

Kosztorys inwestorski modernizacja przepompowni Magnuszew
Przedmiar-Obmiar

Lp.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			24,000		
14	KNR 0201 0236-0100		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi. grunt sypki kategorii I, III (b.i.nr 8/96) Przedmiar: 24,000	24,000	m3
15	KNR 0404 1103-0100		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załad. i wyładowaniu koparko ładowarka samochodów samowyładowczych Przedmiar: 6,000 Mnożniki: R = 0,9550	6,000	m3

Kosztyorys inwestorski modernizacja przepompowni Magnuszew
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
1			Roboty ziemne i montażowe		
1	KNR 0201 0221-0900		Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 na odkład, grunt kategorii IV (b.i.nr 8/96) Przedmiar: 82,000	82,000	m3
2	KNR 0201 0317-0800		Wykopy liniowe o ścianach pion. pod fundamenty, ruroc. i kolektory w gruntach such. z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcz. o głęb. 6,0m szer. 0,8-1,5m kat. 3-4 Przedmiar: 3,400	3,400	m3
3	KNR 0201 0605-0100		Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające Przedmiar: 16,000	16,000	r-g
4	KNR 0201 0607-0300		Igłofiltry o średnicy do 50 mm, wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsytki do głębokości 8,0 m. Przedmiar: 16,000	16,000	szt.
5	KNRw 0218 0530-0200		Budowle i elementy betonowe o objętości do 1,5 m3 Przedmiar: 0,800	0,800	m3
6	KNR 0218 0614-0800		Dostawa i montaż kompletnej pompowni ścieków DN 1400 mm wraz ze skrzynką sterowniczą, przełączeniem zasilania. Rozruch i szkolenie obsługi Przedmiar: 1,000	1,000	szt.
7	KNR 0218 0617-0300		Nakłady dodatkowe dla studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicy 1500 mm wykonywanych metodą studniarską o głębokości ponad 3 m do 5 m w gruncie kat IV Przedmiar: 2,500	2,500	m
8	KNR 0218 0501-0300		Podłoża o grubości 20 cm z materiałów sypkich Przedmiar: 16,000	16,000	m2
9	KNR 0218 0208-0200		Rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego /pe/o średnicy zewnętrznej 90 mm łączone metodą zgrzewania Przedmiar: 20,000	20,000	m
10	KNR 0201 0230-0100		Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kw/75 km. przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. grunt kategorii I, III (b.i.nr 8/96) Przedmiar: 28,000	28,000	m3
2			Roboty demontażowe		
11	KNR 0405 0409-0301		Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicach 1200 mm i głębokości 3 m w gotowym wykopie przy użyciu sprzętu mechanicznego Przedmiar: 1,000	1,000	kpl
12	KNNR 0009 0202-0700		Demontaż skrzynki lub rozdzielnic skrzynkowej o masie do 50 kg Przedmiar: 1,000	1,000	szt.
13	KNR 0201 0230-0100		Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kw/75 km. przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. grunt kategorii I, III (b.i.nr 8/96) Przedmiar:	24,000	m3

PRZEDMIAR ROBÓT

Kod CPV : 45232400-6; 45232423-3

Budowa : *Modernizacji przepompowni ścieków ul. Warszawska
w m. Magnuszew*

Rodzaj robót : *sanitarne*

Inwestor: *Gmina Magnuszew ul. Saperów 24*

Data opracowania : *marzec 2014 r.*