
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45213200-5 Roboty budowlane w zakresie magazynów i przemysłowych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa Zakładu Produkcyjnego - instalacja sanitarne, ppoż i wentylacja
ADRES INWESTYCJI : Potycz 1, 05-530 Góra Kalwaria
INWESTOR : Appol spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.
ADRES INWESTORA : Potycz 1, 05-530 Góra Kalwaria
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 27.02.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.02.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Likwidacja istniejącej studni oraz kratki odpływowej			
1	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi (Pozycja własna) Krotność = 0.8 24.8	m ³ m ³	 24.800	
				RAZEM	24.800
2	KNNR 1 03 d.1 1030704	Wykopy liniowe ręczne (Pozycja własna) Krotność = 0.2 2	m ³ m ³	 2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 4 d.1 1308-05	Demontaż rurociągów Kanalizacji Deszczowej o śr. 200 mm 38	m m	 38.000	
				RAZEM	38.000
4	AW AW d.1	ŁĄCZNIK ADAPTACYJNY GZ 200 3	39,8 39,8	 3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR-W 2-01 d.1 0222-02	Zасыpywanie wykopów koparką (Pozycja własna) Krotność = 0.8 27.4	m ³ m ³	 27.400	
				RAZEM	27.400
6	KNR-W 2-01 d.1 0228-02	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi 27.4	m ³ m ³	 27.400	
				RAZEM	27.400
7	KNR 4-011 d.1 40110208040 000	(Rozkucie studni) - zmurowanie rur (Pozycja własna) 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
2		Przyłącze wody			
8	KNR 2-01 d.2 0201-06	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 10 km 72.85	m ³ m ³	 72.850	
				RAZEM	72.850
9	KNR 2-01 d.2 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku (kat.gr.IV) 2.9	m ³ m ³	 2.900	
				RAZEM	2.900
10	KNR 2-01 d.2 0320-05	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV.W nakładach uwzględniono dostarczenie piasku w normie 1,06m3/m3 66.1	m ³ m ³	 66.100	
				RAZEM	66.100
11	KNR 2-01 d.2 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; 66.1	m ³ m ³	 66.100	
				RAZEM	66.100
12	Kalkulacja d.2 własna	Przeniesienie hydrantu pożarowe nadziemne o śr. 80 mm 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4 d.2 1116-01	Odpowietrzenie sieci wodociągowych w studzienkach 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 4 d.2 1102-02	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kielichowe z obudową uszczelniane ołowiem o śr.80 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 4 d.2 0112-05	Rurociągi PE o śr. zewnętrznej 63 mm SDR11 21	m m	 21.000	
				RAZEM	21.000
16	KNNR 4 d.2 1009-03	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 90 mm 45	m m	 45.000	
				RAZEM	45.000
17	KNNR 4 d.2 1011-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 90 mm 12	złącz. złącz.	 12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 4 d.2 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE, o śr. do 110 mm	200m - 1 prób.	1.000	
		1	200m - 1 prób.		
				RAZEM	1.000
19	Kalkulacja d.2 własna	Przyłącze wodociągu do budynku	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-19 d.2 0134-01	Oznakowanie trasy instalacji	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
21	AW AW d.2	Dezynfekcja wody	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-31 d.2 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy o grubości 15 cm - rozebranie podbudowy pod kostką brukową	m ²		
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
23	KNR 2-01 d.2 0607-05	Igłofiltry o śr.do 50 mm wplukiwane w grunt z obsypką na głębok.do 6 m	szt.		
		42	szt.	42.000	
				RAZEM	42.000
3		Instalacja P.poż.			
24	KNNR 4 d.3 0106-06	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
25	KNNR 4 d.3 0126-05	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 100 mm)	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
26	KNNR 4 d.3 0138-02	Hydrant natynkowy HP52	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 0-34 d.3 0101-12	Izolacja rurociągów śr.54 mm otulinami z wełny mineralnej o grubości 20 mm	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
4		Wentylacja			
28	KNR-W 2-17 d.4 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne WC 630	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000