

# Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Mostowa

**Inwestycja** Wykonanie remontu wiaduktu w km 3,402 linii kolejowej nr 93 Trzebinia – Zebrzydowice przy ul. Sikorskiego

Adres: ul. Sikorskiego  
Chrzanów

Kody CPV: 45000000-7 - Roboty budowlane  
45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę  
45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45220000-5 - Roboty inżynieryjne i budowlane  
45221000-2 - Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szynów i kolei podziemnej  
45221100-3 - Roboty budowlane w zakresie budowy mostów  
45221110-6 - Roboty budowlane w zakresie mostów  
45221119-9 - Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów

**Inwestor:** Gmina Chrzanów  
Aleja Henryka 20  
32-500 Chrzanów

**Wykonawca:** ATEST Sp. J.  
ul. Jana Matejki 31A  
43-600 Jaworzno

Sporządził:  
Sprawdził:  
Data opracowania: 27.06.2024 r.

Inwestor

Wykonawca

**Strona tytułowa przedmiaru**

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	M.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	M.01.01.01	Obsługa geodezyjna			
1.1.1	Kal. własna	Roboty związane z obsługą geodezyjną 1	rycz alt rycz alt	1,000	1,000
1.2		POZOSTAŁE			
1.2.1	Kal. własna	Organizacja placu budowy, rusztowanie i zabezpieczenie placu budowy, PTOR, wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu 1	rycz alt rycz alt	1,000	1,000
1.2.2	kal. własna	Roboty dodatkowe (m.in. wywóz materiału z rozbiórki wraz z utylizacją) 1	rycz alt rycz alt	1,000	1,000
2		BEZPIECZEŃSTWO RUCHU			
2.1	M.14.02.01	Elementy zabezpieczające - balustrada na obiekcie			
2.1.1	KNR 7-12 0110-0200	Czyszczenie strumieniowo- ciernie do drugiego stopnia czystości konstrukcji stalowej kratowej, stan wyjściowy powierzchni B 57	m2 m2	57,000	57,000
2.1.2	KNR 7-12 0105-0200	Odtłuszczenie jednokrotne powierzchni elementów konstrukcji kratowej, rozpuszczalnikami organicznymi za pomocą pakietu 57	m2 m2	57,000	57,000
2.1.3	KNR 7-12 0219-0200	Malowanie natryskiem pneumatycznym konstrukcji kratowej, farb epoksydowych do gruntowania odporne na paliwa płynne i wodę morską 57	m2 m2	57,000	57,000
2.1.4	KNR 7-12 0226-0200	Malowanie natryskiem pneumatycznym konstrukcji kratowej, emali epoksydowych chemoodporne, czerwone i czarne, wraz z utwardzaczem- 1 warstwa 57	m2 m2	57,000	57,000
3	M.12.00.00	ZBROJENIE			
3.1	M.12.01.03	Zbrojenie stalowe klasy AIIIIN			
3.1.1	KNR 2-33 0208-0200 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia - nadbudowa obrzeży schodów skarpowych (siatka fi 10 mm) 0,128	t t	0,128	0,128
4	M.13.00.00	BETON			
4.1	M.13.01.00	Nadbudowa obrzeży schodów skarpowych			
4.1.1	KNR 2-33 0201-0600	Wytwarzanie mieszanki betonowej w betoniarkach o pojemności 500 dm³. Beton klasy C30/37 - beton nadbudowy obrzeży schodów skarpowych 1,1	m3 m3	1,100	1,100
4.2		Powierzchniowe betonowe przyczółki i przęsła			
4.2.1	KNR-K 01 0101-0100 M.13.02.01	Czyszczenie strumieniowo- ciernie powierzchni betonowych nie malowanych 402,4	m2 m2	402,400	402,400
4.2.2	KNR-K 01 0113-0200 analogia M.13.02.01	Zabezpieczenia antykorozyjne powierzchni betonowych 402,4	m2 m2	402,400	402,400
4.2.3	kal. własna M.30.20.02	Wykonanie zabezpieczenia antygraffiti na powierzchniach betonowych do wys. 3m 189,4	m2 m2	189,400	189,400
4.3	M.13.01.10	Mur oporowy			
4.3.1	KNR-K 01 0101-0100	Czyszczenie strumieniowo- ciernie powierzchni betonowych nie malowanych 104	m2 m2	104,000	104,000
4.3.2	KNR 2-33 0810-0100 analogia	Wykonanie torkretu gr. 50mm na zewnętrznych powierzchniach murów oporowych 5,2	m3 m3	5,200	5,200
5	M.21.00.00	INNE ROBOTY MOSTOWE			
5.1		Elementy wyposażenia obiektów			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
5.1.1	kal. własna M.13.01.00	Wykształcenie kapinosów na wspornikach ustroju nowego (nacięcie brzozy na wsporniku) 43	m m	 43,000	43,000
5.1.2	kal. własna M.15.04.03	Usunięcie istniejącej nawierzchni na chodnikach słupowych i górnych powierzchniach gzymsów 86,2	m2 m2	 86,200	86,200
5.1.3	kal. własna	Nawierzchnia na kapach o grubości 5mm z żywicy epoksydowo-poliuretanowych 86,2	m2 m2	 86,200	86,200
5.1.4	kal. własna	Wymiana mas plastycznych pomiędzy elementami betonowymi obiektu 0,3	m3 m3	 0,300	0,300
5.2		Oczyszczenie terenu wokół obiektu			
5.2.1	kal. własna	Oczyszczenie kamiennych umocnień stożków nasypów 76,8	m2 m2	 76,800	76,800
5.2.2	kal. własna	Oczyszczenie skarp w siedztwie obiektu 254,4	m2 m2	 254,400	254,400
5.3		Znaki pomiarowe			
5.3.1	kal. własna M.01.01.01	Znaki wysokościowe (repery) na murach oporowych 12	szt. szt.	 12,000	12,000