

WZÓR UMOWY

UMOWA Nr IB.

zawarta w dniu w Kuźni Raciborskiej pomiędzy:

Gminą Kuźnia Raciborska

z siedzibą w **47-420 Kuźnia Raciborska, ul. Słowackiego 4**

NIP: 639-10-02-778

zwaną dalej „Zamawiającym”,

reprezentowaną przez:

Paweł Macha - Burmistrz Miasta

a

.....

z siedzibą w

zwanym dalej „Wykonawcą”

W wyniku udzielonego zamówienia publicznego o wartości mniejszej od kwoty określonej w art. 2 ust. 1 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.) została zawarta umowa o następującej treści.

§ 1

Opis przedmiotu zamówienia

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca w ramach niniejszej umowy zobowiązuje się do wykonania zadania pod nazwą:
„Modernizacja kompleksu sportowego "Moje Boisko Orlik - 2012" przy ul. Piaskowej w Kuźni Raciborskiej”
zadanie realizowane w ramach programu modernizacji kompleksów sportowych „Moje Boisko-Orlik 2012” – finansowane przez Ministerstwo Sportu i Turystyki.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- 1) Wykonanie częściowej wymiany nawierzchni trawiastej syntetycznej boiska do piłki nożnej, wypełnionej granulatem EPDM. Przyjęta powierzchnia do wymiany : 230 m².

Zakres prac do zrealizowania:

- częściowy demontaż nawierzchni syntetycznej trawiastej (230 m²),
- utylizacja odpadów,
- miejscowa wymiana maty syntetycznej pod trawą o grubości 25 mm. Obecnie zastosowana mata elastyczna: SHOCKPRO EL 25 . Powierzchnia do wymiany maty: około 2 m²,

Wymagane parametry maty:

Materiał : SBR granulata ze spoiwem na bazie żywicy, grubość 25mm.

- wyrównanie, uzupełnienie i zagęszczenie podłoża warstwą wyrównującą z miążu kamiennego (fr. 0-4 mm) . Miejscowe uzupełnienie na powierzchni około 2 m²,

- montaż nowej nawierzchni trawiastej syntetycznej w kolorze zielonym w miejscach linii kolor biały wraz z wypełnieniem EPDM, wysokość włókien trawy 40 mm (230 m²),. Obecnie zastosowana trawa: SOCCERPRO MAX S 40.

Wymagane parametry trawy:

wysokość włókien trawy: 40 mm, typ włókna: proste monofilowe, skład chemiczny włókna: 100% polietylen, ciężar włókna: 12,30, gęstość trawy: 117.000/ m² , wypełnienie: piasek kwarcowy 0,5-1,4 mm, nakładana ilość 15 kg/m² granulata gumowy: EPDM 0,5-2,0 mm, nakładana ilość 6 kg/m².

- podklejenie miejscowe złączy trawy syntetycznej,
- pielęgnacja całej nawierzchni boiska trawiastego, w tym: mechaniczne czyszczenie sztucznej trawy wraz z uzupełnieniem wypełnienia granulatem gumowym EPDM 0,5-2,0 mm. Powierzchnia boiska : 1860 m².

- 2) Wymiana opraw oświetlenia boiska na oświetlenie typu led wg zestawienia:

Oprawy oświetleniowe zewnętrzne led boiska orlik .

L1 Oprawa oświetleniowa led .

Indeks oprawy : L1

Rodzaj oprawy : Naświetlacz led

Strumień światła oprawy : nie mniejszy niż 35433 lm

Strumień świetlny lampy : nie mniejszy niż 42000 lm

Moc oprawy: 250 W

Barwa światła: 4000K

Stopień ochrony: IP 66
Ilość opraw : 4 szt

L2 Oprawa oświetleniowa led .

Indeks oprawy : L2
Rodzaj oprawy : Naświetlacz led
Strumień światła oprawy : nie mniejszy niż 37432 lm
Strumień świetlny lampy : nie mniejszy niż 42000 lm
Moc oprawy: 250 W
Barwa światła: 4000K
Stopień ochrony: IP 66
Ilość opraw : 4 szt

L3 Oprawa oświetleniowa led .

Indeks oprawy : L3
Rodzaj oprawy : Naświetlacz led
Strumień światła oprawy : nie mniejszy niż 34216 lm
Strumień świetlny lampy : nie mniejszy niż 38000 lm
Moc oprawy: 240 W
Barwa światła: 4000K
Stopień ochrony: IP 66
Ilość opraw : 4 szt

L4 Oprawa parkowa led .

Indeks oprawy : L4
Rodzaj oprawy : Prawa parkowa led
Strumień światła oprawy : nie mniejszy niż 6800 lm
Efektywność świetlna : nie mniejszy niż 136 lm/W
Optyka kąta świecenia : nie mniejsza niż 160
Moc oprawy: 50 W
Barwa światła: 4000K
Stopień ochrony: IP 66
Wykonanie optyki:
Dyfuzor: oszroniony poliwęglan, stabilizowany UV, dobra odporność na uderzenia.
Wykonanie obudowa:
Korpus: odlewane ciśnieniowo aluminium, wykończenie w kolorze ciemnoszarym.
Ilość opraw : 2 szt

Uwaga:

Oprawy oświetleniowe z demontażu zostaną zagospodarowane przez Zamawiającego.

3) Wykonanie dokumentacji powykonawczej.

Wykonanie dokumentacji powykonawczej obejmuje: dostarczenie certyfikatów i atestów, zamontowanych urządzeń.

- 2. Szczegółowy zakres prac koniecznych do wykonania w ramach niniejszego zadania określa niniejsza umowa oraz zapytanie ofertowe i oferta Wykonawcy, które stanowią integralne części umowy.**

§ 2**Warunki wykonania zamówienia**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy zgodnie z:
 - a) warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów mających zastosowanie w przedmiocie zamówienia, a w szczególności ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.) oraz wymaganiami wynikającymi z obowiązujących Polskich Norm i warunków branżowych,
 - b) zasadami rzetelnej wiedzy technicznej, sztuki budowlanej i ustalonymi zwyczajami oraz wytycznymi i zaleceniami organów nadzorczych, przy pomocy osób posiadających odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje.
2. Wykonawca zabezpieczy i oznakuje prowadzone roboty zgodnie z obowiązującymi przepisami bhp, ppoż., oraz zadba o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji zadania.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność na zasadach ogólnych, zarówno za przedmiot umowy, który realizuje jak i za teren, na którym go realizuje, za jego zabezpieczenie, utrzymanie na nim ładu i porządku oraz za wszelkie szkody, jakie mogą na nim powstać.
4. Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

§ 3

Termin wykonania zamówienia objętego niniejszą umową: do dnia **30.06.2023 r.**

§ 4**Warunki odbioru robót**

1. W ramach realizacji niniejszej umowy występować będą następujące odbiory:
 - 1.1. odbiór częściowy przedmiotu umowy,
 - 1.2. odbiór końcowy przedmiotu umowy.

2. W odbiorach uczestniczą upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego i upoważnieni przedstawiciele Wykonawcy.
3. Odbiory przedmiotu umowy zostaną potwierdzone pisemnymi protokołami.
4. Jeżeli w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady Zamawiający może, zachowując uprawnienie do kar umownych, odmówić odbioru do czasu ich usunięcia i wyznaczyć Wykonawcy termin na usunięcie wad, przy czym wyznaczenie dodatkowego terminu nie oznacza przesunięcia terminu wykonania niniejszej umowy.

§ 5

Warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy, zgodnie ze złożoną ofertą, wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie:zł netto + obowiązujący podatek VAT % tj. zł brutto (słownie:00/100 brutto).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia, należnym podatkiem VAT oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego.

§ 6

Sposób rozliczenia

1. Ostateczne rozliczenie za wykonane roboty nastąpi w oparciu o fakturę końcową wystawioną na podstawie protokołu odbioru końcowego. Faktura końcowa będzie płatna w terminie **14** dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego. Zamawiający nie wyraża zgody na rozliczanie zadania fakturami częściowymi.
3. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Wykonawca dostarcza faktury do siedziby Zamawiającego albo dostarcza faktury Zamawiającemu za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, o którym mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prawnym (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1666 ze zm.).
5. Fakturę należy wystawić w następujących sposób:
Nabywca: NIP
Odbiorca:
6. Zapłata wynagrodzenia zostanie dokonana z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ustawy o podatku od towarów i usług.

§ 7

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela zamawiającemu **24-miesięcznej** gwarancji i rękojmi na wykonany przedmiot umowy, licząc od dnia podpisania bezusterkowego protokołu odbioru robót. Okres rękojmi będzie tożsamy z okresem udzielonej gwarancji.

2. Zaistniałe w okresie trwania gwarancji wady (usterki) przedmiotu umowy, będą usuwane przez Wykonawcę po uprzednim telefonicznym powiadomieniu przez Zamawiającego bez zbędnej zwłoki.
3. Po usunięciu wady (usterki) spisany zostanie stosowny protokół określający zakres przeprowadzonych robót wraz z uwzględnieniem nowego okresu gwarancji dla tych robót, zgodny z ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Wzór karty gwarancyjnej, której podpisania będzie żądał zamawiający po końcowym odbiorze robót stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
5. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
6. Zamawiający może usunąć, w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt, wady nieusunięte przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie.

§ 8

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1)** za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto,
 - 2)** za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 0,3% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki,
 - 3)** za zwłokę w usunięciu wad - w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 9

1. Wykonawca nie może powierzyć w całości ani w części wykonania przedmiotu umowy osobom trzecim bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
2. W razie uzyskania zgody, o której mowa w ust. 1 Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechania osób trzecich jak za działania lub zaniechania własne.

§ 10

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w następujących przypadkach:
 - 1) utraty przez Wykonawcę prawa do wykonywania działalności będącej przedmiotem niniejszej umowy;
 - 2) gdy Wykonawca zaniechał wykonywania przedmiotu umowy i nie realizuje go pomimo wystosowania do niego pisemnego wezwania przez Zamawiającego;
 - 3) w przypadku, gdy mimo uprzednich pisemnych, co najmniej dwukrotnych zastrzeżeń złożonych przez Zamawiającego Wykonawca nie realizuje przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami umowy lub w istotny sposób narusza te postanowienia;
 - 4) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; w takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonane prace do chwili odstąpienia od umowy.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy, jeżeli Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty za wykonanie przedmiotu umowy w ciągu 30 dni od

upływu terminu płatności określonego w umowie, pomimo dodatkowego wezwania go przez Wykonawcę.

3. Stronom przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w terminie 30 dni od wystąpienia okoliczności powodującej odstąpienie.
4. Odstąpienie od niniejszej umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego odstąpienia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 11

Zmiany umowy

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, w formie aneksu do umowy, pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności zmiana postanowień zawartej umowy oraz wprowadzenia nowych postanowień do umowy niekorzystnych dla zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Zamawiający nie wyraża zgody na przenoszenie wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią (przelewy).
2. Strony wyznaczają swoich przedstawicieli:
 - a) Zamawiający:,
 - b) Wykonawca:
3. Ewentualne spory, wynikłe w związku z realizacją przedmiotu umowy, strony zobowiązują się rozwiązywać w drodze wspólnych negocjacji, a w przypadku niemożności ustalenia kompromisu będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach, których nie reguluje niniejsza umowa, będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz polskiego prawa budowlanego i innych ustaw, wraz z aktami wykonawczymi do tych ustaw.
5. Integralną część umowy stanowią:
 - 1) Załącznik nr 1 - oferta Wykonawcy;
 - 2) Załącznik nr 2 - Zapytanie ofertowe;
 - 3) Załącznik nr 3 - Wzór Protokołu odbioru końcowego robót.
6. Niniejszą umowę wraz z załącznikami sporządzono w 3 (trzech) jednobrzmiących egzemplarzach, 2 (dwa) egzemplarze dla Zamawiającego, 1 (jeden) egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik Nr 3 do Umowy Nr

.....

z dnia

PROTOKÓŁ

Końcowego odbioru technicznego (Wzór)

robót: „"

przez:

.....

na zlecenie: **Gminy Kuźnia Raciborska, 47-420 Kuźnia Raciborska, ul. Słowackiego 4**

zebrała się w dniu: r.

Komisja odbioru w składzie:

1. - Przedstawiciel Wykonawcy
2. - Przedstawiciel Wykonawcy

stwierdza co następuje:

1. Roboty zostały wykonane w czasie od r. do r. na podstawie umowy nr IB. **7013.04.2023** z dnia r.
2. Jakość wykonanych robót jest: - dobra – dostateczna – niedostateczna
3. Wartość wykonanych robót: **zł brutto**
4. Wady trwałe / niedające się usunąć /: _____

5. Usterki dające się usunąć: _____

6. Uwagi i zastrzeżenia komisji: _____

Po dokładnym zbadaniu usługi– roboty, uważa się odbiór techniczny za dokonany i tym samym obiekt zdolny do użytkowania.

Na tym protokół zakończono i podpisano:

1.

2.