

ELEMENTY STADIONU LEKKOATLETYCZNEGO:

- 2

PROJEKTOWANE BOISKO PIKARSKIE O NAW. ZE SZTUCZNEJ TRAWY
- 3

BIEŻNIA OŚMIÓ TOROWA O NAWIERZCHNI TARTANOWEJ
- 4

BIEŻNIA SZESZCIO TOROWA O NAWIERZCHNI TARTANOWEJ
- 5

SKOCZNIA DO SKOKU WZWYŻO O NAWIERZCHNI SYNTETYCZNEJ
- 6

SKOCZNIA DO SKOKU W DŁ I TRÓJSKOKU O NAWIERZCHNI SYNTETYCZNEJ
- 7

SKOCZNIA DO SKOKU O TYCZCE O NAWIERZCHNI SYNTETYCZNEJ
- 8

RÓW Z WODĄ
- 9

RZUTNIA DO PCHNIECIA KULĄ O NAWIERZCHNI ŻWIROWEJ
- 10

RZUTNIA DO RZUTU MŁOTEM DYSKIEM O NAWIERZCHNI TRAWIASTEJ
- 11

CZĘŚCIOWO ZADASZONA TRYBUNA
- 12

SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA
- 13

WIATA URZĄDZEN POMIAROWYCH
- 14

WIATY DLA ZAWODNIKÓW

LEGENDA:

LINIE ROZGRANICZAJĄCE TEREN INWESTYCJI

A.B.C.D.A

PROJEKTOWANY BUDYNEK - MAGAZYN SPRZĘTU SPORTOWEGO

WEJŚCIE GŁÓWNE DO BUDYNKU

WEJŚCIA POMOCNICZE I WYJŚCIA
EWAKUACYJNE

WYJAZDY DO BUDYNKU OD STR. ODDZIEDNIEJ

WYJAZD NA TEREN STADIONU

CIĄG KOMUNIKACYJNY

TERENY BIOLOGICZNE CZYNNE 100%

HYDRANTY PRZECIWOPOŻAROWE
HYDRANTY OGRODOWE

PROJEKTOWANE OGRODZENIE

ODWODNIENIE LINIOWE

WPUST DROGOWY
PROJEKTOWANE OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE
D1 - oprawa SQUARE PRO 864 A65/4-740-94
D2 - oprawa RACER MINI 828 LED 740 4000m 36W IP66
D3 - oprawa DELTA LED 360 LED 840 2000m CLEAR 25W 3 757,00 2 271,00 RAL7042 DRV
D4 - oprawa COSMO APEX 1060 LED 840 4000m SFP 10 620,00 6 200,00 27W IP66

PROJEKTOWANE ŁAWKI

PROJEKTOWANE BRAMY/FURTKI

USUNIECIE ALKWIADZIE

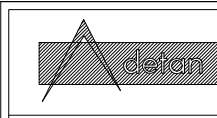
WYZNACZONE MIEJSCA POD URZĄDZENIA SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

UWAGI:

- Naswietlacze D1 montować poziomo na belkach poprzecznych na wysokości 10m dedykowanych uchwyty
- Układ zasilający typu BOX dla pojedynczego naswietlacza montować na słupie na wysokości ok.5m
- Układ zasilający typu BOX dla zestawu dwóch naswietlaczy montować w budowlach typu DONE 0 posiadających na fundamentach w pobliżu słupów
- Układ zasilający typu BOX dla zestawu trzech naswietlaczy montować w budowlach typu DONE 2 posiadających na fundamentach w pobliżu masztów
- Obudowy wyposażać:
 - w fundament prefabrykowany
 - płytę montażową
 - wkładkę zanku potencjowop
 - w tablicę z zabezpieczeniem nadprądowym B10 1f
 - ochronniki przeciwprzepięciowe typu II
- Linie oświetleniowe zasilć kablami typu YK14m układanymi w rurach osłonowych w wykopach otwartych
- W terenie projektuje się zestawy grzałkowe ZGN w budowlach typu DONE 0 na fundamentach
- Obwody zestawów grzałkowych zasilć kablami typu YK14m/0mm2 układanymi w rurach osłonowych w wykopach otwartych
- Równoległe do trasy kabli w tym samym wykopie układać płaskownik Fezn 30x4
- Z płaskownika wprowadzać odboję do poszczególnych słupów, masztów, budów zasilaczy i zestawów grzałkowych
- Odciegi podłączyć do otworu metodą spawania
- Płaskownik podłączyć do słupów, masztów i budów zasilaczy poprzez złącza kontralne
- Do płaskownika podłączyć kablami oznaczonymi kolorem żółto-zielonym zaciśki PE ochronników, zaciśki PE układów zasilających naswietlacze
- Obładanie w terenie prowadzić w gruncie we wspólnym wykopie z instalacjami OCV i nagłośnienia
- Obładanie w gruncie chronić na całej długości rurami typu DUK
- Obwody oświetleniowe zasilć z rozdzielni głównej RP magazynu
- Obwody opraw parkowych sterowane są czujnikiem zmierzchu
- Obwody naswietlaczy złączone są łącznie z tablicy TDS w pom. rozdzielni

LEGENDA:

- ZK** Złącze kablowe i parowe
- D1** - oprawa SQUARE PRO 864 A65/4-740-94
- D2** - oprawa RACER MINI 828 LED 740 4000m 36W IP66
- D3** - oprawa DELTA LED 360 LED 840 2000m CLEAR 25W 3 757,00 2 271,00 RAL7042 DRV
- D4** - oprawa COSMO APEX 1060 LED 840 4000m SFP 10 620,00 6 200,00 27W IP66
- Obudowa typu DONE 0 lub DONE 2 z układami zasilającymi naswietlacze
- Zestaw grzałkowy RSS3A (1x32A 400V + 1x16A 400V + 6x16A 230V) w budowie DONE 0
- Mości oświetleniowy
- Studnia kanalizacyjna
- Oznaczenie numeru obwodu
- Oznaczenie numeru oprawy oświetleniowej
- Trasa kabli energetycznych nN i bezdraki Fezn30x4

 DETAN Sp. z o.o. 25-365 Kielce, ul. Słowackiego 16 tel (tzw) (0-41) 361-36-45, 361-36-89, e-mail: pracownia@detan.pl		BRANŻA: ELEKTRYCZNA Nr rys.: E-101 Skala: 1:500 PRZEMOŚL RYSUNKU INSTALACJA OŚWIETLENIA I GNAZDOWA	
INWESTOR: Politechnika Świętokrzyska w Kielcach ul. Techniczna 1, 25-365 Kielce			
Projektował:	mgr inż. Dominik Kicił	SWK0104PW0E14	
Opracował:	mgr inż. Andrzej Kmieciński mgr inż. Maciej Kicił		
Sprawił:	mgr inż. Michał Kicił	SWK0108BP0E11	
		02.2020	