



PRZEDMIAR ROBÓT

INWESTYCJA:

**PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1740R W KM 0+000 - KM 0+036 ORAZ
 ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ W KM 0+036 - KM 0+477 UL.
 KONFEDERACKIEJ W JAROSŁAWIU W RAMACH ZADANIA PN. „INWESTYCJE
 DROGOWE NA TERENIE DRÓG GMINNYCH – PROJEKT DROGI OD UL.
 SKARBOWSKIEGO DO UL. HAJNUSA (WRAZ Z OŚWIETLENIEM)”**

BRANŻA:

DROGOWA I SANITARNA

LOKALIZACJA:	woj. podkarpackie gm. m. Jarosław m. Jarosław ul. Konfederacka	
INWESTOR:		Gmina Miasta Jarosławia ul. Rynek 1 37-500 Jarosław
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		MM INFRASTRUKTURA Sp. z o.o. 33-100 Tarnów, ul. Obywatelska 16/1 Tel. 666-630-022

Kody CPV:

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45233140-2	Roboty drogowe
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEN	PODPIS	DATA
PROJEKTANT:				
mgr inż. Marcin Bera	Drogowa	MAP/0245/POOD/09		03.2026

Warunki kontraktu

Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji nazwy producentów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy, równorzędnych technicznie, o takich samych parametrach, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego, wytrzymałościowego itp., nie gorszego niż przywołany w dokumentacji. Ewentualne zmiany spowodowane różnicą zastosowanego produktu, materiałów obciążają wykonawcę.

Przedmiar robót należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową, STWiORB oraz innymi dokumentami powiązanymi, stanowiącymi całość opracowania. Wszystkie elementy ujęte w specyfikacji lub przedmiarze, a nie ujęte na rysunkach winny być traktowane tak jakby były ujęte w obu. Przed przystąpieniem do wyceny a przede wszystkim przed przystąpieniem do rozpoczęcia robót Wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji projektowej. Przedmiar stanowi tylko materiał pomocniczy do oszacowania wartości robót zawartych w dokumentacji projektowej. Każdorazowo przed zamawianiem materiałów, ilości określone w zestawieniach należy zweryfikować na budowie.

PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
45112200-7 ROBOTY ZIEMNE
45232130-2 KANALIZACJA DESZCZOWA
45233260-9 CHODNIK I ŚCIEŻKA PIESZO-ROWEROWA (konstrukcja C)
45233141-9 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn." Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa ...

ADRES INWESTYCJI : ul. Konfederacka w Jarosławiu

INWESTOR : Urząd Miasta Jarosław

ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1, 37-500 Jarosław

BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Drechny (DROGOWA, KANALIZACJA DESZCZOWA)

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Mirosław Dojka (DROGOWA, KANALIZACJA DESZCZOWA)

DATA OPRACOWANIA : marzec 2026r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2026r

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OPIS DO PRZEDMIARU ROBÓT

I. Zakres opracowania

Opracowanie swym zakresem przebudowę odcinka długości łącznej około 241m polegającą na:

- budowie ciągu pieszo rowerowego,
- przebudowę istniejących zjazdów
- wykonania oznakowania pionowego i poziomego
- budowę urządzeń BRD

II. Podstawy opracowania

- Inwentaryzacja drogi
- Wytyczne inwestora
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r.w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z dnia 14 maja 1999 r.) [1]
- Rozporządzenie Ministrów Transportu i Gospodarki Morskiej oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 czerwca 1999 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U.Nr 58 z dnia 26 czerwca 1999 r.) [2]
- Komentarz do warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie". Transprojekt-Warszawa Sp. z o.o., Warszawa 2000 [3]
- Katalog wzmocnień i remontów nawierzchni podatnych i półsztywnych". IBDiM Warszawa, Warszawa 2001 [4]
- Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych". IBDiM Warszawa, Warszawa 1997 [5]
- Wytyczne Projektowania Dróg VI i VII klasy technicznej WPD-3". TRANSPROJEKT-WARSZAWA, Warszawa 1995 [6]

III..ZAŁOŻENIA DO PRZEDMIARU I KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO

- Przedmiar robót sporządzono na podstawie dokumentacji technicznej
- Kosztorys wykonano metodą kalkulacji uproszczonej na podstawie:
Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 maja 2004r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18, poz. 172) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.

Podstawę do sporządzenia kosztorysu inwestorskiego stanowią

- katalog nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w "opisie podstawy wyceny"
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
- przedmiar robót wykonanego na podstawie dokumentacji technicznej

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

- zastosowano średnie ceny rynku lokalnego IV kwartał 2025r

IV.KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU

Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji nazwy producentów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy, równorzędnych technicznie, o takich samych parametrach, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego, wytrzymałościowego itp., nie gorszego niż przywołany w dokumentacji. Ewentualne zmiany spowodowane różnicą zastosowanego produktu, materiałów obciążają wykonawcę.

UWAGI:

Przedmiar robót i kosztorys ofertowy należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową, STWiORB oraz innymi dokumentami

powiązanymi, stanowiącymi całość opracowania. Przed przystąpieniem do wyceny a przede wszystkim przed przystąpieniem do rozpoczęcia robót Wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji projektowej. Każdorazowo przed zamawianiem materiałów, ilości określone w zestawieniach należy zweryfikować na budowie.

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap-I						
1	45100000-8		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	71250000-5	D-01.01.01.	Obsługa geodezyjna			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z geodezją powykonawczą -km 0+000,00-0+241,00 -lokalizacja wg. Planu Sytuacyjnego 0,241	km		
				km	0,24	
					RAZEM	0,24
1.2		D.07.02.01a	Wykonanie tymczasowej organizacji ruchu			
2 d.1.	kalk. własna	D.07.02.01a	Wykonanie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, utrzymanie oraz demontaż oznakowania wg projektu tymczasowej organizacji ruchu opracowanego przez Wykonawcę. 1,0	kpl.		
				kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.3	77211400-6	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków			
3 d.1.3	KNR 2-01 0109-04	D- 01.02.01	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia -km 0+000,00-0+241,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 0,01	ha		
				ha	0,01	
					RAZEM	0,01
4 d.1.3	KNNR 1 0101-03	D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni lub frezowaniem pni o średnicy 26-35 cm -km 0+000,00-0+241,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 4,0	szt.		
				szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
5 d.1.3	KNNR 1 0101-07	D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm -km 0+000,00-0+241,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 1,0	szt.		
				szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
6 d.1.3	KNNR 1 0107-01	D- 01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 2,25	mp		
				mp	2,25	
					RAZEM	2,25
7 d.1.3	KNNR 1 0104-16 analogia	D- 01.02.01	Frezowanie pni o śr. 66-75 cm 1,0	szt.		
				szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
8 d.1.3	KNNR 1 0110-01	D- 01.02.01	Usunięcie poprzez zrębkowanie i utylizacja zgodnie z zasadami ochrony środowiska pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie korzenie i resztki 8,25	mp		
				mp	8,25	
					RAZEM	8,25

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4	45111100-9	D-01.02.04	Rozbiórki elementów dróg			
9 d.1. 4	KNNR 6 0806-02	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 50,0	m m	 50,00	
					RAZEM	50,00
10 d.1. 4	KNR 2-31 0812-03	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 50*0,06	m ³ m ³	 3,00	
					RAZEM	3,00
11 d.1. 4	KNNR 6 0806-08	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 35,0	m m	 35,00	
					RAZEM	35,00
12 d.1. 4	KNNR 6 0801-02	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie -lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 109,0+74,0+45,0	m ² m ²	 228,00	
					RAZEM	228,00
13 d.1. 4	KNNR 6 0803-02 analogia	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 20+41,0+48,0	m ² m ²	 109,00	
					RAZEM	109,00
14 d.1. 4	KNNR 6 0802-04	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 6 cm mechanicznie -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 33,0+41,0	m ² m ²	 74,00	
					RAZEM	74,00
15 d.1. 4	KNR 2-25 0408-06	D-01.02.04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni ponad 3 m ²) - rozebranie 10,0*4,5	m ² m ²	 45,00	
					RAZEM	45,00
16 d.1. 4	KNR 4-05I 0411-03	D-01.02.04	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm bez osadnika i bez syfonu 1,0+1,0	kpl. kpl.	 2,00	
					RAZEM	2,00
17 d.1. 4	KNR 4-01 0212-02	D-10.07.01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 20*0,3*0,8	m ³ m ³	 4,80	
					RAZEM	4,80
18 d.1. 4	KNR 2-25 0307-03	D-10.07.01	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 20*1,5	m ²	30,00	
					RAZEM	30,00
19 d.1. 4	KNR 4-04 1103-01	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³		
			50*0,3*0,15+3,0+74*0,06+228*0,15+109,0*0,06*50%+ 45,0*0,15+4,8	m ³	58,71	
					RAZEM	58,71
20 d.1. 4	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu/destruktu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na plac składowy. Pozyskane miejsce składowania koszty składowania, oraz ewentualne koszty utylizacji ponosi Wykonawca Przedmiar j.w poz.19	m ³	58,71	
					RAZEM	58,71
21 d.1. 4	KNR 2-31 1507-03	D-01.02.04	Transport wewnętrzny materiałów (kostka z rozbiórki-odzysk) na odległość do 6 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem 5-10 t 109,0*0,06*2,2*50%	t		
				t	7,19	
					RAZEM	7,19
2	45112200-7		ROBOTY ZIEMNE			
2.1	45112000-5	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-V			
22 d.2. 1	KNR 2-01 0212-05	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (odwiezienie nadmiaru miejsce odwozu gruntu po stronie Wykonawcy) GRUNT POZYSKANY Z WYKOPÓW -grunt z odhumusowania poz.23*0,20+poz.24*0,6 -grunt z wykopu pod elementy kanalizacji poz.27 GRUNT WYKORZYSTANY NA MIEJSCU -humusowanie skarp -354 *0,1 -zasypanie kanalizacji gruntem rodzimym -poz.34	m ³		
				m ³	581,13	
				m ³	32,11	
				m ³	-35,40	
				m ³	-19,14	
					RAZEM	558,70
2.2	45112210-0		Zdjęcie warstwy humusu i darniny			
23 d.2. 2	KNR 2-01 0126-01 + KNR 2-01 0126-02	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o śr. grubości w-wy 20cm -usunięcie humusu pod elementy zieleni drogowej	m ²		
			-km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 360,0	m ²	360,00	
					RAZEM	360,00
24 d.2. 2	KNR 2-01 0126-01 + KNR 2-01 0126-02	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o śr. grubości w-wy 60cm -usunięcie humusu pod elementy konstrukcyjne	m ²		
			-km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 848,55	m ²	848,55	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"

etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	848,55
2.3	45243510-0	D-02.03.01	Wykonanie nasypów			
25 d.2. 3	KNR 2-01 0235-02	D-02.03.01	Wykonanie nasypu dogowego z dowozem gruntu wraz z zagęszczeniem i formowaniem warstwami gr 16-25cm-grunt kat I-II - grunt nasypowy niewysadzinowy o różnoziarnistości U>5 pozbawiony grud i kamieni pozyskany z dowozu zakupu -km 0+000,00-0+241,00-uzupełnienie korony drogi- lokalizacja według planu sytuacyjnego 835,25*0,2	m ³ m ³	 167,05	 167,05
26 d.2. 3	KNR-W 2-01 0409-03	D-02.03.01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III 7,25	m ³ m ³	 7,25	 7,25
					RAZEM	7,25
3	45232130-2		KANALIZACJA DESZCZOWA			
3.1	45112000-5	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-V			
27 d.3. 1	KNR 2-01 0317-05	D-02.01.01	Wykopy liniowe pod fundamenty studni, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku ręcznie lub mechanicznie gł. wykopów do 3,0m, szer. wykopu 0,8-1.8m -wykop pod kolektor 26,0*0,4*1,0+13,25*0,6*1,5 -wykop pod studnie wpustowe i rewizyjne 0,8*0,8*2*5+1,5*1,5*1,5	m ³ m ³ m ³	 22,33 9,78	 32,11
					RAZEM	32,11
3.2	45232130-2	D-03.02.01	Kanalizacja deszczowa-odwodnienie wgłębne			
28 d.3. 2	KNR 4 1308-03	D-02.01.01	Kanały z rur PVC SN8kN/m2, łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm-przykanaliki -km 0+000,00-0+241,00 strona L-przykanalik z jezdni: 3,35+2,3+7,65+3,6+4,30+2,4+2,4	m m	 26,00	 26,00
29 d.3. 2	KNR 4 1308-05	D-02.01.01	Kanały z rur PP-B SN8 kN/m2, dwuścienne strukturalne o średnicy wewnętrznej dn 315mm --km 0+000,00-0+241,00 strona L-ciąg główny kolektora ist. studnia rewizyjna, -ciąg główny kolektora od studni rewizyjnej S-9 do Sist.5 13,25	m m	 13,25	 13,25
					RAZEM	13,25
30 d.3. 2	KNR 4 1411-02	D-02.01.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm Podłoża pod kanały z rur PVC 200mm poz.28*0,4*0,2 Podłoża pod kanały z rur PP-B 315mm poz.29*0,6*0,2	m ³ m ³ m ³	 2,08 1,59	 3,67
					RAZEM	3,67
31 d.3. 2	KNR 4 1410-03	D-02.01.01	Podłoża betonowe o grubości 15 cm Podłoża pod studnie 0,8*0,8*0,2*5+1,5*1,5*0,2	m ³ m ³	 1,09	 1,09
					RAZEM	1,09

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.3. 2	KNNR 4 1411-02	D-02.01.01	Podsypka zasypka kanalizacji z materiałów sypkich grub. 30 cm powyżej kolektora podsypka zasypka kanału 30cm nad rurę dla rur PVC 200mm poz.28*(0,4*0,5-3,14*0,1*0,1) podsypka zasypka kanału 30cm nad rurę dla rur PP-B 315mm poz.29*(0,6*0,6-3,14*0,15*0,15)	m ³ m ³ m ³	 4,38 3,83	
					RAZEM	8,21
33 d.3. 2	KNR 2-01 0230-02	D-02.01.01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV -zасыpanie kanalizacji gruntem rodzimym poz.27-poz.30-poz.31-poz.32	m ³ m ³	 19,14	
					RAZEM	19,14
34 d.3. 2	KNR 2-01 0236-02	D-02.01.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV poz.33	m ³ m ³	 19,14	
					RAZEM	19,14
35 d.3. 2	KNR 2-18 0802-06	D-02.01.01	Próba szczelności całej wykonanej kanalizacji 1,0	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
3.3	45231300-8	D-03.02.01	Studnie osadnikowe, spadowe i wpustowe			
36 d.3. 3	KNNR 4 1413-01	D-03.02.01	Studnie żelbetowe kanalizacyjne systemowe z kinetą prze- lotową i przejściami szczelnymi fi 200mm i fi 315mm o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3,0m, studnia z pierścieniem żelbetowym odciążającym i płytą żelbetową pokrywową, włazem żeliwnym kanałowym C250, wg. pro- jektu. -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według planu sytuacyj- nego: -studnia kanalizacyjna S-9 1,0	stud. stud.	 1,00	
					RAZEM	1,00
37 d.3. 3	KNNR 4 1413-02	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według planu sytuacyj- nego: -studnia kanalizacyjna S-9 -3,0	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 -3,00	
					RAZEM	-3,00
38 d.3. 3	KNNR 4 1424-02	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu- z wpustem żeliwnym jezdniowym klasy D 400, pierścieniem żelbetowym odciążającym. wpusty uliczne: Wp21, Wp17, Wp18, Wp19, Wp20, 5,0	szt. szt.	 5,00	
					RAZEM	5,00
39 d.3. 3	analiza in- dywidual- na	D-03.02.01	Przyłącze siodłowe do studni fi 1000 rurą fi 315 (DN 1000- 315) 1,0	ścian k ścian k	 1,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,00
40 d.3. 3	analiza in- dywidual- na	D-03.02.01	Przyłącze siodłowe do studni fi 1000 rurą fi 200 (DN 1000-315) 1,0+1,0+1,0	ścian k ścian k	3,00	
					RAZEM	3,00
3.4			Regulacja wysokosciowa			
41 d.3. 4	KNR 2-31 1406-03	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych -km 0+000,00-0+241,00-istniejące studnie kanalizacyjne 6,0	szt. szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
42 d.3. 4	KNR 2-31 1406-05	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych wraz z wymianą włączu studni tt o fakturze zewnętrznej pełniącej funkcję nawierzchni integracyjnej -km 0+000,00-0+241,00-istniejące studnie teletechniczne 1,0	szt. szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
4	45233260-9		CHODNIK I ŚCIEŻKA PIESZO-ROWEROWA (konstrukcja C)			
4.1	45233320-8		D-04.05.00 Podbudowa z kruszywa stabilizowanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem			
43 d.4. 1	KNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszzonego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 20 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego 835,55	m ² m ²	835,55	
					RAZEM	835,55
4.2	45233320-8		D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
44 d.4. 2	KNR 6 0113-06	D-04.01.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.15cm stabilizowanej mechanicznie -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego poz.45+poz.46	m ² m ²	790,25	
					RAZEM	790,25
4.3	45233253-7		D-08.02.02 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
45 d.4. 3	KNR 2-31 0511-02	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce grys płukany 2/8mm gr. 3cm (kostka szara bezfazowa Holland) -km 0+000,00-0+241,00-elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego 775,25	m ² m ²	775,25	
					RAZEM	775,25
46 d.4. 3	KNR 2-31 0511-02	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej grub. 6 cm na podsypce grys płukany 2/8mm 3cm (kostka koloru żółtego z wypustkami integracyjna holand) -przejścia dla pieszych 15,0	m ² m ²	15,00	
					RAZEM	15,00
4.4	45233340-4		D-08.01.01 Krawężniki i obrzeża betonowe			

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.4. 4	KNR 2-31 0402-04	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15 (według rys.) -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytuacyjnego (poz.49+poz.50)*0,06	m ³ m ³	 9,24	
					RAZEM	9,24
48 d.4. 4	KNR 2-31 0402-03	D-08.01.01	Ława pod obrzeża betonowa zwykła -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytuacyjnego poz.52*0,04	m ³ m ³	 12,00	
					RAZEM	12,00
49 d.4. 4	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytuacyjnego 50,0+24	m m	 74,00	
					RAZEM	74,00
50 d.4. 4	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe najazdowe na zjazdach o wym. 15x22 cm (zanizony) na podsypce cementowo-piaskowej -elementy konstrukcyjne chodnikai ścieżki pieszo-jezdnej-lokalizacja wg planu sytuacyjnego 80,0	m m	 80,00	
					RAZEM	80,00
51 d.4. 4	KNR 2-31 0403-07	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytuacyjnego 48,0	m m	 48,00	
					RAZEM	48,00
52 d.4. 4	KNR 2-31 0407-05	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem. piaskowej gr. 5cm z wyp.spoin zaprawą cem. -elementy konstrukcyjne chodnikai ścieżki pieszo-jezdnej-lokalizacja wg planu sytuacyjnego 300,0	m m	 300,00	
					RAZEM	300,00
5 45233141- 9			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5.1 45111291- 4		D-06.00.00	Zieleń drogowa			
53 d.5. 1	KNR 2-01 0506-07	D-06.01.01	Plantowanie korony nasypów - kat. gruntu I-III -km 0+000,00-0+241,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: poz.55	m ² m ²	 360,00	
					RAZEM	360,00
54 d.5. 1	KNR 2-01 0510-01	D-06.01.01	Humusowanie grubości 10cm (całość humusu w części pochodzi ze zdjęcia humusu) -km 0+000,00-0+241,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: poz.55	m ² m ²	 360,00	
					RAZEM	360,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.5. 1	KNR 2-21 0401-04	D- 01.02. 01	Wykonanie trawników dywanowych obsianie (metodą hydrosiewu), na gruncie kat. I-II z nawożeniem -km 0+000,00-0+241,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: 360,0	m ² m ²	 360,00	
					RAZEM	360,00
56 d.5. 1	KNR 2-21 0322-04	D- 01.02. 01	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m -km 0+000,00-0+241,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: 61,0	szt. szt.	 61,00	
					RAZEM	61,00
57 d.5. 1	KNR 2-21 0701-05	D- 01.02. 01	Pielęgnacja drzew i krzewów iglastych -km 0+000,00-0+241,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: poz.56	szt. szt.	 61,00	
					RAZEM	61,00
5.2	45316213-1		Oznakowanie pionowe			
58 d.5. 2	KNR 2-31 0818-08	D-07.02.01	Rozebranie słupków do znaków -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu 9,0	szt. szt.	 9,00	
					RAZEM	9,00
59 d.5. 2	KNR 2-31 0703-03	D-07.02.01	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku D-6 1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku B-36 1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku T-27 1,0+1,0 -tablica znaku T-25a 1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-15 1,0 -tablica znaku D-47 1,0+1,0 -tablica znaku D-46 1,0+1,0 -tablica znaku B-33 1,0+1,0	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 4,00 4,00 2,00 4,00 1,00 2,00 2,00 2,00	
					RAZEM	21,00
60 d.5. 2	KNR 2-02 0201-01	D-07.02.01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m z betonu C12/15-obetonowanie słupków oznakowania 0,4*0,4*0,5*18	m ³ m ³	 1,44	
					RAZEM	1,44
61 d.5. 2	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu 18,0	szt.	18,00	
					RAZEM	18,00
62	KNR 2-31 d.5. 0702-02 2	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm-słupek+wspornik -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu 6,0	szt. szt.	 6,00	
					RAZEM	6,00
63	KNR 2-31 d.5. 0703-02 2	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. po- nad 0.3 m2 (folia II generacji znaki średnie) -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku A-24 1,0+1,0 -tablica znaku A-11a 1,0 -tablica znaku B-33 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku C13/16 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-1 1,0 -tablica znaku D-47 1,0 -tablica znaku D-46 1,0 -tablica znaku D-41 1,0	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 2,00 1,00 6,00 5,00 1,00 1,00 1,00 1,00	
					RAZEM	18,00
64	KNR 2-31 d.5. 0703-01 2	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (folia II generacji znaki średnie) -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku D-4a 1,0 -tablica znaku D-15 1,0	szt. szt. szt.	 1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
65	KNR 2-31 d.5. 0703-02 2	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. po- nad 0.3 m2 (TABLICE Z DEMONTAŻU PRZENIESIENIA) -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku D-6 1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku B-36 1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku T-27 1,0+1,0 -tablica znaku T-25a 1,0+1,0+1,0+1,0	szt. szt. szt. szt. szt.	 4,00 4,00 2,00 4,00	
					RAZEM	14,00
5.3	45233221- 4	D-07.01. 01.	Oznakowanie poziome			

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.5. 3	KNR AT- 04 0204- 02	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zim- no, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne (plastomarker JUNIOR) -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -Linia P-10 14*2 -linia P-14 0,375*(3,5+3,0+2,75)	m ² m ² m ²	 28,00 3,47	
					RAZEM	31,47
67 d.5. 3	KNNR 6 0705-07	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cieko warstwowe farbą chlo- rokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -symbol P-23 0,78*7,0 -symbol P-26 0,78*7,0	m ² m ² m ²	 5,46 5,46	
					RAZEM	10,92
68 d.5. 3	KNNR 6 0705-06	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - lin- ie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowa- ne mechanicznie -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -linia P-17 1,71 -Linia P-7c 12*0,375	m ² m ² m ²	 1,71 4,50	
					RAZEM	6,21
69 d.5. 3	KNNR 6 0705-06 analogia	D-07.01.01	Usunięcie istniejącego oznakowania poziomego poprzez piaskowanie lub śrutowanie pod ciśnieniem. -km 0+000,00-0+241,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -linia P-10 14,0	m ² m ²	 14,00	
					RAZEM	14,00
5.4 5	45233127-	D-10.07.01	Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne			
5.4. 17	45233253-	D-10.07.01	Nawierzchnia zjazdów z betonowej kostki brukowej (konstrukcja D)			
70 d.5. 4.1	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 30 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 235,0	m ² m ²	 235,00	
					RAZEM	235,00
71 d.5. 4.1	KNNR 6 0204-06	D-10.07.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie poz.72	m ² m ²	 210,00	
					RAZEM	210,00
72 d.5. 4.1	KNR 2-31 0511-03	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm (kostka czer- wona bezfazowa holland) -km 0+000,00-0+241,00-elementy konstrukcyjne chodnikai ścieżki pieszo-jezdnej zjazdy-lokalizacja wg planu sytacyj- nego 210,0	m ² m ²	 210,00	
					RAZEM	210,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap-I

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.4. 2		D-10.07.01	Nawierzchnia zjazdów z mieszanki mineralno-bitumicznej (konstrukcja A)			
73 d.5. 4.2	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 35 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 115,0	m ²		
				m ²	115,00	
					RAZEM	115,00
74 d.5. 4.2	KNNR 6 0204-06	D-10.07.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie poz.76	m ²		
				m ²	90,00	
					RAZEM	90,00
75 d.5. 4.2	KNNR 6 0308-03	D-05.03. 05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych grysowych AC16W o grubości 8 cm (warstwa wiążąca), jak dla ruchu kat. KR-2	m ²		
			poz.76	m ²	90,00	
					RAZEM	90,00
76 d.5. 4.2	KNNR 6 0309-02	D-05.03. 05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych grysowych AC11S o grubości 4cm (warstwa ścieralna), jak dla ruchu kat. KR-2 -km 0+000,00-0+241,00-zjazdy o nawierzchni z MMA AC- lokalizacja wg. planu sytuacyjnego: 90,0	m ²		
				m ²	90,00	
					RAZEM	90,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
45112200-7	ROBOTY ZIEMNE
45232130-2	KANALIZACJA DESZCZOWA
45231300-8	ROZBIÓRKĄ ISTNIEJACEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ/ PRZYŁACZA WODOCIĄGOWEGO
45233260-9	CHODNIK I ŚCIEŻKA PIESZO-ROWEROWA (konstrukcja C)
45233000-9	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE JEZDNI I WYNIESIONE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH ORAZ TARCZE SKRZYŻOWAŃ
45233253-7	NAWIERZCHNIE MIEJSC POSTOJOWYCH (konstrukcja E)
45233141-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

NAZWA INWESTYCJI	:	Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036 - km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn." Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych -Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa ...
ADRES INWESTYCJI	:	ul. Konfederacka w Jarosławiu
INWESTOR	:	Urząd Miasta Jarosław
ADRES INWESTORA	:	ul. Rynek 1, 37-500 Jarosław
BRANŻA	:	DROGOWA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	mgr inż. Marek Drechny (DROGOWA, KANALIZACJA DESZCZOWA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR	:	mgr inż. Mirosław Dojka (DROGOWA, KANALIZACJA DESZCZOWA)
DATA OPRACOWANIA	:	marzec 2026r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2026r

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OPIS DO PRZEDMIARU ROBÓT

I. Zakres opracowania

Opracowanie swym zakresem przebudowę odcinka długości łącznej około 147m polegającą na:

- budowie ciągu pieszo rowerowego,
- budowę miejsc postojowych dla samochodów osobowych
- przebudowę nawierzchni jezdni
- przebudowę istniejących zjazdów
- wykonania oznakowania pionowego i poziomego
- budowę urządzeń BRD

II. Podstawy opracowania

- Inwentaryzacja drogi
- Wytyczne inwestora
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z dnia 14 maja 1999 r.) [1]
- Rozporządzenie Ministrów Transportu i Gospodarki Morskiej oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 czerwca 1999 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 58 z dnia 26 czerwca 1999 r.) [2]
- Komentarz do warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie". Transprojekt-Warszawa Sp. z o.o., Warszawa 2000 [3]
- Katalog wzmocnień i remontów nawierzchni podatnych i półsztywnych". IBDiM Warszawa, Warszawa 2001 [4]
- Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych". IBDiM Warszawa, Warszawa 1997 [5]
- Wytyczne Projektowania Dróg VI i VII klasy technicznej WPD-3". TRANSPROJEKT-WARSZAWA, Warszawa 1995 [6]

III..ZAŁOŻENIA DO PRZEDMIARU I KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO

- Przedmiar robót sporządzono na podstawie dokumentacji technicznej
- Kosztorys wykonano metodą kalkulacji uproszczonej na podstawie:
Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 maja 2004r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18, poz. 172) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.

Podstawę do sporządzenia kosztorysu inwestorskiego stanowią

- katalog nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w "opisie podstawy wyceny"
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
- przedmiar robót wykonanego na podstawie dokumentacji technicznej

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

- zastosowano średnie ceny rynku lokalnego IV kwartał 2025r

IV.KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU

Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji nazwy producentów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy, równorzędnych technicznie, o takich samych parametrach, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego, wytrzymałościowego itp., nie gorszego niż przywołany w dokumentacji. Ewentualne zmiany spowodowane różnicą zastosowanego produktu, materiałów obciążają wykonawcę.

UWAGI:

Przedmiar robót i kosztorys ofertowy należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową, STWiORB oraz innymi dokumentami

powiązanymi, stanowiącymi całość opracowania. Przed przystąpieniem do wyceny a przede wszystkim przed przystąpieniem do rozpoczęcia robót Wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji projektowej. Każdorazowo przed zamawianiem materiałów, ilości określone w zestawieniach należy zweryfikować na budowie.

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap II						
1	45100000-8		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	71250000-5	D-01.01.01.	Obsługa geodezyjna			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z geodezją powykonawczą -km 0+241,00-0+388,00 -lokalizacja wg. Planu Sytuacyjnego 0,147	km		
				km	0,15	
					RAZEM	0,15
1.2		D.07.02.01a	Wykonanie tymczasowej organizacji ruchu			
2 d.1.1	kalk. własna	D.07.02.01a	Wykonanie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, utrzymanie oraz demontaż oznakowania wg projektu tymczasowej organizacji ruchu opracowanego przez Wykonawcę. 1,0	kpl.		
				kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.3	77211400-6	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków			
3 d.1.1	KNR 2-01 0109-04	D- 01.02.01	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia -km 0+241,00-0+388,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 0,01	ha		
				ha	0,01	
					RAZEM	0,01
4 d.1.1	KNNR 1 0101-03	D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni lub frezowaniem pni o średnicy 26-35 cm -km 0+241,00-0+388,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 2,0	szt.		
				szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
5 d.1.1	KNNR 1 0101-07	D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm -km 0+241,00-0+388,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 4,0	szt.		
				szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
6 d.1.1	KNNR 1 0107-01	D- 01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 2,25	mp		
				mp	2,25	
					RAZEM	2,25
7 d.1.1	KNNR 1 0104-16 3 analogia	D- 01.02.01	Frezowanie pni o śr. 66-75 cm 2,0	szt.		
				szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
8 d.1.1	KNNR 1 0110-01	D- 01.02.01	Usunięcie poprzez zrębkowanie i utylizacja zgodnie z zasadami ochrony środowiska pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie korzenie i resztki 4,25	mp		
				mp	4,25	
					RAZEM	4,25

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4	45111100-9	D-01.02.04	Rozbiórki elementów dróg			
9 d.1. 4	KNNR 6 0806-02	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 45,0	m m	 45,00	
					RAZEM	45,00
10 d.1. 4	KNR 2-31 0812-03	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 45*0,06	m ³ m ³	 2,70	
					RAZEM	2,70
11 d.1. 4	KNNR 6 0806-08	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 41,0	m m	 41,00	
					RAZEM	41,00
12 d.1. 4	KNNR 6 0801-02	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie -lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 88,25	m ² m ²	 88,25	
					RAZEM	88,25
13 d.1. 4	KNNR 6 0803-02 analogia	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjnego: 20+48,0+15,0	m ² m ²	 83,00	
					RAZEM	83,00
14 d.1. 4	KNR 4-051 0411-03	D-01.02.04	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm bez osadnika i bez syfonu 1,0+1,0+1,0+1,0	kpl. kpl.	 4,00	
					RAZEM	4,00
15 d.1. 4	KNR 4-04 1103-01	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 45*0,3*0,15+45*0,3*0,08+228*0,15+88,25*0,06*50%	m ³ m ³	 39,95	
					RAZEM	39,95
16 d.1. 4	KNR 4-04 1103-04 + 4 KNR 4-04 1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu/destruktu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na plac składowy. Pozyskane miejsce składowania koszty składowania, oraz ewentualne koszty utylizacji ponosi Wykonawca Przedmiar j.w poz.15	m ³ m ³	 39,95	
					RAZEM	39,95
17 d.1. 4	KNR 2-31 1507-03	D-01.02.04	Transport wewnętrzny materiałów (kostka z rozbiórki-odzysk) na odległość do 6 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem 5-10 t 88,25*0,06*2,2*50%	t t	 5,82	
					RAZEM	5,82
2	45112200-7		ROBOTY ZIEMNE			

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn."Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap II

- 5 -

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.3. 1	KNR 2-01 0317-05	D-02.01.01	Wykopy liniowe pod fundamenty studni, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku ręcznie lub mechanicznie gł. wykopów do 3,0m, szer. wykopu 0,8-1.8m -wykop pod kolektor 78,6*0,4*1,0+58,75*0,6*3,0 -wykop pod studnię wpustowej rewizyjnej 0,8*0,8*2*12+1,5*3,0*1,5*4	m ³ m ³ m ³	 137,19 42,36	
					RAZEM	179,55
24 d.3. 1	KNNR 1 0312-01	D-02.01.01	Pełne umocnienie ścian wykopów liniowych o ścianach pionowych za pomocą metalowej obudowy wraz z rozbiórką w gruntach nawodnionych kat.I-IV; wykopy o szer. do 1,2 m i głęb.do 4.0 m- -umocnienie wykopu pod kanał deszczowy 60*3,5*2	m ² m ²	 420,00	
					RAZEM	420,00
3.2	45232130-2	D-03.02.01	Kanalizacja deszczowa-odwodnienie wgłębne			
25 d.3. 2	KNNR 4 1308-03	D-02.01.01	Kanały z rur PVC SN8kN/m2, łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm-przykanaliki -km 0+241,00-0+388,00-przykanalik z jezdni: 6,75+1,5+8,55+8,70+4,65+4,75+8,5+3,0+11,0+8,8+8,85+3,55	m m	 78,60	
					RAZEM	78,60
26 d.3. 2	KNNR 4 1308-06	D-02.01.01	Kanały z rur PP-B SN8 kN/m2, dwuścienne strukturalne o średnicy wewnętrznej dn 400mm -km 0+241,00-0+388,00-ciąg główny kolektora ist. studnia rewizyjna, -ciąg główny kolektora od studni rewizyjnej S-4 do Sist.1 58,75	m m	 58,75	
					RAZEM	58,75
27 d.3. 2	KNNR 4 1411-02	D-02.01.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm Podłoża pod kanały z rur PVC 200mm 78,60*0,4*0,2 Podłoża pod kanały z rur PP-B 400mm 58,75*0,6*0,2	m ³ m ³ m ³	 6,29 7,05	
					RAZEM	13,34
28 d.3. 2	KNNR 4 1410-03	D-02.01.01	Podłoża betonowe o grubości 15 cm Podłoża pod studnie 0,8*0,8*0,2*12+1,5*1,5*0,2*4,0	m ³ m ³	 3,34	
					RAZEM	3,34
29 d.3. 2	KNNR 4 1411-02	D-02.01.01	Podsypka zasypka kanalizacji z materiałów sypkich grub. 30 cm powyżej kolektora podsypka zasypka kanału 30cm nad rurę dla rur PVC 200mm 78,6*(0,4*0,5-3,14*0,1*0,1) podsypka zasypka kanału 30cm nad rurę dla rur PP-B 400mm 58,75*(0,6*0,6-3,14*0,15*0,15)	m ³ m ³ m ³	 13,25 17,00	
					RAZEM	30,25
30 d.3. 2	KNR 2-01 0230-02	D-02.01.01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"

etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-zasypianie kanalizacji gruntem rodzimym poz.23-poz.27-poz.28-poz.29	m ³	132,62	
					RAZEM	132,62
31 d.3. 2	KNR 2-01 0236-02	D-02.01.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoisłe kat. III-IV poz.30	m ³ m ³	 132,62	
					RAZEM	132,62
32 d.3. 2	KNR 2-18 0802-06	D-02.01.01	Próba szczelności całej wykonanej kanalizacji 1,0	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
3.3	45231300- 8	D-03.02.01	Studnie osadnikowe, spadowe i wpustowe			
33 d.3. 3	KNNR 4 1413-03	D-03.02.01	Studnie żelbetowe kanalizacyjne systemowe z kinetą prze- lotową i przejściami szczelnymi fi 200mm i fi 400mm o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3,0m, studnia z pierścieniem żelbetowym odciążającym i płytą żelbetową pokrywową, włazem żeliwnym kanałowym C250, wg. pro- jektu. -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według planu sytuacyj- nego: -studnia kanalizacyjna S-1 1,0 -studnia kanalizacyjna S-2 1,0 -studnia kanalizacyjna S-3 1,0 -studnia kanalizacyjna S-4 1,0	stud. stud. stud. stud. stud.	 1,00 1,00 1,00 1,00	
					RAZEM	4,00
34 d.3. 3	KNNR 4 1413-04	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według planu sytuacyj- nego: -studnia kanalizacyjna S-1 3,0 -studnia kanalizacyjna S-2 2,0 -studnia kanalizacyjna S-3 1,0 -studnia kanalizacyjna S-4 1,0	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud. [0.5 m] stud. [0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 3,00 2,00 1,00 1,00	
					RAZEM	7,00
35 d.3. 3	KNNR 4 1424-02	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu- z wpustem żeliwnym jezdniowym klasy D 400, pierścieniem żelbetowym odciążającym. wpusty uliczne: Wp1,Wp2,Wp3,Wp4,Wp5,Wp6,Wp14,Wp15,Wp16,Wp12, Wp11, 12,0	szt. szt.	 12,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"

etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	12,00
36 d.3.	analiza in- dywidual- na	D-03.02.01	Przyłącze siodłowe do studni fi 1000 rurą fi 400 (DN 1000-400) 1,0	ścian k ścian k	 1,00	
					RAZEM	1,00
37 d.3.	analiza in- dywidual- na	D-03.02.01	Przyłącze siodłowe do studni fi 1000 rurą fi 200 (DN 1000-200) 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0	ścian k ścian k	 6,00	
					RAZEM	6,00
3.4			Regulacja wysokosciowa			
38 d.3.	KNR 2-31 1406-03 4	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych -km 0+241,00-0+388,00-istniejące studnie kanalizacyjne 7,0	szt. szt.	 7,00	
					RAZEM	7,00
39 d.3.	KNR 2-31 1406-05 4	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych -km 0+241,00-0+388,00-istniejące studnie teletechniczne 1,0	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
4	45231300- 8		ROZBIÓRKA ISTNIEJACEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ/ PRZYŁACZA WODOCIĄGO- WEGO			
4.1			Roboty rozbiórkowe			
40 d.4.	KNR 2-01 0217-02 1	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębier- nymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III -odkopanie wodociągu 20,0*1,5*0,8	m ³ m ³	 24,00	
					RAZEM	24,00
41 d.4.	KNR 4-05I 0124-01 1	D-03.02.01	Demontaż rurociągu z PCW o śr. zewn. do 110 mm -dn 32mm PE 20,0	szt. szt.	 20,00	
					RAZEM	20,00
42 d.4.	KNR 4-05I 0222-01 1	D-03.02.01	Demontaż zasuwy żeliwnej kołnierzowej o średnicy nomi- nalnej 80 mm 1,0	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
43 d.4.	KNNR 4 1411-02 1	D-03.02.01	Zasyпка kanałów gruntem rodzimym z wykopów wraz z za- geszczeniem grunt z wykopu -zasypanie 20,0*1,5*0,8	m ³ m ³	 24,00	
					RAZEM	24,00
4.2			Odtworzenie konstrukcji nawierzchni po przekopach po robotach instalacyjnych			
44 d.4.	KNNR 6 0111-02 2	D-04.05.00	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 20 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 55,25	m ² m ²	 55,25	
					RAZEM	55,25

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.4. 2	KNNR 6 0113-06	D-04.01.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.15cm stabilizowanej mechanicznie 55,25	m ² m ²	 55,25	
					RAZEM	55,25
5	45233260-9		CHODNIK I ŚCIEŻKA PIESZO-ROWEROWA (konstrukcja C)			
5.1	45233320-8	D-04.05.00	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem			
46 d.5. 1	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 20 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego 1045,0	m ² m ²	 1045,00	
					RAZEM	1045,00
5.2	45233320-8	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
47 d.5. 2	KNNR 6 0113-06	D-04.01.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.15cm stabilizowanej mechanicznie -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego poz.48+poz.49	m ² m ²	 991,00	
					RAZEM	991,00
5.3	45233253-7	D-08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
48 d.5. 3	KNR 2-31 0511-02	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce grys płukany 2/8mm gr. 3cm (kostka szara bezfazowa Holland) -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego 955,0	m ² m ²	 955,00	
					RAZEM	955,00
49 d.5. 3	KNR 2-31 0511-02	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej grub. 6 cm na podsypce grys płukany 2/8mm 3cm (kostka koloru żółtego z wypustkami integracyjna holand) -przejścia dla pieszych 36,0	m ² m ²	 36,00	
					RAZEM	36,00
5.4	45233340-4	D-08.01.01	Krawężniki i obrzeża betonowe			
50 d.5. 4	KNR 2-31 0402-04	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15 (według rys.) -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego (poz.52+poz.53)*0,06	m ³ m ³	 35,28	
					RAZEM	35,28
51 d.5. 4	KNR 2-31 0402-03	D-08.01.01	Ława pod obrzeża betonowa zwykła -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego poz.55*0,04	m ³ m ³	 16,00	
					RAZEM	16,00
52 d.5. 4	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytuacyjnego 200,0	m	200,00	
					RAZEM	200,00
53 d.5. 4	KNR 2-31 0403-03	D-08.01. 01b	Krawężniki betonowe najazdowe na zjazdach o wym. 15x22 cm (wtopiony) na podsypce cementowo-piaskowej -elementy konstrukcyjne chodnikai ścieżki pieszo-jezdnej-lokalizacja wg planu sytuacyjnego 388,0	m m	 388,00	
					RAZEM	388,00
54 d.5. 4	KNR 2-31 0403-07	D-08.01. 01b	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytuacyjnego 64,0	m m	 64,00	
					RAZEM	64,00
55 d.5. 4	KNR 2-31 0407-05	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem. piaskowej gr. 5cm z wyp.spoin zaprawą cem. -elementy konstrukcyjne chodnikai ścieżki pieszo-jezdnej-lokalizacja wg planu sytuacyjnego 400,0	m m	 400,00	
					RAZEM	400,00
6	45233000-9		ELEMENTY KONSTRUKCYJNE JEZDNI I WYNIESIONE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH ORAZ TARCZE SKRZYŻOWAŃ			
6.1	45233223-8	D-05.03.11	Fezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno			
56 d.6. 1 01	KNR AT- 03 0102- 1 01	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 5-7cm kora bitumiczna z frezowania odwóz na miejsce wskazane przez inwestora do 5km -km 0+241,00-0+388,00- frezowanie istniejącej nawierzchni - lokalizacja wg. Projektu Zagospodarowania Terenu: 808,0	m ² m ²	 808,00	
					RAZEM	808,00
6.2	45112000-5	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-V			
57 d.6. 2	KNR 6 0101-03	D-02.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 67 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: 1298,45	m ² m ²	 1298,45	
					RAZEM	1298,45
6.3	45233000-9	D-04.05.00	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem			
58 d.6. 3	KNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 35 cm, związanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem w ilości zapewniającej uzyskanie wytrzymałości R28 C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu. -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: 1298,45	m ² m ²	 1298,45	
					RAZEM	1298,45
6.4	45233320-8	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
59 d.6. 4	KNR 6 0113-06	D-04.01.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: poz.63	m ²	1225,00	
					RAZEM	1225,00
6.5	45233320-8	D- 04.03.01	Skropienie i oczyszczenie warstw konstrukcyjnych			
60	KNR AT-03 0202-5 01	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: poz.63	m ²		
				m ²	1225,00	
					RAZEM	1225,00
61	KNR AT-03 0202-5 02	D-05.03.26.i	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: poz.63	m ²		
				m ²	1225,00	
					RAZEM	1225,00
6.6	45233222-1	D-05.03.05b	Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca			
62	KNNR 6 0308-03 6	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych grysowych AC16W o grubości 8 cm (warstwa wiążąca), jak dla ruchu kat. KR-2 -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: poz.63	m ²		
				m ²	1225,00	
					RAZEM	1225,00
6.7	45233222-1	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego-warstwa ścieralna			
63	KNNR 6 0309-02 7	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych grysowych AC11S o grubości 4cm (warstwa ścieralna), jak dla ruchu kat. KR-2 -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: 510,0 -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne wyniesionej tarczy skrzyżowania-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: 715,0	m ²		
				m ²	510,00	
				m ²	715,00	
					RAZEM	1225,00
7	45233253-7	D-10.07.01	NAWIERZCHNIE MIEJSC POSTOJOWYCH (konstrukcja E)			
64	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 35 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 315,25	m ²		
				m ²	315,25	
					RAZEM	315,25
65	KNNR 6 0204-06	D-10.07.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie poz.66	m ²		
				m ²	281,45	
					RAZEM	281,45
66	KNR 2-31 0511-03	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm (kostka szara bezfazowa behaton) -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne miejsc postojowych-lokalizacja wg planu sytacyjnego 281,45	m ²		
				m ²	281,45	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"

etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	281,45
8	45233141-9		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
8.1	45111291-4	D-06.00.00	Zieleń drogowa			
67 d.8. 1	KNR 2-01 0506-07	D-06.01.01	Plantowanie korony nasypów - kat. gruntu I-III -km 0+241,00-0+388,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: poz.69	m ² m ²	 425,85	
					RAZEM	425,85
68 d.8. 1	KNR 2-01 0510-01	D-06.01.01	Humusowanie grubości 10cm (całość humusu w części pochodzącej ze zdjęcia humusu) -km 0+241,00-0+388,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: poz.69	m ² m ²	 425,85	
					RAZEM	425,85
69 d.8. 1	KNR 2-21 0401-04	D- 01.02. 01	Wykonanie trawników dywanowych obsianie (metodą hydrosiewu), na gruncie kat. I-II z nawożeniem -km 0+241,00-0+388,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: 425,85	m ² m ²	 425,85	
					RAZEM	425,85
8.2	45316213-1		Oznakowanie pionowe			
70 d.8. 2	KNR 2-31 0818-08	D-07.02.01	Rozebranie słupków do znaków -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu 29,0	szt. szt.	 29,00	
					RAZEM	29,00
71 d.8. 2	KNR 2-31 0703-03	D-07.02.01	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku D-6 1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku B-36 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku A-7 1,0 -tablica znaku A-30 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku A-33 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-41 1,0 -tablica znaku T-11 1,0+1,0 -tablica znaku D-46 1,0 -tablica znaku T-0 1,0+1,0 -tablica znaku T-25c 1,0+1,0+1,0+1,0	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 4,00 7,00 1,00 3,00 3,00 1,00 2,00 1,00 2,00 4,00	
					RAZEM	28,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72 d.8. 2	KNR 2-02 0201-01	D-07.02.01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m z betonu C12/15-obetonowanie słupków oznakowania 0,4*0,4*0,5*44	m ³ m ³	 3,52	
					RAZEM	3,52
73 d.8. 2	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu 35,0	szt. szt.	 35,00	
					RAZEM	35,00
74 d.8. 2	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm- słupek+wspornik -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu 9,0	szt. szt.	 9,00	
					RAZEM	9,00
75 d.8. 2	KNR 2-31 0703-02	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. po- nad 0.3 m2 (folia II generacji znaki średnie) -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku A-11a 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku B-33 1,0 -tablica znaku A-7 1,0 -tablica znaku C13/16 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-18 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-18a 1,0+1,0 -tablica znaku D-46 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-47 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-6 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-53 1,0	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 6,00 1,00 1,00 3,00 5,00 2,00 3,00 3,00 8,00 1,00	
					RAZEM	33,00
76 d.8. 2	KNR 2-31 0703-01	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (folia II generacji znaki średnie) -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku T-1 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku T-3a 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku T-29 1,0+1,0	szt. szt. szt. szt.	 7,00 3,00 2,00	
					RAZEM	12,00
77 d.8. 2	KNR 2-31 0703-02	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. po- nad 0.3 m2 (TABLICE Z DEMONTAŻU PRZENIESIENIA)	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku D-6 1,0+1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-52 1,0 -tablica znaku A-30 1,0 -tablica znaku A-33 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-46 1,0 -tablica znaku D-52 1,0	szt. szt. szt. szt. szt. szt.	4,00 1,00 1,00 3,00 1,00 1,00	
					RAZEM	11,00
8.3	45233221-4	D-07.01.01.	Oznakowanie poziome			
78 d.8. 3	KNR AT-04 0204-02	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne (plastomarker JUNIOR) -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -Linia P-10 6,0+6,5+7,0+6,0+6,0 -linia P-25 0,232*(4*5+2*7+2*6) -linia P-13 0,2825*2,75	m ² m ² m ² m ²	 31,50 10,67 0,78	
					RAZEM	42,95
79 d.8. 3	KNNR 6 0705-07	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cieko warstwowe farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -symbol P-23 0,78*6,0 -symbol P-26 0,78*6,0 -symbol P-24 0,78*2	m ² m ² m ² m ²	 4,68 4,68 1,56	
					RAZEM	10,92
80 d.8. 3	KNNR 6 0705-06	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -Linia P-7c (13,0+13,0+15,0)*0,375 -symbol P-4 0,24*3,0 -symbol P-1e 0,12*(16+12) -symbol P-18 7*2,5*0,12+5*6*0,12 -symbol P-20 3,38*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15,38 0,72 3,36 5,70 6,76	
					RAZEM	31,92
81 d.8. 3	KNNR 6 0705-06	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - tło niebieskie malowane mechanicznie	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"

etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -symbol P-18 3,6*5*2	m ²	36,00	
					RAZEM	36,00
82 d.8. 3	KNNR 6 0705-06 analogia	D-07.01.01	Usunięcie istniejącego oznakowania poziomego poprzez piaskowanie lub śrutowanie pod ciśnieniem. -km 0+241,00-0+388,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -linia P-10 14,0	m ²	14,00	
					RAZEM	14,00
8.4	45233127-5	D-10.07.01	Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne			
8.4.	45233253-17	D-10.07.01	Nawierzchnia zjazdów z betonowej kostki brukowej (konstrukcja D)			
83 d.8. 4.1	KNNR 6 0101-03	D-02.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 61 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne utwardzenia terenu-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: 115,45	m ²	115,45	
					RAZEM	115,45
84 d.8. 4.1	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 30 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 115,45	m ²	115,45	
					RAZEM	115,45
85 d.8. 4.1	KNNR 6 0204-06	D-10.07.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie poz.86	m ²	95,25	
					RAZEM	95,25
86 d.8. 4.1	KNNR 2-31 0511-03	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm (kostka czerwona beżowa holland) -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne chodnika i ścieżki pieszo-jezdnej zjazdu-lokalizacja wg planu sytacyjnego 95,25	m ²	95,25	
					RAZEM	95,25
8.4.	2	D-10.07.01	Nawierzchnia utwardzenia terenu (konstrukcja F)			
87 d.8. 4.2	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 30 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 275,45	m ²	275,45	
					RAZEM	275,45
88 d.8. 4.2	KNNR 6 0204-06	D-10.07.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie poz.90	m ²	220,45	
					RAZEM	220,45
89 d.8. 4.2	KNNR 6 0105-04	D-10.07.01	Warstwy podsypkowe grys 2/8mm zagęszczane mechanicznie o gr.3 cm poz.90	m ²	220,45	
					RAZEM	220,45

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
 etap II

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.8. 4.2	KNR AT- 04 0102- 01 analogia	D-05.03. 23a	Krata trawnikowa parkingowa o wys. 5,0 cm -km 0+241,00-0+388,00-elementy konstrukcyjne utwardze- nia terenu 220,45	m ² m ²	 220,45	
					RAZEM	220,45

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
45112200-7	ROBOTY ZIEMNE
45232130-2	KANALIZACJA DESZCZOWA
45233260-9	CHODNIK I ŚCIEŻKA PIESZO-ROWEROWA (konstrukcja C)
45233000-9	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE JEZDNI I WYNIESIONE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH ORAZ TARCZE SKRZYŻOWAŃ
45233253-7	NAWIERZCHNIE MIEJSC POSTOJOWYCH (konstrukcja E)
45233141-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

NAZWA INWESTYCJI	:	Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn." Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa ...
ADRES INWESTYCJI	:	ul. Konfederacka w Jarosławiu
INWESTOR	:	Urząd Miasta Jarosław
ADRES INWESTORA	:	ul. Rynek 1, 37-500 Jarosław
BRANŻA	:	DROGOWA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	mgr inż. Marek Drechny (DROGOWA, KANALIZACJA DESZCZOWA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR	:	mgr inż. Mirosław Dojka (DROGOWA, KANALIZACJA DESZCZOWA)
DATA OPRACOWANIA	:	marzec 2026r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2026r

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OPIS DO PRZEDMIARU ROBÓT

I. Zakres opracowania

Opracowanie swym zakresem budowę odcinka długości łącznej około 89m polegającą na:

- budowie ciągu pieszo rowerowego,
- budowę miejsc postojowych dla samochodów osobowych
- przebudowę nawierzchni jezdni
- budowa zjazdów
- wykonania oznakowania pionowego i poziomego
- budowę urządzeń BRD

II. Podstawy opracowania

- Inwentaryzacja drogi
- Wytyczne inwestora
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z dnia 14 maja 1999 r.) [1]
- Rozporządzenie Ministrów Transportu i Gospodarki Morskiej oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 czerwca 1999 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 58 z dnia 26 czerwca 1999 r.) [2]
- Komentarz do warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie". Transprojekt-Warszawa Sp. z o.o., Warszawa 2000 [3]
- Katalog wzmocnień i remontów nawierzchni podatnych i półsztywnych". IBDiM Warszawa, Warszawa 2001 [4]
- Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych". IBDiM Warszawa, Warszawa 1997 [5]
- Wytyczne Projektowania Dróg VI i VII klasy technicznej WPD-3". TRANSPROJEKT-WARSZAWA, Warszawa 1995 [6]

III..ZAŁOŻENIA DO PRZEDMIARU I KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO

- Przedmiar robót sporządzono na podstawie dokumentacji technicznej
- Kosztorys wykonano metodą kalkulacji uproszczonej na podstawie:
Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 maja 2004r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18, poz. 172) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.

Podstawę do sporządzenia kosztorysu inwestorskiego stanowią

- katalog nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w "opisie podstawy wyceny"
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
- przedmiar robót wykonanego na podstawie dokumentacji technicznej

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

- zastosowano średnie ceny rynku lokalnego IV kwartał 2025r

IV.KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU

Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji nazwy producentów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy, równorzędnych technicznie, o takich samych parametrach, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego, wytrzymałościowego itp., nie gorszego niż przywołany w dokumentacji. Ewentualne zmiany spowodowane różnicą zastosowanego produktu, materiałów obciążają wykonawcę.

UWAGI:

Przedmiar robót i kosztorys ofertowy należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową, STWiORB oraz innymi dokumentami

powiązanymi, stanowiącymi całość opracowania. Przed przystąpieniem do wyceny a przede wszystkim przed przystąpieniem do rozpoczęcia robót Wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji projektowej. Każdorazowo przed zamawianiem materiałów, ilości określone w zestawieniach należy zweryfikować na budowie.

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap III						
1	45100000-8		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	71250000-5	D-01.01.01.	Obsługa geodezyjna			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z geodezją powykonawczą -km 0+388,00-0+477,00 -lokalizacja wg. Planu Sytuacyjnego 0,089	km		
				km	0,09	
					RAZEM	0,09
1.2		D.07.02.01a	Wykonanie tymczasowej organizacji ruchu			
2 d.1.1	kalk. własna	D.07.02.01a	Wykonanie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, utrzymanie oraz demontaż oznakowania wg projektu tymczasowej organizacji ruchu opracowanego przez Wykonawcę. 1,0	kpl.		
				kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.3	77211400-6	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków			
3 d.1.1	KNR 2-01 0108-02	D- 01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości -km 0+388,00-0+477,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 0,3	ha		
				ha	0,30	
					RAZEM	0,30
4 d.1.1	KNNR 1 0101-03	D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni lub frezowaniem pni o średnicy 26-35 cm -km 0+388,00-0+477,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 7,0+6,0	szt.		
				szt.	13,00	
					RAZEM	13,00
5 d.1.1	KNNR 1 0101-01	D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni lub frezowaniem pni o średnicy 10-15 cm -km 0+388,00-0+477,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 25,0	szt.		
				szt.	25,00	
					RAZEM	25,00
6 d.1.1	KNNR 1 0101-07	D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni lub frezowaniem pni o średnicy 66-75 cm -km 0+388,00-0+477,00-zgodnie z Projektem Inwentaryzacji Zieleni 28,0	szt.		
				szt.	28,00	
					RAZEM	28,00
7 d.1.1	KNNR 1 0107-01	D- 01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 12,25	mp		
				mp	12,25	
					RAZEM	12,25
8 d.1.1	KNNR 1 0104-16 analogia	D- 01.02.01	Frezowanie pni o śr. 66-75 cm	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			15,0	szt.	15,00	
					RAZEM	15,00
9 d.1. 3	KNNR 1 0110-01	D- 01.02. 01	Usunięcie poprzez zrębkowanie i utylizacja zgodnie z zasa- dami ochrony środowiska pozostałości po karczunku - drą- gowina, karcze, gałęzie korzenie i resztki 34,25	mp mp	 34,25	
					RAZEM	34,25
2	45112200- 7		ROBOTY ZIEMNE			
2.1	45112000- 5	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-V			
10 d.2. 1	KNR 2-01 0212-05	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0. 40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hał- dach z transportem urobku samochodami samowyladow- czymi (odwiezienie nadmiaru miejsce odwozu gruntu po stronie Wykonawcy) GRUNT POZYSKANY Z WYKOPÓW -grunt z odhumusowania poz. 11*0,20+poz. 12*0,6 -grunt z wykopu pod elementy kanalizacji poz. 15 GRUNT WYKORZYSTANY NA MIEJSCU -humusowanie -poz. 51 *0,1 -zasypywanie kanalizacji gruntem rodzimym -poz. 22	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1222,10 254,21 -31,13 -197,18	
					RAZEM	1248,00
2.2	45112210- 0		Zdjęcie warstwy humusu i darniny			
11 d.2. 2	KNR 2-01 0126-01 + 2 KNR 2-01 0126-02	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o śr. grubości w-wy 20cm -usunięcie humusu pod elementy zieleni drogowej -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjne- go: 311,25	m ² m ²	 311,25	
					RAZEM	311,25
12 d.2. 2	KNR 2-01 0126-01 + 2 KNR 2-01 0126-02	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o śr. grubości w-wy 60cm -usunięcie humusu pod elementy konstrukcyjne -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja weg. planu sytuacyjne- go: 578,45+790,45+325,25+113,45+125,48	m ² m ²	 1933,08	
					RAZEM	1933,08
2.3	45243510- 0	D-02.03.01	Wykonanie nasypów			
13 d.2. 3	KNR 2-01 0235-02	D-02.03.01	Wykonanie nasypu dogowego z dowozem gruntu wraz z zagęszczeniem i formowaniem warstwami gr 16-25cm- grunt kat I-II - grunt nasypowy niewysadzinowy o różnoziar- nistości U>5 pozbawiony grud i kamieni pozyskany z dowo- zu zakupu -km 0+388,00-0+477,00-uzupełnienie korony drogi- lokali- zacja według planu sytuacyjnego poz. 12*0,3	m ³ m ³	 579,92	
					RAZEM	579,92
14 d.2. 3	KNR-W 2- 01 0409- 3 03	D-02.03.01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III 9,25	m ³ m ³	 9,25	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	9,25
3	45232130-2		KANALIZACJA DESZCZOWA			
3.1	45112000-5	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-V			
15 d.3. 1	KNR 2-01 0317-05	D-02.01.01	Wykopy liniowe pod fundamenty studni, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku ręcznie lub mechanicznie gł. wykopów do 3,0m, szer. wykopu 0,8-1,8m -wykop pod kolektor poz.17*0,4*1,0+poz.18*0,6*3,0 -wykop pod studnie wpustowe i rewizyjne 0,8*0,8*2*6+1,5*3,0*1,5*5	m ³ m ³ m ³	 212,78 41,43	
					RAZEM	254,21
16 d.3. 1	KNR 1 0312-01	D-02.01.01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką w gruntach nawodnionych kat.I-IV; wykopy o szer. do 1,2 m i głęb. do 3,0 m -umocnienie wykopu pod kanał deszczowy poz.18*3,0*2	m ² m ²	 661,80	
					RAZEM	661,80
3.2	45232130-2	D-03.02.01	Kanalizacja deszczowa-odwodnienie wgłębne			
17 d.3. 2	KNR 4 1308-03	D-02.01.01	Kanały z rur PVC SN8kN/m2, łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm-przykanaliki -km 0+388,00-0+477,00-przykanalik z jezdni: 3,6+2,95+10,9+8,2+2,3+7,65	m m	 35,60	
					RAZEM	35,60
18 d.3. 2	KNR 4 1308-06	D-02.01.01	Kanały z rur PP-B SN8 kN/m2, dwuścienne strukturalne o średnicy wewnętrznej dn 400mm -km 0+388,00-0+477,00-ciąg główny kolektora ist. studnia rewizyjna, -ciąg główny kolektora od studni rewizyjnej S-4 do S-8 99,0 -ciąg główny kolektora od studni rewizyjnej S-6 do S-6.1 11,30	m m m	 99,00 11,30	
					RAZEM	110,30
19 d.3. 2	KNR 4 1411-02	D-02.01.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm Podłoża pod kanały z rur PVC 200mm poz.17*0,4*0,2 Podłoża pod kanały z rur PP-B 400mm poz.18*0,6*0,2	m ³ m ³ m ³	 2,85 13,24	
					RAZEM	16,09
20 d.3. 2	KNR 4 1410-03	D-02.01.01	Podłoża betonowe o grubości 15 cm Podłoża pod studnie 0,8*0,8*0,2*6+1,5*1,5*0,2*5	m ³ m ³	 3,02	
					RAZEM	3,02
21 d.3. 2	KNR 4 1411-02	D-02.01.01	Podsypka zasypka kanalizacji z materiałów sypkich grub. 30 cm powyżej kolektora podsypka zasypka kanału 30cm nad rurę dla rur PVC 200mm poz.17*(0,4*0,5-3,14*0,1*0,1)	m ³ m ³	 6,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			podsyпка засыпка kanału 30cm nad rurę dla rur PP-B 400mm poz.18*(0,6*0,6-3,14*0,15*0,15)	m ³	31,92	
					RAZEM	37,92
22 d.3. 2	KNR 2-01 0230-02	D-02.01.01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV -zasypywanie kanalizacji gruntem rodzimym poz.15-poz.19-poz.20-poz.21	m ³ m ³	 197,18	
					RAZEM	197,18
23 d.3. 2	KNR 2-01 0236-02	D-02.01.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV poz.22	m ³ m ³	 197,18	
					RAZEM	197,18
24 d.3. 2	KNR 2-18 0802-06	D-02.01.01	Próba szczelności całej wykonanej kanalizacji 1,0	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
3.3	45231300-8	D-03.02.01	Studnie osadnikowe, spadowe i wpustowe			
25 d.3. 3	KNNR 4 1413-03	D-03.02.01	Studnie żelbetowe kanalizacyjne systemowe z kinetą prze- lotową i przejściami szczelnymi fi 200mm i fi 400mm o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3,0m, studnia z pierścieniem żelbetowym odciażającym i płytą żelbetową pokrywową, włazem żeliwnym kanałowym C250, wg. pro- jektu. -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według planu sytuacyj- nego: -studnia kanalizacyjna S-5 1,0 -studnia kanalizacyjna S-6 1,0 -studnia kanalizacyjna S-7 1,0 -studnia kanalizacyjna S-8 1,0 -studnia kanalizacyjna S-6.1 1,0	stud. stud. stud. stud. stud. stud.	 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	
					RAZEM	5,00
26 d.3. 3	KNNR 4 1413-04	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według planu sytuacyj- nego: -studnia kanalizacyjna S-5 1,0 -studnia kanalizacyjna S-6 -1,0 -studnia kanalizacyjna S-7 -2,0 -studnia kanalizacyjna S-8	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud. [0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 1,00 -1,00 -2,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-3,0	[0.5 m] stud.	-3,00	
			-studnia kanalizacyjna S-6.1 -3,0	[0.5 m] stud.	-3,00	
					RAZEM	-8,00
27 d.3. 3	KNNR 4 1424-02	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu- z wpustem żeliwnym jezdniowym klasy D 400, pierścieniem żelbetowym odciążającym. wpusty uliczne:Wp7,Wp8,Wp9,Wp10,Wp11,Wp12 6,0	szt. szt.	 6,00	
					RAZEM	6,00
28 d.3. 3	analiza in- dywidual- na	D-03.02.01	Przyłącze siodłowe do studni fi 1200 rurą fi 400 (DN 1000-400) 1,0	ścian k ścian k	 1,00	
					RAZEM	1,00
3.4			Odtworzenie konstrukcji nawierzchni po przekopach po robotach instalacyjnych			
29 d.3. 4	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 20 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 35,25	m ² m ²	 35,25	
					RAZEM	35,25
30 d.3. 4	KNNR 6 0113-06	D-04.01.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.15cm stabilizowanej mechanicznie 35,25	m ² m ²	 35,25	
					RAZEM	35,25
4 45233260-9			CHODNIK I ŚCIEŻKA PIESZO-ROWEROWA (konstrukcja C)			
4.1 45233320-8		D-04.05.00	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem			
31 d.4. 1	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 20 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego 578,45	m ² m ²	 578,45	
					RAZEM	578,45
4.2 45233320-8		D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
32 d.4. 2	KNNR 6 0113-06	D-04.01.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.15cm stabilizowanej mechanicznie -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego poz.33+poz.34	m ² m ²	 557,00	
					RAZEM	557,00
4.3 45233253-7		D-08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
33 d.4. 3	KNR 2-31 0511-02	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce grys płukany 2/8mm gr. 3cm (kostka szara bezfazowa Holland) -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego 540,0	m ² m ²	 540,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	540,00
34 d.4. 3	KNR 2-31 0511-02	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej grub. 6 cm na podsypce grys płukany 2/8mm 3cm (kostka koloru żółtego z wypustkami integracyjna holand) -przejścia dla pieszych 17,0	m ² m ²	 17,00	
					RAZEM	17,00
4.4	45233340-4	D-08.01.01	Krawężniki i obrzeża betonowe			
35 d.4. 4	KNR 2-31 0402-04	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15 (według rys.) -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego (poz.37+poz.38)*0,06	m ³ m ³	 17,16	
					RAZEM	17,16
36 d.4. 4	KNR 2-31 0402-03	D-08.01.01	Ława pod obrzeża betonowa zwykła -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego poz.40*0,04	m ³ m ³	 8,60	
					RAZEM	8,60
37 d.4. 4	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego 131,0	m m	 131,00	
					RAZEM	131,00
38 d.4. 4	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe najazdowe na zjazdach o wym. 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej -elementy konstrukcyjne chodnikai ścieżki pieszo-jezdnej-lokalizacja wg planu sytacyjnego 155,0	m m	 155,00	
					RAZEM	155,00
39 d.4. 4	KNR 2-31 0403-07	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m -elementy konstrukcyjne drogi dla pieszych i rowerów-lokalizacja wg planu sytacyjnego 64,0	m m	 64,00	
					RAZEM	64,00
40 d.4. 4	KNR 2-31 0407-05	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem. piaskowej gr. 5cm z wyp.spoin zaprawą cem. -elementy konstrukcyjne chodnikai ścieżki pieszo-jezdnej-lokalizacja wg planu sytacyjnego 215,0	m m	 215,00	
					RAZEM	215,00
5	45233000-9		ELEMENTY KONSTRUKCYJNE JEZDNI I WYNIESIONE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH ORAZ TARCZE SKRZYŻOWAŃ			
5.1	45233000-9	D-04.05.00	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem			
41 d.5. 1	KNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 35 cm, związanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem w ilości zapewniającej uzyskanie wytrzymałości R28 C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu.	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: 795,45	m ²	795,45	
					RAZEM	795,45
5.2	45233320-8	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
42 d.5. 0113-06 2	KNNR 6 0113-06	D-04.01.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: poz.46	m ² m ²	 730,00	
					RAZEM	730,00
5.3	45233320-8	D- 04.03.01	Skropienie i oczyszczenie warstw konstrukcyjnych			
43 d.5. 03 0202-3 01	KNR AT- 03 0202-3 01	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: poz.46	m ² m ²	 730,00	
					RAZEM	730,00
44 d.5. 03 0202-3 02	KNR AT- 03 0202-3 02	D-05.03.26.i	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: poz.46	m ² m ²	 730,00	
					RAZEM	730,00
5.4	45233222-1	D-05.03.05b	Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca			
45 d.5. 0308-03 4	KNNR 6 0308-03	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych grysowych AC16W o grubości 8 cm (warstwa wiążąca), jak dla ruchu kat. KR-2 -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: poz.46	m ² m ²	 730,00	
					RAZEM	730,00
5.5	45233222-1	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego-warstwa ścieralna			
46 d.5. 0309-02 5	KNNR 6 0309-02	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych grysowych AC11S o grubości 4cm (warstwa ścieralna), jak dla ruchu kat. KR-2 -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne jezdni-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: 415,0 -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne wyniesionej tarczy skrzyżowania-lokalizacja wg Projektu Zagospodarowania Terenu: 315,0	m ² m ² m ²	 415,0 315,00	
					RAZEM	730,00
6	45233253-7	D-10.07.01	NAWIERZCHNIE MIEJSC POSTOJOWYCH (konstrukcja E)			
47 d.6 0111-02	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 35 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 325,25	m ² m ²	 325,25	
					RAZEM	325,25

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.6	KNNR 6 0204-06	D-10.07.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie poz.49	m ² m ²	 209,45	
					RAZEM	209,45
49 d.6	KNR 2-31 0511-03	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm (kostka szara bezfazowa behaton) -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne miejsc postojowych-lokalizacja wg planu sytacyjnego 209,45	m ² m ²	 209,45	
					RAZEM	209,45
7	45233141- 9		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
7.1	45111291- 4	D-06.00.00	Zieleń drogowa			
50 d.7. 1	KNR 2-01 0506-07	D-06.01.01	Plantowanie korony nasypów - kat. gruntu I-III -km 0+388,00-0+477,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: poz.52	m ² m ²	 311,25	
					RAZEM	311,25
51 d.7. 1	KNR 2-01 0510-01	D-06.01.01	Humusowanie grubości 10cm (całość humusu w części pochodzącej ze zdjęcia humusu) -km 0+388,00-0+477,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: poz.52	m ² m ²	 311,25	
					RAZEM	311,25
52 d.7. 1	KNR 2-21 0401-04	D- 01.02. 01	Wykonanie trawników dywanowych obsianie (metodą hydrosiewu), na gruncie kat. I-II z nawożeniem -km 0+388,00-0+477,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: 311,25	m ² m ²	 311,25	
					RAZEM	311,25
53 d.7. 1	KNR 2-21 0322-04	D- 01.02. 01	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m -km 0+388,00-0+477,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: 25,0	szt. szt.	 25,00	
					RAZEM	25,00
54 d.7. 1	KNR 2-21 0701-05	D- 01.02. 01	Pielęgnacja drzew i krzewów iglastych -km 0+388,00-0+477,00-powierzchnia i lokalizacja weg. Projektu nasadzenia zieleni: poz.53	szt. szt.	 25,00	
					RAZEM	25,00
7.2	45316213- 1		Oznakowanie pionowe			
55 d.7. 2	KNR 2-02 0201-01	D-07.02.01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m z betonu C12/15-obetonowanie słupków oznakowania 0,4*0,4*0,5*17	m ³ m ³	 1,36	
					RAZEM	1,36

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)" etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.7. 2	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu 13,0	szt. szt.	 13,00	
					RAZEM	13,00
57 d.7. 2	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm- słupek+wspornik -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu 4,0	szt. szt.	 4,00	
					RAZEM	4,00
58 d.7. 2	KNR 2-31 0703-02	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. po- nad 0.3 m2 (folia II generacji znaki średnie) -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku A-11a 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku C13/16 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku D-18 1,0+1,0 -tablica znaku D-18a 1,0 -tablica znaku D-46 1,0+1,0 -tablica znaku D-47 1,0+1,0 -tablica znaku D-6 1,0+1,0+1,0+1,0	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 3,00 3,00 2,00 1,00 2,00 2,00 4,00	
					RAZEM	17,00
59 d.7. 2	KNR 2-31 0703-01	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (folia II generacji znaki średnie) -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -tablica znaku T-1 1,0+1,0+1,0 -tablica znaku T-3a 1,0 -tablica znaku T-29 1,0	szt. szt. szt. szt.	 3,00 1,00 1,00	
					RAZEM	5,00
7.3 45233221- 4		D-07.01.01.	Oznakowanie poziome			
60 d.7. 3 02	KNR AT- 04 0204- 3 02	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zim- no, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne (plastomarker JUNIOR) -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -Linia P-10 6,0+6,0 -linia P-25 0,232*6*2	m ² m ² m ²	 12,00 2,78	
					RAZEM	14,78

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.7. 3	KNNR 6 0705-07	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cieko warstwowe farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -symbol P-23 0,78*3,0 -symbol P-26 0,78*3,0 -symbol P-24 0,78	m ² m ² m ² m ²	 2,34 2,34 0,78	
					RAZEM	5,46
62 d.7. 3	KNNR 6 0705-06	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -Linia P-7c (13,0+13,0)*0,375 -symbol P-18 14*2,5*0,12 -symbol P-20 3,38	m ² m ² m ² m ²	 9,75 4,20 3,38	
					RAZEM	17,33
63 d.7. 3	KNNR 6 0705-06	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - tło niebieskie malowane mechanicznie -km 0+388,00-0+477,00-lokalizacja według Projektu Stałej Organizacji Ruchu -symbol P-18 3,6*5	m ² m ²	 18,00	
					RAZEM	18,00
7.4 5	45233127-	D-10.07.01	Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne			
7.4. 17	45233253-	D-10.07.01	Nawierzchnia zjazdów z betonowej kostki brukowej (konstrukcja D)			
64 d.7. 4.1	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 30 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 113,45	m ² m ²	 113,45	
					RAZEM	113,45
65 d.7. 4.1	KNNR 6 0204-06	D-10.07.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie poz.66	m ² m ²	 91,25	
					RAZEM	91,25
66 d.7. 4.1	KNR 2-31 0511-03	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm (kostka czerwona bezfazowa holland) -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne chodnika i ścieżki pieszo-jezdnej zjazdu-lokalizacja wg planu sytuacyjnego 91,25	m ² m ²	 91,25	
					RAZEM	91,25
7.4. 2		D-10.07.01	Nawierzchnia utwardzenia terenu (konstrukcja F)			
67 d.7. 4.2	KNNR 6 0111-02	D-04.05.00	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu lub mieszanki gr 30 cm, stabilizowanej spoiwem hydraulicznym lub wapnem C/1,5/2 < 4,0MPa z dowozu 125,48	m ² m ²	 125,48	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1740R w km 0+000-km 0+036 oraz rozbudowa drogi gminnej w km 0+036-km 0+477 ul. Konfederackiej w Jarosławiu w ramach zadania pn. "Inwestycje drogowe na terenie dróg gminnych - Projekt drogi od ul. Skarbowskiego do ul. Hajnusa (wraz z oświetleniem)"
etap III

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	125,48
68 d.7. 4.2	KNNR 6 0204-06	D-10.07.01	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C(90/3) 0-31,5mm gr.20cm stabilizowanej mechanicznie poz.70	m ² m ²	 102,55	
					RAZEM	102,55
69 d.7. 4.2	KNNR 6 0105-04	D-10.07.01	Warstwy podsypkowe grys 2/8mm zagęszczane mechanicznie o gr.3 cm poz.70	m ² m ²	 102,55	
					RAZEM	102,55
70 d.7. 4.2	KNR AT- 04 0102- 01 analogia	D-05.03. 23a	Krata trawnikowa parkingowa o wys. 5,0 cm -km 0+388,00-0+477,00-elementy konstrukcyjne utwardzenia terenu 102,55	m ² m ²	 102,55	
					RAZEM	102,55