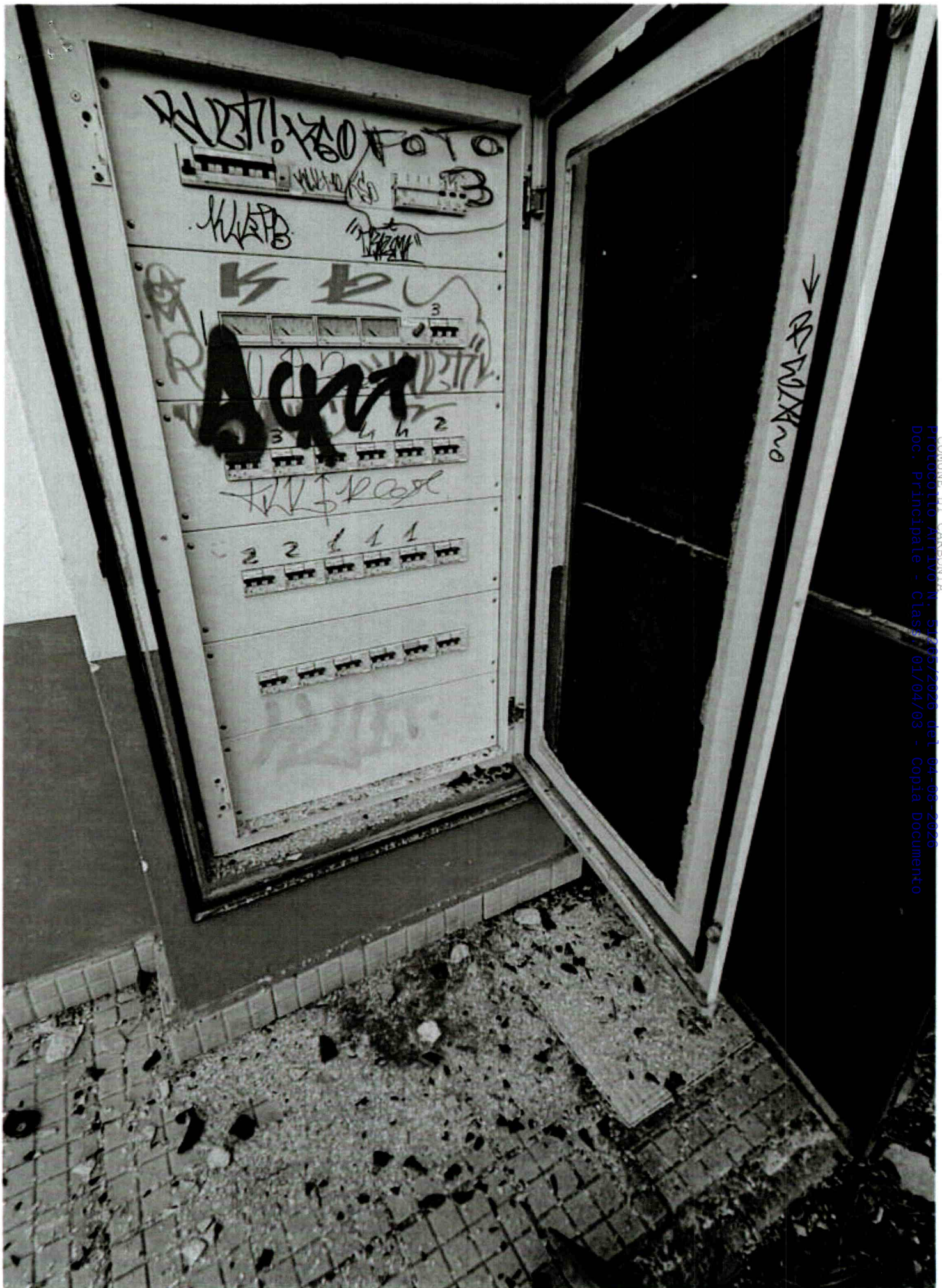
Emendamenti Commissari opere pubbliche da votare

nel consiglio del 31 ottobre 2024, ha proposto con la consulenza di un esperto, un elenco di lavori prioritari compatibili con la disponibilità finanziaria. Per quanto sopra la commissione si è che si essere informate di un eventuale

I Componenti

consorzio. Si avverte inoltre che a carico di essere il controllo tutto quello che potrà essere utilizzato di conseguenza è il tutto









COMUNE DI CARBONIA
Protocollo Attivo N. 51263/2026 del 24-08-2026
Doc. Principale - Class. 81/94/03 - Copia Documento

~ PHOTO 6 ~

