

**PRZEDMIAR ROBÓT 988-00-000**

CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

Nazwa robót: ZLEWNIA PRZEPOMPOWNI PdaIII - PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ

Lokalizacja: DĄBROWA - gm. ŚREM

Zamawiający: Gmina Śrem  
PL. 20 Października 1  
63-100 Śrem

PRZEDMIAR 988-00-000

Strona 1

26-01-2010

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ				
1.1	Montaż rurociągów i uzbrojenia				
1.1	10	KNNR 011-0505-02-00	Przykanaliki z rur kielichowych PVC o śr. 160 mm x 4,7 układane w gotowym wykopie umocnionym o głęb. do 5 m: suchym lub o normalnej wilgotności	metr	829,000
1.1	20	KNNR N011-05-05-03-00	Przykanalik kielichowy z PVC ø 200 x 5,9 długości do 15 m w wykopie umocnionym suchym	metr	274,000
1.1	30	WKNR W218-05-17-02-01	Studzienka "VAWIN" ø 425 L=1,0 m z rurą teleskopową i pokrywą	szt	65,000
1.1	60	KNNR 004-1413-01-00	Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 1,50 m - średnica kręgów: 1000 mm Analogia - studnie prefabrykowana typ P z włazem z wypełnieniem betonowym	szt	4,000
1.1	70	KNNR 004-1413-01-00	Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 2,0 m - średnica kręgów: 1000 mm Analogia - studnie prefabrykowana typ P z włazem z wypełnieniem betonowym	szt	27,000
1.1	80	KNNR 004-1413-01-00	Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 2,50 m - średnica kręgów: 1000 mm Analogia - studnie prefabrykowana typ P z włazem z wypełnieniem betonowym	szt	7,000
1.1	90	KNNR 004-1411-02-00	Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm	m³	28,404
1.1	100	KNR 220-01-13-03-00	Przejście przez ściany betonowe grubości do 15 cm dla rurociągów ø 150-200 - włączenie do istniejącej studni P11.1 rurociągu PVC 160mm	szt	1,000
1.1	110	KNNR N004-12-07-02-00	Przewiert maszyną do wierceń poziomych WP-30/60 długości do 20 m rurami ø 300 w gruncie kategorii 3/4 - przewiert rurą PE100 SDR 17 315/18,7 mm	metr	11,000
1.1	120	KNNR N004-12-09-01-02	Przeciąganie rurociągu ø 150 w rurach ochronnych	metr	11,000
1.1	130	KNR 219-00-14-12-01	Rura ochronna /osłona/ PCW ø 315	metr	19,000
1.2	Roboty ziemne				
1.2	10	KNNR 001-0111-01-00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	km	1,103
1.2	20	KNNR N001-03-07-02-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4 z ręcznym wydobywaniem urobku	m³	145,800
1.2	30	KNNR 001-0318-01-00	Zасыpywanie wykopów o szer. 0,8-2,5 m, o ścianach pionowych, przy głęb. wykopu do 1,5 m, warstwami grub. 20 cm, z zagęszczeniem ręcznym, w gruncie: kat. I-III	m³	145,000
1.2	40	KNR 201-0802-01-00	Wykopy w gruncie kat.III z zasypaniem, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI-typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m i szerokości: 0,90 do 1,00 m	m³	240,900
1.2	50	KNR 201-08-02-01-00	Wykop z transportem gruntu na tymczasowe składowisko z zasypaniem w obudowie OW WRONKI typ boksowy w gruncie kategorii 3 głęb do 2,5 m i szer do 1,0	m³	1679,900

							SYKAL
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
1.2	60	KNNR	001-0529-01-00	Montaż konstrukcji podwieszén rurociągów i kanałów o rozpiętości: 4,00 m (1xl=4,0 m)	kmpl	8,000	
1.2	70	KNNR	001-0529-06-00	Demontaż konstr.podwieszén rurociągów i kanałów, o rozpiętości: 4,00 m	kmpl	8,000	
1.2	80	KNNR	001-0527-01-00	Montaż konstrukcji podwieszén kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego,o rozpiętości: 4,00 m	kmpl	19,000	
1.2	90	KNNR	001-0527-06-00	Demontaż konstr.podwieszén kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego,o rozpiętości: 4,00 m	kmpl	19,000	
1.2	100	KNR	231-1103-02-00	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, kostką z rozbiórki o wysokości: 8 cm Rozebranie i ponowne ułożenie chodnika	m²	52,500	
1.2	110	KNR	231-1201-01-00	Przestawianie krawężników betonowych wystających, na podsypce piaskowej, o wymiarach: 15x30 cm Rozebranie i ponowne ułożenie krawężników	metr	25,000	
1.3	Roboty odtworzeniowe nawierzchni asfaltowej						
1.3	10	KNNR	005-0721-01-00	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralnoasfaltowych, na głębokość: 5 cm	metr	120,000	
1.3	20	KNNR	005-0721-02-00	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralnoasfaltowych, na głębokość: następny 1 cm do 5 cm	metr	600,000	
1.3	30	KNR	231-0803-03-00	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm	m²	66,000	
1.3	40	KNR	231-0803-04-00	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm ( 7 cm)	m²	462,000	
1.3	50	KNR	231-08-04-03-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego grub 15 cm	m²	66,000	
1.3	60	KNR	231-08-04-04-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia - dodatek za 1 cm	m²	330,000	
1.3	70	KNR	404-1103-04-00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyladunkiem mechanicznym .	m³	19,800	
1.3	80	KNR	404-1103-05-00	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ Dalsze 3 km	m³	59,400	
1.3	90	KNR	231-0109-03-00	Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	m²	66,000	
1.3	100	KNR	231-0109-04-00	Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm - 8 cm	m²	528,000	
1.3	110	KNR	231-03-10-01-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m²	66,000	
1.3	120	KNR	231-03-10-02-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca - dodatek za 1 cm ( do 12 cm)	m²	528,000	