SKAIDOROJOŠS APRAKSTS:

Būvprojekta "Futbola lukuma apgaismojuma masti Kronvalda iela 24, Jelgava
Zemes Kad. Apz. 09000260309; 09000260300; 09000260338" ELT sada,la izstrādāta pēc pasūtītāja norādījumiem ievērojot komunikāciju turētāju izdotos tehnikos noteikumus un norādījumus .
Nominālais spriegums:
U_N=380/220V
Projekta ELT sada,lā tiek risināts futbola laukuma apgaismojums.

1. Būvdarbu laikā ievērot visu virszemes un pazemes komunikāciju aizsardzības prasības ;
2. Esošās komunikācijas pirms būvbarbu uzsākšanas precizēt pie komunikāciju īpašniekiem ;
3. Kabe,lus guldīt 0.7m dzi,lumā, šķērsojumu vietās ar citām komunikācijām ievērot minimālos vertikālos attālum us 0.25m starp komunikācijām.
4. Kabe,lus ievērt aizsargcaurulē D40 450N, caurdures posmā D125 1250N;
5. Aptuveni 0.3m virs kabe,liem ieklāt signāllentu ;
6. Plānā norādītās vietās izbūvēt apgaismojuma vadības sadalnes AVS-1; AVS-2.
7. Mastos uzstādīt LED prožektorus GMR ENLIGHTS WOLTRON SPORT 03 WS3
8. Prožektoru vadībai paredzēta Philips Dynalite vadības sistēma.
9. Apgaismojuma vadības sistēmu Philips Dynalite un prožektoru vadības blokus uzstādīt apgaismojuma vadības sadalnēs AVS-1; AVS-2.
10. Apgaismojuma tīklu paredzēts izbūvet ar kabeli NYY 5x2.5mm^2.
11. Kabe,lu trases precizējamas montāžas laikā.
12. Visi montažas darbi jāveic ievērojot Latvijas Būvnormatīvu prasības, Latvijas Valsts standartus, kā arī ražotāju izdotās instrukcijas ;
13. Visus projektā paredzētos materiālus iespējams aizstāt ar ekvivalentiem, tādas pašas kvalitātes un specifikācijas un dizaina materiāliem, kas atbilst eiropas normatīvo aktu prasībām ;
14. Pirms projekta realizācijas, būvniecības organizācijai novērtēt materiālu specifikāciju un darbu apjomus, nepieciešamības gadījumā tos rediģēt un saskaņot ar pasūtītāju ;
15. Izstrādātais projekts saskaņots ar visām ieinteresētajām organizācijām.

GALVENIE TEHNISKIE RĀDĪTĀJI ELT SADAĻAI

Būvju grupa	I Grupa
Būvju klasifikators	2114
Prožektoru skaits	32 gab
Kabelis NYY 5x2.5mm^2	2816 m
Horizontāla vadāma urbšana	80m

RASĒJUMU SASTĀVS ELT SADAĻĀ

Marka	Rasējuma nosaukums	Mērogs
ELT-1	Vispārīgie rādītāji	BM
ELT-2	Ģenerālplāns ar ELT tīkliem	1:500
ELT-3	Principiālā slēguma shēma	BM
ELT-4	Šķērsprofils Nr.1	1:200
ELT-5	Masta tehniskie rādītāji	BM

IZMANTOTIE DOKUMENTI

LBN 008-14	Inženiertīklu izvietojums
MK NR.573	Elektroenerģijas ražošana, pārvades un sadales būvju noteikumi
LEK 049	Zemsprieguma un vidsprieguma kabe,llīnijas, galvenās tehniskās prasības

OBJEKTS
"Futbola laukuma apgaismojuma masti"
Kronvalda iela 24, Jelgava
Zemes Kad. Apz. 09000260309; 09000260300; 09000260338

Arhīva numurs	01/02/2021	Pasūtījuma numurs	01/02/2021

PASŪTĪTĀJS
SIA "Zemgales Olimpiskais centrs"
Reģ. Nr. 43603019077
Pulkveža Kronvalda iela 24, Jelgava

ATBILDĪGAIS PROJEKTĒTĀJS
SIA "Arhitektūra un Vide", Reģ. Nr. 43603016278, BKR - 2040-RA,
Lāču iela 42-1, Jelgava, LV-3001,
tel. +371 29269076

PROJEKTĒTĀJS
"Metro", Sia
Vidus iela 13A, Jelgava LV 3001,
Tār. +371 63081530

RASĒJUMS	Vispārīgie rādītāji		Mērogs	b/m
			Stadija	BP
Būvproj.vad.	Iveta Lāčauniece sert. Nr. 1-00220		Lapa	ELT-01
Proj.daļ.vad.	Helmuts Leoho sert. Nr. 3-00809		Lapas	5
Rasēja	Helmuts Leoho		Datums	06.10.2021