

Pszczyna, 31 grudnia 2018 r.

**SG.0003.044.2018**

**SG.KW.181.2018**

**Michał Ziebur**

**Radny Rady Miejskiej w Pszczynie**

Odpowiadając na Pana zapytanie, złożone w okresie międzysesyjnym tj. 17 grudnia 2018 r. dotyczące „ inwestycji pn. Przebudowa nawierzchni boiska sportowego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Łące dofinansowanej ze środków Ministerstwa Sportu i Turystyki”, udzielam następujących wyjaśnień.

Ad.1. Odbioru końcowego dokonano w dniu 23 listopada 2018 r. (kopia protokołu w załączeniu).

Ad.2. Otwarcie boiska planowane jest po wyjaśnieniu zgłoszonych wątpliwości przez podmiot trzeci co do zgodności wykonanego zakresu rzeczowego z opisem przedmiotu zamówienia w Specyfikacji Istotnych Warunków zamówienia.

Ad.3. Potwierdzam, że istnieją wątpliwości co do jakości wykonania lub zastosowanych materiałów przy realizacji ww. inwestycji, które zgłosił podmiot trzeci.

Ad.4. Do Urzędu Miejskiego w Pszczynie wpłynęło pismo podważające jakość zastosowanych materiałów (kopia pisma w załączeniu).

Załączniki:

1. Kopia protokołu odbioru z 23 listopada 2018 r.
2. Kopia pisma Przedsiębiorstwa Projektowo Budowlanego Sp. z o.o. w Bielsku – Białej z 13 grudnia 2018 r.

ZASTĘPCA BURMISTRZA

Barbara Sopci-Zembek

**Do wiadomości:**

- 1) Leszek Szczotka  
Przewodniczący Rady Miejskiej w Pszczynie

**PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO**

na wykonanie

**„Przebudowa nawierzchni boiska sportowego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Łące”**

Inwestycja pn. „Przebudowa nawierzchni boiska sportowego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Łące” jest dofinansowana przez Ministra Sportu i Turystyki ze środków Funduszu Rozwoju Kultury Fizycznej (FRKF) w ramach Pilotażowego Programu Modernizacji Infrastruktury Sportowej – Mały Klub

Na podstawie umowy nr ZP.272.1.0003.2018 z dnia 5 kwietnia 2018 r.

Komisja w składzie:

I.	<p><b>Zamawiający:</b> <u>Gmina Pszczyna</u></p> <p>ul. Rynek 2 43-200 Pszczyna</p>	<p>Monika Kalkowska</p> <p><i>KRYSTOF RYT</i></p>
II.	<p><b>Inspektor nadzoru:</b> <u>Budownictwo i nadzory</u> <u>Budowlane</u> Daniel Szczęsny</p> <p>ul. Kryształowa 11 43-200 Pszczyna</p>	<p>Daniel Szczęsny</p>
III.	<p><b>Wykonawca:</b> <u>PHU GRUMIX</u> Karolina Przepióra-Gruda</p> <p>ul. Szkolna 8a 42-512 Preczów</p>	<p>Przemysław Gruda</p> <p><i>KAROLINA PRZEPÍÓRA GRUDA</i></p>
IV.	<p><i>UŁYTEKON NIK</i> <i>LKS ŁĄKA</i></p>	<p><i>BOLESŁAW DANISZ</i></p>

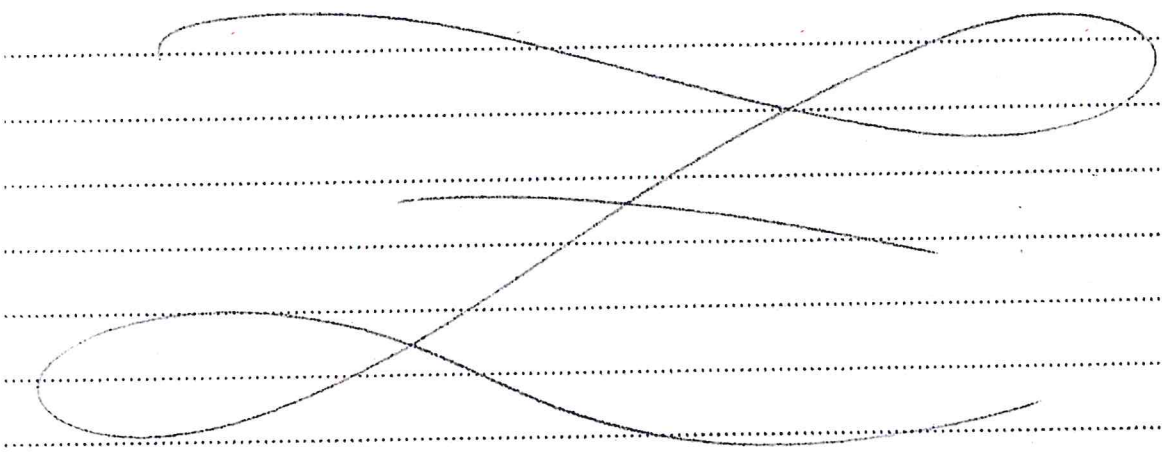
Po przeprowadzeniu wizji lokalnej w terenie komisja stwierdziła, że:

1. Roboty zostały rozpoczęte w dniu 11.04.2018 r., a zakończone w dniu *23.11.2018* r.

. Roboty zostały wykonane zgodnie z umową, dokumentacją techniczną, przepisami budowlanymi oraz normami PN.

. Stwierdzono następujące uwagi:

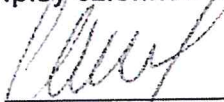
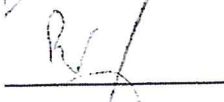

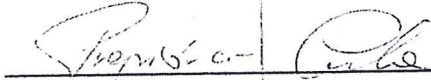
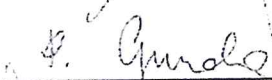
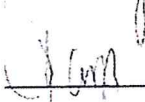
ROBOTY BUDOWLANE ZOSTAŁY WYKONANE BEZ UWAG



nisja postanowiła odebrać /nie-odebrać-roboty objęte umową

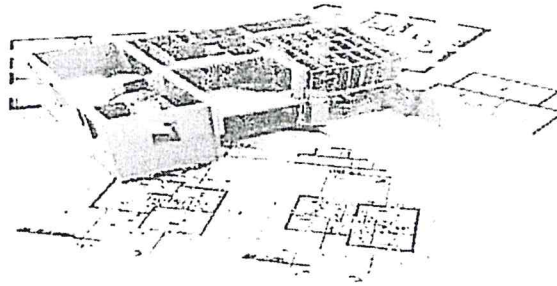
uwag /pod-powwyższymi-warunkami,\*).

Ipisy członków komisji:

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



KOPIA



12 P / WSO

URZĄD MIEJSKI W PSZCZYŃNIE	
-4-	
WPL. DNIA	2018-12-13
L.dz.	32258
ilość zał.	br
podpis	Jana Osi

Przedsiębiorstwo Projektowo Budowlane Sp. z o.o.  
ul. Górńska 88, 43-318 Bielsko-Biała

Bielsko-Biała, 13-12-2018

GMINA PSZCZYŃNA  
ul. Rynek 2 43-200 PSZCZYŃNA

Dotyczy: **Przebudowa nawierzchni boiska sportowego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Łące**

W nawiązaniu do naszych wcześniejszych rozmów oraz wizji lokalnej na obiekcie i spisanego na tę okoliczność protokołu, informujemy z pełną stanowczością, że zamontowana państwa Wykonawca, jak i producent nawierzchni syntetycznej wprowadza państwa w błąd twierdząc, że ułożona nawierzchnia posiada parametry zgodne ze specyfikacją. Przedstawiona w dokumentacji powykonawczej karta techniczna nawierzchni syntetycznej nie dotyczy nawierzchni zamontowanej na przedmiotowej inwestycji. Niezgodność polega na zainstalowaniu trawy o mniejszej ilości włókien. Z karty technicznej wynika, że nawierzchnia posiada 14 włókien w pęczku (14włókien x 7.350 pęczków = 102.900 włókien) natomiast trawa zainstalowana posiada tylko 12 włókien w pęczku (12włókien x 7.350 pęczków = 88.200 włókien) Zamawiający wymagał nawierzchni o liczbie włókien 102.900 włókien/m<sup>2</sup>, a otrzymał nawierzchnię o liczbie włókien 88.200 włókien/m<sup>2</sup>. Parametr ten jest jednym z najistotniejszych parametrów całego przedsięwzięcia, który świadczy o jakości i trwałości nawierzchni syntetycznej, a tym samym poziomie i standardzie całego obiektu.

Dodatkowo nagannie została wykonana sama zasypka trawy syntetycznej. Zgodnie z wytycznymi samego producenta nawierzchnię należało zasypać piaskiem kwarcowym w ilości 16kg/m<sup>2</sup> oraz granulatem SBR w ilości 18kg/m<sup>2</sup>. Z ciężaru właściwego materiałów zasypowych wynika, że trawa syntetyczna powinna być zasypana do wysokości ok 50mm, a więc przy trawie wysokości 60mm, długość włókna wolnego od zasypki powinna wynosić ok. 10mm. Standardowo producenci przyjmują wartość graniczną włókna wystającego z zasypki do 15mm długości. Na obiekcie średnia ilość zasypki nie przekracza 30mm.

Naszą opinię, na podstawie dokumentacji fotograficznej oraz karty technicznej produktu, potwierdził niezależny instytut: **Instytut Sportu – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą przy ul. Trylogii 2/16, 09-982 Warszawa**. W przypadku Państwa wątpliwości Instytut ten proponuje przeprowadzenie badań weryfikacyjnych. Do badań laboratoryjnych należy przystać jedną próbkę wykładziny z trawy o wymiarach ok 50 na 100cm, z których wycinane są próbki o rozmiarach zgodnych z zaleceniami normy. Koszt przeprowadzenia badania laboratoryjnego liczby pęczków i włókien wynosi 1.500 zł netto, natomiast badanie obiektowe wysokości wypełnienia ok 1.700 zł plus koszty delegacji zespołu badawczego.

Mamy nadzieję, że nasza opinia ułatwi Państwu wyegzekwowanie od Wykonawcy montażu produktu zgodnego ze specyfikacją przetargową, i przeprowadzenia instalacji w należyty sposób. W razie jakichkolwiek pytań lub wątpliwości jesteśmy do Państwa dyspozycji.

PRZEDSIĘBIORSTWO  
PROJEKTOWO BUDOWLANE Sp. z o.o.  
ul. Górńska 88  
43-318 BIELSKO-BIAŁA  
NIP 937-26-62-191 REGON: 242847737

CZŁONEK ZARZĄDU  
  
Przemysław Duraj