OZNACZENIA:
L2 Latarnia oświetleniowa – h=3,5m
Kable zasilające
Kable automatyki (sondy wody i zalanie posadzki obudowy studni–opcja)

Uwaga:
–Zasilanie urządzeń technologicznych oraz elementów automatyki nie pokazanych na rzucie– według schematu zasilania (rys. E–1).
–Lokalizacja urządzeń technologicznych oraz elementów automatyki (elektrozawory, wodomierze, zawory elektryczne itp.) wg projektu technologii
–Sterowanie urządzeniami technologicznymi oraz automatyki – zgodnie z wytycznymi branży technologicznej (poza zakresem niniejszego opracowania).
–Przy latarni L1, L2 oraz L5 wykonać uziom promieniowy np. OBO Bettermann (przyłączyć do niego metalową konstrukcję słupa)

Kolorystyka:
1. Kable ee zastane (nie związane z inwestycją)
2. Kable ee zastane (do odcięcia)
3. Kable e/e projektowane
4. Uzbrojenie nie elektryczne projektowane

Kolorystyka obiektów:
1. Obiekty projektowane
2. Obiekty przebudowywane
3. Obiekty zastane (rozbiórka)
4. Uzbrojenie zastane (odcięcie)

Oznaczenia obiektów:
1. Budynek Stacji Wodociągowej
2. Zbiornik wody uzdatnionej
3. Studnia S1 (do przebudowy)
4. Studnia S2 (do przebudowy)
5. Osadnik na ścieki z płukania filtów
6. Studnia przelewu (komora prawa)
7. Studnia przelerwu (komora lewa)
8. Studnia nawiązania Sn1
9. Zastane zbiorniki wyrównawcze (do rozbiórki)
10. Zastana studnia Sn2 (do zachowania)
11. Zastane zbiorniki szczelne (do zachowania)

Kolorystyka uzbrojenia:
1. Kable ee zastane (nie związane z inwestycją)
2. Kable ee zastane (do odcięcia)
3. Kable e/e projektowane
4. Kable sygnałowe (sondy) projektowane

YKYżo 5x6mm2 (ośw. teren) / w rurze DVK 75 na całej długości

2x YKYżo 3x2,5mm2 (zas. sondy SLW–III, SLW–IV) +YKY 5x35 mm2 – zas. pompy S2 + YKY 3x6 mm2 (zas. skrzynki serwisowej obudowy studni S2) +YKYżo 3x2,5mm2 (rezerwa) / w rurze DVK 110 na całej długości

2x YKSLXSnYekw 2x2x1,5mm2 –przewody sygnałowe sond lustra wody studni S2 z rozdzielnicy RSC / w rurze DVK 50 na całej długości

2x YKYżo 3x2,5mm2 (zas. sondy SLW–I, SLW–II) +YKY 5x35 mm2 – zas. pompy S1 + YKY 3x6 mm2 (zas. skrzynki serwisowej obudowy studni S1) +YKYżo 3x2,5mm2 (rezerwa) +YKYżo 5x6mm2 (ośw. teren)/ w rurze DVK 110 na całej długości

2x YKSLXSnYekw 2x2x1,5mm2 –przewody sygnałowe sond lustra wody studni S1 z rozdzielnicy RSC / w rurze DVK 50 na całej długości

YKYżo 5x6mm2 (ośw. teren)/ w rurze DVK 75 na całej długości

YKYżo 5x6mm2 (ośw. teren)/ w rurze DVK 75 na całej długości

YKYżo 3x2,5mm2 w rurze DVK 75 (zas. pompy w osadniku) na całej długości

YKYżo 5x6mm2 (ośw. teren)/ w rurze DVK 75 na całej długości

YKYżo 5x6mm2 (ośw. teren)/ w rurze DVK 75 na całej długości

4x YKYżo 3x2,5mm2 –zas. sond komór zbiornika wyrównawczego (SLW–V, SLW–VI, SLW–VII, SLW–VIII) z rozdzielnicy TG +2x YKYżo 3x2,5mm2 –zas. skrzynek gniazd serwisowych zbiornika + 2x YKYżo 3x2,5mm2 –zas. oświetlenia na zbiorniku/ w rurze DVK 110 na całej długości

4x YKSLXSnYekw 2x2x1,5mm2 –przewody sygnałowe sond komór zbiornika wyrównawczego (SLW–V, SLW–VI, SLW–VII, SLW–VIII) z rozdzielnicy RSC / w rurze DVK 50 na całej długości

jednostka projektowa: LPro tel. (22) 619 96 69, fax: (22) 741 00 81 ul. Ząbkowska 38a lok.17, 03-733 Warszawa				inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wyszkowie 07-200 Wyszków ul. Komunalna 1	
zadanie: PRZEBUDOWA STACJI WODOCIĄGOWEJ W KRĘGACH , DZIAŁKI EWID. NR 463, 1007/25, 1007/8, 1007/9 I 1008/4, OBRĘB 0008 KRĘGI Projekt budowlany instalacji elektrycznych					
temat: **Sytuacja - trasy kabli el. i sygnałowych**					
projektował:	mgr inż. Włodzimierz Frączek	St.189/72		data: Październik 2016	
opracował:	mgr inż. Sławomir Iwanowski			branża: Elektryczna	nr rysunku: E-7
				stadium: P.B.	skala: 1:500
sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Stodolski	St.222/79			