

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233292-2 Instalowanie urządzeń ochronnych
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Budowa doświetlenia przejść dla pieszych w ciągu drogi powiatowej nr 1636K, 1671K, 1668K, 1638K oraz 1639K wraz z dokumentacją.
ADRES INWESTYCJI : 1636K w Szczwnicy w km 4+624 , 1671K w Nowym Targu w km 0+547 i 1+000, 1668K Rabce-Zdrój w km 1+215, 1638K w Sromowcach Niznych w km 13+050 i 1639K w Niedzicy Zamek w km11+500
INWESTOR : Powiatowy Zarząd Dróg w Nowym Targu
ADRES INWESTORA : 34-400 Nowy Targ, ul. Szpitalna 14
BRANŻA : Energetyczna - oświetlenie uliczne
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Belicki Sławomir
DATA OPRACOWANIA : 03.02.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.02.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa doświetlenia przejść dla pieszych w ciągu drogi powiatowej nr 1636K, 1671K, 1668K, 1638K oraz 1639K wraz z dokumentacją.						
1			Doświetlenie - Przejście dla pieszych na drodze powiatowej 1636K Krościenko - Szczawnica w miejscowości Szczawnica w km 4+624			
1 d.1	KNR 2-31 1205-07 analogia	D-08.02. 02a	Remont częściowy chodnika z kostki bet. na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie i ułożenie ponownie 30% nowej kostki do uzupełnienia 4	m ² m ²	 4,000	 4,000
2 d.1	KNR 2-18 0408-02 analogia	S.03.00. 00	Przewierty pod drogą o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr.50-100 mm w gruntach kat. III-IV 12	m m	 12,000	 12,000
3 d.1	KNR 5-10 0906-01 analiza indywidualna	E.-01.00	Montaż przyłącza do zasilania 2 lamp oświetleniowych przejścia dla pieszych (przyłącz doprowadzony z istniejącego zasilania słupa oświetlenia ulicznego) wraz z oracowaniem i uzgodnieniem dokumentacji wykonawczej z zarządcą sieci energetycznej 25+12	m m	 37,000	 37,000
4 d.1	KNNR 5 1001-04 wycena indywidualna	E.-01.00	Oświetlenie przejścia dla pieszych - Montaż i stawianie 2 słupów oświetleniowych typu S-60PC - 6 m na betonowych fundamentach F100/200 z oprawami oświetleniowymi na wysięgnikach jednoramiennych. Na konstrukcji słupowej należy zamontować czujniki obecności pieszego w celu zaświecenia oprawy pełną mocą, w przypadku braku pieszego oprawa świeci z mocą 40%. Maszty oświetlenia ulicznego z podświetlanymi kasetonami znaku D-6 (2 szt) z sytemen ostrzegania obecności pieszego w rejonie przejścia. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
2			Doświetlenie - Przejście dla pieszych na drodze powiatowej 1671K ul. Św. Anny - ul. Kowaniec miejscowości Nowy Trag w km 0+582 (skrzyż. z ul. Skotnica)			
5 d.2	KNR 2-31 1205-07 analogia	D-08.02. 02a	Remont częściowy chodnika z kostki bet. na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie i ułożenie ponownie 30% nowej kostki do uzupełnienia 4	m ² m ²	 4,000	 4,000
6 d.2	KNR 2-18 0408-02 analogia	S.03.00. 00	Przewierty pod drogą o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr.50-100 mm w gruntach kat. III-IV 12	m m	 12,000	 12,000
7 d.2	KNNR 5 1001-04 wycena indywidualna	E.-01.00	Oświetlenie przejścia dla pieszych - Montaż i stawianie 2 słupów oświetleniowych typu S-60PC - 6 m na betonowych fundamentach F100/200 z oprawami oświetleniowymi na wysięgnikach jednoramiennych. Na konstrukcji słupowej należy zamontować czujniki obecności pieszego w celu zaświecenia oprawy pełną mocą, w przypadku braku pieszego oprawa świeci z mocą 40%. Maszty oświetlenia ulicznego z podświetlanymi kasetonami znaku D-6 (2 szt) z sytemen ostrzegania obecności pieszego w rejonie przejścia. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
8 d.2	KNR 5-10 0906-01 analiza indywidualna	E.-01.00	Montaż przyłącza do zasilania 2 lamp oświetleniowych przejścia dla pieszych (przyłącz doprowadzony z istniejącego zasilania słupa oświetlenia ulicznego) wraz z oracowaniem i uzgodnieniem dokumentacji wykonawczej z zarządcą sieci energetycznej 12+13	m m	 25,000	 25,000
3			Doświetlenie - Przejście dla pieszych na drodze powiatowej 1671K ul. Św. Anny - ul. Kowaniec miejscowości Nowy Trag w km 1+000 (skrzyż. z ul. Zacisze)			
9 d.3	KNR 2-31 1205-07 analogia	D-08.02. 02a	Remont częściowy chodnika z kostki bet. na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie i ułożenie ponownie 30% nowej kostki do uzupełnienia 4	m ² m ²	 4,000	 4,000
10 d.3	KNR 2-18 0408-02 analogia	S.03.00. 00	Przewierty pod drogą o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr.50-100 mm w gruntach kat. III-IV 8	m m	 8,000	 8,000
11 d.3	KNR 5-10 0906-01 analiza indywidualna	E.-01.00	Montaż przyłącza do zasilania 2 lamp oświetleniowych przejścia dla pieszych (przyłącz doprowadzony z istniejącego zasilania słupa oświetlenia ulicznego) wraz z oracowaniem i uzgodnieniem dokumentacji wykonawczej z zarządcą sieci energetycznej 5+7	m m	 12,000	 12,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	12,000
12 d.3	KNNR 5 1001-04 wycena indywidualna	E.-01.00	Oświetlenie przejścia dla pieszych - Montaż i stawianie 2 słupów oświetleniowych typu S-60PC - 6 m na betonowych fundamentach F100/200 z oprawami oświetleniowymi na wysięgnikach jednoramiennych. Na konstrukcji słupowej należy zamontować czujniki obecności pieszego w celu zaświecenia oprawy pełną mocą, w przypadku braku pieszego oprawa świeci z mocą 40%. Maszty oświetlenia ulicznego z podświetlanymi kasetonami znaku D-6 (2 szt) z sytemen ostrzegania obecności pieszego w rejonie przejścia. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
4			Doświetlenie - Przejście dla pieszych na drodze powiatowej 1668K Rabka-Skawa-Naprawa miejscowości Rabka-Zdrój w km 1+215		RAZEM	1,000
13 d.4	KNR 2-31 1205-07 analogia	D-08.02. 02a	Remont częściowy chodnika z kostki bet. na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie i ułożenie ponownie 30% nowej kostki do uzupełnienia 4	m ² m ²	 4,000	 4,000
14 d.4	KNR 2-18 0408-02 analogia	S.03.00. 00	Przewierty pod drogą o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr.50-100 mm w gruntach kat. III-IV 10	m m	 10,000	 10,000
15 d.4	KNR 5-10 0906-01 analiza indywidualna	E.-01.00	Montaż przyłącza do zasilania 2 lamp oświetleniowych przejścia dla pieszych (przyłącz doprowadzony z istniejącego zasilania słupa oświetlenia ulicznego) wraz z oracowaniem i uzgodnieniem dokumentacji wykonawczej z zarządcą sieci energetycznej 25	m m	 25,000	 25,000
16 d.4	KNNR 5 1001-04 wycena indywidualna	E.-01.00	Oświetlenie przejścia dla pieszych - Montaż i stawianie 2 słupów oświetleniowych typu S-60PC - 6 m na betonowych fundamentach F100/200 z oprawami oświetleniowymi na wysięgnikach jednoramiennych. Na konstrukcji słupowej należy zamontować czujniki obecności pieszego w celu zaświecenia oprawy pełną mocą, w przypadku braku pieszego oprawa świeci z mocą 40%. Maszty oświetlenia ulicznego z podświetlanymi kasetonami znaku D-6 (2 szt) z sytemen ostrzegania obecności pieszego w rejonie przejścia. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
5			Doświetlenie - Przejście dla pieszych na drodze powiatowej 1639K Dębno-Niedzica-Granica Państwa w km ok. 11+500 wraz z dokumentacją.		RAZEM	1,000
17 d.5	KNR 2-31 1205-07 analogia	D-08.02. 02a	Remont częściowy chodnika z kostki bet. na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie i ułożenie ponownie 30% nowej kostki do uzupełnienia 4	m ² m ²	 4,000	 4,000
18 d.5	KNR 2-18 0408-06 analogia	S.03.00. 00	Przewierty o długości do 40 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr. 50-150 mm w gruntach kat. III-IV 12	m m	 12,000	 12,000
19 d.5	KNR 5-10 0906-01 analiza indywidualna	E.-01.00	Montaż przyłącza do zasilania 2 lamp oświetleniowych przejścia dla pieszych (przyłącz doprowadzony z istniejącego zasilania słupa oświetlenia ulicznego) wraz z oracowaniem i uzgodnieniem dokumentacji wykonawczej z zarządcą sieci energetycznej 35	m m	 35,000	 35,000
20 d.5	KNNR 5 1001-04 wycena indywidualna	E.-01.00	Oświetlenie przejścia dla pieszych - Montaż i stawianie 2 słupów oświetleniowych typu S-60PC - 6 m na betonowych fundamentach F100/200 z oprawami oświetleniowymi na wysięgnikach jednoramiennych. Na konstrukcji słupowej należy zamontować czujniki obecności pieszego w celu zaświecenia oprawy pełną mocą, w przypadku braku pieszego oprawa świeci z mocą 40%. Maszty oświetlenia ulicznego z podświetlanymi kasetonami znaku D-6 (2 szt) z sytemen ostrzegania obecności pieszego w rejonie przejścia. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
6			Doświetlenie - Przejście dla pieszych na drodze powiatowej 1638K Krośnica - Sromowce Niżne w km ok. 13+050 wraz z dokumentacją.		RAZEM	1,000
21 d.6	KNR 2-31 1205-07 analogia	D-08.02. 02a	Remont częściowy chodnika z kostki bet. na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie i ułożenie ponownie 30% nowej kostki do uzupełnienia 4	m ² m ²	 4,000	 4,000
					RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.6	KNR 2-18 0408-06 analogia	S.03.00. 00	Przewierty o długości do 40 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr. 50-150 mm w gruntach kat. III-IV	m		
			35	m	35,000	
					RAZEM	35,000
23 d.6	KNR 5-10 0906-01 analiza indywidualna	E.-01.00	Montaż przyłącza do zasilania 2 lamp oświetleniowych przejścia dla pieszych (przyłącz doprowadzony z istniejącego zasilania słupa oświetlenia ulicznego) wraz z oracowaniem i uzgodnieniem dokumentacji wykonawczej z zarządcą sieci energetycznej	m		
			40	m	40,000	
					RAZEM	40,000
24 d.6	KNNR 5 1001-04 wycena indywidualna	E.-01.00	Oświetlenie przejścia dla pieszych - Montaż i stawianie 2 słupów oświetleniowych typu S-60PC - 6 m na betonowych fundamentach F100/200 z oprawami oświetleniowymi na wysięgnikach jednoramiennych. Na konstrukcji słupowej należy zamontować czujniki obecności pieszego w celu zaświecenia oprawy pełną mocą, w przypadku braku pieszego oprawa świeci z mocą 40%. Maszty oświetlenia ulicznego z podświetlanymi kasetonami znaku D-6 (2 szt) z sytemen ostrzegania obecności pieszego w rejonie przejścia.	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000