



UWAGA:  
1. Przewody rozprowadzić w korytach kablowych rozmieszczonych wg rzutu przyziemia, a pionowe zejścia do osprzętu wykonać w systemowych rurkach instalacyjnych.  
2. Wszystkie przejścia przewodów instalacji elektrycznej przez przegrody chronić przed uszkodzeniami.  
3. Wykonując wypust kablowy dedykowany dla danego urządzenia należy pamiętać o pozostawieniu odpowiedniego zapasu przewodu.  
4. Na etapie wykonawstwa należy przewidzieć etapowość realizacji prac wykończeniowych w budynku - należy tak wykonać prace, aby przy pracach związanych z kolejnym etapem prac, nie ingerować w miarę możliwości w pomieszczenia wykonane.  
5. Na etapie realizacji inwestycji należy zweryfikować trasy prowadzenia instalacji elektrycznych z innymi instalacjami budynku  
6. Wykonawca przed przystąpieniem do robót, zobowiązany jest do zapoznania się częścią opisową projektu, która stanowi integralny element dokumentacji. W przypadku wątpliwości lub niejasności wykonawca winien skontaktować się z biurem projektowym.  
7. Wykonawca przed przystąpieniem do robót, zobowiązany jest do zapoznania się z projektami technicznymi innych branż.

Główne elementy do budowy tras kablowych  
1. Koryto kablowe siatkowe ocynkowane KDS/KDSO 200/60/3  
2. Koryto kablowe siatkowe ocynkowane KDS/KDSO 100/60/3  
3. Koryto kablowe siatkowe ocynkowane KDS/KDSO 60/60/3  
4. ZS/ZSO Zacisk śrubowy (komplet)  
5. USSN/USSO Uchwyt śrubowy  
6. Wspornik sufitowy WPCW/WPCO400  
7. Rura elektroinstalacyjna sztywna RL 22 10096 /3m/  
8. Uchwyt zamknięty do rur 22mm biały UZ 22  
9. Złączka do rur elektroinstalacyjnych PP biała - ZCLF 22  
10. Rura karbowana 750N PV 20 czarna

LEGENDA:

- PRZEPŁYWOMIERZ Z NADAJNIEM IMPULSÓW  
ZASUWA ODCINAJĄCA  
ZAWÓR ZWROTNY  
PRZEPUSTNICA Z NAPĘDEM PNEUMATYCZNYM  
PRZEPUSTNICA Z NAPĘDEM RĘCZNYM  
PRZEPUSTNICA REGULACYJNA  
(napęd elektryczny + przekładnia ręczna)  
KUREK POBIERCZY  
MANOMETR  
ROTAMETR  
ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA

OZNACZENIA:

Lp.	Nazwa materiałów	Szt.
A.	Mieszacz wodno-powietrzny (aerator) DN1200 z wbudowanym mieszaczem stałoczo-rurowym (lub mieszacz rurowy w wersji rozłącznej przed aeratorem)	1
F.	Filtr ciśnieniowy DN1800	3
1.	Zestaw pomp pośrednich I <sup>o</sup> pompowania - komplet	1
2.	Zestaw hydroforowy II <sup>o</sup> pompowania - komplet	1
3.	Pompa tłoczna	1
4.	Sprężarka powietrza	2
5.	Rozdzielacz powietrza z rotametrem	1
6.	Zestaw dozujący (koagulant)	1
7.	Zestaw dozujący (chlorator)	1
8.	Dmuchawa powietrza	1
9.	Skrzynia kontrolno-pomiarowa połączyn	2

OZNACZENIA:

Lp.	Nazwa materiałów	Szt.
10.	Osuszacz powietrza	2
11.	Lampa UV	1
12.	Zawór - kurek czepalny do celów gospodarczych	1
13.	Zawór do poboru próbek	16
14.	Zawór bezpieczeństwa	1
15.	Przepływomierz DN150	2
16.	Przepływomierz DN125	3
17.	Przepływomierz DN80	3
18.	Umywalka z oczomyjką	1
19.	Umywalka	1
20.	Miska ustępowa	1

Investor	Gmina Dobrzyca ul. Rynek 14 63-330 Dobrzyca	Stadium	PT
Jednostka projektowa	Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Środowiska PRIMEKO 62-800 Kalisz, ul. Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl	Skala	1:50
Nazwa obiektu	Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Ruda	Data oprac.	Kwiecień 2024r.
Adres obiektu	dz. nr 171/17, 172/1, obręb 0011 Lutynia		
Nazwa rysunku	Rzut przyziemia - plan tras kablowych		
Projektant sp. elektryczna	mgr inż. Przemysław Fałtyga upr. nr WKP/0430/P00E/22	Rys nr.	E02
Sprawdzający td. elektryczny	mgr inż. Michał Mielcarek upr. nr WKP/0510/P00E/21		