

## PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO ROBÓT DROGOWYCH

SPISANY W DNIU 29.09.2022 r.

DOTYCZY WNIOSKU/ UMOWY NR WI-K/P/190329/1/1 Z DNIA 05.09.2019r.

**1. NAZWA OBIEKTU I JEGO LOKALIZACJA:**

„Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 791 na odcinku od DK 1 do DK 78, Etap II”

**2. ZAMAWIAJĄCY:**

ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W KATOWICACH  
ul. Lechicka 24, 40-609 Katowice 40

**3 WYKONAWCA:**

„DROG-BUD” Sp. z o.o. Lubojenka,  
ul. Prosta 88/90, 42-209 Częstochowa

**4. KONSULTANT:**

Konsorcjum firm  
Lider: PROKOM Construction Sp. z o.o.  
ul. Reymonta 30/1, 41-200 Sosnowiec  
Partner: ECM GROUP Polska S.A.  
Rondo ONZ 1, 00-124 Warszawa

**UCZESTNICY ODBIORU:**

**A) ODBIERAJĄCY ZDW W KATOWICACH:**

1. *Kazimierz Remiorz*
2. *Paweł Norek*
3. *Jacek Kaczmarzyk*
4. *Łukasz Janosik*
5. *Jarosław Kalinik*
6. *Przemysław Makiela*
7. *Janusz Marscholl*

**B) ODDAJĄCY (PRZEDSTAWICIEL WYKONAWCY):**

1. *Tomasz Kędzior*
2. *Grzegorz Zbrozarczyk*
3. *Rafał Chodak*
4. *Grzegorz Biernacki*
5. *Piotr Nowak*

**C) KONSULTANT:**

1. Grzegorz Molicki
2. Tomasz Wasilenko
3. Łukasz Siewierz
4. Wiesław Kaim
5. Zbigniew Manecki
6. Miłosz Halibożek
7. Paweł Żółtaszek

5. TERMIN ROZPOCZĘCIA ROBÓT: 12.09.2019 r.

6. TERMIN ZAKOŃCZENIA ROBÓT: 16.09.2022 r.

TERMIN UMOWY ZOSTAŁ DOTRZYMANY/OPÓŹNIONY )\* O 0 DNI Z PRZYCZYN:

-ZALEŻNYCH OD WYKONAWCY)\*

-ZALEŻNYCH OD ZAMAWIAJĄCEGO)\*

-NIEZALEŻNYCH OD STRON UMOWY)\*

)\* niepotrzebne skreślić

**7. DOKUMENTY PRZYGOTOWANE PRZEZ WYKONAWCĘ DO ODBIORU ROBÓT:**

Lp.	Rodzaj dokumentów	Tak/nie / nie dotyczy
1	Dziennik budowy	TAK
2	Dokumentacja powykonawczą	TAK
3	Protokoły techniczne odbioru robót branżowych	TAK
4	Protokoły techniczne odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu	TAK
5	Protokoły i zaświadczenia z przeprowadzonych przez wykonawcę badań	TAK
6	Geodezyjna dokumentacja powykonawcza robót i uzbrojenia terenu, kopia mapy zasadniczej powstałej w wyniku inwentaryzacji powykonawczej	TAK
7	Atesty certyfikacje aprobaty na wbudowane materiały i urządzenia	TAK
8	Sprawozdanie techniczne	TAK
9	Dokumentacja projektowa z naniesionymi zmianami	TAK
10	Operat kalkulacyjny	TAK
11	Księga obmiaru	TAK
12	Protokoły odbioru i przekazania właścicielom urządzeń jakościowo wbudowanych elementów konstrukcyjnych	TAK
13	Recepty i ustalenia technologiczne	TAK
14	Gwarancja jakości	TAK

**8. USTALENIA I WYNIKI.**

**8.1. WYNIKI SPRAWDZENIA ILOŚCI WYKONANYCH ROBÓT:**

Zgodnie z rozliczeniem końcowym

**8.2. WYNIKI SPRAWDZENIA ZGODNOŚCI Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ:**

Zgodnie z protokołami odbiorów

**8.3. WYNIKI PRÓB TECHNICZNYCH I BADAŃ PRZEPROWADZONYCH PRZEZ WYKONAWCĘ ROBÓT:**

Wyniki prób dołączono do dokumentacji powykonawczej

**8.4. WYNIKI PRÓB TECHNICZNYCH I BADAŃ PRZEPROWADZONYCH PRZEZ INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO ZDW W KATOWICACH:**

Wyniki prób dołączono do dokumentacji powykonawczej

**8.5. OCENA JAKOŚCI ROBÓT (dobra, bardzo dobra)**

Jakość robót dobra

**9. POSTANOWIENIA:**

Komisja postanawia dokonać odbioru końcowego zadania.

**10. NALEŻNOŚĆ WYKONAWCY (WARTOŚĆ ROBÓT) OGÓLEM WYNOŚI:**

Na podstawie rozliczenia końcowego przygotowanym przez Wykonawcę i potwierdzonym przez Konsultanta 176 858 162,17 zł netto co stanowi 217 535 539,47 zł brutto.

Powyższa kwota obejmuje waloryzację wynagrodzenia za roboty wykonane w miesiącach marzec, kwiecień, maj, czerwiec i lipiec 2022 roku zgodnie z zawartym Aneksem nr 8 w kwocie 1 014 874,21 zł netto co stanowi 1 248 295,28 zł brutto.

Ostateczna należność Wykonawcy, obejmująca waloryzację za roboty wykonane w miesiącach sierpień i wrzesień 2022 roku, zostanie określona zgodnie z ust. 4a.9.a. aneksu nr 8 do Umowy, po publikacji wskaźników GUS w Działzinowej Bazie Wiedzy.

**11. INNE USTALENIA, POSTANOWIENIA, WRAZ Z ICH UZASADNIENIEM:**

Brak

**12. UPRAWNIENIA Z TYTUŁU RĘKOJMI WYGASAJĄ DNIA:** 96 miesięcy, od daty odbioru końcowego

**13. UPRAWNIENIA Z TYTUŁU GWARANCJI JAKOŚCI WYGASAJĄ DNIA:** 96 miesięcy, od daty odbioru końcowego

**14. WNIESIONE PRZEZ WYKONAWCĘ ZABEZPIECZENIE (FORMA I OKRES WAŻNOŚCI ZABEZPIECZENIA W PRZYPADKU**

**GWARANCJI BANKOWEJ LUB UBEZPIECZENIOWEJ):** wniesiono w dniu podpisania umowy

**15. CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU ODBIORU Z PODANIEM ZAKRESÓW RZECZOWYCH**

Lp.	Asortyment robót	Ilość powykonawcza
1.	Warstwa ścieralna z BBTM 8S PMB 45/80-80 gr. 3cm	166 153,40m <sup>2</sup>
2.	Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA 11 PMB 45/80-80, gr. 4 cm	17 952,50m <sup>2</sup>
3.	Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA 8 PMB 45/80-80, gr. 4 cm	2 105,00m <sup>2</sup>

4.	Wykonanie nawierzchni z AC 16 W PMB 45/80-80, w-wa wiążąca grubości 8 cm KR6	9 849,30m <sup>2</sup>
5.	Wykonanie nawierzchni z AC 16 W PMB 45/80-80, w-wa wiążąca grubości 9 cm (KR4-KR5)	170 873,30m <sup>2</sup>
6.	Podbudowa z AC22P PMB 45/80-80 gr. 18cm	178 264,90m <sup>2</sup>
7.	Wykonanie wykopów	116 037,98m <sup>2</sup>
8.	Wykonanie nasypów	37 374,44m <sup>2</sup>
9.	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm	30 631,90m <sup>2</sup>
10.	Wykonanie nawierzchni dotykowej przy przejściach dla pieszych z płyt betonowych 50x50cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5cm	156,30m <sup>2</sup>
11.	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej 18cm	2 843,30m <sup>2</sup>
12.	Humusowanie i obsianie nasionami traw terenów płaskich - grubość 10 cm	119 882,39m <sup>2</sup>
13.	Ustawienie krawężników betonowych na ławie z betonu C12/15	44 308,10mb
14.	Ustawienie krawężników kamiennych na ławie z betonu C12/15	2 358,80mb
15.	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na ławie z betonu C12/15	41 920,90mb
16.	Przebudowa oświetlenia ulicznego	1kpl.
17.	Budowa kanalizacji deszczowej	1kpl.
18.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej	1kpl.
19.	Przebudowa sieci gazowej	1kpl.
20.	Przebudowa kanalizacji sanitarnej	1kpl.
21.	Przebudowa kanalizacji teletechnicznej	1kpl.
22.	Obiekty mostowe	27szt.
23.	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego	9 441,98m <sup>2</sup>
24.	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO)	1 428,0szt.
25.	Ogrodzenie U-12a	1 245,30mb
26.	Oznakowanie pionowe	1 kpl.
27.	Wykonanie warstwy wiążącej z AC16W PMB 45/80-80 , gr. 8cm – ścieżka rowerowa	63 952,00m <sup>2</sup>
28.	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC 11 S asfalt 50/70 gr. 4cm - ciąg pieszo-rowerowy	62 754,68m <sup>2</sup>
29.	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC 11 S asfalt 50/70 gr. 4cm – kolor czerwony - ciąg pieszo-rowerowy	1 527,90m <sup>2</sup>
30.	Wygrodzienia dla płazów	5 674,10mb
31.	Przepusty pod zjazdami	611,02mb
32.	Bariery drogowe	3 188,90mb

16. PODPISY:

A) ODBIERAJĄCY ZDW KATOWICE:

1. .... *Ocewoj*
2. .... *Wah*
3. ....
4. .... *Zenosil*
5. ....
6. .... *Malin*
7. ....

B) ODDAJĄCY (PRZEDSTAWICIEL WYKONAWCY):

1. .... "DROG-BUD" Sp. z o.o.  
*Tomasz Kedzior*  
DYREKTOR KONTRAKTU  
Kierownik Budowy
2. .... mgr inż. Grzegorz Zdruszczyk  
Up. bud. SLK/3398/OWOD/09  
"DROG-BUD" Sp. z o.o.  
*Rafał Chodak*  
Z-ca DYREKTORA  
ds. Realizacji Kontraktów
3. .... KIEROWNIK  
ROBÓT MOSTOWYCH
4. .... *Grzegorz Biernacki*  
"DROG-BUD" Sp. z o.o.
5. .... *Piotr Nowak*  
KIEROWNIK ROBÓT  
INŻYNIER KONTRAKTU

C) KONSULTANT:

1. .... mgr inż. Grzegorz Malinowski  
inż. Tomasz Wasilenko  
spec. konstrukcyjno-budowlanej  
bez uprawnień  
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego  
UJL/WR 43/00/WŁ
2. ....
3. .... mgr inż. Łukasz Siewierz  
Uprawnienia budowlane  
SLK/2478/OWOD/09
4. .... Inspektor Nadzoru Inwestorskiego  
Kierownik Branża  
Wieloletni  
Wieloletni  
Wieloletni
5. .... Uprawnienia budowlane w Telekomunikacji  
Nr 0123/96/U  
INSPEKTOR NADZORU
6. .... *Miłosz*  
INSPEKTOR NADZORU
7. .... mgr inż. Zoltanek-Paweł  
upr. bud. SLK/2447/PWOK/08  
upr. bud. SLK/3398/OWOM/10