HYDRANT 1 - odleglosc do budynku < 150m

DODATKOWY HYDRANT - odleglosc do budynku < 75m

Podgóma 543

Kanalizacja techniczna:
- studnie typu SKR1
- rurociąg złożony z dwóch rur typu DVK110

Złącze kablowe dla podłączenia agregatu prądotwórczego

Miejsce dla złącza kablowego ENEA Operator
W zakresie ENEA Operator

Punkt przejścia kabli przez ścianę
- zabezpieczyc przed przedostawaniem się gazow i wilgoci

wolnostojąca ściana oddzielenia przeciwpożarowego REI 120

istniejący budynek sali gimnastycznej (do wyburzenia)

sala widowiskowo -sportowa

boisko do siatkówki

plac manewrowy wozu bojowego straży pożarnej

LEGENDA

Z3	oprawa oświetleniowa hermetyczna, źródło światła LED o mocy 34W, IP67, IK09, montaż w gruncie
Z2	słupek oświetleniowy, świetlówkowy, świetlówki kompaktowe TC-L, o mocy 40W, IP65, wysokość słupka 70cm. Słupek montować na fundamencie
DVK..	projektowana rura osłonowa typu DVK, np. firmy Arot Wavin lub równoważna jakościowo i parametrowo. Średnica zewnętrzna rury została podana na rysunku
SRS..	projektowana rura osłonowa typu SRS, np. firmy Arot Wavin lub równoważna jakościowo i parametrowo. Średnica zewnętrzna rury została podana na rysunku
SKR	kanalizacja techniczna (studnie typu SKR1 połączone dwiema rurami o średnicy zewnętrznej 110mm typu DVK, np. firmy Arot Wavin)
ZKP	projektowane złącze kablowo-pomiarowe. Złącze poza zakresem niniejszego opracowania (złącze kablowo pomiarowe wraz z przyłączem w zakresie ENEA Operator Sp. z o.o.)
ZKA	szafka dla podłączenia mobilnego agregatu prądotwórczego w postaci złącza kablowego. Szczegóły określono na schemacie szafy ZKA.
	projektowany kabel nn 0,4kV

UWAGI

1. Kable elektroenergetyczne oraz kanalizację teletechnicznąwykonać zgodnie z wymaganiami normy N SEP-E-004. Głębokości układanych kabli elektroenergetycznych i rur osłonowych odmierzać od projektowanych/docelowych rzędnych terenu do kabli i rur.
2. Należy stosować kable elektroenergetyczne o izolacji 0,6/1 kV.
3. Przed zasypaniem kabli i rur należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.
4. Wszystkie prace zgłaszać do odbioru Inspektorowi Robót Elektrycznych jako roboty zanikowe przed zasypaniem. Odbiory robót zanikowych udokumentować wpisem w dzienniku budowy.
5. Prace prowadzić zgodnie z przepisami i zasadami BHP.
6. Stosować wyroby i rozwiązania dopuszczone do stosowania w budownictwie.
7. Prace koordynować przed ich rozpoczęciem z innymi branżami (projektami):
   - projektem branży sanitarnej,
   - projektem przyłącza wraz ze złączem kablowo-pomiarowym opracowanym przez Enea Operator Sp. z o.o.,
   - projektem usunięcia kolizji elektroenergetycznej kabla stanowiącego własność Enea Operator Sp. z o.o. relacji: istniejąca stacja transformatorowa SN/nN nr 64-125 - istniejące złącze kablowe nr VII/2.
8. W miejscach skrzyżowania oraz zbliżenia kabli z innymi instalacjami oraz przy przejściach pod drogami, chodnikami kable należy układać w rurach osłonowych. Rury z obu stron zabezpieczyć przez przedostaniem się do wewnątrz wilgoci i zanieczyszczeń.
9. Miejsca przejścia kabli elektroenergetycznych i teletechnicznych przez ściany zewnętrzne budynku należy zabezpieczyć przed wnikaniem gazów i wilgoci. Typy przepustów wodo- gazoszczelnych podano na rysunku tras kablowych parteru.
10. Słupki oświetleniowe posadowić na prefabrykowanych fundamentach betonowych.
11. Kolorystykę wszystkich elementów widocznych, tj.: słupki oświetleniowe, oprawy oświetleniowe uzgodnić z biurem architektonicznym "Pracownia Projektowa Mariusz Wrzeszcz". W wycenie robót przewidzieć malowanie w/w elementów.

PROJEKT	PRACOWNIA PROJEKTOWA MARIUSZ WRZESZCZ - ARCHITEKT UL. ŚCIEGIENNEGO 113, 60-304 POZNAŃ, POLSKA TEL. +48/61 6620181, E-MAIL: BIURO@MARIUSZWRZESZCZ.PL
INWESTOR	MIASTO PUSZCZYKOWO UL. PODLEŚNA 4, 62-040 PUSZCZYKOWO
OBIEKT	PROJEKT BUDYNKU HALI WIDOWISKOWO SPORTOWEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 1 W PUSZCZYKOWIE
LOKALIZACJA	UL. PODGÓRNA, 62-040 PUSZCZYKOWO NR DZIAŁKI: 566/24, 2200, 557/6, ARK.5, OBRĘB NR 0001, PUSZCZYKOWO
TEMAT	PROJEKT WYKONAWCZY — BRANŻA ELEKTRYCZNA — DATA 19.08.2016
RYSUNEK	**Plan Zagospodarowania Terenu** — SKALA 1:200
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. BARTOSZ BALCEREK WKP/0379/POOE/12
OPRACOWAŁ	mgr inż. PRZEMYSŁAW NOWINOWSKI mgr inż. JAKUB SMOLIŃSKI
SPRAWDZIŁ	mgr inż. WIKTOR GAŁĘZOWSKI WKP/0384/POOE/13
NR RYSUNKU	**IE.001**