

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Budowa: PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3301P UL. 11
LISTOPADA W SOMPOLNIE

Rodzaj robót: BRANŻA SANITARNA - KANALIZACJA DESZCZOWA

Inwestor: ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KONINIE
Ul. Świętojańska 20d
62-500 Konin

Sporządzający: mgr inż. Jakub Dłużewski

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Budowa: PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3301P UL. 11
LISTOPADA W SOMPOLNIE

Rodzaj robót: BRANŻA SANITARNA - KANALIZACJA DESZCZOWA

Zamawiający: ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KONINIE
Ul. Świętojańska 20d
62-500 Konin

PRZEDMIAR

Strona 1

DZIAŁ

NAZWA DZIAŁU

SYKAL

- 1 ROBOTY POMIAROWE, ROZBIÓRKOWE I REGULACYJNE - BRANŻA SANITARNA
 - 2 ROBOTY ZIEMNE - BRANŻA SANITARNA
 - 3 ROBOTY KONSTRUKCYJNE - KANALIZACJA DESZCZOWA
 - 4 RPBOTY ROZBIÓRKOWE I ODTWORZENIE DRÓG
-

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Budowa: PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3301P UL. 11 LISTOPADA W SOMPOLNIE

Rodzaj robót: BRANŻA SANITARNA - KANALIZACJA DESZCZOWA

Inwestor: ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KONINIE
Ul. Świętojańska 20d
62-500 Konin

PRZEDMIAR		Strona 1				SYKAL
DZ	POZ	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
1	ROBOTY POMIAROWE, ROZBIÓRKOWE I REGULACYJNE - BRANŻA SANITARNA					
1	10	KD-01.00	Obsługa geodezyjna inwestycji wraz z wykonaniem inwentaryzacji i dokumentacji powykonawczej	kmpl	1,000	
1	20	KD-04.00	Rozbiórka i likwidacja istniejących elementów sieci kanalizacyjnej wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy - rurociągi L= ok 540m, studnie, wpusty	kmpl	1,000	
1	30	KD-04.00	Regulacja pionowa skrzynek wodociągowych	szt	19,000	
1	40	KD-04.00	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	6,000	
1	50	KD-04.00	Przebudowa istniejącego hydrantu przeciwpożarowego ø 80	szt	2,000	
1	60	KD-04.00	Rozbiórka istniejącego przepustu w km 0+185 wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	kmpl	1,000	
2	ROBOTY ZIEMNE - BRANŻA SANITARNA					
2	70	KD-02.00, KD-03.00	Wykop mechaniczny w szalunkach z załadunkiem i transportem na odkład Wykonawcy wraz z odwodnieniem wykopów oraz zabezpieczeniem istniejących sieci uzbrojenia terenu - wykonanie wykopów pod kanalizację deszczową	m³	3539,000	
2	80	KD-02.00, KD-03.00	Wykop ręczny w szalunkach z załadunkiem i transportem na odkład Wykonawcy wraz z odwodnieniem wykopów oraz zabezpieczeniem istniejących sieci uzbrojenia terenu - wykonanie wykopów pod sieci kanalizacyjne ręcznie	m³	885,000	
2	90	KD-02.00	Roboty ziemne z hałd koparkami z transportem wywrotkami - zakup i dowóz gruntu na podsypkę i obsypkę	m³	1076,000	
2	100	KD-02.00	Zasyp ręczny wykopu liniowego - wykonanie warstwy podsypki i obsypki rurociągów ręcznie	m³	1076,000	
2	110	KD-02.00	Roboty ziemne z hałd koparkami z transportem wywrotkami - zakup i dowóz gruntu na zasypkę	m³	3233,000	
2	120	KD-02.00	Odspojenie i przemieszczenie spycharkami gruntu - wykonanie zasypki rurociągów mechanicznie	m³	2589,000	
2	130	KD-02.00	Zasyp wykopu liniowego - zasypka z gruntu dowiezionej ręcznie	m³	647,000	
2	140	KD-02.00	Zagęszczanie zasypów zagęszczarkami mechanicznymi i ręcznymi	m³	4309,000	
3	ROBOTY KONSTRUKCYJNE - KANALIZACJA DESZCZOWA					
3	150	KD-04.00	Rura kanalizacyjna kielichowa PVC ø 200 w wykopie skarpowym suchym	metr	371,630	
3	160	KD-04.00	Rura kanalizacyjna kielichowa PVC ø 300 w wykopie umocnionym suchym	metr	845,300	
3	170	KD-04.00	Rura kanalizacyjna kielichowa PVC ø 400 w wykopie umocnionym suchym	metr	144,140	
3	180	KD-04.00	Próba szczelności sieci kanalizacji deszczowej	kmpl	1,000	
3	190	KD-04.00	Monitoring kamerą TV wraz z dokumentacją z badania	kmpl	1,000	
3	200	KD-04.00	Studnie rewizyjne 1000mm, prefabrykowana, z kręgów betonowych, zaizolowana zewnętrznie, z zestawem odciażającym (naprawczym) i włączem D400 - zgodnie z dokumentacją techniczną	szt	36,000	
3	210	KD-04.00	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem i rusztem żeliwnym D400	szt	58,000	
4	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ODTWORZENIE DRÓG					
4	220	D-01.02.04	Cięcie szczelin w istniejącej nawierzchni asfaltowej - rozbiórka pod odtworzenie nawierzchni	metr	1268,000	
4	230	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub do 10 cm wraz z uporządkowaniem terenu rozbiórki i odwozem na odkład Wykonawcy	m²	634,000	

DZ	POZ	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4	240	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub do 25 cm wraz z uporządkowaniem terenu rozbiórki i odwozem na odkład Wykonawcy - rozbiórka pod odtworzenie nawierzchni	m ²	634,000
4	250	D-04.01.01	Wykonanie profilowania i zagęszczania podłoża w wykonanym wykopie - odtworzenie nawierzchni	m ²	634,000
4	260	D-04.02.02	Warstwa mrozoodporna z gruntu niewysadzinowego CBR>=35% - gr.20cm - odtworzenie nawierzchni	m ²	634,000
4	270	D-04.04.02b	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C5/6 - gr.15cm - odtworzenie nawierzchni	m ²	634,000
4	280	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm grub 20 cm - odtworzenie nawierzchni	m ²	634,000
4	290	D-04.07.01a	Podbudowa z betonu asfaltowego AC22P 35/50 jak dla KR3 gr. 7cm - odtworzenie nawierzchni	m ²	634,000