

KOSZTORYS OFERTOWY

na budowę ulic w kwartale Połaniecka-Sapiehy-
-Kleniewskich-Hirszfelda w Lublinie
wraz z odwodnieniem, oświetleniem, organizacją ruchu
oraz ewentualnymi kolizjami z uzbrojeniem technicznym

Kanalizacja deszczowa
w ulicy Kleniewskich

Branża sanitarna

Zatwierdzam do wydania
Wykonawcom

ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Inwestycji

mgr inż. Marek Młynarczyk

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1	ROBOTY ZIEMNE				
1 d.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami o pojemności łyżki 0,40 m ³ , z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kat. III-IV	m ³	59.662		
2 d.1	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległość transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi do 5 t, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej	m ³	536.958		
3 d.1	Pełne umocnienie balami drewnianymi wraz z rozbiórką, ścian wykopów, o szerokości 1 m, głębokości do 3,0 m, w gruncie suchym kat. I-IV	m ²	132.580		
4 d.1	Wykonanie podłoży pod kanały z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ³	4.320		
5 d.1	Obsypka rur piaskiem, 30 cm ponad wierzch rury z zagęszczeniem i podbiciem boków ręcznymi ubijakami	m ³	13.120		
6 d.1	Zasypanie wykopów piaskiem, spycharkami z zagęszczeniem zagęszczarkami.	m ³	54.362		
7 d.1	Piasek do obsypki rur i zasypania wykopów	m ³	54.362		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
	2 ROBOTY INSTALACYJNE				
8	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200x5,9 mm - d.2 wykopy umocnione	m	32.000		
9	Montaż studzienek ściekowych ulicznych żelbetowych o średnicy d.2 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	7.000		
10	Przejsięcie szczelne przez ściany studni betonowych przy gruboś- d.2 ci ściany do 20 cm - otwór o śr. 200 mm	szt	7.000		
11	Włączenie przykanalika do istniejącej studni o średnicy 200 mm d.2	m	7.000		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
3 ROBOTY REMONTOWE URZĄDZEŃ WOD.KAN.					
12	Demontaż włazów żeliwnych na studniach kanalizacji sanitarnej i d.3 deszczowej	kpl.	11.000		
12'	Osadzenie włazów żeliwnych kl.D400 z zamknięciem ryglowym d.3 w studzienkach i komorach	szt	11.000		
13	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-20, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1 m3	m ³	0.900		
14	Demontaż wpustów ulicznych d.3	kpl.	5.000		
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: