

Wartość kosztorysowa	<b>42.402,45</b>
Podatek VAT 23%	<b>9.752,56</b>
Cena kosztorysowa	<b>52.155,01</b>
Słownie: pięćdziesiąt dwa tysiące sto pięćdziesiąt pięć i 01/100 PLN	

## Kosztorys inwestorski

Branża sanitarna - Etap 3

Kod CPV	45220000-5 - Roboty inżynierskie i budowlane
Budowa	Budowa ul.Polnej w Bolszewie Wejherowo
Inwestor	Gmina Miasto Wejherowo 84-200 Wejherowo, Plac J.Wejhery 8
Biuro kosztorysowe	HIGHWAY Biuro Projektów
Poziom cen	IV kwartał 2013 r.
Stawka robocizny	14,64 PLN/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	63,6% R+S
Zysk	11% R+S+Kp(R+S)

---

04.2014

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	<b>D-03.01.00 Wodociągi</b>				<b>42.402,45</b>
	<b>Roboty ziemne</b>				<b>29.867,84</b>
1	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 /wykopy ręczne pod gazociąg/	m3	86,000	79,76	6.859,10
2	KNR 2-01w 0211/02 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III /wykpy mechaniczne pod gazociąg/	m3	200,000	12,58	2.515,86
3	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	m2	601,600	22,51	13.544,44
4	KNNR 1 0214/07 Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym walcami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m3	243,000	11,82	2.873,44
5	Oplata za wywóz i utylizację gruntu na odległość do 5 km	m3	43,000	10,00	430,00
6	Grunt do do zasypania wykopów wraz z dowozem z odległości do 5 km	m3	243,000	15,00	3.645,00
	<b>Elementy projektowane</b>				<b>8.737,14</b>
7	KNNR 11 0501/05 Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3	42,400	112,34	4.763,13
8	KNR 2-18 0109/03 Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewnętrznej 110 mm / PE 100 SDR11 o śr. 110	m	64,000	55,93	3.579,74
9	Mufa elektrooporowa PE100 SDR11 110	kpl.	2,000	144,41	288,82
10	Betonowe bloki oporowe	szt	2,000	40,00	80,00
11	KNR 2-19 0219/01 Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	64,000	0,40	25,44
	<b>Próby szczelności</b>				<b>2.253,97</b>
12	KNR 2-18 0802/02 Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych ( PCW ) o śr.nominalnej 160 mm	prob.	1,000	1.754,07	1.754,06
13	KNR 2-18w 0708/01 Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200 m	1,000	20,45	20,44
14	KNR 2-18 0803/01 Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200 m	1,000	479,47	479,48
	<b>Rozbiórka elementów sieci wodociągowej</b>				<b>1.543,50</b>
15	Robiórka rury wodociągowej do średnicy 110 mm w otwartym wykopie	m	64,000	24,00	1.536,00
16	Oplata za wywóz i zezłmowanie elementów z rozbiórki sieci wodociągowej na odległość do 5 km	m3	0,500	15,00	7,50
	Razem				42.402,45
	Podatek VAT 23%				9.752,56
	<b>Ogółem kosztorys</b>				<b>52.155,01</b>

