
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Hala sportowa przy szkole podstaowej Nr 2 - instalacja kanalizacji deszczowej
ADRES INWESTYCJI : 19-300 Ełk ul. Małeckich 1
INWESTOR : MIASTO EŁK
ADRES INWESTORA : 19-300 Ełk ul. Piłsudskiego 4
BRANŻA : Instalacje sanitarne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Leszek Żmiejko
DATA OPRACOWANIA : 30.11.2009

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.11.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wewnętrzne Instalacje Sanitarne			
1.1		CPV 45330000-9 Instalacja kanalizacji deszczowej			
1	KNNR 3 d.1. 0101-03 1 ST-IS.1	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szer.dna do 1.5 m o głęb.do 1.5 m w gruncie suchym kat. III z zasypaniem wykopu ziemią z ukopu	m ³		
		104.64	m ³	104.640	
				RAZEM	104.640
2	KNNR 4 d.1. 1009-07 1 analogia ST-IS.1	Rurociągi z rur polietylenowych HD-PE Fi 160 mm w wykopie	m		
		8.5	m	8.500	
				RAZEM	8.500
3	KNNR 4 d.1. 1009-09 1 ST-IS.1	Rurociągi z rur polietylenowych HD-PE Fi 200 mm w wykopie	m		
		49.5	m	49.500	
				RAZEM	49.500
4	KNNR 4 d.1. 1010-07 1	Połączenia rur polietylenowych HD-PE Fi 160 mm metodą zgrzewania czółowego	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR 4 d.1. 1010-09 1 ST-IS.1	Połączenia rur polietylenowych HD-PE Fi 200 mm metodą zgrzewania czółowego	złącz.		
		4	złącz.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNNR 4 d.1. 1011-09 1 ST-IS.1	Połączenia rur polietylenowych HD-PE za pomocą kształtek elektrooporowych Fi 200 mm - trójnik 200/200/200 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNNR 4 d.1. 1011-09 1	Połączenia rur polietylenowych HD-PE za pomocą kształtek elektrooporowych Fi 200 mm - kolana i łuki Fi 200 mm	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNNR 4 d.1. 1011-09 1 ST-IS.1	Połączenia rur polietylenowych HD-PE za pomocą kształtek elektrooporowych Fi 200 mm - redukcja Fi 200/160 mm	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNNR 4 d.1. 0214-02 1 analogia ST-IS.1	Piony deszczowe z HD-PE Fi 160 mm	m		
		30.5	m	30.500	
				RAZEM	30.500
10	KNNR 4 d.1. 0222-06 1 analogia ST-IS.1	Czyszczak kanalizacyjny z HD-PE Fi 160 mm pionowy	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 4 d.1. 0222-06 1 analogia	Czyszczak kanalizacyjny z HD-PE Fi 160 mm poziomy w skrzynce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 2-02 d.1. 0514-06 1 analogia ST-IS.1	Obsadzenie wpustów dachowych WD 160 podgrzewanych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000