

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Budowa boiska poliuretanowego i ścieżki rekreacyjnej wraz z zagospodarowaniem terenu przy ul. Złotej w Gdyni”

1. Przedmiotem zamówienia jest **budowa boiska poliuretanowego i ścieżki rekreacyjnej wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą techniczną przy ul. Złotej w Gdyni** w ramach zadania inwestycyjnego „Budowa boiska wraz z zagospodarowaniem terenu przy ul. Złotej”, dz. nr 105/3, 106 obręb 0023 Pogórze, na podstawie dokumentacji projektowej opracowanej przez firmę PRIMTECH Szymon Kita w skład której wchodzi:
 - 1) Projekt budowlany „Budowa boiska poliuretanowego i ścieżki rekreacyjnej wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą techniczną przy ul. Złotej w Gdyni” (stanowiący załącznik nr 10 do SWZ),
 - 2) Projekt wykonawczy „Budowa boiska poliuretanowego i ścieżki rekreacyjnej wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą techniczną przy ul. Złotej w Gdyni” (stanowiący załącznik nr 11 do SWZ),
 - 3) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (stanowiąca załącznik nr 12 do SWZ),Wyłącznie do celów informacyjnych Zamawiający załącza przedmiar robót (stanowiący załącznik nr 13 do SWZ).
2. **Uwagi do przedmiotu zamówienia - Wykonawca robót budowlanych zobowiązany jest:**
 - 1) **Nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od dnia zawarcia umowy do sporządzenia oraz złożenia do zatwierdzenia projektu organizacji placu budowy w Referacie Zajęć Pasa Drogowego Zarządu Dróg Miejskich (dawniej Zarząd Dróg i Zieleni) w Gdyni, zgodnie z uzgodnieniem nr UIU.7011.1069.2024.DW z dnia 16 października 2024 r. (zawartym w Załącznikach do Dokumentacji projektowej Budowlanej stanowiącej zał. nr 10 do SWZ). Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie po złożeniu projektu do zatwierdzenia przekazać Zamawiającemu dokumenty potwierdzające jego złożenie.**
 - 2) **Nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od dnia zawarcia umowy do sporządzenia oraz złożenia do zatwierdzenia tymczasowej organizacji ruchu związanej z organizacją placu budowy w Wydziale Inwestycji Urzędu Miasta Gdyni, zgodnie z uzgodnieniem nr UIU.7011.1069.2024.DW z dnia 16 października 2024 r. (zawartym w Załącznikach do Dokumentacji projektowej stanowiącej zał. nr 10 do SWZ), Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie po złożeniu projektu do zatwierdzenia przekazać Zamawiającemu dokumenty potwierdzające jego złożenie.**
 - 3) **Co najmniej 14 dni przed planowanym rozpoczęciem robót budowlanych powiadomić pisemnie PEWIK GDYNIA Sp. z o.o., zgodnie z uzgodnieniem nr TT-721-Gd-034989/23/EW z dnia 6 grudnia 2023 r. (zawartym w Załącznikach do Dokumentacji projektowej Budowlanej stanowiącej zał. nr 10 do SWZ),**

- 4) Przed rozpoczęciem robót budowlanych oraz po ich zakończeniu winien przeprowadzić inspekcję CCTV istniejących przewodów i studzienek kanalizacji sanitarnej (w zakresie całej projektowanej inwestycji) aby sprawdzić i wyeliminować możliwość ich zapiaszczenia i zagruzowania podczas ww. prac oraz zgłosić ewentualne uwagi do Wydziału Sieci Kanalizacyjnej PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. Zapisy inspekcji CCTV należy przekazać Spółce niezwłocznie po ich wykonaniu, czyli przed rozpoczęciem prac budowlanych a następnie po ich zakończeniu zgodnie z uzgodnieniem nr TT-721-Gd-025837/25/EK/EW z dnia 21 sierpnia 2025 r. (zawartym w Załącznikach do Dokumentacji projektowej budowlanej stanowiącej zał. nr 10 do SWZ).
- 5) Zawiadomić pisemnie Zarząd Dróg Miejskich (dawniej Zarząd Dróg i Zieleni) w Gdyni o terminach rozpoczęcia i zakończenia robót elektrycznych oświetlenia terenu z co najmniej 14 dniowym wyprzedzeniem, zgodnie z uzgodnieniem nr UIU.7011.10.2024.KZ(ZDiZ-SP) z dnia 21 października 2024 r. (zawartego w Załącznikach do Dokumentacji projektowej Budowlanej stanowiącej zał. nr 10 do SWZ),
- 6) Co najmniej 7 dni przed planowanym rozpoczęciem robót budowlanych powiadomić pisemnie Wydział Ogrodnika Miasta, zgodnie z uzgodnieniem nr UDZ.7012.1.47.2023/2025.IS z dnia 24 września 2025 r. (zawartym w Załącznikach do Dokumentacji projektowej Budowlanej stanowiącej zał. nr 10 do SWZ),
- 7) Przekazać Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą branży elektrycznej, w dodatkowych dwóch egzemplarzach (poza dokumentacją powykonawczą, o której mowa w ust. 28), wykonaną zgodnie z pkt 1) lit. b) uzgodnienia nr UIU.7011.10.2024.KZ(ZDiZ-SP) z dnia 21 października 2024 r. (zawartego w załącznikach do Dokumentacji projektowej Budowlanej stanowiącej zał. nr 10 do SWZ), którą Zamawiający przedłoży do Samodzielnego Referatu Nadzoru Inwestorskiego ZDM w Gdyni w celu przekazania oświetlenia terenu w administrowanie ZDM w Gdyni. Wykonawca zobowiązany jest przekazać dodatkowe dwa egzemplarze dokumentacji powykonawczej branży elektrycznej wraz z kompletną dokumentacją powykonawczą, o której mowa w ust 28.

UWAGA!

Wykonawca zobowiązany jest dokonać ww. powiadomień, o których mowa w pkt 3), 5), 6) w ciągu 7 dni od dnia zawarcia umowy.

3. Zakres prac będących przedmiotem zamówienia na podstawie Dokumentacji projektowej obejmuje w szczególności:
 - 1) przygotowanie i zabezpieczenie terenu,
 - 2) wykonanie prac demontażowych, rozbiórkowych, wywiezienie z terenu budowy i utylizacja odpadów w szczególności w zakresie sceny, urządzeń placu zabaw, nawierzchni,

Uwaga!

Szczegółowy zakres rozbiórek i demontaży przedstawiono w Projekcie technicznym stanowiącym zał. nr 10 do SWZ, rys. nr Z-OB.

Uwaga!

Część nawierzchni z kostki po oczyszczeniu do ponownego wbudowania.

Uwaga!

Ławki i kosze należy zdemontować wraz z fundamentami w sposób umożliwiający ich ponowny montaż oraz przekazać do ZDM w Gdyni.

Uwaga!

Przewiduje się rozbiórkę tylko części istniejącego murku.

- 3) wykonanie robót ziemnych i wywozu urobków,

Uwaga!

Roboty ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu oraz zieleni należy wykonywać ręcznie z należytą ostrożnością, aby nie doprowadzić do ich uszkodzenia.

- 4) wykonanie obrzeży oraz podbudów,
5) wykonania boiska sportowego o nawierzchni poliuretanowej typu 8+8 przepuszczalnej dla wody o powierzchni ok. 350 m²,
6) malowanie linii boiska wraz z malowaniem logo Gdynia Sport, logo Gdynia Sport jest dostępne na stronie internetowej Zamawiającego <https://gdyniasport.pl/o-nas/logo>,
7) wykonanie zatartej na gładko, zbrojonej nawierzchni betonowej ścieżki rekreacyjnej wraz z malowaniem o pow. ok. 171 m²,
8) wykonanie nawierzchni mineralno-żywicznej o pow. ok. 113 m²,
9) wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o pow. ok. 89 m²,
10) wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej łamanej,
11) wykonanie płytek faktury typu C1,
12) wykonanie piłkochwyłów o wysokości 6m wzdłuż krótszych boków boiska oraz piłkochwyłów o wysokości 4m wzdłuż dłuższych boków boiska,
13) dostawy i montażu:
a) furtek (2 szt.) oraz bramy (1 szt.),
b) bramofurty (1 kpl.),
c) bramek do piłki nożnej o wymiarach 3x1m zamontowanych w tulejach – 2 szt.,
d) koszy do koszykówki – 2 szt.,
e) elementów najazdowych – 4 szt.,
f) ławki młodzieżowej o funkcji siedziska oraz o dodatkowej funkcji najazdowej i wykonywania tricków – 1 szt.,
g) ławek – 3 szt.,
h) koszy na śmieci – 3 szt.,
i) stojaka na rowery - 1 kpl. składający się z min. 3 szt. dwustanowiskowych umożliwiający ustawienie min. 6 rowerów,
j) stojaka na hulajnogi - 1 kpl. umożliwiający ustawienie min. 4 hulajnóg,
k) tablic z regulaminem – 2 szt.

Uwaga!

Treść tablic informacyjnych należy uzgodnić z Zamawiającym przed wbudowaniem.

- 14) kształtowanie terenów zielonych, przesadzenia zieleni oraz nasadzenia,
Uwaga!
Usuwanie, przesadzanie oraz przycinanie roślin może być realizowane wyłącznie pod nadzorem Inspektora Wydziału Ogrodnika Miasta.
Uwaga!
Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania istniejących oraz nowych nasadzeń do dnia odbioru końcowego robót budowlanych.
- 15) przebudowa instalacji elektroenergetycznej, w tym:
- dostawa i montaż słupów oświetleniowych,
Uwaga!
W projekcie założono rozbiórkę i utylizację 2 szt. słupów oświetleniowych, a pozostałe 8 szt. — po uprzedniej weryfikacji ich stanu technicznego przez Wykonawcę — przewidziano do dalszego wykorzystania oraz uzupełnienia o nowe 7 szt., wraz z ich dostawą i montażem.
 - dostawa i montaż opraw oświetleniowych,
 - ułożenie kabli energetycznych wraz z ułożeniem rur ochronnych,
 - wykonanie instalacji pod monitoring,
 - dostawa i montaż rozdzielnic,
 - wykonanie instalacji uziemiającej,
 - wykonanie badań, prób, pomiarów,
- 16) wykonanie robót wykończeniowych i uporządkowanie terenu.
4. Nowa nawierzchnia, o której mowa w **ust. 3 pkt 5** musi spełniać łącznie poniższe warunki:
- zapewniać dobre warunki użytkowania w różnych temperaturach tj. od -5 do +25 stopni Celsjusza, gdyż nawierzchnia przeznaczona jest na obiekt zewnętrzny,
 - zapewniać stałe i trwałe utrzymanie równości nawierzchni w okresie eksploatacji,
 - być bezpieczna dla zdrowia i życia osób z niej korzystających,
 - mieć jednolity kolor,
 - być przepuszczalna dla wody,**
 - być zgodna z wymogami aktualnej normy PN-EN 14877:2014-02 lub równoważnej,
 - być zgodna z wymogami aktualnej normy DIN 18035-6:2021-08 lub równoważnej,
 - posiadać kartę techniczną oferowanej nawierzchni,
 - posiadać atest PZH (Państwowy Zakład Higieny) lub dokument równoważny,
 - posiadać autoryzację producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawioną dla Wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię liczoną od dnia dokonania odbioru końcowego,
 - spełniać następujące parametry techniczne:
 - grubość nawierzchni: $\geq 16\text{mm}$,
 - wytrzymałość na rozciąganie $\geq 0,4\text{ N/mm}^2$,
 - wydłużenie względne przy zerwaniu $\geq 40\%$,
 - ścieralność w aparacie Tabera $\leq 2\text{ g}$,
 - opór poślizgu:

- e.1) nawierzchnia sucha: 80 – 110,
 - e.2) nawierzchnia mokra: 55 – 110,
 - 12) posiadać dokument/y potwierdzający/ce parametry ofertowanej nawierzchni, o których mowa w pkt 11 lit. a) - e) w postaci wyniku badań nawierzchni przez specjalistyczne laboratorium badające nawierzchnie sportowe np. Labosport, ITB,
 - 13) Zamawiający dla pozostałych parametrów technicznych niewymienionych w pkt 11 wymaga spełnienia minimalnych wymagań normy PN-EN 14877:2014-02 lub równoważnej.
5. Nowa nawierzchnia, o której mowa w **ust. 3 pkt 7** musi być wykonana z betonu o minimalnych parametrach:
- 1) Klasa C25/30,
 - 2) Wodoszczelność W8,
 - 3) Stopień mrozoodporności F150.
6. Obiekty małej architektury oraz tablice informacyjne z regulaminami muszą zostać zamontowane do bloków fundamentowych na głębokości co najmniej 30 cm poniżej istniejącego terenu. Fundamenty należy przykryć nawierzchnią.
7. Tablice informacyjne z regulaminami muszą posiadać logo Gdynia Sport. Logo Gdynia Sport musi być zgodne ze wzorem submarki zawartej w Księdze znaku promocyjnego Gdynia moje miasto, stanowiącej załącznik do Zarządzenia nr 4037/11/VI/M Prezydenta Miasta Gdyni z dnia 8 listopada 2011 roku w sprawie akceptacji zasad używania znaku promocyjnego „Gdynia Moje Miasto” we wszystkich działaniach promocyjnych i informacyjnych Miasta Gdyni (dostępne na stronie <http://gdyniasport.pl/pl/o-nas/logo>). Treść tablic musi być zgodna z Zasadami stosowania tablic informacyjnych dla zadań realizowanych i finansowanych lub współfinansowanych przez Miasto stanowiącymi załącznik nr 1 do pisma okólnego nr 2/23/VIII/U Prezydenta Miasta Gdyni z dnia 24 lutego 2023 r. stanowiącego załącznik nr 15 do SWZ.
8. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załączona dokumentacja projektowa stanowiąca odpowiednio załączniki nr 10 – 12 do SWZ.
9. W przypadku rozbieżności pomiędzy zapisami SWZ oraz Dokumentacji projektowej, zapisy SWZ są nadrzędne w stosunku do zapisów załączonej Dokumentacji projektowej.
10. W przypadku wystąpienia w dokumentacji projektowej nazw dostawców, materiałów i technologicznych rozwiązań systemowych, znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczegółnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, należy je traktować jako przykładowe, ze względu na zasady ustawy Prawo zamówień publicznych. Oznacza to, że Wykonawca może zaoferować materiały i technologiczne rozwiązania systemowe czy urządzenia równoważne, pod warunkiem, że klasa ich jakości będzie odpowiadać podanej w materiałach przetargowych oraz będą zachowane parametry techniczne i jakościowe. W tej sytuacji Wykonawca zobowiązany będzie przed przystąpieniem do montażu/robót uzyskać zgodę Zamawiającego/inspektora nadzoru na zastosowanie zamienników. Wykonawca zobowiązany będzie podać nazwę dostawcy, producenta oraz nazwę oferowanego materiału i

udokumentować jego jakość, celem porównania. Ponadto Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć dokumentację dopuszczającą proponowane rozwiązania materiałowo-techniczne do stosowania w budownictwie.

W zakresie równoważności, elementy zagospodarowania muszą spełniać minimalne wymagania określone poniżej:

- 1) Obiekty małej architektury, opisane w ust. 3 pkt 13 lit. f)-j) muszą spełniać minimalne wymagania dotyczące materiału konstrukcyjnego tj.:
 - a) opisany w ust. 3 pkt 13 lit. f) musi zostać wykonany ze stali nierdzewnej,
 - b) opisane w ust. 3 pkt 13 lit. g) muszą zostać wykonane ze stali ocynkowanej, malowanej proszkowo i elementy drewniane ławek z drewna egzotycznego olejowanego,
 - c) opisane w ust. 3 pkt 13 lit. h) muszą zostać wykonane z konstrukcji stalowej, wypełnienia z płyty HPL,
 - d) opisane w ust. 3 pkt 13 lit. i) oraz j) muszą zostać wykonane ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo.
 11. Zamawiający zobowiązuje się protokolarnie przekazać kierownikowi budowy teren budowy w terminie uzgodnionym z Wykonawcą jednak nie później niż w terminie 21 dni od dnia zawarcia umowy. Termin przekazania terenu budowy zostanie wyznaczony pisemnie przez Zamawiającego.
- Uwaga:***
- Wykonawca może rozpocząć roboty budowlane nie wcześniej niż po zatwierdzeniu projektu tymczasowej organizacji ruchu związanej z organizacją placu budowy przez Wydział Inwestycji w Urzędzie Miasta Gdyni, projektu organizacji placu budowy przez Referat Zajęć Pasa Drogowego Zarządu Dróg Miejskich (dawniej Zarząd Dróg i Zieleni) w Gdyni oraz po dokonaniu powiadomień PEWIK GDYNIA Sp. z o.o., Zarząd Dróg Miejskich (dawniej Zarząd Dróg i Zieleni) w Gdyni, Wydział Ogrodnika Miasta, o których mowa w ust. 2.***
12. Po przekazaniu terenu budowy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za przekazany teren budowy.
 13. Wszystkie materiały, które zostaną użyte przez Wykonawcę do wykonania zamówienia muszą zgodnie z art. 10 ustawy Prawo Budowlane być dopuszczone do obrotu i posiadać określone w ustawie z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz. U. 2023 r. poz. 215 z późn. zm.) dokumenty potwierdzające ocenę zgodności.
 14. Wykonawca zobowiązuje się do postępowania z odpadami budowlanymi i rozbiórkowymi zgodnie z zasadami gospodarowania odpadami oraz wymogami ochrony środowiska. Odpady budowlane i rozbiórkowe powinny być magazynowane i segregowane selektywnie do wywozu. Powstające w trakcie trwania inwestycji odpady budowlane i rozbiórkowe należy składować w kontenerach i utylizować zgodnie z ustawą o odpadach (t.j. Dz. U. 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.).
 15. Na czas wykonywania zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania placu budowy zgodnie z art. 45a ust.1 pkt 1, 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane tj. odpowiednio zabezpieczyć teren budowy, umieścić na budowie w widocznym miejscu tablicę

informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (jeśli jest wymagane).

16. Wykonawca zorganizuje teren budowy własnym staraniem i na własny koszt, zapewni ochronę mienia, przestrzeganie warunków B.H.P. i ppoż. oraz utrzyma porządek na placu budowy.
17. Wykonawca zobowiązuje się własnym staraniem i na własny koszt wykonać zasilanie placu budowy w energię elektryczną i wodę.
18. Odpowiedzialność za należyte zapewnienie bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i bezpieczeństwa przeciwpożarowego w okresie wykonywania zamówienia ponosić będzie Wykonawca.
19. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić roboty w taki sposób, aby nie wystąpiły uszkodzenia obiektu i infrastruktury zlokalizowanej na terenie budowy oraz obiektów i infrastruktury zlokalizowanej poza terenem budowy; w przypadku wystąpienia uszkodzeń tych obiektów lub/i infrastruktury, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub/i infrastruktury. Wykonawca jest zobowiązany do natychmiastowego usunięcia wszelkich szkód i awarii spowodowanych przez Wykonawcę.
20. W przypadku, gdy część robót wchodzących w skład warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w Rozdziale 6 ust. 2 pkt 1 SWZ, będzie wykonywać Podwykonawca nie wskazany na spełnienie tego warunku, Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić dokumenty potwierdzające nie mniejsze doświadczenie tego Podwykonawcy w zakresie wykonywanych przez niego robót, potwierdzające należyte ich wykonanie. Zakres wykonywanych robót przez Podwykonawcę może dotyczyć całości warunku udziału w postępowaniu, jak też jego części, np. położenia nawierzchni.
21. Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego o ewentualnych trudnościach związanych z wykonaniem robót budowlanych, nieścisłościami wynikającymi z dokumentacji projektowej przed rozpoczęciem robót.
22. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia specjalistycznego kierownictwa do prowadzenia budowy. Przy czym Wykonawca zobowiązany jest zapewnić stałą obecność na miejscu wykonywania umowy osoby wskazanej w ofercie jako pełniącej funkcję kierownika budowy.
23. Wykonawca zobowiązany jest do uczestniczenia w radach budowy w przypadku ich zwołania. Przedstawicielem Wykonawcy na radach budowy jest kierownik budowy.
24. Po realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i doprowadzić do stanu pierwotnego teren wokół budowy. Wykonawca zobowiązuje się do uprzątnięcia placu budowy, wywiezienia i utylizacji powstałych odpadów na koszt własny.
25. Wykonawca zgłasza pisemnie (mailem) Zamawiającemu zakończenie wykonania całości robót objętych zamówieniem wraz z dostarczeniem kompletnej dokumentacji powykonawczej, nie później jednak niż w terminie **3 dni roboczych** od dnia zakończenia robót budowlanych i po osiągnięciu gotowości do odbioru.
26. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru końcowego całości wykonanych robót w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia z zastrzeżeniem postanowienia ust. 27 i 28.

27. Przed zgłoszeniem przedmiotu zamówienia do odbioru Wykonawca wykona wszystkie niezbędne testy, odbiory i badania z wynikiem pozytywnym oraz wykona i dostarczy dokumentację powykonawczą, o której mowa w ust. 28.
28. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania i dostarczenia Zamawiającemu kompletnej, podpisanej przez kierownika budowy i Wykonawcę, dokumentacji powykonawczej w wersji papierowej w dwóch egzemplarzach i w wersji elektronicznej (zeskanowana całość wraz z podpisami), niezbędnej do przeprowadzenia odbioru końcowego całości robót, zawierającej między innymi:
- 1) pisemne oświadczenie kierownika budowy, że przedmiot zamówienia wykonano zgodnie z dokumentacją projektową i z ofertą Wykonawcy,
 - 2) dokumenty potwierdzające przekazanie odpadów z budowy uprawnionym odbiorcom,
 - 3) dokumentację projektową powykonawczą,
 - 4) dokumentację techniczną zamontowanych urządzeń/materiałów,
 - 5) atesty bezpieczeństwa, certyfikaty, deklaracje oraz inne dokumenty w tym oznakowania towarów, dotyczące zamontowanych materiałów/urządzeń,
 - 6) zaświadczenie (np. w postaci certyfikatu) wydane przez niezależny podmiot/jednostkę uprawnioną do kontroli jakości, posiadającą akredytację Polskiego Centrum Akredytacji (PCA) lub równoważnego odpowiednika PCA w innym kraju, potwierdzające, że nawierzchnia poliuretanowa, o której mowa w ust. 4 odpowiada normie PN-EN 14877:2014-02 lub równoważnej,
 - 7) dokumenty, o których mowa w ust. 4 pkt 8-10, 12,
 - 8) raport z badań na zgodność z normą DIN 18035-6:2021-08 lub równoważną na nawierzchnię poliuretanową,
 - 9) dokumenty potwierdzające minimalne parametry nawierzchni betonowej, o których mowa w ust. 5,
 - 10) protokoły pomiarów elektrycznych,
 - 11) protokoły pomiarów zagęszczenia gruntu rodzimego pod warstwę podbudowy boiska oraz ścieżki rekreacyjnej,
 - 12) protokoły pomiarów zagęszczenia podbudowy boiska oraz ścieżki rekreacyjnej,
 - 13) wszelkie niezbędne pomiary, w szczególności: szkic polowy wraz z kopią zawiadomienia o przekazaniu wyników zgłoszonych prac geodezyjnych z potwierdzeniem ich złożenia w Wydziale Gospodarki Nieruchomościami i Geodezji Urzędu Miasta Gdyni lub potwierdzenie wygenerowane elektronicznie w postaci protokołu weryfikacji zbiorów danych oraz innych materiałów przekazywanych do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego Urzędu Miasta Gdyni z pozytywnym wynikiem weryfikacji lub oświadczenie wykonawcy prac geodezyjnych o uzyskaniu pozytywnego wyniku weryfikacji, zgodnie z art. 12 b ust. 5a ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.

Dokumentacja powinna zawierać spis treści wraz z numeracją stron, wszystkie dokumenty powinny być ponumerowane i podpisane przez kierownika budowy wraz z poświadczeniem za zgodność z oryginałem i opisem miejsca wbudowania.

Zgodnie z treścią ust. 2 pkt 5 Wykonawca wraz z dokumentacją powykonawczą o której mowa w niniejszym ustępie, zobowiązany jest wykonać i dostarczyć 2 egzemplarze kompletnej dokumentacji odbiorowej branży elektrycznej.

29. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej obiektów budowlanych, o której mowa w Art. 2 ust. 7b) ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne, nie później jednak niż w terminie 50 dni od daty odbioru końcowego całości wykonanych robót.
30. W przypadku braku jakiegokolwiek elementu dokumentacji powykonawczej Zamawiający wezwie Wykonawcę do uzupełnienia. W takim przypadku termin odbioru ulega odpowiednio wydłużeniu o czas uzupełnienia brakującej dokumentacji.
31. Wykonawca zobowiązany jest udzielić rękojmi za wady na przedmiot zamówienia na okres 5 lat (60 miesięcy) oraz gwarancji na przedmiot zamówienia na okres minimum 3 lat (36 miesięcy), której termin będzie liczony od daty odbioru końcowego robót budowlanych, za wyjątkiem udzielonej na okres 5 lat (60 miesięcy) gwarancji na zaoferowaną nawierzchnię poliuretanową, o której mowa w ust. 3 pkt 5 oraz na nawierzchnię betonową zacieraną na gładko, o której mowa w ust. 3 pkt 7 licząc od daty odbioru końcowego robót budowlanych.
32. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia czynności w ramach rękojmi lub gwarancji nie później niż w ciągu 24 godzin od zgłoszenia żądań przez Zamawiającego w tym zakresie i do usunięcia usterki w terminie uzgodnionym przez strony, a w przypadku braku porozumienia stron w tym zakresie w terminie 7 dni.