

**BIURO PROJEKTÓW**

**EUROPROJEKT**

Robert Grochowalski

01-913 Warszawa

ul.Szekspira 2/30

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Kod CPV 45 231 300 – 8 – Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do oprowadzania ścieków

- NAZWA ZADANIA INWEST. : **PROJEKT BUDOWY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W SYSTEMIE GRAWITACYJNO-TŁOCZNYM w m.Długa Kościelna w dz.nr ew. 37 i 839/16**
- ADRES BUDOWY : **UZUPEŁNIENIE**  
**Długa Kościelna ulice: Szczęśliwa, Wesola, Chojniak, dz nr 37**  
**działki nr ew. 37 obręb ew. Długa Kościelna ;**  
**Długa Szlachecka , dz. Nr ew. 839/16, obręb ew. Długa Szlachecka**  
**gmina Halinów**  
**powiat : Mińsk Mazowiecki**
- NAZWA OBIEKTU : **SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ W SYSTEMIE GRAWITACYJNO-TŁOCZNYM**
- INWESTOR : **Urząd Miejski w Halinowie**  
ADRES INWESTORA : **ul. Spółdzielcza 1**  
**05-074 Halinów**

OPRACOWAŁ : inż. Hanna Szustecka

PROJEKTANT  
inż. Hanna Szustecka  
upr. bud. w zakresie inst. sanit.  
Nr 57/90

DATA OPRACOWANIA : Kwiecień 2011 rok

# KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Kod CPV 45 231 300 – 8 – Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do  
oprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : *BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI  
DŁUGA KOŚCIELNA GMINA HALINÓW*

NAZWA BUDOWY : *BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI  
DŁUGA KOŚCIELNA GMINA HALINÓW - UZUPEŁNIENIE*

ADRES BUDOWY : *Dz.nr ew.37 i dz. nr ew.839/16 ,miejscowość :Długa Kościelna , gm.Halinów*

INWESTOR : *GMINA HALINÓW*

ADRES INWESTORA : *ul. Spółdzielcza 1 , 05-074 Halinów*

BRANŻA : *SANITARNA*

SPRAWDZIŁ : *inż. Hanna Szustecka*

DATA OPRACOWANIA : *Kwiecień 2011 r.*

PROJEKTANT  
*inż. Hanna Szustecka*  
upr. bud. w zakł. inż. sanit.  
Nr 57/90 Sk-cc

Sporządził : inż. Hanna Szustecka

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

BUDOWA SIECI KANAL. SANIT. W M.DŁUGA KOŚCIELNA GM. HALINÓW - UZUPEŁNIENIE

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m.Długa Kościelna – dz.nr 37 i 839/16						
1		Roboty podstawowe do budowy sieci				
1 d.1	Specyfikacja techniczna	Kanały z rur PVC klasy "S" łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm ułożonych w drogach o nawierzchni żuźlowej z wykonaniem umocnionych wykopów, podsypką gr.20 cm, wymianą gruntu, odwodnieniem, zasypką piaskiem z zagęszczeniem, próbą szczelności i przywróceniem nawierzchni do stanu pierwotnego z projektem organizacji ruchu i zabezpieczeniami	m	241.5		
2 d.1	Specyfikacja techniczna	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową z wałcem żeliwnym typu ciężkiego - z wykonaniem wykopu, odwodnień i zasypką piaskiem z zagęszczeniem – głębokość studni do 3,0 m	szt	6		
3 d.1	Specyfikacja techniczna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m z włączem żeliwnym typu ciężkiego z amortyzatorem , zamkiem zatraskowym - z wykonaniem wykopu, odwodnień, wymiana gruntu i zasypką piaskiem z zagęszczeniem wraz z odtworzeniem istniejącej nawierzchni – głębokość studni do 2,5 m	szt	1		
4 d.1	Specyfikacja techniczna	Studnie rozprężne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m z włączem żeliwnym typu ciężkiego z amortyzatorem - z wykonaniem wykopu, odwodnień, wymiana gruntu i zasypką piaskiem z zagęszczeniem wraz z odtworzeniem istniejącej nawierzchni – głębokość studni do 2,0 m	szt	1		
5 d.1	Specyfikacja techniczna	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm z wykonaniem umocnionych wykopów, podsypką gr.20 cm, wymiana gruntu, odwodnieniem, zasypką piaskiem z zagęszczeniem, próbą szczelności i przywróceniem nawierzchni do stanu pierwotnego (nawierzchnia ziemna, kostka brukowa, krawężniki) – odgałęzienia śr. 160 mm z zakorkowaniem ich	m	37		
6 d.1	Specyfikacja techniczna	Kanał tłoczny z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 90 mm wraz z odpowietrznikami, armaturą do płukania, studnią odwadniającą z wykonaniem umocnionych wykopów, podsypką gr.20 cm, wymianą gruntu, zasypką piaskiem z zagęszczeniem, próbą szczelności oraz przywróceniem nawierzchni do stanu pierwotnego	m	280		
7 d.1	Specyfikacja techniczna	Pompownia ścieków ze zbiornikiem z polimerobetonu śr. 1,5 m, wys. w świetle 4,0 m z 2 pompami z wirnikiem otwartym typu vortex pracującymi naprzemiennie o wydajności 4,6 l/s każda, wys. podnoszenia 6,0 m z kpl wyposażeniem (wentylację pompowni wyposażyć w filtry antyzapachowe) z wykonaniem wykopu, odwodnień i zasypką oraz wykonaniem przyłącza energetycznego, skrzynki i rozdzielnic skrzynkowych - skrzynka sterująca z dodatkowym zabezpieczeniem przed uszkodzeniem	szt	1		