KOSZTORYS POMOCNICZY

dla zadania pn.:

„Odbudowa odcinka drogi powiatowej nr 3229D Stronie Śląskie - Bielice uszkodzonej przez powódź z września 2024 r.”

projekt 5 ODBUDOWA DROGI W KM 0+142 - 2+200

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.[zł]	Wartość [zł] 5x6
1	2	3	4	5	6	7
1		**Roboty przygotowawcze**				
1.1	DM.00.00.00	Dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej DM.00.00.00	ryczałt	1.000		
1.2	DM.00.00.00	Zabezpieczenie sieci wraz z przekopami kontrolnymi dla ustalenia ich lokalizacji	ryczałt	1.000		
1.3	D.01.01.01	Obsługa geodezyjna robót	ryczałt	1.000		
1.4	DM.00.00.00	Czasowa OR	ryczałt	1.000		
1.5	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm	m2	4120.000		
2		**Prace rozbiórkowe**				
2.1	D.01.02.03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. ok10 cm	m2	12857.000		
2.2	D.01.02.03	Wywiezienie nadmiaru materiałów z frezowania samochodami na składowisko wraz z utylizacją	m3	65.700		
2.3	D.01.02.03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2	3367.000		
2.4	D.01.02.03	Rozebranie nawierzchni z zjazdów i zatoczek autobusowych z kostki, płyt lub betonu	m2	779.000		
2.5	D.01.02.03	Rozebranie nawierzchni żwirowej zjazdów	m2	115.000		
2.6	D.01.02.03	Rozebranie nawierzchni poboczy	m2	530.000		
2.7	D.01.02.03	Rozebranie obrzeży betonowych na dojazdach	m	330.000		
2.8	D.01.02.03	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy z utylizacją	m3	585.810		
3		**Roboty ziemne**				
3.1	D.02.01.01	Korytowanie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni z wywozem urobku samochodami samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy i z kosztem zagospodarowania odpadów	m3	1572.900		
3.2	D.02.03.01	Wbudowanie gruntu niewysadzinowego z zakupem gruntu - zasypanie konstrukcji drogowej i korekta skarp	m3	181.025		
3.3	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	8840.600		
4		**Roboty drogowe na jezdni (odcinek km 0+146 - 1+300)**				
4.1	D.05.03.05B	Warstwa wyrównwcza z betonu asfaltowego AC 16 P wraz z oczyszczeniem i skropieniem podbudowy z betonu asfaltowego przed ułożeniem	m2	7294.000		
4.2	D.05.03.05B	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC16W o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podbudowy z betonu asfaltowego przed ułożeniem	m2	7294.000		

KOSZTORYS POMOCNICZY

dla zadania pn.:

„Odbudowa odcinka drogi powiatowej nr 3229D Stronie Śląskie - Bielice uszkodzonej przez powódź z września 2024 r.”

projekt 5 ODBUDOWA DROGI W KM 0+142 - 2+200

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.[zł]	Wartość [zł] 5x6
1	2	3	4	5	6	7
4.3	D.05.03.05A	Nawierzchnie z AC11S o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) z oczyszczeniem i skropieniem nawierzchni w-wy wiążącej	m2	7294.000		
4.4	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce gr. 3 cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników	m2	3578.000		
4.5	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce gr. 3 cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów	m2	762.000		
4.6	D.08.03.01	Obrzeża betonowe 8x30x10 cm na ławie z betonu C12/15 z oporem obustronnym -przy przebudowywanych zjazdach	m	340.000		
4.7	D.08.01.01	Krawężnik betonowy 15x30x100 cm na ławie z oporem z betonu C12/15	m	508.000		
4.8	D.08.05.03	Ścieki uliczne z dwóch rzedów kostki betonowej o wysokości 16 cm na podsypce piaskowe i ławie betonowej z betonu C12/15	m	1101.000		
5		**Roboty drogowe na jezdni (odcinek km 0+1293 - 2+200) - przebudowa nawierzchni**				
5.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni	m2	7490.000		
5.2	D.04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki MCE z destruktu z rozbiórki - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	6100.000		
5.3	D.05.03.05B	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC16W o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podbudowy z betonu asfaltowego przed ułożeniem	m2	5675.000		
5.4	D.05.03.05A	Nawierzchnie z AC11S o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) z oczyszczeniem i skropieniem nawierzchni w-wy wiążącej	m2	5562.000		
5.5	D.06.03.01	Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15 cm	m2	1287.000		
5.6	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce gr. 3 cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni przystanków autobusowych	m2	92.000		
5.7	D.08.01.01	Krawężnik betonowy 15x30x100 cm na ławie z oporem z betonu C12/15	m	136.000		
5.8	D.08.05.03	Ścieki z prefabrykatów betonowych na ławie z oporem z betonu C12/15	m	38.000		
6		**Roboty dodatkowe**				
6.1	D 01.02.05	Regulacja pionowa studzienek telekomunikacyjnych i energetycznych	szt.	13.000		
6.2	D 01.02.05	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych i kratek ulicznych	szt.	66.000		
6.3	D 01.02.05	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	64.000		
6.4	D 07.05.01	Montaż barier ochronnych	m	334.000		

KOSZTORYS POMOCNICZY

dla zadania pn.:

„Odbudowa odcinka drogi powiatowej nr 3229D Stronie Śląskie - Bielice uszkodzonej przez powódź z września 2024 r.”

projekt 5 ODBUDOWA DROGI W KM 0+142 - 2+200

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.[zł]	Wartość [zł] 5x6
1	2	3	4	5	6	7
6.5	D.09.01.00	Humusowanie o gr. 15 cm i obsianie trawą - wykorzystany humus do ponownego wbudowania, zakup mieszanki traw	m2	2211.000		
6.6	DM.00.00.00	Stała organizacja ruchu	ryczałt	1.000		
6.7	D.06.04.01	Profilowanie rowów	m	23.000		
7		**Teletechnika**				
7.1	D.01.03.04	Zabezpieczenie sieci na czas robót	kpl.	1.000		
7.2	D.01.03.04	Wymiana pokryw studni - pokrywa ciężka z wywietrznikiem Kl B125	szt.	1.000		
7.3	D.01.03.04	Budowa rur osłonowych	m	816.000		
7.4	D.01.03.04	Przekładanie kabla doziemnego	m	776.000		
7.5	D.01.03.04	Oznakowanie trasy sieci ułożonego w ziemi	m	776.000		
7.6	D.01.03.04	Badania oraz opłaty zgodnie ze STWiORB, Projektem i wymaganiami Gestora Sieci	kpl.	1.000		
8		**Elektroenergetyka**				
8.1	D.07.07.01	Zabezpieczenie sieci na czas robót	kpl.	1.000		
8.2	D.07.07.01	Demontaże elemntów energetycznych i oświetleniowych	kpl.	1.000		
8.3	D.07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	14.168		
8.4	D.07.07.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,46 m Krotność = 2	m	50.600		
8.5	D.07.07.01	Przewody uziemiające	m	50.600		
8.6	D.07.07.01	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	szt	8.000		
8.7	D.07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 110 mm	m	210.000		
8.8	D.07.07.01	Ułożenie rur osłonowych w kolorze niebieskichm o śr.do 50 mm	m	46.000		
8.9	D.07.07.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m	m	46.000		
8.10	D.07.07.01	Montaż kompletów muf przelotowych	szt.	8.000		
8.11	D.07.07.01	Oznakowanie trasy sieci ułożonego w ziemi	m	50.600		
8.12	D.07.07.01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	10.120		
8.13	D.01.03.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z demontażu na fundamentach, z ew. przesunięciem kabla zasilającego, dla korekty lokalizacji słupów oświetleniowych	szt.	7.000		

KOSZTORYS POMOCNICZY

dla zadania pn.:

„Odbudowa odcinka drogi powiatowej nr 3229D Stronie Śląskie - Bielice uszkodzonej przez powódź z września 2024 r.”

projekt 5 ODBUDOWA DROGI W KM 0+142 - 2+200

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.[zł]	Wartość [zł] 5x6
1	2	3	4	5	6	7
8.14	D.01.03.01	Montaż (odtwarzenie) opraw oświetlenia zewnętrznego z demontażu , dla korekty lokalizacji słupów oświetleniowych	szt.	7.000		
8.15	D.01.03.01	Montaż i stawianie nowych słupów oświetleniowych	szt.	1.000		
8.16	D.01.03.01	Montaż nowych opraw oświetlenia zewnętrznego, dla korekty lokalizacji słupów oświetleniowych	szt.	1.000		
8.17	D.07.07.01	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.pom.	8.000		
8.18	D.07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	8.000		
8.19	D.07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1.000		
8.20	D.07.07.01	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	8.000		
8.21	D.07.07.01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	8.000		
8.22	D.07.07.01	Badania oraz opłaty zgodnie ze STWiORB, Projektem i wymaganiami Gestora Sieci	kpl.	1.000		
					RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT [NETTO]	
					PODATEK VAT [23%]	
					OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT [BRUTTO]	

Miejscowość ....., dnia ..... r.

.....

podpis osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy

DOKUMENT NALEŻY WYPEŁNIĆ I PODPISAĆ KWALIFIKOWANYM PODPISEM ELEKTRONICZNYM LUB PODPISEM ZAUFANYM LUB PODPISEM OSOBISTYM.
ZAMAWIAJĄCY ZALECA ZAPISANIE DOKUMENTU W FORMACIE PDF.