Dorsali alimentazione torri faro
FG7(O)R 0,6/1 kV - n°2 - SG10
FG7(O)R 0,6/1 kV - n°2 - SG6
FTG10(O)M1 0,6/1 kV - n°2 - SG10
n°1 tubo protettivo doppia parte Ø160
n°1 tubo protettivo doppia parte Ø100
-posa interrata-61

nuovo quadro generale
(nel locale tecnico spogliatoi)

PARCHEGGIO

SPOGLIATOI - MAGAZZINO

Dorsale alimentazione nuovo campo
cavo FG7R 0,6/1 kV
3x1x120+1x70+1G70
Dorsali alimentazione torri faro
FG7(O)R 0,6/1 kV - n°2 - SG10
FG7(O)R 0,6/1 kV - n°2 - SG6
FTG10(O)M1 0,6/1 kV - n°2 - SG10
n°1 tubo protettivo doppia parte Ø160
n°2 tubi protettivi doppia parte Ø100
-posa interrata-61

nuovo quadro contatore
quadro generale esistente
In=100A

ALIMENTAZIONE DA QUADRO ELETTRICO GENERALE (NEL LOCALE TECNICO SPOGLIATOI)

TORRE FARO 1
H=30m

Dorsali alimentazione torri faro
FG7(O)R 0,6/1 kV - n°2 - SG10
FTG10(O)M1 0,6/1 kV - n°1 - SG10
n°1 tubo protettivo doppia parte Ø160
n°1 tubo protettivo doppia parte Ø100
-posa interrata-61

TORRE FARO 2
H=30 m

Confine zonizzazione S1 2S*

AREA RISCALDAMENTO ATLETI ED ATTIVITA' FISICHE MOTORIE

Dorsale alimentazione nuovo campo
cavo FG7R 0,6/1 kV
3x1x70+1x35+1G35
n°1 tubo protettivo doppia parte Ø160
n°1 tubo protettivo doppia parte Ø100
-posa interrata-61

AREA POLIVALENTE

SOTTOPASSO STRADALE CARRABILE
« ACCESSO ALL'IMPIANTO SPORTIVO »

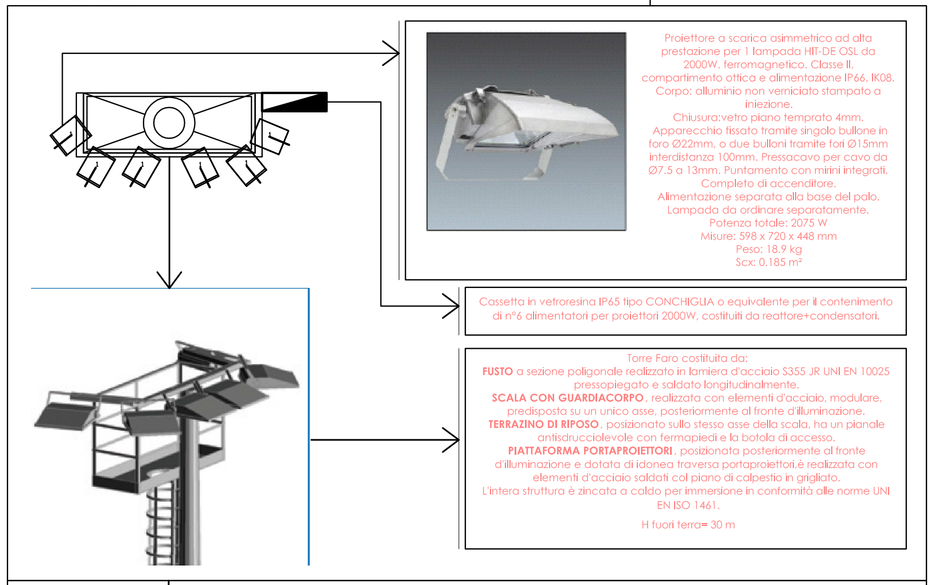
ROMA

QUADRO TORRE FARO

TORRE FARO

ACCENSIONE 1 · ACCENSIONE 2 · ACCENSIONE 3
TORRE FARO 1: L1-L2 · L2-L3 · L3-L1
TORRE FARO 2: L1-L2 · L2-L3 · L3-L1
CONTATORE ENEL
NUOVO AVANQUADRO
Dorsale alimentazione nuovo campo cavo FG7R 0,6/1 kV 3x1x120+1x70+1G70
Linea esistente di collegamento al contatore da scollegare e ricollegare
QUADRO ELETTRICO ESISTENTE
UPS
CARICHI SPOGLIATOIO
QUADRO ELETTRICO NUOVO CAMPO

LEGENDA



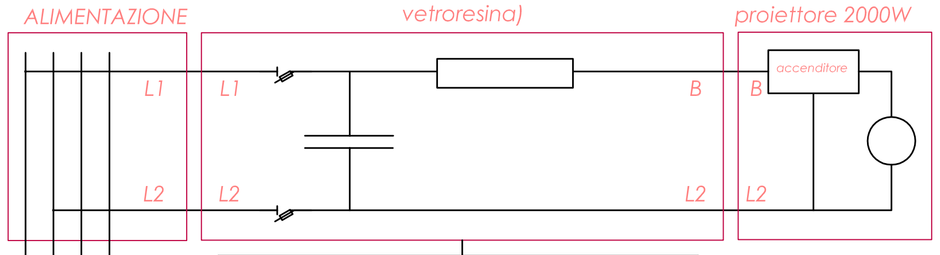
Proiettore a scarica asimmetrico ad alta prestazione per 1 lampada HIT-DE OSL da 2000W, ferromagnetico. Classe II, compartimento ottico e alimentazione IP66, IK08. Corpo: alluminio non verniciato stampato a iniezione.
Chiusura: vetro piano temprato 4mm.
Apparecchio fissato tramite singolo bullone in foro Ø22mm, a due bulloni tramite fori Ø15mm interdistanza 100mm. Pressacavo per cavo da Ø7.5 a 13mm. Puntamento con mirini integrati.
Completo di accenditore.
Alimentazione separata dalla base del palo.
Lampada da ordinare separatamente.
Potenza totale: 2075 W
Misure: 598 x 720 x 448 mm
Peso: 18.9 kg
Sck: 0.185 m²

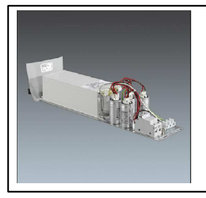
Cassetta in vetroresina IP65 tipo CONCHIGLIA o equivalente per il contenimento di n°6 alimentatori per proiettori 2000W, costituiti da reattore+condensatori.

Torre Faro costituita da:
FUSTO a sezione poligonale realizzato in lamiera d'acciaio S355 JR UNI EN 10025 pressopiegato e saldato longitudinalmente.
SCALA CON GUARDIACORPO, realizzata con elementi d'acciaio, modulare, predisposta su un unico asse, posteriormente al fronte d'illuminazione.
TERRAZINO DI RIPOSO, posizionato sullo stesso asse della scala, ha un pianale antiscivolo/asolato con fermapiedi e la botola di accesso.
PIATTAFORMA PORTAPROIETTORI, posizionata posteriormente al fronte d'illuminazione e dotata di idonea traversa portaproiettori,è realizzata con elementi d'acciaio saldati col piano di calpestio in grigliato.
L'intera struttura è zincata a caldo per immersione in conformità alle norme UNI EN ISO 1461.
H fuori terra= 30 m

Proiettore agli ioduri metallici 150WW asimmetrico, completo di palo H=6,75m ft

ALIMENTAZIONE · REATTORE (alla base del palo in cassetta in vetroresina) · proiettore 2000W





Alimentatore IP21 per proiettori sportivi con 1 lampada HITDE da 2000W, da installare in remoto su palo o in quadri dedicati. Contiene reattore pre-cablato e condensatori per una buona accensione ed un buon funzionamento del proiettore, accenditore non incluso. Reattore, condensatore e altri componenti montati singolarmente e pre-cablati su piastra d'acciaio. Connessione di alimentazione tramite fusibili 2 x 16A (per cavo fino a 16mm²) connessione all'apparecchio tramite viti terminali .

Società Sportiva di Riferimento:
RUGBY JESI 1970 SSD arl
Presidente: Luca FACCENDA

Federazione Sportiva di Riferimento:
F.I.R.
FEDERAZIONE ITALIANA RUGBY
Presidente: Dott. Alfredo GAVAZZI

COMUNE DI JESI
Piazza Indipendenza 1

Studio di progettazione:
TM2 PROGETTI
di Tomassoni Maurizio
via Pulzoni 6, 60035 JESI (AN)
www.tm2progetti.it - info@tm2progetti.it

AMMODERNAMENTO DELL'IMPIANTO SPORTIVO ESISTENTE PER IL GIOCO DEL RUGBY E REALIZZAZIONE DI UN NUOVO CAMPO DA GIOCO IN ERBA E DEGLI ANNESSI ESSENZIALI A SUO SERVIZIO

Località: Impianto sportivo "Latini" - via Mazzangrugno snc, JESI (AN)

ELABORATO GRAFICO

PLANIMETRIA IMPIANTO ELETTRICO

TAVOLA **05**

COMMITTENTE:
In qualità di S.S. affidataria in concessione dell'impianto
RUGBY JESI 1970 SSD arl
Presidente: Luca FACCENDA

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA:
TM2 PROGETTI
Titolare: Dott.Ing. Maurizio Tomassoni

(firma digitale)
Ordine degli Ingegneri della provincia di ANCONA
Dott. Ing. Maurizio TOMASSONI
A 2510
Ingegneria Civile e Ambientale
Cl. e/S - Arch. - Ind.le e dell'Informazione

ELENCO ELABORATI
1a: relazione tecnica descrittiva
1b: relazione tecnica imp. ill.
1c: relazione tecnica imp. termico
TAV2: stato attuale
TAV3: stato futuro
TAV4: annesso essenziale
TAV5: planimetria imp. elettrico
TAV6: schema per il drenaggio
TAV7: schema all. pubb. fognatura
TAV8: piano particellare + rilievo
TAV9: prog. preliminare club house

Scala: 1:500

Data: SETTEMBRE 2015