

Przebudowa drogi gminnej nr 116111E wraz z przebudową wiaduktu w miejscowości Jeziorzec.
INWESTOR : Gmina Rzeczycza
DATA OPRACOWANIA : 24.10.2025

Wiadukt drogowy Przelaz

Lp.	Opis i wylaczenia	j.m.	Ilosc	c.j.	Wartosc
1	3	4	5	6	7
1	Roboty organizacyjne i przygotowawcze				
1.2	Zabezpieczenie urzadzonych obcych na czas robót	kpl.	1,00		
1.3	Regulaminy zamknięcia torowych i wyłączenie sieci trakcyjnej	kpl.	1,00		
1.4	Tymczasowa organizacja ruchu na czas robót	kpl.	1,00		
1.5	Koszty wyłączeń linii CMK	kpl.	1,00		
1.6	Organizacja i utrzymanie zaplecza budowy	kpl.	1,00		
1.7	Obsługa geodezyjna	kpl.	1,00		
1.8	Oczyszczenie terenu z wywiezieniem odpadów	kpl.	1,00		
2	Rozbiórki				
2.1	Rozbiórka barierki stalowych (na obiekcie i dojazdach)	m	124,00		
2.2	Demontaż osłon przeciwpiorazowych	m	24,00		
2.3	Rozbiórka elementów kap chodnikowych, warstwy nadbetonu, izolacji wraz z zabezpieczeniem torów pod obiektem	kpl.	1,00		
2.4	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno bez odwożenia, frezowanie na głębokości 8cm - ujęte w br. Drog	kpl.	1,00		
2.5	Utylizacja materiałów z rozbiórki	kpl.	1,00		
3	Płyty przejściowe				
3.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi	m ³	180,00		
3.2	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III - wskaźnik zagęszczenia gruntu Is=1.02	m ³	105,00		
3.3	Beton wyrównawczy C12/15	m ³	6,50		
3.4	Beton płyt przejściowych wraz ze ścianką zapleczną klasy C30/37	m ³	38,00		
3.5	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN 4200 - płyty ze ścianką	kg	3153,30		
3.6	Zasypanie wykopów, nasypy wraz z zagęszczeniem	m ³	68,00		
3.7	Izolacje powłokowe bitumiczne	m ²	118,00		
3.8	Izolacja z papy termozgrzewalnej	m ²	21,80		
3.9	Beton wyrównawczy pod kapy chodnikowe na dojazdach klasy C12/15 2*8*1	m ³	16,00		
3.10	Odwodnienie płyt przejściowych - drenaż opaskowy wraz z wylotami prefabrykowanymi	m	40,00		
4	Pomost i kapy chodnikowe				
4.1	Frezowanie, gładzenie powierzchni konstrukcji betonowych lub żelbetowych	m ²	680,00		
4.2	Reprofilacja górnej powierzchni płyty pomostowej zaprawami typu PCC z przygotowaniem powierzchni i zabezpieczeniem odsłoniętego zbrojenia	m ²	680,00		
4.3	Beton płyty zespalającej klasy C30/37	m ³	79,12		
4.4	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN 4200 - płyta zespalająca	kg	26277,00		
4.5	Beton kap chodnikowych klasy C35/45	m ³	33,00		
4.6	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN 4200 -kapy	kg	2295,00		
4.7	Wykonanie ławy betonowej pod krawężnik, opornik i obrzeże umocnienia stożków nasypowych - Beton C12/15	m ³	5,50		
4.8	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN 4200 - opornik	kg	118,00		
4.9	Wykonanie izolacji grubowarstwowej z papy zgrzewalnej	m ²	567,80		
4.10	Instalacja urządzeń obcych na obiekcie - kotwy talerzowe wklejane	szt.	161,00		
4.11	Montaż krawężników kotwionych do zbrojenia na prostej	m	124,00		

4.12	Wykonanie elementów odwodnienia (ciek, sączki, drenaż, kolektor)	kpl.	1,00		
4.13	Montaż prefabrykowanych desek z gzymsowych z polimerobetonu	mb	124,00		
4.14	Montaż rur osłonowych Ø110 mm umieszczonych w kapach	mb	115,00		
4.15	Izolacja-nawierzchnia na kapach chodnikowych z żywic	m2	98,15		
5	Podpory /ustrój				
5.1	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni belek, filarów, podpór i skrzydeł	m2	1135,00		
5.2	Wykonanie iniekcji sklejającej zarysowa widocznych na powierzchni	mb	147,00		
5.3	Reprofilacja belek typu "PI" zaprawami typu PCC z przygotowaniem powierzchni i zabezpieczeniem odsłoniętego zbrojenia	m2	1135,00		
5.4	Wykonanie nowej obudowy podpór i filarów - w formie warstw torkretu zbrojonego	m3	4,70		
5.5	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN 4200	kg	328,68		
5.6	Wklejenie prętów na żywicę epoksydową	szt	384,00		
5.7	Wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego elementów podpór, filarów, skrzydeł i przęsła	m2	1 146,60		
5.8	Wykonanie izolacji bitumicznej powierzchni podpór (elementy zasypane w grunie)	m2	160,00		
5.9	Utylizacja materiałów z rozbiórki	kpl.	1,00		
6	Roboty ziemne i zabezpieczające				
6.1	Wykopy (odkopenie podpór)	m3	64,00		
6.2	Wykonanie zasyпки	m3	64,00		
7	Naprawa przekryć dylatacyjnych				
7.1	Ułożenie mostowych elementów dylatacji bitumicznych jezdní	m	31,80		
8	Nawierzchnia na obiekcie - ujęte w drogowym				
9	Inne roboty mostowe				
9.1	Montaż barier sztywnych jednostronnych - na obiekcie i dojazdach) H2W2A	m	145,00		
9.2	Montaż nowych osłon przeciwporażeńiowych nad torami	m	20,00		
9.3	Wykonanie uszynienia balustrad - montaż zwirnika TZD INR wraz z pomiarami uszyn. uszyn.	1,00			
9.4	Wykonanie schodów skarpowych wraz z montażem balustrady	m	12,00		
9.5	Umocnienie skarp kostką betonową na podsypce cementowo-piaskowej	m2	115,00		
9.6	Ułożenie korytek odwodnieniowych na skarpie 20,00	m	20,00		
9.7	Wykonanie podwaliny stożka z betonu zbrojonego 7,00	m3	3,60		
9.8	Punkty pomiarowo - kontrolne na obiektach inżynierskich	szt	10,00		
9.9	Oczyszczenie, wykonanie podlewki i zabezpieczenie antykorozyjne łożysk stalowych stałych i przesuwnych	szt	20,00		
10	Dokumentacja powykonawcza				
10.1	Opracowanie dokumentacji powykonawczej i nowej karty obiektu 1,00	kpl.	1,00		
część mostowa:					