

# Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża):

**Inwestycja**

Adres:

Kody CPV:

**Inwestor:**

**Wykonawca:**

Sporządził:

Sprawdził:

Data opracowania:

Inwestor

Wykonawca

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Wymiana nawierteł wodociągowych dn 90/32mm wraz z przyłączami {wodociągowymi dn 32mm PE SDR 11} 60.500 {60,50}	m m	60,500	60,500
1.1	KNNR 1 0202-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl.do 1 {km.Grunť kat.III} 70.080 {70,08}	m3 m3	70,080	70,080
1.2	KNNR 1 0305-0200	Wykopy liniowe lub jamiste ręczne ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m. Wykopy o szerokości do 1,5 m. Grunt kategorii III na odkład 70.080 {70,08}	m3 m3	70,080	70,080
1.3	KNNR 1 0206-0100	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15m3 i spycharkami 55kW w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp.samochodami samowył.do 5t,do {1km.Grunť I-III, Transport pospółki na zasyp wykopu} 62.760 {62,76}	m3 m3	62,760	62,760
1.4	KNNR-W 2-01 0802-0100	Szalunki klatkowe w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową OW - typ boksowy, przy głębokości do 1,80 m, szerokość wykopu 0,90-1,0 m 0.660 {0,66}	kpl. kpl.	0,660	0,660
1.5	KNNR 1 0317-0100	Zасыpywanie ręczne wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem. Grunt kategorii I-III 39.850 {39,85}	m3 m3	39,850	39,850
1.6	KNNR 2-01 0230-0101	Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW/100 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.I.nr 8/96) z {zagęszczeniem} 92.980 {92,98}	m3 m3	92,980	92,980
1.7	KNNR 2-18 0501-0200	Podłóża o grubości 15 cm z materiałów sypkich pod przyłącza wodociągowe z zagęszczeniem 48.400 {48,40}	m2 m2	48,400	48,400
1.8	KNNR 2-18 0305-0200	Wymiana zasuw żeliwnej klinowej kołnierzonej o średnicy 80 mm z obudową i skrzynką montowane sprzętem ręcznym demontaż montaż {Krotność=1,50} 1.000 {1}	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.9	KNNR 2-18 0902-0100	Podłączenia instalacji do sieci wodociągowych. Nasady rurowe /opaski/ na istniejących rurociągach o średnicy 90 mm PVC, tabliczka orientacyjna, {wymiana istniejących demontaż montaż} {Krotność=1,5} 11.000 {11}	kpl. kpl.	11,000	11,000
1.10	KNNR-W 2-18 0808-0100	Nakłady materiałów na 1,0 m (rura) przyłącza wodociągowego z rur ciśnieniowych PE o średnicy 32 mm łączonych metodą zgrzewania czółowego, {oznakowanie taśmą PE - wymiana demontaż montaż przyłączy} {Krotność=1,50} 60.500 {60,50}	m m	60,500	60,500
1.11	KNNR-W 2-18 0704-0100	Próba wodna szczelności przyłączy wodociągowych z rur typu PE o średnicy nominalnej 32 mm 1.000 {1} {}	prób a prób a	1,000	1,000
1.12		Wytyczenie geodezyjne, inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1.000 {1}	kpl. kpl.	1,000	1,000
2		Wymiana kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami ks dn 160 x 4,7 mm PVC-S 266.930 {266,93*1}	m m	266,930	266,930
2.1	KNNR 1 0202-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl.do 1 {km.Grunť kat.III} 558.970 {558,97}	m3 m3	558,970	558,970
2.2	KNNR 1 0305-0200	Wykopy liniowe lub jamiste ręczne, ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m. Wykopy o szerokości do 1,5 m. Grunt kategorii III na odkład 287.200 {287,20}	m3 m3	287,200	287,200
2.3	KNNR 1 0206-0100	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15m3 i spycharkami 55kW w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp.samochodami samowył.do 5t,do {1km.Grunť I-III, Transport pospółki na zasyp wykopu} 497.410 {497,41}	m3 m3	497,410	497,410
2.4	KNNR-W 2-01 0802-0100	Szalunki klatkowe w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową OW - typ boksowy, przy głębokości do 1,80 m, szerokość wykopu 0,90-1,0 m 0.660 {0,66}	kpl. kpl.	0,660	0,660
2.5	KNNR 1 0317-0100	Zасыpywanie ręczne wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem. Grunt kategorii I-III z zagęszczeniem	m3		235,080

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		235.080 {235,08}	m3	235,080	
2.6	KNR 2-01 0230-0101	Zасыpywanie wykopów спыхarkami гасіенісowymi o mocy 74 kW/100 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.I.nr 8/96) z {zagęszczeniem mechanicznym} 549.230 {549,23}	m3 m3	 549,230	549,230
2.7	KNR 2-18 0501-0300	Podłoża o grubości 20 cm z materiałów sypkich z zagęszczeniem 256.250 {256,25}	m2 m2	 256,250	256,250
2.8	KNR-W 2-18 0408-0200	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm łączonych na wcisk demontaż montaż {Krotność=1,5} 266.930 {266,93}	m m	 266,930	266,930
2.9	KNR-W 2-18 0513-0101	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie.Studnie o głębokości 3 m z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm z pierścieniem odciążającym żelbetowym 2.000 {2}	szt. szt.	 2,000	2,000
2.10	KNR-W 2-18 0513-0200	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie.Studnie z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm.Dodatek za każde 0,5 m różnicy głębokości -3.000 {-3,0} {}	0.5m 0.5m	 - 3,000	- 3,000
2.11	KNR-W 2-18 0517-0200	Studzienki kanalizacyjne systemowe VAWIN o średnicy 315- mm z zamknięciem rurą teleskopową,kinetą z PE i pokrywą żeliwną D400, na krążkach {odciążających} 12.000 {12}	szt. szt.	 12,000	12,000
2.12	KNR-W 2-18 0517-0200	Studzienki kanalizacyjne systemowe VAWIN o średnicy 600 mm , kineta, rura teleskopowa, właz kl. D400 na krążkach odciążających 1.000 {1}	szt. szt.	 1,000	1,000
2.13	KNR-W 2-18 0706-0100	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej do 150 mm na eksfiltrację i infiltrację 1.000 {1} {}	prób a prób a	 1,000	1,000
2.14		Wytyczenie geodezyjne, inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1.000 {1}	kpl. kpl.	 1,000	1,000