

Opracowanie programu funkcjonalno-użytkowego dla zadania:

Budowa drogi Nowo-Hagera

ZBIORCZE SZACUNKOWE ZESTAWIENIE KOSZTÓW

L.p.	Rodzaj robót	Wartość [PLN]
I	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	
	Rozbiórka elementów dróg i nawierzchni śr. gł. 1,0m	801 900,00
	Rozbiórka budynków	200 000,00
RAZEM ROZBIÓRKI		1 001 900,00 zł
II	BUDOWA/PRZEBUDOWA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH I NADZIEMNYCH	
	Przebudowa wodociągów	523 320,00
	Przebudowa wodociągów	3 698 000,00
	Przebudowa gazociągu	838 880,00
	Przebudowa sieci ciepłowniczych	1 050 000,00
	Przebudowa sieci elektroenergetycznych SN	5 119 800,00
	Przebudowa sieci elektroenergetycznych NN	568 400,00
	Przebudowa sieci elektroenergetycznych NN - Tramwaj	1 855 000,00
	Przebudowa sieci teletechnicznych	1 512 000,00
	Budowa kanalizacji deszczowej	1 124 000,00
	Budowa słupów oświetlenia ulicznego	1 400 000,00
	Budowa linii zasilającej oświetlenie uliczne	1 176 000,00
	Budowa kanału technologicznego	552 000,00
BUDOWA/PRZEBUDOWA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH I NADZIEMNYCH		19 417 400,00 zł
III	ROBOTY DROGOWE	
	Roboty ziemne (wykop)	1 800 000,00
	Roboty ziemne (nasyp)	16 100 000,00
	Nawierzchnia jezdni drogi Nowo-Hagera (z rondami) - naw. bitumiczna	10 815 000,00
	Nawierzchnia drogi łączącej drogę Nowo-Hagera z ul. Pawliczka - naw. bitumiczna	1 558 900,00
	Nawierzchnia drogi łączącej drogę Nowo-Hagera z ul. Cmentarną - naw. bitumiczna	295 750,00
	Nawierzchni istn. dróg przebudowywanych przy istn. skrzyżowaniu ul. Bytomskiej z ul. Hagera - naw bitumiczna	1 582 000,00
	Nawierzchnia chodników z kostki betonowej	346 800,00
	Nawierzchnia ciągów pieszo-rowerowych - naw. bitumiczna	1 285 950,00
	Nawierzchnia pasów dzielących, wysp z kostki brukowej	772 820,00
	Nawierzchnia zjazdów/dróg dojazdowych z kruszywa	34 720,00
	Nawierzchnia pobocza z kruszywa	56 120,00
	Nawierzchnia torowiska tramwajowego	5 703 500,00
	Krawężniki betonowe	870 960,00
	Obrzeża betonowe	138 150,00
RAZEM ROBOTY DROGOWE		41 360 670,00 zł

IV	ORGANIZACJA RUCHU I URZĄDZENIA BRD	
	Oznakowanie pionowe, poziome, urządzenia brd	980 400,00
RAZEM ORGANIZACJA RUCHU I URZĄDZENIA BRD		980 400,00 zł
V	MOSTY, WIADUKTY, PRZEPUSTY, MURY OPOROWE, EKRANY AKUSTYCZNE	
	Przepust P01 nad rz. Bytomka	1 198 668,00
	Obiekt mostowy W01 nad ul. Cmentarną	3 831 606,00
	Obiekt mostowy W02 nad LK 137	5 747 410,00
	Obiekt mostowy W03 nad ul. Pawliczka	4 728 415,00
	Obiekt mostowy nad bocznica kolejową do JSW KOKS	5 094 773,00
	Mury oporowe	1 390 630,00
OSTY, WIADUKTY, PRZEPUSTY, MURY OPOROWE, EKRANY AKUSTYCZNEE		21 991 502,00 zł
VI	GOSPODARKA WODNA, ZIELEŃ,	
	Usunięcie drzew i krzewów	280 000,00
	Nasadzenia drzew i krzewów	450 000,00
	Budowa zbiorników retencyjno - infiltracyjnych	1 000 000,00
RAZEM GOSPODARKA WODNA, ZIELEŃ		1 730 000,00 zł
VII	DOKUMENTACJA PROJEKTOWA, UZGODNIENIA, POROZUMIENIA, NADZÓR AUTORSKI	
	Dokumentacja projektowa, uzgodnienia, porozumienia, nadzór autorski	1 500 000,00
ACJA PROJEKTOWA, UZGODNIENIA, POROZUMIENIA, NADZÓR AUTORSKI		1 500 000,00 zł
VIII	ORGANIZACJA RUCHU TYMCZASOWA	
	Organizacja ruchu tymczasowa	200 000,00
RAZEM ORGANIZACJA RUCHU TYMCZASOWA		200 000,00 zł
RAZEM CAŁOŚĆ (netto)		88 181 872,00 zł
RAZEM CAŁOŚĆ (brutto)		108 463 702,56 zł

	ZADANIE INWESTYCYJNE Z WEZŁEM PRZY UL. BYTOMSKIEJ	
RAZEM ZADANIE INWESTYCYJNE Z WEZŁEM PRZY UL. BYTOMSKIEJ		122 693 900,00 zł
RAZEM CAŁOŚĆ (netto)		122 693 900,00 zł
RAZEM CAŁOŚĆ (brutto)		150 913 497,00 zł