

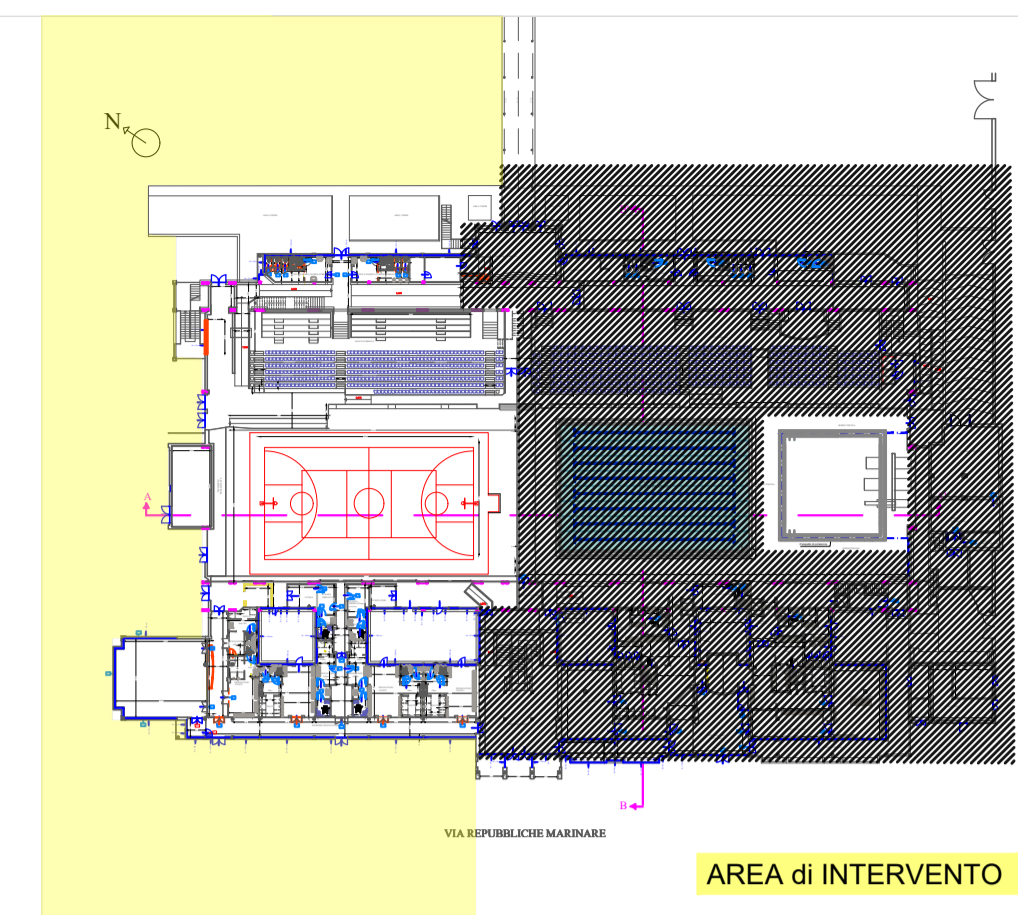
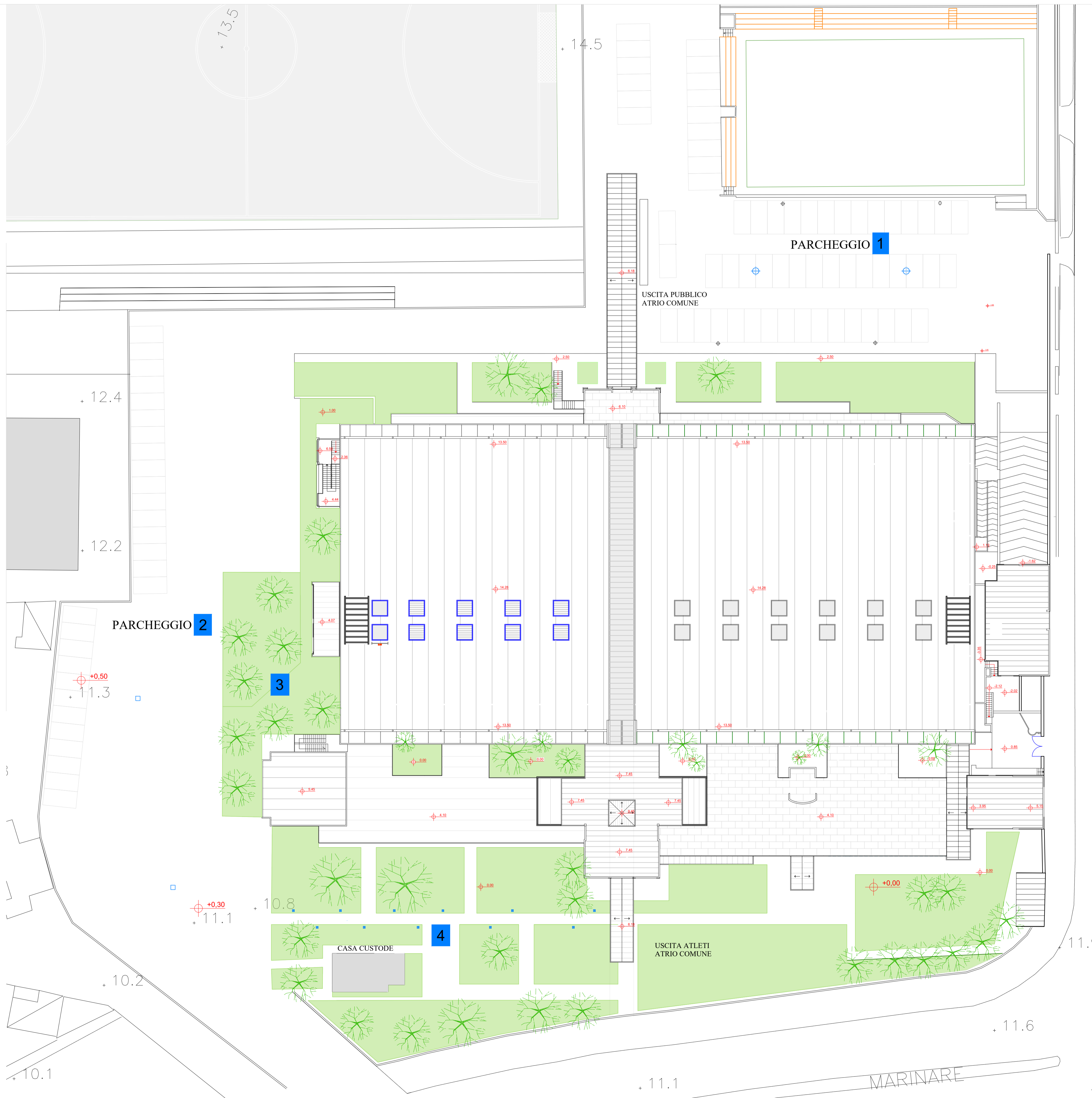
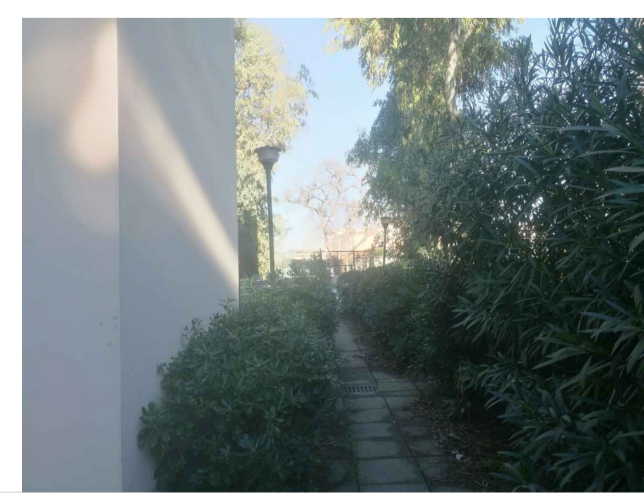
PARCHEGGIO 1



PARCHEGGIO 2



AREA ESTERNA 3 - 4



AREA ESTERNA

Il complesso Pala Demerlein presenta un'area verde con presenza di viali alberati ed illuminazione e dispone di tre ampie aree parcheggio, due poste verso l'accesso di via Repubbliche Marinare ed uno limitrofo al campo polivalente, per una superficie complessiva di circa 3000 mq.

INTERVENTI DI PROGETTO

PARCHEGGIO 1 - RIPRISTINO ILLUMINAZIONE AREA PARCHEGGIO
 L'area di parcheggio, laterale rispetto alla zona palestra, attualmente è sprovvista di sistemi di illuminazione in quanto, per motivi di sicurezza, i componenti ufficio comunali hanno eliminato due pali della luce lì presenti.
 Risultato, pertanto, necessario ripristinare il sistema di illuminazione installando due nuovi pali di altezza fuori terra 9 mt, completi di lampade e di plati porta palo in esatta corrispondenza dei pali soppressi, da collegare all'impianto già esistente, con le seguenti caratteristiche:
 Lampada a vortici metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E 40, 1000 W, lumen 81.000.
 Apparecchio completo in polipropilene attacco E 40. Apparecchio completo in polipropilene, telaio in alluminio, armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, cappa di chiusura in microaluminato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40. Caballo e riflettore per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, chiuso.
 Palo corice trattato con vernice anticorrosione, acciaio zincato a caldo, spessore 3 mm, diametro di base "12", diametro finale di palo "12", lunghezza palo "7", altezza fuori terra "9", altezza finale braccio "9", lunghezza braccio "9", diametro innesto armatura "6", peso "kg", spessore "3" da incidere nel terreno per 500 mm (N1).
 Zone compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 300x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 700x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30. In caso, la tubazione del diametro 200 mm per il passaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il calcestruzzo, il calcestruzzo, il ripristino del terreno, il posatoio 20x20 cm in spaccanoci, con base in conglomerato cementizio caricabile e in lamiera zincata. d=132, d1=65, h=900, p=1100, b=2500, d=60, kg=154, A=127,5-4

AREA ESTERNA 3 - 4 - RIPRISTINO ILLUMINAZIONE AREA INGRESSO ATLETI
 L'area di ingresso per gli atleti, comune alla zona palestra ed alla zona piscina, è costituita da un insieme di viali alberati su cui esistono alcuni pali per l'illuminazione di altezza 4 mt e nel centro alcune lampade di segnalazione poste sui pali. L'impianto di illuminazione e di segnalazione attualmente risulta non funzionante.
 Il progetto, pertanto, prevede un intervento di manutenzione costituito da:
 - Verifica di funzionalità dell'impianto esistente.
 - Eventuale sostituzione di lampade e di tutte le componenti necessarie al ripristino della funzionalità.
 Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiuso con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 150 W, lumen 18.000, attacco E 40.



COMPLETAMENTO DELL'INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE DEL "PALADENNERLEIN"

Via Repubbliche Marinare - Barra Napoli

Progetto Definitivo Esecutivo

ELABORATO: STATO DI FATTO

Tav 8 Sistemazione Esterna

RUP:
 Arch. Delle Donne Pietro
 PROGETTISTA:
 Arch. Fontana Simona
 Coordinatore Sicurezza per la progettazione:
 Arch. Peluso Damiano
 Collaboratori:
 Arch. Martone Angela
 Arch. Gloria Angelo



Data: Aprile 2021

Scala Disegno: 1:100