
PRZEDMIAR

Nazwa inwestycji : Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej- dla odprowadzenia ścieków z części terenu w kompleksie KWP Katowice ul. Koszarowa 17, obejmującego bazę magazynową B1,B3 (zakres częściowy), zespół garażowy nr 12 oraz teren wokół budynku nr 10

Adres inwestycji : KWP Katowice ul. Koszarowa 17

Inwestor : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach

Adres inwestora : 40-038 Katowice, ul. Lompy 19

Data opracowania : luty 2013

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
zasilanie pompowni					
1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
		45*0.8*0.4	m ³	14.400	
				RAZEM	14.400
2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - analogia DVK 50	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		2*(45-5)	m	80.000	
				RAZEM	80.000
4	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		45-5	m	40.000	
				RAZEM	40.000
6	KNNR 5 0907-06	Układanie uziorów w rowach kablowych	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
7	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV - zasypanie rowów kablowych	m ³		
		45*0.6*0.4	m ³	10.800	
				RAZEM	10.800
8	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - analogia CUBO R	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - analogia listwa połączeń wyrównawczych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - analogia listwa połączeń wyrównawczych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 0201-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm ² wciągane do rur - analogia - układanie w złączu - LY 4	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNNR 5 0201-04	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 10 mm ² wciągane do rur -analogia - LY 6	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNNR 5 1203-02	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		10	szt.żył	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNNR 5 1203-03	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		2	szt.żył	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNP 18 D13 1327-02	Pomiar linii kablowej 4-żyłowej	odc		
		1	odc	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	po- miar po- miar		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000

Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej- dla odprowadzenia ścieków z części terenu w kompleksie KWP Katowice ul. Koszarowa 17, obejmującego bazę magazynową B1,B3 (zakres częściowy), zespół garażowy nr 12 oraz teren wokół budynku nr 10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	po- miar po- miar	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNP 18 D13 1349- 01	Pomiar złączy kablowych 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNP 18 D13 1346- 01	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronne- go, pierwsze złącze kontrolne 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV 3.2	m ³ m ³	 3.200	
				RAZEM	3.200