

Ogłoszenie nr 557346-N-2018 z dnia 2018-06-08 r.

**Gmina Dąbrowa Górnicza: ZADANIE A - Zagospodarowanie strefy rekreacyjno - sportowej
ZADANIE B - Sportowo rekreacyjne zagospodarowanie działki nr 713 ZADANIE C - ZSZ „Sztygarka”
– modernizacja boiska wraz z infrastrukturą ZADANIE D – Zespół Szkół Plastycznych – modernizacja
boiska i ogrodzenia wraz z infrastrukturą
OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane**

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: Zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej

Nie

Nazwa projektu lub programu

O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający

Nie

Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania

Nie

Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej

Nie

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Dąbrowa Górnicza, krajowy numer identyfikacyjny 27625531200000, ul. ul. Graniczna 21 , 41300 Dąbrowa Górnicza, woj. śląskie, państwo Polska, tel. 322 956 700, e-mail zamowienia_publiczne@dabrowa-gornicza.pl, faks 32 2625032, 2956700.

Adres strony internetowej (URL): www.bip.dabrowa-gornicza.pl

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

I.4) KOMUNIKACJA:

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod

adresem (URL)

Tak

www.bip.dabrowa-gornicza.pl

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia

Tak

www.bip.dabrowa-gornicza.pl

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:

Elektronicznie

Nie

adres

Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Nie

Inny sposób:

Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Tak

Inny sposób:

pisemnie

Adres:

Urząd Miejski w Dąbrowie Górniczej, ul. Graniczna 21, parter, stanowisko nr 13 – INFORMACJA

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które

nie są ogólnie dostępne

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem:

(URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: ZADANIE A - Zagospodarowanie strefy rekreacyjno - sportowej ZADANIE B - Sportowo rekreacyjne zagospodarowanie działki nr 713 ZADANIE C - ZSZ „Sztęgarka” – modernizacja boiska wraz z infrastrukturą ZADANIE D – Zespół Szkół Plastycznych – modernizacja boiska i ogrodzenia wraz z infrastrukturą

Numer referencyjny: ZP.WKM.271.4.34.2018

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny

Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:
wszystkich części

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:

Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:

II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (*wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań*) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Postępowanie o

udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.) o wartości zamówienia poniżej 5.548.000,00 EUR. I. ZADANIE A: Zagospodarowanie strefy rekreacyjno – sportowej 1. Przedmiotem zamówienia jest: opracowanie dokumentacji projektowej na podstawie Programu – Funkcjonalno – Użytkowego i wykonanie robót budowlanych związanych z wykonaniem boiska do streetballa na terenie placu betonowego przy ul. Spacerowej w Dąbrowie Górniczej (na terenie Świetlicy Środowiskowej w Antoniowie) Budowa boiska do streetballa o wymiarach 10,00 x 10,00 m o nawierzchni poliuretanowej na istniejącej nawierzchni betonowej po uprzednim jej przygotowaniu oraz wykonanie chodnika wzdłuż jednego boku, wykonaniu piłkochwyków o wysokości $h = 4,0$ m wraz z wykonaniem dokumentacji projektowej. 2. Zagospodarowanie terenu pod boisko obejmuje wykonanie projektu oraz robót budowlanych: 2.1. boisko do streetballa o powierzchni 100,00 m² do gry w koszykówkę o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej, 2.2. piłkochwyków do boiska streetball o wysokości $h = 4,0$ m 2.3. chodnika z kostki betonowej typu holland bezfazowej o gr. 6 cm na pow. 15,00 m² wzdłuż jednego boku nowego boiska 2.4. małej architektury tj: 2 ławek parkowych i 1 kosza na śmieci, 2.5 demontaż istniejących koszy do koszykówki na placu betonowym, 2.6 dostawa tablicy regulaminu korzystania z boiska 3. Przedmiot zamówienia winien zawierać następujące parametry techniczne: 3.1 boisko do streetballa: projektuje się boisko o wymiarach 10,00 x 10,00 m o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej w kolorze ceglastym i zielonym, linie segregacyjne boiska szer. 5 cm malowane farbą systemową poliuretanową. Boisko wyposażone w jeden stojak do koszykówki o konstrukcji stalowej, wysięgu 1,65 m. 3.2. piłkochwyty: na szerokości boiska i wzdłuż jednego boku boiska należy zaprojektować i wykonać piłkochwyty o wysokości $h = 4,0$ m i długości 21,00 mb. Piłkochwyty systemowe z siatki polipropylenowej na słupach stalowych. 3.3. chodnik: należy zaprojektować i wykonać chodnik z kostki betonowej typu holland bezfazowej w kolorze szarym o gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej wzdłuż jednego boku nowego boiska o szer. 1,50 m, i długości 10,00 m tj; $1,50 \text{ m} \times 10,00 \text{ m} = 15,00 \text{ m}^2$, 3.4. ławki parkowe, kosze na śmieci: na chodniku z kostki betonowej przewidzieć 2 ławki parkowe bez oparcia o konstrukcji rurowej z siedziskami drewnianymi oraz 1 kosz na śmieci betonowy umieszczony między ławkami. Ławki i kosz montowane na stałe w podłożu. 3.5 dostawa tablicy regulaminu korzystania z boiska 4. Przedmiot zamówienia winien zawierać następujące rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe podbudowy i nawierzchni boiska do streetballa. 4.1. Stan istniejącej nawierzchni betonowej boiska daje możliwość wykorzystania jej jako podbudowy pod nową nawierzchnię syntetyczną. Istniejącą podbudowę asfaltobetonową należy przygotować wg następującej technologii : - zniszczoną podbudowę betonową należy rozebrać, usunąć luźne fragmenty betonu z powierzchni podbudowy i rys spękań, - istniejące

ubytki betonu uzupełnić betonem B-20 na pełną grubość betonu, - na całej powierzchni wylać płytę betonową z betonu B-25 o gr. min 10 cm, z odpowiednim spadkiem w kierunku południowym (jak spadek istniejącego boiska betonowego), płytę ograniczyć nowymi obrzeżami betonowymi 6x20 cm - podbudowa betonowa zatarta na ostro, zdylatowana (zgodnie ze sztuką budowlaną), wysezonowana - wilgotność rzędu 3-5 % Na tak przygotowanej podbudowie wykonać nową nawierzchnię syntetyczną poliuretanową, dwuwarstwową typu natryskowego, składającą się z maty elastomerowej gr.~10 mm oraz poliuretanowego natrysku gr. min.3 mm, w kolorze ceglastym i zielonym 4.2. Wymagane przygotowanie podbudowy betonowej: - Podbudowa betonowa z betonu B-25 gr. min 10 cm, beton dostarczony na plac budowy betonomieszarką. - Podbudowa betonowa wykonywana sposobem ręcznym z zastosowaniem wibrowania powierzchniowego, beton rozprowadzany po profilach stalowych o grubości minimum 10 cm z wyprofilowaniem właściwych spadków. - Podłoże musi być czyste, jednorodne, bez ubytków, suche. Pył i luźne niezwiązane fragmenty muszą być usunięte. - Wilgotność podłoża nie większa niż 3-5 % . - Tolerancja nierówności podłoża – odchylenie nie większe niż 5 mm na łacie dwumetrowej w każdym miejscu, odchylenie całej płaszczyzny ± 5 mm od poziomu projektowanego. 4.3. Na tak przygotowanej podbudowie boiska Wykonawca zobowiązany jest wykonać nową nawierzchnię syntetyczną poliuretanową, dwuwarstwową typu natryskowego, składającą się z maty elastomerowej gr. min. 10 mm oraz poliuretanowego natrysku gr. min. 3 mm, w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym (kolorystyka do uzgodnienia z użytkownikiem) 5. Wykonawca zobowiązany jest do zaprojektowania i zamontowania następującego sprzętu sportowego na boiskach. Jeden stojak do koszykówki, stalowy cynkowany, montowany w tulei o wysięgu 1,60 m, wyposażony w tablice stalową ażurową, cynkowaną o wymiarach 1,05x1,80 m z obejmą wzmocnioną cynkowaną i siatką łańcuszkową. Stojak wyposażony w osłonę słupa. Stojak montowany zgodnie z zaleceniami producenta. II. ZADANIE B: Sportowo rekreacyjne zagospodarowanie działki nr 713 1. Przedmiotem zamówienia jest: opracowanie dokumentacji projektowej na podstawie Programu – Funkcjonalno – Użytkowego i wykonanie robót budowlanych związanych z wykonaniem boiska do streetballa przy ul. Różyckiego w Dąbrowie Górniczej – dzielnica Łęka. Budowa boiska do streetballa o wymiarach 10,00 x 10,00 m o nawierzchni poliuretanowej, po uprzednim przygotowaniu podbudowy boiska składających się z następujących warstw: - warstwa odsączająca z piasku - 10 cm(po zagęszczeniu) - warstwa kruszywa fr.o-31,5 mm – 10 cm(po zagęszczeniu) - warstwa betonu B-25 – 10 cm (zdylatowana), spadek jednostronny 0,5-1,0% Całość ograniczona obrzeżami betonowymi 6x20 cm na ławie betonowej oraz wykonaniu chodnika wzdłuż nowego boiska i wykonaniu piłkochwyków o wysokości h= 4,0 m wraz z wykonaniem dokumentacji projektowej. 2. Zagospodarowanie terenu pod boisko obejmuje wykonanie projektu oraz robót budowlanych: 2.1.boisko do streetballa o

powierzchni 100,00 m² do gry w koszykówkę o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej, 2.2. piłkochwyty do boiska streetball o wysokości h= 4,0m 2.3. chodnika z kostki betonowej typu holland bezfazowej o gr. 6 cm na pow. 20,00 m² wzdłuż jednego boku nowego boiska 2.4. małej architektury tj: 2 ławek parkowych i 1 kosza na śmieci 2.5. dostawa tablicy regulaminu korzystania z boiska 3. Przedmiot zamówienia winien zawierać następujące parametry techniczne: 3.1 boisko do streeballa: projektuje się boisko o wymiarach 10,00 x10,00m o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej w kolorze ceglastym i zielonym, linie segregacyjne boiska szer. 5 cm malowane farbą systemową poliuretanową. Boisko wyposażone w jeden stojak do koszykówki o konstrukcji stalowej, wysięgu 1,65 m. 3.2. piłkochwyty: na szerokości boiska i wzdłuż dwóch boków boiska należy zaprojektować i wykonać piłkochwyty o wysokości h=4,0 m i długości 31,00 mb. Piłkochwyty systemowe z siatki polipropylenowej na słupach stalowych. 3.3. chodnik: należy zaprojektować i wykonać chodnik z kostki betonowej typu holland bezfazowej w kolorze szarym o gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej wzdłuż jednego boku nowego boiska o szer. 2,00 m i długości 10,00 m tj; 2,000 m x 10,0m = 20,00m², 3.4. ławki parkowe, kosze na śmieci: na chodniku z koski betonowej przewidzieć 2 ławki parkowe bez oparcia o konstrukcji rurowej z siedziskami drewnianymi oraz 1 kosz na śmieci umieszczone między ławkami. Ławki i kosz montowane na stałe w podłożu. 3.5 dostawa tablicy regulaminu korzystania z boiska 4. Przedmiot zamówienia winien zawierać następujące rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe podbudowy i nawierzchni boiska do streetballa. 4.1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania podbudowy pod boisko o następujących warstwach: - warstwa odsączająca z piasku - 10 cm(po zagęszczeniu) - warstwa kruszywa fr.0-31,5 mm – 10 cm(po zagęszczeniu) - warstwa betonu B-25 – 10 cm (zdylatowana), spadek jednostronny 0,5-1,0 % Całość ograniczona obrzeżami betonowymi 6x20 cm na ławie betonowej. Na tak przygotowanej podbudowie należy wykonać nową nawierzchnię syntetyczną poliuretanową, dwuwarstwową typu natryskowego, składającą się z maty elastomerowej gr. min.10 mm oraz poliuretanowego natrysku gr. min. 3 mm, w kolorze ceglastym i zielonym. 4.2. Wymagane przygotowanie podbudowy betonowej: - Podbudowa betonowa z betonu B-25 gr. min 10 cm, beton dostarczony na plac budowy betonomieszarką. - Podbudowa betonowa wykonywana sposobem ręcznym z zastosowaniem wibrowania powierzchniowego, beton rozprowadzany po profilach stalowych o grubości minimum 10 cm z wyprofilowaniem właściwych spadków. - Podłoże musi być czyste, jednorodne, bez ubytków, suche. Pył i luźne niezwiązane fragmenty muszą być usunięte. - Wilgotność podłoża nie większa niż 3-5 %. - Tolerancja nierówności podłoża – odchylenie nie większe niż 5 mm na łacie dwumetrowej w każdym miejscu, odchylenie całej płaszczyzny ± 5 mm od poziomu projektowanego. 4.3. Na tak przygotowanej podbudowie boiska Wykonawca zobowiązany jest wykonać nową nawierzchnię syntetyczną poliuretanową, dwuwarstwową typu

natryskowego, składającą się z maty elastomerowej gr. min. 10 mm oraz poliuretanowego natrysku gr. min. 3 mm, w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym (kolorystyka do uzgodnienia z użytkownikiem) 5. Wykonawca zobowiązany jest do zaprojektowania i zamontowania następującego sprzętu sportowego na boiskach. Jeden stojak do koszykówki, stalowy cynkowany, montowany w tulei o wysięgu 1,60 m, wyposażony w tablice stalową ażurową, cynkowaną o wymiarach 1,05x1,80 m z obejmą wzmocnioną cynkowaną i siatką łańcuskową. Stojak wyposażony w osłonę słupa. Stojak montowany zgodnie z zaleceniami producenta. III. ZADANIE C: ZSZ „Sztygarka” – modernizacja boiska wraz z infrastrukturą

1. Przedmiotem zamówienia jest: Opracowanie dokumentacji projektowej na podstawie Programu Funkcjonalno - Użytkowego i wykonanie robót budowlanych tj; Przebudowa istniejących boisk z nawierzchnią asfaltobetonową ograniczoną obrzeżami betonowymi 8 x 30 cm. Przebudowa boisk będzie polegała na wykonaniu: nowego boiska wielofunkcyjnego I o wymiarach 44,60 x 30,00 m oraz boiska wielofunkcyjnego II o wymiarach 40,25 x 28,30 m, o nawierzchni poliuretanowej, na istniejących boiskach asfaltobetonowych po uprzednim przygotowaniu istniejącej nawierzchni asfaltobetonowej, wykonaniu piłkochwytów przy boiskach wielofunkcyjnych, wykonaniu odwodnienia liniowego boisk, remontu oświetlenia boisk, remontu istniejących schodów wraz z przekładką istniejącego chodnika, wykonaniu utwardzonych miejsc postojowych dla samochodów osobowych wraz z wykonaniem dokumentacji projektowej. 2.Zagospodarowanie terenu pod boisko obejmuje wykonanie projektu oraz robót budowlanych: 2.1 boisko wielofunkcyjne I o powierzchni 1338,00 m² do piłki nożnej i do piłki ręcznej o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej, 2.2 boisko wielofunkcyjne II o powierzchni 1140,00 m² mieszczące w swym obrysie dwa boiska do siatkówki i boisko do koszykówki o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej, 2.3 piłkochwyt I do boiska wielofunkcyjnego I o długości 2x28,00 mb i wysokości 6,00 m oraz długości 45,0 mb i wysokości h=6,00 m, 2.4 piłkochwyt II do boiska wielofunkcyjnego II o długości 2x28,00 mb i wysokości 4,00m oraz długości 40,0 mb i wysokości h=4,00 m, 2.5 odwodnienie liniowe boisk: montaż odwodnienia liniowego o długości ok. 50,0 mb I 44,00 mb wraz z przesunięciem istniejących studni (3 szt.) 2.6 remont oświetlenia boisk: demontaż istniejących 5 szt. masztów oświetleniowych. W ramach oświetlenia boisk należy zamontować maszty oświetleniowe wraz z oprawami z uwzględnieniem nowej instalacji kablowej 2.7 remont istniejących schodów (4 szt.) 2.8 przekładka istniejącego chodnika: między boiskami i chodnika przy boisku wielofunkcyjnym II 2.9 wykonanie utwardzonych miejsc postojowych dla samochodów osobowych: odcinek o długości około 45 m, szerokości około 3,0 m od strony ul. Czapińskiego na wysokości boiska wielofunkcyjnego I 2.10 elementy małej architektury tj: 10 ławek parkowych i 7 koszy na śmieci, 2.11 remont istniejącego ogrodzenia stalowego h=1,5 m (malowanie) wraz z wymianą furtek (szt. 2)-dł.ok.180 mb, przekładka

ogrodzenia na dł.ok.50,0 mb 2.12 zagospodarowanie terenu: zieleń ok. 600 m² 2.13 dostawa i montaż 2 szt. regulaminów korzystania z boisk 3. Przedmiot zamówienia winien zawierać następujące parametry techniczne: 3.1 boisko wielofunkcyjne I: boisko do piłki nożnej i do piłki ręcznej o wymiarach 44,60 x 30,00m o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym, mieszczące w swym obrysie: • boisko do piłki nożnej o polu gry 43,00 x 28,00m, boisko wydzielone liniami szerokości 5cm, boisko wyposażone w dwie bramki 5 x 2 m o konstrukcji aluminiowej • boisko do piłki ręcznej o wymiarach 40,00 x 20,00, boisko wydzielone liniami szerokości 5 cm, boisko wyposażone w dwie bramki 3x2 m o konstrukcji aluminiowej Nawierzchnia boisk syntetyczna poliuretanowa w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym. Linie segregacyjne poszczególnych boisk szerokości 5 cm malowane farbą systemową poliuretanową w następujących kolorach: boisko do piłki nożnej w kolorze białym, boisko do piłki ręcznej w kolorze niebieskim. Powierzchnia boisk - 1338,00 m². 3.2. boisko wielofunkcyjne II: boisko o wymiarach 40,25 x 28,30 m w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym, mieszczące w swym obrysie: - dwa boiska do siatkówki o powierzchni 18,00 x 9,00 m, boiska wydzielone liniami szerokości 5 cm, boiska wyposażone w słupki do siatkówki (montowane w tulejach) z mechanizmem naciągowym i możliwością regulacji wysokości siatki - boisko do piłki koszykowej o wymiarach 26,00 x 14,00m, boisko wydzielone liniami szerokości 5 cm, boisko wyposażone w stojaki do koszykówki o konstrukcji stalowej, wysięgu 1,65 m. Nawierzchnia boisk syntetyczna poliuretanowa w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym. Linie segregacyjne poszczególnych boisk szerokości 5 cm malowane farbą systemową poliuretanową w następujących kolorach: boisko do piłki koszykowej w kolorze białym, boiska do piłki siatkowej w kolorze białym. Powierzchnia boisk- 1140,00 m². 3.3. piłkochwyty I: na szerokości boiska wielofunkcyjnego I i wzdłuż jednego dłuższego boku od strony ul. Czapińskiego: piłkochwyty o długości 2x28,00 mb i wysokości 6,00m oraz długości 45,0 m i wysokości h=6,00 m, Piłkochwyty systemowe z siatki polipropylenowej na słupach stalowych, 3.4. piłkochwyty II: na szerokości boiska wielofunkcyjnego II i wzdłuż jednego dłuższego boku od strony ul. Czapińskiego: piłkochwyty o długości 2x28,00 mb i wysokości 4,00 m oraz długości 40,0 mb i wysokości h=4,00 m, Piłkochwyty systemowe z siatki polipropylenowej na słupach stalowych, 3.5 odwodnienie liniowe boisk: montaż odwodnienia liniowego o długości ok. 50,0 mb I 44,00 mb wraz z przesunięciem istniejących studni (3 szt.) 3.6 remont oświetlenia boisk: demontaż istniejących 5 szt. masztów oświetleniowych. Wymagane jest wykonanie oświetlenia o natężeniu właściwym dla obiektów sportowych (norma PN-EN 12193:2007 – światło i oświetlenie – oświetlenie w sporcie). Należy w taki sposób zaprojektować oświetlenie, aby zarządca obiektu mógł w dowolnej chwili odłączyć oświetlenie boiska od zasilania, a po jego ponownym uruchomieniu poziom natężenia oświetlenia winien powrócić do zapamiętanych lub ustawionych parametrów świecenia.

Wymagana jest redukcja mocy w godzinach nocnych, ustalona z zarządcą obiektu. Należy zastosować otuliny ochronne na słupach z kauczuku syntetycznego. Należy zastosować tablicę sterowniczą dla dwóch boisk – termoutwardzalną z fundamentem na zewnątrz. Dane dotyczące oprav oświetleniowych, słupów oraz systemu sterowania.

I. Wymagania dotyczące oprav oświetleniowych. Parametry oprav: Oprawy LED z systemem optycznym zgodnym z normą (wg PN-EN 12464-2), zapewniającym pełne ograniczenie światła niepożądanego i spełniającym normę o bezpieczeństwie fotobiologicznym. Element kształtujący optykę wykonany w postaci odbłyśników lub soczewek zintegrowanych z niskoluminancją charakterystyką światła ograniczającą świecenie w górną półprzestrzeń do poziomu 0cd/m² od kąta 90 stopni w górę. Możliwość wymiany układu optycznego lub/i diod LED niezależnie. W projekcie należy wykonać obliczenia fotometryczne, które należy dostosować do norm i zakładanych wysokości słupów oraz rodzaju planowanych do zastosowania oprav – w oparciu o źródłowe pliki obliczeniowe dostarczane przez producentów. Klasa ochrony przeciwporażeniowej (izolacji) - II klasa ochronności [norma PN-EN 60529]. Zewnętrzna powierzchnia odprowadzająca ciepło wykonana w technologii radiatora o konstrukcji samoczyszczącej (zapewnione minimalne kąty pochylenia powierzchni radiatora umożliwiające samooczyszczenie podczas opadów deszczu). Termiczne odseparowanie komory osprzętu od komory optycznej. Stopień szczelności komory optycznej - Min. IP65 Stopień szczelności komory osprzętu - Min. IP65 Zasilanie- 220-240 V – 50Hz Ochrona przeciwprzepięciowa - Ochrona przepięć powyżej 9kV Temperatura barwowa źródeł światła - 4000K: - 6% / +6% - dla oprav oświetlenia ulicznego Skuteczność świetlna oprawy (nie źródła światła) - Powyżej 100 lm/W Wskaźnik oddawania barw - CRI>70 Opcje sterowania oprawą i redukcji mocy - Układ zasilający umożliwiający sterowanie sygnałem 1-10V lub DALI Trwałość źródła światła: B10L70 - 100 000h @ 25oC oraz B10L80 - 83 000h @ 25oC Zakres temperatury pracy: Min: -25°C do +35°C Współczynnik mocy: Cos fi zasilacza nie mniejszy niż 0,95 dla jego mocy znamionowej Certyfikaty - Oprawa musi posiada deklarację zgodności WE i certyfikat akredytowanego ośrodka badawczego potwierdzający deklarowane zgodności, np. ENEC

II. Wymagania dotyczące słupów Przewiduje się wykonanie 4 szt. słupów o wysokości 10 m oraz 8 szt. oprav oświetleniowych montowanych po dwie na każdym słupie. Montowane słupy muszą być wykonane z anodowanego aluminium lub stali ocynkowanej w kolorach uzgodnionych z Zamawiającym. Instalacja uziemiająca z bednarki – 30x4 mm Fundamenty prefabrykowane.

III. Wymagania dotyczące systemu sterowania i zarządzania oświetleniem. Oprawy powinny być wyposażone w gniazdo NEMA 5pin wraz z odbiornikami i nadajnikami do zamontowania systemu sterowania, który będzie współpracował z obecnie funkcjonującym systemem PLANet - system otwarty, dopuszczający stosowanie oprav różnych producentów. SYSTEM ten jest oparty na komunikacji radiowej na częstotliwości 868MHz lub 915 MHz

FM, pomiędzy punktem zbiorczym – stacją bazową a bezpośrednio wszystkimi oprawami w zasięgu komunikacji punktu zbiorczego. 3.7 remont istniejących schodów (4 szt.) 3.8 chodnik: przekładka istniejącego chodnika między boiskami i chodnika przy boisku nr II (chodnik z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej) o powierzchni ok. 90 m² 3.9 wykonanie utwardzonych miejsc postojowych dla samochodów osobowych: odcinek o długości około 45 m, szerokości około 3,0 m od strony ul. Czapińskiego na wysokości boiska nr I (utwardzone miejsca postojowe wykonane w technologii betonowych prefabrykowanych płyt ażurowych otoczonych obrzeżem betonowym) 3.10 ławki parkowe, kosze na śmieci: przy boiskach wielofunkcyjnych montaż 10 szt. ławek parkowych bez oparcia o konstrukcji rurowej z siedziskami drewnianymi oraz 7szt koszy na śmieci umieszczone między ławkami. Ławki i kosze montowane na stałe w podłożu. 3.11 remont istniejącego ogrodzenia stalowego h=1,5 m (malowanie) wraz z wymianą furtek (szt. 2)-dł.ok.180 mb, przekładka ogrodzenia na dł.ok.50,0 mb 3.12 zagospodarowanie terenu: zieleń ok. 600 m² 3.13 dostawa i montaż 2 szt. regulaminów korzystania z boisk 4.Przedmiot zamówienia winien zawierać następujące rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe podbudowy i nawierzchni boiska wielofunkcyjnego I oraz boiska wielofunkcyjnego II. 4.1. Stan istniejącej nawierzchni asfaltobetonowej boisk daje możliwość wykorzystania jej jako podbudowy pod nową nawierzchnię syntetyczną. Istniejącą podbudowę asfaltobetonową należy przygotować wg następującej technologii : - zniszczoną podbudowę asfaltobetonową należy rozebrać, usunąć luźne fragmentów asfaltobetonu z powierzchni podbudowy i rys spękań, - istniejące ubytki asfaltobetonu uzupełnić betonem B-20 na pełną grubość asfaltobetonu, - na całej powierzchni wylać płytę betonową z betonu B-25 o gr. min 10 cm, z odpowiednim spadkiem w kierunku północno-zachodnim (jak spadek istniejącego boiska asfaltobetonowego), płytę ograniczyć nowymi obrzeżami betonowymi 8x30 cm, po uprzednim demontażu starych -podbudowa betonowa zatarta na ostro, zdylatowana (zgodnie ze sztuką budowlaną), wysezonowana - wilgotność rzędu 3-5 % 4.2. Wymagane przygotowanie podbudowy betonowej: - Podbudowa betonowa z betonu B-25 gr. min 10 cm, beton dostarczony na plac budowy betonomieszarką. - Podbudowa betonowa wykonywana sposobem ręcznym z zastosowaniem wibrowania powierzchniowego, beton rozprowadzany po profilach stalowych o grubości minimum 10 cm z wyprofilowaniem właściwych spadków. - Podłoże musi być czyste, jednorodne, bez ubytków, suche. Pył i luźne niezwiązane fragmenty muszą być usunięte. - Wilgotność podłoża nie większa niż 3-5 %. - Tolerancja nierówności podłoża – odchylenie nie większe niż 5 mm na łacie dwumetrowej w każdym miejscu, odchylenie całej płaszczyzny ± 5 mm od poziomu projektowanego. 4.3. Na tak przygotowanej podbudowie wykonać nową nawierzchnię syntetyczną poliuretanową, dwuwarstwową typu natryskowego, składającą się z maty elastomerowej gr. min. 10 mm oraz poliuretanowego natrysku gr. min. 3 mm, w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym

(kolorystyka do uzgodnienia z użytkownikiem) 5. Wykonawca zobowiązany jest do zaprojektowania i zamontowania następującego sprzętu sportowego na boiskach. Obiekt należy wyposażać w następujący sprzęt sportowy: - dwie bramki do piłki nożnej o wymiarach 5,0x2,0 m, konstrukcji aluminiowej, malowane proszkowo, montowane w tulejach z możliwością demontażu i zaślepienia tulei deklami o nawierzchni tożsamej z nawierzchnią boiska, wyposażone w siatki polietylenowe PE-4 gł. 0,8/1,0 m (produkt typowy). Bramki montowane zgodnie z zaleceniami producenta – dwie bramki do piłki ręcznej o wymiarach 3,00x2,00 m, konstrukcji aluminiowej z profilu 80x80 mm, malowane proszkowo, montowane w tulejach z możliwością demontażu i zaślepienia tulei deklami o nawierzchni tożsamej z nawierzchnią boiska, wyposażone w siatki polietylenowe PE-4 gł. 0,8/1,0 m (produkt typowy). Bramki montowane zgodnie z zaleceniami producenta. – dwa stojaki do koszykówki, stalowe cynkowane, montowane w tulei, o wysięgu 1,60 m, wyposażone w tablice stalowe ażurowe, cynkowane o wymiarach 1,05x1,80 m z obejmą wzmocnioną cynkowaną i siatką łańcuskową. Stojaki wyposażone w osłony słupów. Stojaki montowane zgodnie z zaleceniami producenta. - dwa komplety słupków do siatkówki, aluminiowych o profilu owalnym, z mechanizmem naciągu i regulacji wysokości siatki, montowanych w tulejach z możliwością demontażu, wyposażone w siatki turniejowe z antenkami wzmocnione taśmą z czterech stron (9.0x1.0 m) w kolorze białym (produkt typowy). Słupki montowane zgodnie z zaleceniami producenta. Zastosowany sprzęt sportowy musi posiadać aktualne certyfikaty i dopuszczenia do stosowania ze znakiem B.

B. IV. ZADANIE D: Zespół Szkół Plastycznych – modernizacja boiska i ogrodzenia wraz z infrastrukturą

1. Przedmiotem zamówienia jest: Opracowanie dokumentacji projektowej na podstawie Programu Funkcjonalno - Użytkowego i wykonanie robót budowlanych tj; Przebudowa istniejących boisk z nawierzchnią asfaltobetonową ograniczoną obrzeżami betonowymi 8 x 30 cm. Przebudowa boisk będzie polegała na wykonaniu: nowego boiska wielofunkcyjnego I o wymiarach 44,00 x 22,00 m oraz boiska wielofunkcyjnego II o wymiarach 26,30 x 13,90 m, o nawierzchni poliuretanowej, na istniejących boiskach asfaltobetonowych po uprzednim przygotowaniu istniejącej nawierzchni asfaltobetonowej, wykonaniu piłkochwyków przy boiskach wielofunkcyjnych, wykonaniu odwodnienia liniowego boisk, remontu istniejących schodów wraz z wykonaniem chodnika, remont istniejących trybun, montaż masztu flagowego, wykonaniu ogrodzenia wraz z wykonaniem dokumentacji projektowej. 2.Zagospodarowanie terenu pod boisko obejmuje wykonanie projektu oraz robót budowlanych: 2.1 boisko wielofunkcyjne I o powierzchni 968,00 m² do piłki nożnej i do piłki ręcznej o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej, 2.2 boisko wielofunkcyjne II o powierzchni 366,00 m² mieszczące w swym obrysie boisko do siatkówki i boisko do koszykówki o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej, 2.3 piłkochwyty I do boiska wielofunkcyjnego I o długości 2x22,00 mb i wysokości 6,00m oraz długości 42,0 m i wysokości h=4,00

m, 2.4 piłkochwyt II do boiska wielofunkcyjnego II o długości 2x14,00 mb i wysokości 4,00 m 2.5 odwodnienie liniowe boisk: montaż odwodnienia liniowego o długości ok.44,0 mb i szerokości ok. 28,00 mb 2.6 remont istniejących schodów (1 szt.) 2.7 remont istniejących trybun: trybuny z palisady, podest z kostki brukowej, czterorzędowe, 2.8 chodnik: wykonanie nowego chodnika między boiskiem II a budynkiem szkoły o powierzchni ok. 24 m² 2.9 chodnik: wykonanie nowego chodnika między boiskiem I a istniejącymi trybunami o powierzchni ok. 200 m² 2.10 demontaż starego i montaż nowego masztu flagowego h=12,0m 2.11 elementy małej architektury tj: 4 ławki parkowe i 5 koszy na śmieci, 2.12 demontaż istniejącego ogrodzenia betonowego h=1,5 m (wymianą furtek (szt. 3), brama wjazdowa -1 szt.) – długość ok. 220 mb, montaż nowego ogrodzenia panelowego h=1,5 m 2.13 zagospodarowanie terenu: zieleń ok. 100 m² 2.14 dostawa i montaż 2 szt. regulaminów korzystania z boisk 3. Przedmiot zamówienia winien zawierać następujące parametry techniczne: 3.1 boisko wielofunkcyjne I: boisko do piłki ręcznej (mini piłki nożnej) o wymiarach 44,00 x 22,00 m o nawierzchni syntetycznej poliuretanowej w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym, mieszczące w swym obrysie: - boisko do piłki ręcznej (mini piłki nożnej) piłki nożnej o polu gry 40,00 x20,00 m, boisko wydzielone liniami szerokości 5cm, boisko wyposażone w dwie bramki 3 x 2 m o konstrukcji stalowej. Nawierzchnia boisk syntetyczna poliuretanowa w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym. Linie segregacyjne poszczególnych boisk szerokość 5 cm malowane farbą systemową poliuretanową w następujących kolorach: boisko do piłki ręcznej (mini piłki nożnej) w kolorze białym. (wymiary po obrysie istniejącego boiska asfaltowego wynoszą 40,65x20,85 należy wydłużyć o 3,35 m dłuższy bok boiska oraz o 1,15 m wydłużyć krótszy bok boiska z uwzględnieniem wykonania podbudowy pod nawierzchnię poliuretanową) Powierzchnia boisk - 968,00 m². 3.2. boisko wielofunkcyjne II: boisko o wymiarach 26,30 x 13,90 m w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym, mieszczące w swym obrysie: - boisko do siatkówki o powierzchni 18,00 x 9,00 m, boiska wydzielone liniami szerokości 5 cm, boisko wyposażone w słupki do siatkówki (montowane w tulejach) z mechanizmem naciągowym i możliwością regulacji wysokości siatki - boisko do piłki koszykowej o wymiarach 25,00 x 13,00 m, boisko wydzielone liniami szerokości 5 cm, boisko wyposażone w stojaki do koszykówki o konstrukcji stalowej, wysięgu 1,65 m Nawierzchnia boisk syntetyczna poliuretanowa w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym, Linie segregacyjne poszczególnych boisk szerokość 5 cm malowane farbą systemową poliuretanową w następujących kolorach: boisko do piłki koszykowej w kolorze białym, boisko do piłki siatkowej w kolorze niebieskim. Powierzchnia boisk - 366 m². 3.3. piłkochwyty I: na szerokości boiska wielofunkcyjnego I i wzdłuż jednego dłuższego boku: piłkochwyty o długości 2 x 22,00 mb i wysokości 6,00 m oraz długości 42,0 m i wysokości h=4,00 m, Piłkochwyty systemowe z siatki polipropylenowej na słupach stalowych, 3.4. piłkochwyty II: na szerokości boiska wielofunkcyjnego II: piłkochwyty o długości

2 x 14,00 mb i wysokości 4,00 m Piłkochwyty systemowe z siatki polipropylenowej na słupach stalowych,
3.5 odwodnienie liniowe boisk: montaż odwodnienia liniowego o długości ok. 44,0 mb i szerokości 28,00 mb
3.6 remont istniejących schodów (1 szt.) wraz z montażem barier systemowych ocynkowanych o długości około 35 mb
3.7 remont istniejących trybun: trybuny z palisady, podest z kostki brukowej, czterorzędowe, siedzenia systemowe PCV, ilość miejsc: 120 wraz z wykonaniem odwodnienia liniowego od strony parkingu
3.8 chodnik: wykonanie nowego chodnika między boiskiem II a budynkiem szkoły (teren przy bramie wjazdowej, chodnik z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej) o powierzchni ok. 24 m²
3.9 chodnik: wykonanie nowego chodnika między boiskiem I a istniejącymi trybunami, chodnik z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej) o powierzchni ok. 200 m²
3.10 demontaż starego i montaż nowego masztu flagowego h=12,0m
3.11 ławki parkowe, kosze na śmieci: przy boisku wielofunkcyjnym II montaż 4 szt. ławek parkowych bez oparcia o konstrukcji rurowej z siedziskami drewnianymi oraz 2 szt. koszy na śmieci umieszczonych między ławkami. Przy boisku wielofunkcyjnym I montaż trzech koszy na śmieci umieszczonych przy trybunach. Ławki i kosze montowane na stałe w podłożu.
3.12 demontaż istniejącego ogrodzenia betonowego h=1,5 m (wymianą furtek (szt. 3), brama wjazdowa -1 szt) – długość ok.220 mb, montaż nowego ogrodzenia panelowego h=1,5 m
3.13 zagospodarowanie terenu: zieleń ok. 100 m²
3.14 dostawa i montaż 2 szt. regulaminów korzystania z boisk
4.Przedmiot zamówienia winien zawierać następujące rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe podbudowy i nawierzchni boiska wielofunkcyjnego I oraz boiska wielofunkcyjnego II.
4.1. Stan istniejącej nawierzchni asfaltobetonowej boisk daje możliwość wykorzystania jej jako podbudowy pod nową nawierzchnię syntetyczną. Istniejącą podbudowę asfaltobetonową należy przygotować wg następującej technologii : - zniszczoną podbudowę asfaltobetonową należy rozebrać, usunąć luźne fragmentów asfaltobetonu z powierzchni podbudowy i rys spękań, - istniejące ubytki asfaltobetonu oraz poszerzoną część boiska wielofunkcyjnego I, uzupełnić betonem B-20 na pełną grubość asfaltobetonu - na całej powierzchni wylać płytę betonową z betonu B-25 o gr. min 10 cm, z odpowiednim spadkiem w kierunku północno-zachodnim (jak spadek istniejącego boiska asfaltobetonowego), płytę ograniczyć nowymi obrzeżami betonowymi 8x30 cm, po uprzednim demontażu starych - podbudowa betonowa zatarta na ostro, zdylatowana (zgodnie ze sztuką budowlaną), wysezonowana - wilgotność rzędu 3-5 %
4.2. Wymagane przygotowanie podbudowy betonowej: - Podbudowa betonowa z betonu B-25 gr. min 10 cm, beton dostarczony na plac budowy betonomieszarką. - Podbudowa betonowa wykonywana sposobem ręcznym z zastosowaniem wibrowania powierzchniowego, beton rozprowadzany po profilach stalowych o grubości minimum 10 cm z wyprofilowaniem właściwych spadków. - Podłoże musi być czyste, jednolite, bez ubytków, suche. Pył i luźne nie związane fragmenty muszą być usunięte. - Okres

dojrzwiania betonu minimum 28 dni. - Wilgotność podłoża nie większa niż 3-5 %. - Tolerancja nierówności podłoża – odchylenie nie większe niż 5 mm na łacie dwumetrowej w każdym miejscu, odchylenie całej płaszczyzny ± 5 mm od poziomu projektowanego. 4.3. Na tak przygotowanej podbudowie wykonać nową nawierzchnię syntetyczną poliuretanową, dwuwarstwową typu natryskowego, składającą się z maty elastomerowej gr. min. 10 mm oraz poliuretanowego natrysku gr. min. 3 mm, w kolorze ceglastym, zielonym i żółtym (kolorystyka do uzgodnienia z użytkownikiem) 5. Wykonawca zobowiązany jest do zaprojektowania i zamontowania następującego sprzętu sportowego na boiskach. Obiekt należy wyposażać w następujący sprzęt sportowy : – dwie bramki do piłki ręcznej o wymiarach 3,00 x 2,00 m, konstrukcji stalowej z profilu 80 x 80 mm, malowane proszkowo, montowane w tulejach z możliwością demontażu i zaślepienia tulei deklami o nawierzchni tożsamej z nawierzchnią boiska, wyposażone w siatki polietylenowe PE-4 gł. 0,8/1,0 m (produkt typowy). Bramki montowane zgodnie z zaleceniami producenta. – dwa stojaki do koszykówki, stalowe cynkowane, montowane w tulei, o wysięgu 1,60 m, wyposażone w tablice stalowe ażurowe, cynkowane o wymiarach 1,05x1,80 m z obejmą wzmocnioną cynkowaną i siatką łańcuszkową. Stojaki wyposażone w osłony słupów. Stojaki montowane zgodnie z zaleceniami producenta. - jeden komplet słupków do siatkówki, aluminiowych o profilu owalnym, z mechanizmem naciągu i regulacji wysokości siatki, montowanych w tulejach z możliwością demontażu, wyposażone w siatki turniejowe z antenkami wzmocnione taśmą z czterech stron (9.0x1.0 m) w kolorze białym (produkt typowy). Słupki montowane zgodnie z zaleceniami producenta. Zastosowany sprzęt sportowy musi posiadać aktualne certyfikaty i dopuszczenia do stosowania ze znakiem B. IV . Wymagania ogólne dotyczące zadań: A,B,C,D, 1. Przedmiot zamówienia winien zawierać następujące parametry techniczne syntetycznej nawierzchni poliuretanowej i wymagane rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe nawierzchni: Nową syntetyczną nawierzchnię sportową boiska należy zaprojektować jako nawierzchnię poliuretanowo-gumową o grubości warstwy min. 13 mm – wersja podstawowa, wymagająca podbudowy asfaltobetonowej, betonowej lub podbudowy z mieszaniny kruszywa kwarcowego i granulatu gumowego połączonego lepiszczem poliuretanowym. Nawierzchnia ta jest przepuszczalna dla wody, o zwartej strukturze, służy do pokrywania nawierzchni bieżni lekkoatletycznych, sektorów i rozbiegów konkurencji technicznych zawodów la., boisk wielofunkcyjnych, szkolnych, placów rekreacji ruchowej. Posiada atest higieniczny PZH dla nawierzchni lub dokument równoważny, aktualne badania ekologiczne na zgodność z DIN V 18035-6:2013, wydane przez akredytowane przez IAAF laboratorium, potwierdzające wymagane parametry w w/w zakresie zawartości metali ciężkich, autoryzację producenta nawierzchni wystawioną dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię, aktualną kompletną aprobatę techniczną ITB lub

rekomendację techniczną ITB lub dokument równoważny, potwierdzający wszystkie parametry techniczne oferowanej nawierzchni wymagane przez Zamawiającego, aktualny certyfikat IAAF dla oferowanej nawierzchni, kartę techniczną nawierzchni potwierdzoną przez producenta systemu, dokument/dokumenty potwierdzające spełnianie przez oferowaną nawierzchnię wymagań normy PN-EN 14877/2014.

Nawierzchnia składa się z dwóch warstw elastycznej (nośnej) i użytkowej. Warstwa nośna to mieszanina granulatu gumowego i lepiszcza poliuretanowego. Układana jest mechanicznie, bezspoinowo, przy pomocy rozkładarki mas poliuretanowych. Tak wykonaną warstwę należy pokryć warstwą użytkową, którą stanowi system poliuretanowy zmieszany z granulatem EPDM. Czynność tą wykonuje się poprzez natrysk mechaniczny (przy użyciu specjalnej natryskarki). Grubość warstwy użytkowej 2-3 mm. Po całkowitym związaniu mieszaniny są malowane linie farbami poliuretanowymi metodą natrysku.

2. Wykonawca zobowiązany jest do zaprojektowania i wykonania nawierzchni poliuretanowej, która powinna spełniać parametry nie gorsze niż opisane poniżej:

- Wytrzymałość na rozciąganie, (N/ mm²) : $\geq 1,0$
- Odporność na działanie zmiennych cykli hydrotechnicznych oceniona:
 - a. przyrostem masy, (%) : $\leq 0,4$
 - b. zmianą wyglądu zewnętrznego : bez zmian
- Odporność nawierzchni na działanie butów z kołcami:
 - a. spadek wytrzymałości na rozciąganie % : $\leq 8,0$
 - b. spadek wydłużenia przy zerwaniu % : $\leq 6,0$
- Pionowe odbicie piłki(%) : 90,0-105,0
- Wytrzymałość na rozdzielanie, (N): ≥ 140
- Przyczepność do podkładu, (MPa) betonowego : $\geq 0,65$
- mrozoodporność oceniona :
 - a. przyrostem masy (%) : $\leq 0,5$
 - b. zmianą wyglądu zewnętrznego - bez zmian
- odporność na ścieranie wg metody Tabera (G) : 0,4 – 0,7
- przepuszczalność wody(mm/h): $\geq 16000,0$
- wydłużenie względne przy zerwaniu (%) - ≥ 45
- tłumienie energii 23oC (%) : 36-42
- twardość Shorea,A : 50,0 -70,0
- odporność po sztucznym starzeniu:
 - a. odporność na zużycie(ścieranie Tabera),w(g): $\leq 1,0$
 - b. zmiana barwy, stopnie skali szarości : 4
- odporność na działanie UV- zmiana barwy, nr skali szarej : 4÷5

Zawartość związków chemicznych powinna być nie większa niż opisana poniżej:

- Zawartość metali ciężkich (mg/l):
 - DOC -<10,0
 - EOX(mm/kg) -< 6,0
 - ołów (Pb)-< 0,002
 - kadm (Cd)-< 0,0002
 - chrom (Cr) łącznie -< 0,001
 - chrom VI (Cr VI) -< 0,008
 - rtęć (Hg)-< 0,001
 - cynk (Zn)- < 0,06
 - cyna (Sn)-< 0,03
- parafiny chlorowane - niewykrywalne
- ftalany-niewykrywalne

3. Zastosowana nawierzchnia poliuretanowa winna posiadać:

- atest higieniczny PZH dla nawierzchni lub dokument równoważny - aktualne badania ekologiczne na zgodność z DIN V 18035-6:2013, wydane przez akredytowane przez IAAF laboratorium, potwierdzające wymagane parametry w w/w zakresie zawartości metali ciężkich
- autoryzację producenta nawierzchni wystawioną dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię
- aktualną kompletną aprobatę techniczną ITB lub rekomendację techniczną ITB lub dokument równoważny, potwierdzający wszystkie parametry techniczne oferowanej nawierzchni wymagane przez Zamawiającego

- aktualny certyfikat IAAF dla oferowanej nawierzchni - kartę techniczną nawierzchni potwierdzoną przez producenta systemu - próbkę nawierzchni z metryczką producenta - dokument/dokumenty potwierdzające spełnianie przez oferowaną nawierzchnię wymagań normy PN-EN 14877/2014 4. Wszystkie dostarczone i zamontowane urządzenia sportowe, piłko chwyty oraz elementy oświetlenia muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa i ergonomii, muszą być zgodne z normami lub dokumentami równoważnymi wprowadzonymi do obowiązkowego stosowania oraz wymaganiami określonymi w przepisach BHP oraz pozostałych przepisów prawa. Zastosowany sprzęt sportowy musi posiadać aktualne certyfikaty i dopuszczenia do stosowania ze znakiem „B” 5. Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi producenta nawierzchni syntetycznej poliuretanowej, urządzeń sportowych, piłkochwyty i elementów oświetlenia oraz za ich zgodność z przedmiotem zamówienia. Jednocześnie winien przestrzegać warunków umowy, odpowiada, za jakość zastosowanych materiałów i wykonany montaż. VI. Roboty należy zrealizować na podstawie; - programu funkcjonalno – użytkowego stanowiącego załącznik nr 8 do SIWZ - wymogów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz z projektem umowy, - zasad wiedzy technicznej, sztuki budowlanej i przepisów prawa. VII. Zamówienie musi być realizowane zgodnie z: Ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz.1332 j.t.), Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy(Dz.U. z 2003 r. Nr 169,poz.1650 tj. z późn. zm) VIII. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania w ramach zadania A - D : 1.Części projektowej : 1.1. Część projektowa – zamówienia obejmuje opracowanie przez Wykonawcę kompletnej dokumentacji projektowej obejmująca swym zakresem: a) projekt budowlany, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz plan bioz, b) projekty wykonawcze c) przedmiary robót d) kosztorys inwestorski 1.2. Zamówienie musi być realizowane zgodnie z: a) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej , specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz. U. 2013.1129 t.j.) b) Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.), c) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno – użytkowym (Dz.U.2004.130.1389 t.j.) d) Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.2003.169.1650 tj. z późn. zm.) 1.3. Dokumentacja winna spełniać następujące wymagania: a) powinna być wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć, b) będzie służyć

jako opis przedmiotu zamówienia na roboty budowlane w oparciu o ustawę Prawo zamówień publicznych, c) w swej treści powinna określać technologie robót, użyte materiały i zastosowane urządzenia w sposób umożliwiający wykonanie robót. Powinna określać parametry techniczne i funkcjonalne przyjętych rozwiązań materiałowych, wybranej technologii i urządzeń. 1.4. Wykonawca sporządzi i dostarczy Zamawiającemu dokumentację określoną w § 2 ust.1 projektu umowy w ilości: a) 4 egzemplarze dla każdego zadania oddzielnie (wersja papierowa) b) 2 szt CD dla każdego zadania oddzielnie (zapis w wersji elektronicznej) 1.5. Wykonawca zobowiązany jest wykonać projekty wykonawcze uszczegółowiające i opisujące jednoznacznie przyjęte rozwiązania projektowe, urządzenia, materiały itp. w postaci jednoznacznie określonych parametrów technicznych i jednoznacznie określonych standardów wykonania w oparciu o Program Funkcjonalno- Użytkowy. 1.6. Wykonawca na podstawie umowy i w ramach wynagrodzenia przedmiotu umowy określonego w umowie przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe, w tym majątkowe prawa zależne do przedmiotu umowy, w tym w szczególności: projektów, rysunków, szczegółów, kopii komputerowych z chwilą ich powstania i przekazania Zamawiającemu bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń woli przez Strony, na co Wykonawca wyraża zgodę. 1.6.1 Przeniesione autorskie prawa majątkowe obejmują pola eksploatacji wymienione w art. 50 ustawy z dnia 4 lutego 1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych tj, a) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową; b) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy; c) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w ppkt b - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym. 1.6.2. Wraz z przekazaniem praw, Zamawiający nabywa również własność egzemplarzy dokumentacji. 1.6.3. Wykonawca zapewnia, że dokumentacja w chwili przejścia na Zamawiającego praw autorskich nie będzie obciążona żadnymi prawami ani roszczeniami osób trzecich. Wykonawca zobowiązany jest do zaspokojenia wszelkich roszczeń osób trzecich w związku z naruszeniem praw osób trzecich, w szczególności praw autorskich. 1.6.4. Jeżeli osoby trzecie wystąpią wobec Inwestora z roszczeniami dotyczącymi naruszenia praw autorskich, Zamawiający jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Wykonawcy o tym fakcie. Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia wszelkich uzasadnionych kosztów poniesionych przez Inwestora w związku z takimi roszczeniami. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca w każdej chwili potwierdzi na piśmie Zamawiającemu nabycie praw przez Zamawiającego na podstawie niniejszego zamówienia. 2. Część

wykonawcza (roboty budowlane) 2.1 Część wykonawcza zamówienia polega na wykonaniu przez Wykonawcę robót budowlanych w oparciu o sporządzoną dokumentację obejmującą zakres opisany w pkt 3.3.1.-3.3.4. SIWZ. 2.2.W ramach wykonania zadania A - D Wykonawca zobowiązuje się również do uzyskania stosownych zezwoleń i zaświadczeń niezbędnych do wykonania i przekazania przedmiotu zamówienia Zamawiającemu do eksploatacji. 3 .Wykonawca oświadcza, że posiada stosowne uprawnienia, wiedzę, kwalifikacje oraz możliwości techniczne wynikające z przepisów prawa do wykonania przedmiotu zamówienia. 4. Warunki odbioru dokumentacji: Wykonawca w siedzibie Zamawiającego prześle protokolarnie dokumentację sporządzoną zgodnie z umową zawierającą: a) projekty budowlano - wykonawcze, przedmiary robót , specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz plan bioz – w terminie poprzedzającym realizację robót budowlanych, b) dokumentem potwierdzającym przekazanie przez Wykonawcę - Zamawiającemu „Dokumentacji” jest „protokół przekazania dokumentacji projektowej” - sporządzony przez Wykonawcę i podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego. c) Zamawiający w terminie 3 dni licząc od daty podpisania protokołu przekazania dokumentacji projektowej dokona akceptacji lub odmówi akceptacji przedmiotu zamówienia. W przypadku niezajęcia stanowiska przez zamawiającego w wyznaczonym terminie, przyjmuje się, że dokumentacja jest przez Zamawianego zaakceptowana bez uwag. d) akceptacja lub brak zajęcia stanowiska Zamawiającego – dotyczącego przekazanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia nie zwalnia Wykonawcy z wykonania „Dokumentacji „ zgodnie z Programem Funkcjonalno – Użytkowym (P.F.U) IX. Rozwiązania równoważne (dot. zad. od A do D): 1. Przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny. 2. W związku z powyższym Wykonawcy mogą składać oferty równoważne w stosunku do przedmiotu zamówienia przedstawionego w SIWZ - zgodnie z art. 30 ust. 4 i 5 ustawy Pzp. 3. Opisuując przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w ust. 1 pkt ustawy Pzp , Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”. 4. Zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy Pzp „Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego”.

Równoważność pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych ma w szczególności zapewnić uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszej SIWZ. 5. Równoważność rozwiązań zostanie oceniona na etapie badania złożonych ofert. X. Gwarancja i rękojmia (dot. zad. od A do D): Wykonawca udziela 36 miesiące gwarancji na wykonane roboty licząc od daty podpisania przez obie strony protokołu odbioru wykonania przedmiotu umowy. W okresie tym Wykonawca zobowiązuje się usunąć wynikłe wady nieodpłatnie w terminie do pięciu dni od daty zgłoszenia ich przez Zamawiającego. Na wykonane roboty Wykonawca udziela rękojmi na okres 36 miesięczny licząc od daty podpisania przez obie strony protokołu odbioru wykonania przedmiotu umowy. XI. Obowiązek zatrudnienia na umowę o pracę (dot. zad. od A do D): 1. Zamawiający wymaga, aby wszystkie osoby skierowane do realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie wykonywania czynności w pełnym zakresie rzeczowym wyszczególnionym w programie funkcjonalno – użytkowym były zatrudnione przez Wykonawcę i Podwykonawcę/ów na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r.- Kodeks pracy (Dz.U. z 2016 r., poz. 1666 z późn. zm.). 2. Pozostałe uregulowania w tym zakresie zostały ujęte w § 6 ust. 7-8 projektu umowy. XII. Wymagania w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych (dot. zad. od A do D): Mając na względzie fakt, iż roboty budowlane w zakresie opisanego przedmiotu zamówienia w pkt. 3.3. SIWZ nie wymagają konieczności dostosowania ich wykonania dla osób niepełnosprawnych (brak szczegółowych przepisów prawa regulujących te kwestie) nie wprowadza się regulacji w zakresie art. 29 ust 5 ustawy Pzp. XIII. W przypadku zatrudnienia Wykonawcę personelu obcojęzycznego (dot. zad. od A do D): Wykonawca zapewni ciągłą możliwość porozumiewania się personelu Zamawiającego z personelem Wykonawcy w języku polskim. XIV. Zamawiający informuje, iż w przypadku powierzenia mu danych osobowych osób fizycznych przez Wykonawcę będzie w pełnym zakresie przestrzegać przepisów rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.U.UE.L. z 2016 Nr 119 poz. 1).

II.5) Główny kod CPV: 45212221-1

Dodatkowe kody CPV:

Kod CPV
45111200-0

45212200-8
45112700-2
45233222-1
31527200-8

II.6) Całkowita wartość zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

miesiącach: *lub* **dniach:** 120

lub

data rozpoczęcia: *lub* **zakończenia:**

Okres w miesiącach	Okres w dniach	Data rozpoczęcia	Data zakończenia
	120		

II.9) Informacje dodatkowe: Termin wykonania zamówienia publicznego (dot. zad. od A do D):: 1.

Termin rozpoczęcia wykonania przedmiotu umowy: od daty podpisania umowy. 2. Termin zakończenia wykonania przedmiotu umowy: do 120 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM,

EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków: Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: - W przypadku zadań: A, B: Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.

- W przypadku zadania C, D za minimalny poziom zdolności uznane zostanie, wykazanie przez

Wykonawcę, że: 1. jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 800.000,00 zł /słownie: osiemset tysięcy złotych 00/100/ lub dla walut obcych na kwotę w wysokości równoważnej liczonej według średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych ogłoszonego przez NBP obowiązującego w dniu, w którym zamieszczone zostało ogłoszenie o niniejszym zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych; 2. posiada środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 800.000,00 zł.

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: 1. zdolność techniczna: - W przypadku zadań A i B: Za minimalny poziom zdolności technicznej uznane zostanie, wykazanie przez Wykonawcę, że: w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie wykonał w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył co najmniej: - min. jedną robotę budowlaną polegającą na budowie, przebudowie lub modernizacji w systemie „Zaprojektuj i wybuduj” – (tj. wykonanie dokumentacji projektowej wraz z realizacją robót budowlanych) boiska o pow. min. 100 m², wykonanych w technologii nawierzchni natryskowej z warstwą użytkową w min. trzech kolorach wraz z robotami towarzyszącymi – o wartości min. 50 000,00 zł brutto. - W przypadku zadania C: Za minimalny poziom zdolności technicznej uznane zostanie, wykazanie przez Wykonawcę, że: w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie wykonał w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył co najmniej: - min. jedną robotę budowlaną polegającą na budowie, przebudowie lub modernizacji w systemie „Zaprojektuj i

wybuduj” – (tj. wykonanie dokumentacji projektowej wraz z realizacją robót budowlanych) boisk wielofunkcyjnych o pow. min. 2000 m², wykonanych w technologii nawierzchni natryskowej z warstwą użytkową w min. trzech kolorach wraz z robotami towarzyszącymi – o wartości min. 2.000 000,00 zł brutto. - W przypadku zadania D: Za minimalny poziom zdolności technicznej uznane zostanie, wykazanie przez Wykonawcę, że: w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie wykonał w sposób należyty oraz zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył co najmniej: - min. jedną robotę budowlaną polegającą na budowie, przebudowie lub modernizacji w systemie „Zaprojektuj i wybuduj” – (tj. wykonanie dokumentacji projektowej wraz z realizacją robót budowlanych) boisk wielofunkcyjnych o pow. min. 1200 m², wykonanych w technologii nawierzchni natryskowej z warstwą użytkową w min. trzech kolorach wraz z robotami towarzyszącymi – o wartości min. 1.000 000,00 zł brutto. Przez roboty towarzyszące Zamawiający rozumie roboty obejmujące wykonanie: (dot. zad. od A do D) piłkochwyłów lub trybun sportowych lub montażu elementów małej architektury tj. ławek, koszy na śmieci. 2. zdolność zawodowa (dotyczy zadań od A do D): skieruje do realizacji zamówienia publicznego osoby, w szczególności odpowiedzialne za kierowanie robotami budowlanymi tj. : 1. minimum 1 osobę wyznaczoną do pełnienia funkcji Kierownika budowy posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno-budowlanej zgodnie z ustawą Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, z którego pochodzi dana osoba, które w zakresie objętym zamówieniem będą pozwalać na pełnienie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w ww. specjalności. 2. minimum 1 osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej zgodnie z ustawą Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, z którego pochodzi dana osoba, które w zakresie objętym zamówieniem będą pozwalać na pełnienie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w ww. specjalności. 3. minimum 1 osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej zgodnie z ustawą Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, z którego pochodzi dana osoba, które w zakresie objętym zamówieniem będą pozwalać na pełnienie samodzielnych funkcji technicznych w

budownictwie w ww. specjalności. Zamawiający dopuszcza posiadanie przez 1 osobę więcej niż jednego z ww. uprawnień.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Tak

Informacje dodatkowe:

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp

Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 4 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 5 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 6 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 8 ustawy Pzp)

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

Nie

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

1. zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania, lub innego dokumentu potwierdzające, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w

szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu; 2. zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu; 3. odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP

III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty- wzór wykazu stanowi załącznik nr 5 do SIWZ. 2. wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - wzór wykazu stanowi załącznik nr 6 do SIWZ. 3. dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia

na sumę gwarancyjną określoną przez Zamawiającego w pkt. 8.2.2. SIWZ. 4. informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

1. atest higieniczny PZH dla nawierzchni lub dokument równoważny 2. aktualne badania ekologiczne na zgodność z DIN V 18035- 6:2013, wydane przez akredytowane przez IAAF laboratorium, potwierdzające wymagane parametry w zakresie zawartości metali ciężkich 3. autoryzacja producenta nawierzchni wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię 4. aktualna kompletna aprobaty techniczna ITB lub rekomendacja techniczna ITB lub dokument równoważny, potwierdzający wszystkie parametry techniczne oferowanej nawierzchni wymagane przez Zamawiającego 5. aktualny certyfikat IAAF dla oferowanej nawierzchni 6. próbkę nawierzchni z metryczką producenta 7. dokument/dokumenty potwierdzające spełnianie przez oferowaną nawierzchnię wymagań normy PN-EN 14877/2014.

III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)

1. Formularz ofertowy - załącznik nr 1 do SIWZ (wskazana data podpisania). 2. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy – jeżeli zostało ustanowione bądź do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie przedłożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza (dotyczy również spółki cywilnej); pełnomocnictwo ustanowione do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie przedłożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza. 3. Dokument(-y), np. zobowiązanie podmiotów, na zasobach których Wykonawca będzie polegał w trybie art. 22a ustawy Pzp, do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia, treści których musi wynikać w szczególności: 3.1. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu, 3.2. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego, 3.3. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego, 3.4. czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą. 4. Potwierdzenie wniesienia wadium. 5. Karty techniczne nawierzchni

potwierdzone przez producenta systemu. 6. W terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 22 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może złożyć dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

Tak

Informacja na temat wadium

1. Wykonawca przystępujący do przetargu jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości: - dla zadania A: 1 700,00 zł (słownie: jeden tysiąc siedemset złotych 00/100) - dla zadania B: 1 700,00 zł (słownie: jeden tysiąc siedemset złotych 00/100) - dla zadania C: 50 000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100) - dla zadania D: 29 000,00 zł (słownie: dwadzieścia dziewięć tysięcy złotych 00/100) w formach określonych w art. 45 ust. 6 ustawy Pzp. 2. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek Zamawiającego: Getin Noble Bank S.A. – konto nr 57 1560 0013 2002 3620 7000 0049 3. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym z uwzględnieniem art. 46 ust. 4 ustawy Pzp. Wskazane jest dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu potwierdzonej przez Wykonawcę. 4. W przypadku wyboru formy niepieniężnej wadium, oryginał dokumentu należy złożyć w Wydziale Księgowo-Budżetowym Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej ul. Graniczna pokój nr 320, III piętro. Do oferty należy dołączyć kserokopię złożonego dokumentu. Wadium wnoszone w formie innej niż w pieniądzu musi spełniać wymagania wynikające z ustawy, w szczególności określać bezwarunkowy, nieodwołalny obowiązek zapłaty na pierwsze żądanie zamawiającego, w przypadkach określonych w ustawie oraz być ważne przez okres związania ofertą, określony w niniejszej specyfikacji. 5. Zwrot wadium - zgodnie z art. 46 ust. 1, 1a, 2 i 4 ustawy Pzp. 6. Zatrzymanie wadium - zgodnie z art. 46 ust. 4a i 46 ust. 5 ustawy Pzp. 7. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako

najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego. 8. Oferty Wykonawców, którzy nie wniosą wadium lub wniosą w sposób nieprawidłowy zostaną odrzucone (art. 89 ust. 1 pkt 7b ustawy Pzp)

IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

Nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Nie

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu

(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej (*przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem*) Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich

wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
Cena	60,00
Jakość oferowanego systemu nawierzchni poliuretanowej	40,00

IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

Tak

IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacjom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postąpień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Tak

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie: 1.1.zmiany terminu wykonania zamówienia w następujących przypadkach: 1.1.1. wystąpienie siły wyższej rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie jego zobowiązania w całości lub części. W razie wystąpienia siły wyższej Strony Umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnień w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej. 1.1.2. wystąpienie nietypowych dla klimatu polskiego warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie zamówień/robót budowlanych zgodnie z technologią ich wykonania. Warunek zostanie spełniony w przypadku wystąpienia ciągłych opadów deszczu lub śniegu uniemożliwiających realizację robót budowlanych przez okres min. 10 dni wówczas wystąpi możliwość wydłużenia terminu realizacji zadania o nie dłużej niż 15 dni. 1.1.3. zaistnienie odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych kategoria gruntu, kurzawka, skała, niekontrolowane nasypy, obecność płyt

betonowych itp.) skutkujące niemożliwością realizowania przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych. W przypadku wystąpienia tego typu odstępstw od założonych termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas w jakim zostały zaktualizowane warunki geologiczne poprzez przeprowadzenie dodatkowych badań. 1.1.4. zaistnienia odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków terenowych, w szczególności napotkania innych niezainwentaryzowanych sieci, urządzeń podziemnych kolidujących z realizowanymi robotami, skutkujących niemożliwością prowadzenia robót. W przypadku wystąpienia tego typu odstępstw od założonych, termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas uzyskania niezbędnych uzgodnień, zaprojektowania niezbędnych zabezpieczeń sieci oraz dokonania przełożenia kolidującego uzbrojenia. 1.1.5. protestów mieszkańców lub innych osób prawnych i fizycznych. W tym przypadku termin realizacji zadania zostanie wydłużony do czasu uzyskania ostatecznej decyzji rozstrzygającej protest. 1.1.6. konieczność wykonania robót zamiennych o pracochłonności większej od robót pierwotnie przewidzianych do wykonania. Termin zostanie wydłużony o czas niezbędny na wykonanie tych robót. 1.1.7. pojawienia się na terenie budowy zewnętrznego inwestora prowadzącego roboty budowlane kolidujące, utrudniające bądź uniemożliwiające prowadzenie prac budowlanych objętych zawartą umową. Termin zostanie wydłużony o czas niezbędny na dokonanie uzgodnień i podpisanie porozumień umożliwiających realizację umowy. 1.1.8. opóźnień w przyłączeniu do sieci zewnętrznych przez gestorów mediów, powstałych z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy. Termin zostanie wydłużony o czas niezbędny na wykonanie przyłączy. 1.1.9. opóźnień w uzyskaniu niezbędnych pozwoleń, zezwoleń, opinii niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy powstałych z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy. Termin zostanie wydłużony o czas, który był faktycznie niezbędny do uzyskania w/w dokumentów. 1.1.10. wystąpienie okoliczności, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 ustawy Pzp. 1.2. zmiany wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy – w przypadku zmiany: 1.2.1 w przypadku zwiększenia stawki podatku VAT – Wartość wynagrodzenia brutto nie ulegnie zmianie okresie obowiązywania umowy, 1.2.2. w przypadku zmniejszenia stawki podatku VAT – Wartość wynagrodzenia brutto zostanie pomniejszona z odpowiednim zastosowaniem zmniejszonej stawki podatku VAT 1.3. inne zmiany do umowy mogące skutkować zmianą wynagrodzenia i/lub terminu: 1.3.1. zmiany przepisów prawa w trakcie realizacji zamówienia, powodujących konieczność dostosowania dokumentacji, 1.3.2. zmiany Kierownika Budowy Wykonawcy na skutek zdarzeń losowych, zmian kadrowo- personalnych, utraty wymaganych uprawnień, utraty stanowiska z zastrzeżeniem równoważności uprawnień oraz wykazanego w ofercie doświadczenia zawodowego, 1.3.3. zmiany podwykonawców na zasobach, których Wykonawca opierał się wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu pod warunkiem , że nowy podwykonawca wykaże

spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne dotychczasowy podwykonawca, 1.3.4.zmiany przepisów prawa istotnych dla postanowień zawartej umowy, 1.3.5.poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu robot budowlanych, dostaw lub zmiana technologii, 1.3.6. aktualizacji rozwiązań projektowych z uwagi na postęp technologiczny bądź zmiany obowiązujących przepisów lub konieczność opracowania ekspertyz, opinii archeologicznych. 1.4. w pozostałym zakresie do zmian do umowy stosuje się art. 144 ust.1 pkt.2 pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, ust. 1A, ust. 1b, ust. 1c, ust. 1d, ust.1e, oraz ust. 2 i ust. 3 ustawy Pzp. 2. W przypadku wystąpienia okoliczności skutkujących koniecznością zmiany umowy przyczyn, o których mowa w ust.1 Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego i wystąpienia z wnioskiem o dokonanie wskazanej zmiany. 3. Z okoliczności stanowiących podstawę zmiany do umowy zostanie sporządzony protokół podpisany przez obie strony. 4. Zmiana umowy powinna nastąpić w formie pisemnego aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności takiego oświadczenia oraz powinna zawierać uzasadnienie faktyczne i prawne. 5. Zmiana do umowy w sprawie zamówienia publicznego bez zachowania formy pisemnej jest dotknięta sankcją nieważności, a więc nie wywołuje skutków prawnych.

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2018-06-25, godzina: 09:30,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

> polski

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Nie

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane Nie

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

I. Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % ceny brutto podanej w ofercie na poszczególne zadanie. II. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia 1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia powinni spełniać warunki udziału w postępowaniu określone w punkcie 8 SIWZ oraz złożyć dokumenty i oświadczenia potwierdzające spełnianie tych warunków zgodnie z zapisami zawartymi w punkcie 9 SIWZ. 2. W przypadku, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokumenty, o których mowa: 2.1. w pkt. 9.2.1., 9.2.2. SIWZ oraz w pkt. od 9.5.1. do 9.5.3 SIWZ należy przedłożyć odrębnie dla każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia; 2.2. w pkt. od 9.4.1 do 9.4.4. SIWZ Wykonawcy składają tak, aby wykazać, że wspólnie spełniają warunki udziału w postępowaniu; 2.3. w pkt. 9.3 oraz 9.6. SIWZ Wykonawcy składają łącznie; 2.4. w pkt. 9.1.1. SIWZ wszyscy Wykonawcy składają odrębnie; 2.5. w przypadku dokumentu wymaganego w pkt. 9.4.3. SIWZ Zamawiający dopuszcza przedłożenie jednego dokumentu, wystawionego na Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. 3. Ponadto ww. Wykonawcy ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. 4. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem. 5 Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego zostanie wybrana, Zamawiający żąda złożenia przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. III. Uszczegółowienie sekcji IV.2.2. Kryteria: Ilość punktów w kryterium jakośc oferowanego systemu nawierzchni poliuretanowej. Wykonawcy oferujący nawierzchnię poliuretanową o parametrach jakościowych spełniających łącznie wszystkie przedstawione poniżej warunki otrzymają 40 pkt.: - odporność na ścieranie wg metody Tabera (G) – (0,40 - 0,56) - odporność nawierzchni na działanie butów z kolcami : • spadek wytrzymałości na rozciąganie % - ≤ 3 - przepuszczalność wody (w mm/h) - ≥ 19 000. Punktacja zostanie przyznana na podstawie deklaracji złożonej przez Wykonawcę na druku Formularza ofertowego stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ oraz

kart technicznych nawierzchni, przedłożonych na potwierdzenie złożonych deklaracji wraz z ofertą. W przypadku nie załączenia do oferty kart technicznych, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp. IV. Klauzula informacyjna dot. RODO (dotyczy zadań od A do D) Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że: 1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Prezydent Miasta Dąbrowa Górnicza z siedzibą w Urzędzie Miejskim w Dąbrowie Górniczej, ul. Graniczna 21, tel. 32 295 67 14, fax 32 295 96 77, e-mail: um@dabrowa-gornicza.pl. 2. Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych Osobowych w Urzędzie Miejskim, w Dąbrowie Górniczej: tel. 32 295 67 34, e-mail: iodo@dabrowa-gornicza.pl.”. 3. „Polityka praw i wolności” obowiązująca w Urzędzie Miejskim w Dąbrowie Górniczej (dostępna w BIP Urzędu Miejskiego w zakładce Dane podmiotu/Bezpieczeństwo danych osobowych link: <http://www.bip.dabrowa-gornicza.pl/BIP.aspx?Sel=62203>) przewiduje prawo do dostępu do treści swoich danych i ich poprawiania, 4. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu realizacji ustawowych zadań Gminy Dąbrowa Górnicza związanych z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na : ZADANIE A - Zagospodarowanie strefy rekreacyjno - sportowej , ZADANIE B - Sportowo rekreacyjne zagospodarowanie działki nr 713 , ZADANIE C - ZSZ „Sztygarka” – modernizacja boiska wraz z infrastrukturą, ZADANIE D – Zespół Szkół Plastycznych – modernizacja boiska i ogrodzenia wraz z infrastrukturą – ZP.WKM.271.4.34.2018 w trybie przetargu nieograniczonego i wynikających z przepisów obowiązującego prawa, w tym ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”, 5. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp, 6. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp; 7. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO; 8. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy. Zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych

wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz.U.2011.14.67 z dnia 2011.01.20) teczki aktowe będą przechowywane w archiwum zakładowym przez okres 5 lat w przypadku dokumentacji zamówień publicznych oraz 10 lat w przypadku umów zawartych w wyniku postępowania w trybie zamówień publicznych, 9. Posiada Pani/Pan: – na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących; – na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych *; – na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **; – prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO; 10. Nie przysługuje Pani/Panu: – w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych; – prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO; – na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO. * Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników. ** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH