

/nazwa Wykonawcy/ dokładny adres Wykonawcy/ telefon, fax Wykonawcy/

Budowa mostu w ciągu
ul. Zielonej w Sośnicowicach

KOSZTORYS OFERTOWY

Opracował:

.....

.....
/miejscowość/

.....
/data

Spis treści:

- A. Roboty drogowe
- B. Roboty mostowe
- C. Roboty branży elektroenergetycznej
- D. Zestawienie

KOSZTORYS ROBÓT DROGOWYCH

Przedsięwzięcie: Budowa mostu w ciągu ul. Zielonej w Sośnicowicach.

Obiekt budowlany: Most

Lp.	Numer SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. Nazwa	Ilość	Cena jedn PLN	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7
D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	D.01.01.00	Obsługa geodezyjna				
1.1_	D.01.01.01	Odtworzenie i wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	ryczałt	1		
2	D.01.02.00	Porządkowanie terenu				
2.1_	D.01.02.02	Zdjęcie humusu	m2	100,00		
		RAZEM D.01.00.00	xxx	xxx	xxx	
D.04.00.00 PODBUDOWY						
3	D.04.03.00	Przygotowanie podłoża				
3.1_	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	m2	242,00		
4	D.04.04.00	Podbudowa z kruszywa łamanego				
4.1	D.04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
4.1a_		- grubości 20 cm	m2	97,00		
		RAZEM D.04.00.00	xxx	xxx	xxx	
D.05.00.00 NAWIERZCHNIE						
5	D.05.03.00	Nawierzchnie bitumiczne				
5.1	D.05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego				
5.1a		- grubości 8 cm (na obiekcie i dojazdach)	m2	121,00		
5.2	D.05.03.06	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego				
5.2a		- grubości 4 cm	m2	121,00		
5.3_	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznych	m2	121,00		
		RAZEM D.05.00.00	xxx	xxx	xxx	
D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
6	D.06.01.01	Umocnienie przez humusowanie i obsianie trawą				
6.1_	D.06.01.01	Umocnienie przez humusowanie i obsianie trawą	m2	80,00		
		RAZEM D.06.00.00	xxx	xxx	xxx	
D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
7	D.07.02.00	Oznakowanie				
7.1	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe				
7.1a		- osadzenie nowego znaku pionowego	szt.	10		
7.1b		- rozbiórka istniejącego znaku pionowego	szt.	5		
7.1d		- oznakowanie poziome (odtworzenie i nowe)	ryczałt	1		
8	D.07.03.00	Bariery stalowe				
8.1_	D.07.03.01	Bariery ochronne stalowe	m	12,00		
		RAZEM D.07.00.00	xxx	xxx	xxx	
D.08.00.00 ELEMENTY ULIC						
9	D.08.01.00	Krawężnik betonowy				
9.1_	D.08.01.02	Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ławy z betonu C20/25	m	11,00		
		RAZEM D.08.00.00	xxx	xxx	xxx	
RAZEM ROBOTY DROGOWE			xxx	xxx	xxx	

RAZEM NETTO

VAT

RAZEM BRUTTO

KOSZTORYS ROBÓT MOSTOWYCH

Przedsięwzięcie: Budowa mostu w ciągu ul. Zielonej w Sośnicowicach.

Obiekt budowlany: Most

Lp.	Numer SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. Nazwa	Ilość	Cena jedn PLN	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7
M.11.00.00 FUNDAMENTOWANIE						
10	M.11.01.00	Wykopy fundamentowe				
10.1	M.11.01.02	Wykonanie wykopów fundamentowych w gruntach nieskalistych (kategorii I-IV) (z nadzorami branżowymi dotyczącymi sieci uzbrojenia terenu)	m3	176,00		
10.2	M.11.01.04	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem (z nadzorami branżowymi dotyczącymi sieci uzbrojenia terenu)	m3	136,00		
10.3_	M.11.03.05	Mikropale iniekcyjne (projekt, wykonanie, próbne obciążenie)	szt.	24		
		RAZEM M.11.00.00	xxx	xxx	xxx	
M.12.00.00 ZBROJENIE						
11	M.12.01.00	Stal zbrojeniowa				
11.1_	M.12.01.01	Zbrojenie betonu stalą	kg	8228,90		
		RAZEM M.12.00.00	xxx	xxx	xxx	
M.13.00.00 BETON						
12	M.13.01.00	Beton konstrukcyjny				
12.1	M.13.01.01	Ława fundamentowa C30/37	m3	19,00		
12.2	M.13.01.01	Konstrukcja - wszystkie części monolityczne C30/37	m3	38,00		
12.3	M.13.01.01	Warstwa spadkowa wewnątrz ramy C30/37	m3	7,60		
12.4	M.13.01.01	Beton płyt przejściowych C30/37	m3	14,80		
12.5_	M.13.01.01	Beton kap chodnikowych C30/37	m3	6,50		
13	M.13.02.00	Beton niekonstrukcyjny				
13.1_	M.13.02.01	Beton klasy poniżej C20/25	m3	11,00		
14	M.13.03.00	Prefabrykaty betonowe				
14.1	M.13.03.01	Prefabrykaty betonowe dwudzielne	szt.	10		
14.2_	M.13.03.02	Prefabrykowane deski gzymsowe z polimerobetonu	m	18,502		
15	M.13.07.00	Zabezpieczenia antykorozyjne powierzchni betonowych				
15.1_	M.13.07.01	Hydrofobizacja powierzchni betonowych	m2	53,00		
		RAZEM M.13.00.00	xxx	xxx	xxx	
M.15.00.00 IZOLACJE I NAWIERZCHNIE						
16	M.15.01.00	Izolacja cienka				
16.1_	M.15.01.01	Izolacja wykonywana na zimno	m2	93,00		
17	M.15.02.00	Izolacja gruba				
17.1_	M.15.02.01	Izolacja z papy termozgrzewalnej	m2	117,57		
18	M.15.04.00	Nawierzchnie				
18.1_	M.15.04.03	Nawierzchnia bitumiczna modyfikowana polimerami (gr. 1 cm)	m2	25,44		
		RAZEM M.15.00.00	xxx	xxx	xxx	
M.19.00.00 ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE						
19	M.19.01.00	Bezpieczeństwo ruchu				
19.1	M.19.01.01	Krawężnik mostowy kamienny	m	18,50		
19.2_	M.19.01.02	Barieroporęczce na obiektach mostowych	m	18,50		
		RAZEM M.19.00.00	xxx	xxx	xxx	

Lp.	Numer SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. Nazwa	Ilość	Cena jedn PLN	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7
M.20.00.00 INNE ROBOTY MOSTOWE						
20	M.20.01.00	Elementy wyposażenia obiektu				
20.1_	M.20.01.05	Umocnienie skarp kamieniem łamanym na zaprawie cementowej	m2	19,00		
21	M.20.04.00	Roboty regulacyjne na ciekach wodnych				
21.1	M.20.04.01	Umocnienie skarp cieku materacami gabionowymi	m2	60,00		
21.2	M.20.04.02	Umocnienie koryta cieku				
21.2a		- narzutem kamiennym (dno)	m2	10,00		
21.2b		- palisada drewniana (wzdłuż krawędzi umocnienia)	m	63,00		
21.3_		- Ścieki korytkowe	m	30,00		
22	-	INNE				
22.1	-	Wiercenie otworów i wklejanie prętów zespajających (prefabrykat, płyta monolityczna)	szt.	100		
22.2	-	Zabezpieczenie słupa elektrycznego w pobliżu wykopów	ryczałt	1		
22.3	-	Znaki wysokościowe na obiekcie	szt.	4		
22.4_	-	Stały znak wysokościowy nawiązany do niwelacji państwowej	szt.	1		
		RAZEM M.20.00.00	xxx	xxx	xxx	
M.21.00.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
23	M.21.01.00	Roboty rozbiórkowe				
23.1_	M.21.01.02	Rozbiórka elementów betonowych i żelbetowych	m3	40,00		
		RAZEM M.21.00.00	xxx	xxx	xxx	
RAZEM ROBOTY MOSTOWE			xxx	xxx	xxx	

RAZEM NETTO

VAT

RAZEM BRUTTO

KOSZTORYS ROBÓT BRANŻY ELEKTROENERGETYCZNEJ

Przedsięwzięcie: Budowa mostu w ciągu ul. Zielonej w Sośnicowicach.

Zakres: Linie kablowe SN i nN

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. Nazwa	Ilość	Cena jedn PLN	Wartość PLN
1	3	4	5	6	7
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	Obsługa geodezyjna				
1.1_	Wyznaczenie trasy	szt.	3		
2	Porządkowanie terenu				
2.1_	Zdjęcie humusu	m2	10,00		
	RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	xxx	xxx	xxx	
ROBOTY ZIEMNE					
3	Wykopy				
3.1_	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny i ręczny	m	12,00		
4	Przewietr sterowany				
4.1_	Wykonanie przewiertu sterowanego pod ciekiem wodnym 1x 160 + 2x 110	m	46,00		
5	Zасыpytanie wykopów				
5.1_	Zасыpanie wykopów	m	12,00		
	RAZEM ROBOTY ZIEMNE	xxx	xxx	xxx	
UKŁADANIE LINII KABLOWYCH					
6	Układanie kabli w wykopie				
6.1	Układanie w rurach przewiertowych 1x 160 + 2x 110	m	46,00		
6.2_	Układanie w wykopie 2x 110	m	16,00		
	RAZEM UKŁADANIE LINII KABLOWYCH	xxx	xxx	xxx	
ROBOTY ŁĄCZENIOWE					
7	Wknanie połączeń kabli (mufowanie)				
7.1	Montaż muf przelotowych	szt.	5		
7.2	Montaż głowicy kablowych	szt.	3		
7.3_	Przełączenie kabli w stacji	szt.	5		
	RAZEM ROBOTY ŁĄCZENIOWE	xxx	xxx	xxx	
BADANIE LINII KABLOWYCH					
8	Pomiary				
8.1	Badanie linii kablowej SN - kabel 1-żyłowy	szt.	3		
8.2_	Badanie linii kablowej nN - kabel 4-żyłowy	szt.	2		
	RAZEM BADANIA LINII KABLOWYCH	xxx	xxx	xxx	
ROBOTY PORZĄDKOWE					
9	Prace uzupełniające				
9.1_	Uporządkowanie terenu	kpl	1		
	RAZEM ROBOTY PORZĄDKOWE	xxx	xxx	xxx	
RAZEM ROBOTY ELEKTROENERGETYCZNE		xxx	xxx	xxx	

RAZEM NETTO	
VAT	
RAZEM BRUTTO	

KOSZTORYS OFERTOWY ZBIORCZY

Przedsięwzięcie: Budowa mostu w ciągu ul. Zielonej w Sośnicowicach.

Obiekt budowlany: Most

Lp.	Wyszczególnienie	Wartość PLN
1	2	3
1	ROBOTY DROGOWE	
2	ROBOTY MOSTOWE	
3	ROBOTY BRANŻY ELEKTROENERGETYCZNEJ	
RAZEM ROBOTY:		

RAZEM NETTO**VAT****RAZEM BRUTTO**