

UM Ciechanów

Przedmiar

SPORZĄDZIŁ :
KALKULACJE

DATA OPRACOWANIA : 07.07.2026

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa i modernizacja ulic na ciechanowskim Podzamczu : ulica Bony w Ciechanowie					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.29	km	0.29	
				RAZEM	0.29
2 d.1	kalkulacja własna	Tymczasowa organizacja ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3 d.1	kalkulacja własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		Roboty rozbiórkowe			
4 d.2	KNNR 6 0805-07 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz ze złożeniem na palety (wykorzystanie materiału, bądź utylizacja - do decyzji Inwestora)	m2		
		280+290+120	m2	690.00	
				RAZEM	690.00
5 d.2	KNNR 6 0805-07 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz ze złożeniem na palety (wykorzystanie materiału, bądź utylizacja - do decyzji Inwestora)	m2		
		70+70+85	m2	225.00	
				RAZEM	225.00
6 d.2	KNNR 6 0805-07 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz ze złożeniem na palety (wykorzystanie materiału, bądź utylizacja - do decyzji Inwestora)	m2		
		8+5	m2	13.00	
				RAZEM	13.00
7 d.2	KNNR 6 0805-07 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki sześciokątnej "trylinki" na podsypce cementowo-piaskowej wraz ze złożeniem na palety (wykorzystanie materiału, bądź utylizacja - do decyzji Inwestora)	m2		
		85	m2	85.00	
				RAZEM	85.00
8 d.2	KNNR 6 0805-07 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej gr. 10 cm na podbudowie betonowej wraz ze złożeniem na palety - kostka do ponownego wbudowania	m2		
		40	m2	40.00	
				RAZEM	40.00
9 d.2	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 7 cm mechanicznie - frezowanie	m2		
		2300	m2	2300.00	
				RAZEM	2300.00
10 d.2	KNNR 6 0802-02 analogia	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie (wraz z wywozem materiału na odległość do 5 km) - poz. od 4 do 8 (wykorzystanie materiału, bądź utylizacja - do decyzji Inwestora)	m2		
		690+225+85+40	m2	1040.00	
				RAZEM	1040.00

11 d.2	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej (materiał do decyzji Inwestora)	m		
		40+135+130+135+130	m	570.00	
				RAZEM	570.00
12 d.2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu (krawężniki z poz. 11)	m3		
		570*0.06	m3	34.20	
				RAZEM	34.20
13 d.2	KNR-W 4- 01 0109- 11 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km (poz. 10 i 11)	m3		
		25.65+34.2	m3	59.85	
				RAZEM	59.85
3		Roboty ziemne			
14 d.3	KNNR 1 0202-06 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 5 km samochodami samowyladowczymi	m3		
		1040*0.1	m3	104.00	
				RAZEM	104.00
4		Chodniki i zjazdy			
15 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (poz. 5)	m2		
		1040	m2	1040.00	
				RAZEM	1040.00
16 d.4	KNNR 6 0111-01 analogia	Warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki kruszywa związanego cementem C1,5/2 z dowozu, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		1040	m2	1040.00	
				RAZEM	1040.00
17 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego C50/30, 0/31,5 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		1040	m2	1040.00	
				RAZEM	1040.00
18 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (kolorowej - kolor do uzgodnienia z Inwestorem) grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm - na zjazdach	m2		
		225+85	m2	310.00	
				RAZEM	310.00
19 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm - chodnik	m2		
		690	m2	690.00	
				RAZEM	690.00
20 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki kamiennej na podbudowie z betonu C12/15 - kostka z poz. 8	m2		
		40	m2	40.00	
				RAZEM	40.00
21 d.4	KNR 2-31 0109-01 analogia	Podbudowa z betonu C12/15 - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		40	m2	40.00	

				RAZEM	40.00
22 d.4	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z płyt dotykowych grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm - płyty 40x40 lub 35x35- w miejscach przejść dla pieszych.	m2		
		14	m2	14.00	
				RAZEM	14.00
23 d.4	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		570	m	570.00	
				RAZEM	570.00
24 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C12/15	m3		
		570*0.06	m3	34.20	
				RAZEM	34.20
25 d.4	KNR 2-31 0403-02	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		570	m	570.00	
				RAZEM	570.00
5	Fundamentowanie dróg				
26 d.5	KNNR 6 1005-07 analogia	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,15 - 0,2 kg/m2 przed ułożeniem warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego	m2		
		2300	m2	2300.00	
				RAZEM	2300.00
27 d.5	KNNR 6 1005-07 analogia	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,15 - 0,2 kg/m2 przed wykonaniem warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego	m2		
		2300	m2	2300.00	
				RAZEM	2300.00
6	Roboty w zakresie nawierzchni dróg				
28 d.6	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		2300	m2	2300.00	
				RAZEM	2300.00
29 d.6	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową AC 16 W 50/70 (dla KR1-2) w ilości 75 kg/m2	t		
		175	t	175.00	
				RAZEM	175.00
30 d.6	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - AC 11 S 50/70 dla KR1-2	m2		
		2300	m2	2300.00	
				RAZEM	2300.00
7	Stała Organizacja Ruchu				
31 d.7	KNR 2-31 0706-06	Oznakowanie poziome grubowarstwowe wykonane za pomocą mas chemoutwardzalnych	m2		
		96	m2	96.00	
				RAZEM	96.00
32 d.7		Wykonanie progów zwalniających wyspowych - prefabrykowanych	szt		

		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
8		Roboty wykończeniowe			
33 d.8	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - studnie kanalizacyjne	szt.		
		17	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
34 d.8	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
35 d.8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
36 d.8	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek teletechnicznych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00