

## Przedmiar robót nr 3.1

Obiekt	Rewaloryzacja i zagospodarowanie na cele kulturalno-edukacyjne i turystyczne zabytkowego dworku rodziny Chełomonskich wraz z parkiem
Rodzaj robót	TEREN - sieć kanalizacyjna
Kod CPV	45220000-5 - Roboty inżynierskie i budowlane
Lokalizacja	Adamowizna, ul. Mateusza Chełmońskiego 90D
Inwestor	GMINA GRODZISK MAZOWIECKI 05-825 Grodzisk Mazowiecki ul.T. Kościuszki 32a
Biuro kosztorysowe	GIS ARCHITEKCI Sp. z o.o. 01-688 Warszawa, ul. Pęcicka 9 lok. 2

---

Sporządził mgr inż Hanna Mogiłka  
Ireneusz Kopczyński / aktualizacja do poziomu cen I kw. 2017/

---

Warszawa, 20 marca 2017r.

## Tabela przedmiaru robót

Rewaloryzacja i zagospodarowanie na cele kulturalno-edukacyjne i turystyczne zabytkowego dworku rodziny Chelomonskich wraz z parkiem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>SIEĆ KANALIZACYJNA</b> <b>Kod CPV: 45220000-5</b>		
		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,183
2	KNNR 1 0113/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	164,34
3	KNNR 1 0209/04	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III - praca w gruncie oblepiającym	m3	493,412
4	KNNR 1 0307/04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV (grunty nawodnione)	m3	123,353
5	KNNR 1 0212/04	Wykopy jamiste o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV - praca w gruncie oblepiającym	m3	168,134
6	KNNR 1 0313/01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV (grunty nawodnione)	m2	181,601
7	KNNR 1 0313/02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 6.0 m; grunt kat. I-IV (grunty nawodnione)	m2	1.259,045
8	KNNR 1 0214/02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	m3	493,412
9	KNNR 1 0318/03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III - współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	m3	123,353
10	KNNR 4 1411/03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm- podsypka	m3	32,868
11	KNNR 4 1411/03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm- obsypka	m3	77,01
12	KNNR 1 0206/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.- DOWÓZ PIASKU	m3	109,878
13	KNNR 1 0208/02 (dopłata 9x)	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m3	109,878
14	KNR 4-01 0108/06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3	278,012
15	KNR 4-01 0108/08 (dopłata 9x)	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m3	278,012
16	KNR 2-25 0416/02	Kładki dla pieszych na ramach - budowa	m3	0,6
17	KNR 2-25 0416/04	Kładki dla pieszych na ramach - rozebranie	m3	0,6
18	KNR 2-25 0417/01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa	m	365,2
19	KNR 2-25 0417/02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m	365,2
20	KNNR 1 0502/01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III	m2	182,6
		<b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>		
21	KNR 2-28 0503/02	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 200 mm	m	183
22	KNNR 4 1413/03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	8
23	KNNR 4 1413/04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	10
24	KNNR 4 1610/02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.	8
		<b>ODWODNIENIE WYKOPÓW</b>		
25		Nakłady na odwodnienie wykopów należy ustalić na podstawie oddzielnego projektu odwodnienia terenu oraz pomiarów parametrów pracy pomp bezpośrednio przy realizacji inwestycji.	szt	1

**Spis działów przedmiaru robót**

Rewaloryzacja i zagospodarowanie na cele kulturalno-edukacyjne i turystyczne zabytkowego dworku rodziny Chelomonskich wraz z parkiem

Nr	Opis
	<b>SIEĆ KANALIZACYJNA</b> Kod CPV: 45220000-5
	ROBOTY ZIEMNE
	ROBOTY MONTAŻOWE
	<b>ODWODNIENIE WYKOPÓW</b>