ady zielone, opony, inne odpady budowlane)

tener 30m³ zamkniety (np. ZSEE)

tener 7m³ (np. drewno, stolarka budowlana, opony,
rzywa sztuczne w tym metale i wielomateriałowe,
ady opakowaniowe ze szkła, odpady opakowaniowe
pieru i tektury, styropian, odpady zielone)

tener 1,1m³ surowce wtórne (szkło, tworzywa sztuczne,
kowania wielomateriałowe, metale, tekstylia, inne
ady selektywnie zbierane, odpady powstające na terenie
OK np. opakowania, w których mieszkańcy dostarczyli
ady - folie, kartony etc.)

leszczenie (kontener) na odpady niebezpieczne

leszczenie (kontener) na odpady do ponownego użycia

ary utwardzone betonową kostką brukową
ary zielone (oraz trawą, nasadzenia zieleni niskiej
sokiej)
akowanie poziome placu
ice informacyjne
d

LINIA KABLOWA:
- oświetlenie 2: YAKYżo5x16

LINIE KABLOWE:
- oświetlenie 1: YAKYżo5x16
- oświetlenie 2: YAKYżo5x16
- RK-B: YKYżo5x10
- RK-C: YKYżo5x10

LINIA KABLOWA:
- WLZ: YAKY 4x70

LINIE KABLOWE:
- oświetlenie 3: YAKYżo5x16
- waga: YKYżo3x4

LINIA KABLOWA:
- oświetlenie 1: YAKYżo5x16
- RK-E: YKYżo5x10

LINIA KABLOWAE:
- oświetlenie 3: YAKYżo5x16

proj. linia kablowa dla
zasilania PSZOK
relacja: tłocznia - PSZOK (RP)
długość:ok.390m
typ kabla: YAKY 4x70

CIĄG DALSZY - RYS. E-01.1

LEGENDA:

- RP — rozdzielnica główna PSZOK w obudowie zewnętrznej
- RK-... — rozdzielnice kontenerów
- RS — rozdzielnica serwisowa:
  - gniazdo: 400V; 32A
  - gniazdo: 400V; 16A
  - gniazda: 2x230V; 16A
- linie kablowe nn-0,4kV wg. opisu na planie + FeZn30x4mm
- rura osłonowa typu SRS, krotność podana na planie
- Z1 — oprawa oświetleniowa np. typu: CORONA LITE 65W 5700K montowana na słupie h=8m, oprawa mocowana do wysięgnika pojedynczego lub podwójnego
- Z2 — hybrydowy zestaw oświetleniowy: oprawa LED 50W, panele 2x130W, turbina montowany na słupie h=8m np. typu: HLSU1005
- CCTV — rejestrator monitoringu w kontenerze A
- trasa linii kablowej teletechnicznej w rurze osłonowej DVR
- K... — kamera zewnętrzna typu: NVIP-3DN3051H/IR-1P montowana do słupa za pomocą uchwytu systemowego

UWAGI:

1. Kable układać na 10cm podsypce z piasku na głębokości
   - nn 0,4kV - 0,7m
2. Kable zasypywać w następującej kolejności:
   - 10cm warstwa piasku nastepnie 15cm warstwą ziemi rodzimej i folią koloru niebieskiego nn,
   - ziemia rodzima
3. Wykop zasypywać wykonując ubijanie warstwowe.
4. Trasy kabli musi wytyczyć uprawniony geodeta.
5. Przed zasypaniem wykopu wykonać inwentaryzację geodezyjną.
6. Wykop w pobliżu istniejących sieci wykonać ręcznie.
7. W odstępach 10m, przy mufach oraz w miejscu zmiany kierunku trasy kablowej na kablach zamieścić znaczniki z informacją zawierającą:
   - numer ewidencyjny linii,
   - typ kabla,
   - znak użytkownika kabla,
   - rok ułożenia kabla
8. Kable układać zgodnie znarmą: N SEP-E-004.
9. Przy układaniu kabli nie przekraczać minimalnego promienia gięcia: 20krotna srednica zewnętrzna.
10. Linie kablowe w miejscu skrzyżowania z istniejącą infrastrukturą podziemną układać w rurach osłonowych.
11. W słupach oświetleniowych zainstalować tabliczki bezpiecznikowe z indywidualnym zabezpieczeniem każdej oprawy.
12. Równolegle do wszystkich linii kablowych układać (na dnie wykopu), taśmę FeZn 30x4mm. Taśmę podłączyć do uziemienia słupów oświetleniowych oraz do uziomu budynku.
13. Wyprowadzenia linii kablowych z kontenera uszczelnić przeciwwilgciowo.
14. Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
15. Kable teletechniczne układać w rurze osłonowej DVR50 na całej długości.

CODEX
Biuro Rzeczoznawstwa i Ekonomii Środowiska CODEX Sadowski i Wspólnicy Spółka Jawna
63-000 Środa Wlkp. ul. Stachury 9 tel.: +48 61 622 91 20 fax: +48 61 622 91 21 sadowski@codex.pl www.codex.pl

Przedsięwzięcie:	Budowa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych wraz z niezbędną infrastrukturą dla Gminy Drawsko	Stadium dokumentacji: Projekt wykonawczy
Tytuł rysunku:	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ZEWNĘTRZNYCH	Nr rys.: E-01

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Numer uprawnień	Podpis	Skala:
Projektował:	mgr inż. Adam Samson	inst. elektryczne	WKP/0197/PWOE/13		1:500
Sprawdził:					Branża: ELEKTRYCZNA
					Data: grudzień 2016