

Lp.	Wyszczególnienie	Katalog	Jednostka miary	Ilość	Oznaczenie w dokumentacji projektowej	Wydanie
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
KABLE ELEKTROENERGETYCZNE I SYGNAŁOWE						
1.	Kabel elektroenergetyczny typu YKYżo 5x10 mm ² 0,6/1 kV - 1 odc. (na ścianie w rurze ochronnej)	TELEFONIKA	mb	10		
2.	Kabel elektroenergetyczny typu YKYżo 5x4 mm ² 0,6/1 kV - 1 odc. (na ścianie w rurze ochronnej) – zasilanie garaż	TELEFONIKA	mb	15		
3.	Kabel elektroenergetyczny typu YKYżo 5x4 mm ² 0,6/1 kV - 1 odc. (50 m w ziemi, 30 m na ścianie w rurze ochronnej) – zasilanie WIOŚ Katowice	TELEFONIKA	mb	80		
4.	Kabel elektroenergetyczny typu YKYżo 5x4 mm ² 0,6/1 kV - 1 odc. (10 m w ziemi) – zasilanie stacji pomiarowej zewnętrznej	TELEFONIKA	mb	10		
5.	Kabel elektroenergetyczny o odporności ogniowej typu HDGs 2x2,5 mm ² PH90 0,6/1 kV - 1 odc. (montaż w złączu ZKP)	TELEFONIKA	mb	5		
PRZYCISKI STERUJĄCE P-POŻ						
6.	Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu NO+NC; 10 A; 250 V; IP55, wersja natynkowa z polami opisowymi: „pożar”, „zbić szybkę”	-	kpl.	1		
MATERIAŁY I OSPRZĘT DODATKOWY						
7.	Końcówki kablowe,	-	szt.	wg potrzeb		
8.	Piasek rzeczny, nienormowany		m ³	5		
9.	Folia PVC o szerokości 0,2 m (kolor niebieski) Dokładną ilość należy dobrać w trakcie realizacji inwestycji, na budowie		mb	60		
10.	Oznaczniki kablowe	-	szt.	wg potrzeb		
11.	Masa uszczelniająca, ognioodporna – przejścia przez przegrody oddzielenia przeciwpożarowego	HILTI	kpl.	wg potrzeb		
12.	Przepusty kablowe wodno i gazoszczelne	ENCO	kpl.	3		
13.	Drobny sprzęt, konstrukcje wsporcze, systemy zamocowań	-	kpl.	wg potrzeb		
14.	Uporządkowanie typu i przekroju kabli istniejących	-	kpl.	wg potrzeb		
15.	Demontaż istniejącej rozdzielniczy głównej i tablicy licznikowej	-	kpl.	1		
16.	Demontaż istniejących linii kablowych	-	kpl.	4		
17.	Materiały dodatkowe			2,5%		
TRASY KABLOWE						
18.	Rura elektroinstalacyjna 50 mm wraz z uchwytyami Dokładną ilość należy dobrać w trakcie realizacji inwestycji, na budowie		mb.	55		
INSTALACJA UZIEMIENIA OBIEKTU						
19.	LgY 1x50	GALMAR	mb	5		
20.	Bednarka stalowa ocynkowana 40x5 mm	GALMAR	mb	5		

21.	Uziom pionowy, pograżony wraz ze złączkami głowicami i grotami (l=6 m d=17,2 mm)	GALMAR	kpl.	1		
22.	Zabezpieczenie antykorozyjne połączeń spawanych	GALMAR	kpl.	1		
23.	Pomiar rezystancji instalacji uziemienia		kpl.	1		
24.	Sporządzenie protokołów		kpl.	1		
25.	Materiały dodatkowe			10%		
RURY OCHRONNE						
26.	Rura ochronna typu DVK 50	AROT	mb	15		
ZESTAW ZŁĄCZOWO-POMIAROWY ZKP-kotłownia						
27.	Złącze kablowo-pomiarowe w wykonaniu wolnostojącym, z tworzywa termoutwardzalnego, IP65 wraz z fundamentem Wykonać zgodnie ze schematem strukturalnym	ZPUE	kpl.	1	ZKP-kotłownia	
ZŁĄCZE KABLOWE						
28.	Złącze kablowe z gniazdem 16 A, 400 V oraz gniazdem 16 A, 230 V wraz z zabezpieczeniami w wykonaniu wolnostojącym, z tworzywa termoutwardzalnego, IP65 wraz z fundamentem	ZPUE	kpl.	1		