

	ArchiKoncept Anna Piłula ul. Gotowskiego 6 85-030 Bydgoszcz http://www.otwarte-strefy-aktywnosci-projekt.pl/ e-mail: biuro@archikoncept.pl tel. 605 074 069
---	--

KARTA TYTUŁOWA

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

NAZWA OBIEKTU : Rozbudowa siłowni zewnętrznej w miejscowości Strzałkowo.

DZIAŁKI Nr : 64/18 **OBRĘB :** 15 Strzałkowo
Jedn. ewid: Stupsk

INWESTOR : GMINA STUPSK
ul. H. Sienkiewicza 10
06-561 STUPSK

AUTOR OPRACOWANIA :

mgr inż. arch. Anna Piłula	<i>upr. bud. do proj. w specjał. architektonicznej bez ograniczeń KPOKK IARP 87/2012 Członek izby KP-0279</i>	
-------------------------------	---	--

DATA OPRACOWANIA : 20.02.2019

SPIS TREŚCI

1. załączniki formalno- prawne	3
2. opis	7
Spis rysunków	
Rys. nr 1 Projekt Zagospodarowania	1:1000
Rys. nr 2 Projekt zagospodarowania – lokalizacja urządzeń	1:100

Oświadczenie projektanta

Oświadczam, że dokumentacja :

Rozbudowa siłowni zewnętrznej w miejscowości Strzałkowo.

DZIAŁKI Nr : 64/18 **OBRĘB :** 15 Strzałkowo
Jedn. ewid: Stupsk

INWESTOR : GMINA STUPSK
ul. H. Sienkiewicza 10
06-561 STUPSK

wykonana została zgodnie z wymaganiami ustawy, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, oraz obowiązującymi Polskimi Normami i zostaje wydana w stanie kompletnym w celu jakiemu ma służyć.

AUTOR OPRACOWANIA :

mgr inż. arch. Anna Pi ku ła

DATA OPRACOWANIA : 20.02.2018



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Anna PIKUŁA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **87/2012**, jest wpisana na listę członków Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **KP-0279**.

Członek czynny od: 17-04-2013 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-12-2018 r. Bydgoszcz.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2019 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Marek Grosz, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

KP-0279-F932-YB2B-DAA1-29B1

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

Warszawa, 2013-01-02

DSW/ORZ/600/6146/12
ERA

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 7 i art. 88a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.),

ANNA PIKUŁA

magister inżynier architekt

uprawniona na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP
z dnia 30.11.2012 r., sygnatura akt OKK/UpB/97/2012, Nr KPOKK IARP 87/2012

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

w specjalności architektonicznej

obejmującej projektowanie

bez ograniczeń

została wpisana

**DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 2/13/U/C**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa, nie wymaga uzasadnienia.

Strona może wystąpić na podstawie art. 127 § 3 Kpa z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Ostateczna decyzja o wpisie do centralnego rejestru, o którym mowa w art. 88a ust 1 pkt 3 lit. a, stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. Ponadto z uwagi, iż niniejsza decyzja uwzględnia w całości żądanie strony, na podstawie art. 130 § 4 Kpa, podlega wykonaniu przed upływem terminu do wystąpienia strony z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

1. Pani Anna Pikuła
ul. Kurpińskiego 12/45
85-096 Bydgoszcz
2. Okręgowa Izba Architektów
3. a/a



z upoważnienia
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
DYREKTOR DEPARTAMENTU SKARG I WNIOSKÓW

Anna Jankuszczyńska

ZA ZGODNOŚĆ



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKI

KUJAWSKO-POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygnatura akt: OKK/UpB/97/2012

Bydgoszcz, dnia 30 listopada 2012 roku

DECYZJA KPOKK IARP 87/2012

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnego funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pani

mgr inż. arch. Anna Piłkuła

urodzona dnia 12 kwietnia 1978 roku w Bydgoszczy

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Pani/Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów Rzeczypospolitej Polskiej. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów Rzeczypospolitej Polskiej, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

85-229 Bydgoszcz, ul. Garbna 2, tel/fax: (0-52) 345-56-46, e-mail: kujawsko.pomorska@ibzarchitektow.pl
NIP: 965-11-35-260, Regon: 01746695-00114 Konto: PKO BP S.A. 10 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000

Adam Popielewski
Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP

Małgorzata Kujawska
Zastępca Przewodniczącego Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP

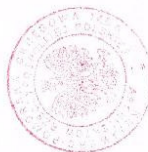
Krzysztof Łukowski
Sekretarz Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP

Małgorzata Kujawska
Członek Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP

Maciej Kuras
Członek Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP

Andrzej Miga
Członek Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP

Włodzisław Witkowski
Członek Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP



Otrzymują:

- 1) Strona (wnioskodawca): Pani Anna Piłkuła – ul. Kurpińskiego 12/45, 85-096 Bydgoszcz.
- 2) Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
 - 2) Okręgowa Rada Izby Architektów RP.

3) a a

za zgodność

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania budowy obiektów małej architektury w miejscu publicznym - Rozbudowa siłowni zewnętrznej w miejscowości Strzałkowo.

2. Podstawa opracowania

- mapa do sytuacyjno-wysokościowa
- plan miejscowy UCHWAŁA NR XXXVIII/238/2018 RADY GMINY STUPSK
- uzgodnienia z Inwestorem
- obowiązujące przepisy i normy

3. Stan istniejący

Działka nie jest zagospodarowana ani ogrodzona. Teren biologicznie czynny, trawiasty, równy. Inwestycja planowana jest w pobliżu drogi powiatowej, w centrum miejscowości. Na sąsiedniej działce (64 / 13) znajduje się plac zabaw oraz boisko do piłki nożnej.

Działka posiada dostęp do drogi publicznej. Przez teren przebiega napowietrzna linia elektroenergetyczna i przewody telekomunikacyjne.

Działka leży w jednostce 1US – usługi sportowe Planu miejscowego.

4. Projekt zagospodarowania terenu-przeznaczenie terenu

Siłownia wraz ze strefą relaksu zlokalizowana zostanie w części północnej działki w pobliżu drogi powiatowej. Odległość od linii rozgraniczających działkę drogową to co najmniej 12m.

Na inwestycję składać się będą 2 części funkcjonalne –

- **Siłownia zewnętrzna/ plenerowa** - w skład której wchodzi 12 urządzeń oraz tablica informacyjna
- **strefa relaksu** w skład której wchodzi 4 ławki, 2 stoły do szachów, kosze na śmieci (2szt), stojak na rowery.

Planowane są nasadzenia tworzące żywopłot.

Planowana inwestycja stanowi uzupełnienie funkcji rekreacyjno-sportowej terenu. Wokół urządzeń pozostawiona zostanie nawierzchnia grunt rodzimy – trawy (spełniające wymagania normy PN-EN 1177:2009). Jedynie dla urządzeń o wysokości swobodnego upadku powyżej 1m zastosowano nawierzchnię bezpieczną ze żwiru gr.30 cm

5. Bilans terenu

Powierzchnia na której powstanie siłownia 536,5 m². Powierzchnia pozostanie biologicznie czynna.

6. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego;

Działka nie znajduje się pod ochroną konserwatorską. Inwestycja nie narusza ustaleń Planu miejscowego.

7. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego;

Działka nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

8. Dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;

Działka nie znajduje się w granicach obszaru Natura 2000.

9. Dane techniczne charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie oraz działki sąsiednie .

Ze względu na małą skalę przedsięwzięcia oraz przyjęte rozwiązania technologiczne oraz spełnianie Polskich Norm

- nie przewiduje się wystąpienia niekorzystnego oddziaływania w zakresie wpływu na gleby, warunki geologiczne i wody podziemne i powierzchniowe oraz istniejący drzewostan.
- nie przewiduje się wystąpienia emisji drgań , promieniowania (jonizującego, pola elektro-energetycznego)
- nie przewiduje się zwiększenia emisji hałasu

Realizacja Zamierzenia nie powoduje:

- zagrożenia bezpieczeństwa ludzi lub mienia;
 - pogorszenia stanu środowiska lub stanu zachowania zabytków;
 - pogorszenie warunków zdrowotno-sanitarnych;
- nie wprowadza, ani nie utrwała a także nie zwiększa ograniczeń lub uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Przyjęte w projekcie rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne eliminują negatywny wpływ na środowisko przyrodnicze , zdrowie ludzi i inne obiekty.

10. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich

Inwestycja będzie realizowana z zapewnieniem poszanowania występujących uzasadnionych interesów osób trzecich. Realizacja zamierzenia inwestycyjnego nie będzie naruszała przepisów art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane Ustawy Prawo budowlane dnia 7 lipca 1994 r (dz. U z 2017 poz. 1332 z późn. zmianami) tj. powodować ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności, dostępu do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi – na nieruchomościach sąsiednich.

Inwestor zapewni ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, a także przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

W przypadku kolizji inwestycji z istniejącą infrastrukturą techniczną będzie ona usunięta w uzgodnieniu z właściwymi gestorami sieci.

Inwestor posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, o jakim mowa w art. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane Ustawy Prawo budowlane (dz. U z 2017 poz. 1332 z późn. zmianami)

11. Siłownia

Na siłownię składać będzie : 12 urządzeń

	Nazwa	Widok	Wymiary	
1	Jeździec		Wymiary urządzenia: długość: 980 mm, szerokość: 630 mm, wysokość: 1000 mm	Ćwiczenia wzmacniają mięśnie ramion, pleców, klatki piersiowej i nóg, poprawiają wydolność krążeniowo-oddechową.

2	Biegacz		Wymiary urządzenia: długość: 500 mm, szerokość: 1000 mm, wysokość: 1490 mm.	poprawia ruchliwość kończyn dolnych, równoważy i koordynuje pracę całego ciała. większa wydolność krążeniowo-oddechową, wzmacniając mięśnie nóg i pośladków. Urządzenia siłowni zewnętrznej mają wpływ na zdrowie i poprawę koordynacji ruchowej.
3	drabinka		Wymiary urządzenia: długość: 700 mm, szerokość: 815 mm, wysokość: 2110 mm.	Ćwiczenia wspomagają rozwój mięśni ramion, pleców, klatki piersiowej, nóg i brzucha.
4	WYCISKANIE LEŻĄC		Wymiary urządzenia: długość: 1950 mm, szerokość: 720 mm, wysokość: 1050 mm.	ćwiczenia wpływają na rozbudowę górnych partii ciała, rozwijają mięśnie klatki piersiowej, kształtują mięśnie naramienne i tricepsy.
5	MOTYL REWERS		Wymiary urządzenia: długość: 940 mm, szerokość: 1000 mm, wysokość: 1920 mm.	Ćwiczenia wzmacniają siłę mięśniową obręczy barkowej i ramion, aktywizuje mięśnie tylnej części klatki piersiowej oraz grzbietu.
6	Wahadło-twister		Wymiary urządzenia: długość: 1345 mm, szerokość: 740 mm, wysokość: 1400 mm	twister: ćwiczenia wspomagają aktywność stawów biodrowych oraz kręgosłupa lędźwiowego, wzmacniają mięśnie brzucha, rozciągają mięśnie piersiowe. Wahadło: ćwiczenia aktywizują dolne partie ciała, wzmacniają mięśnie skośne brzucha, mięśnie pasa biodrowego, poprawiają giętkość i koordynację całego ciała.

7	Odwodziciel- steper		Wymiary urządzenia: długość: 1340 mm, szerokość: 740 mm, wysokość: 1500 mm.	Odwodziciel: ćwiczenia wzmacniają mięśnie nóg, głównie ud, mięśnie bioder i pośladków, korzystnie wpływają na układ krążeniowo - oddechowy, poprawiają koordynację ruchową. Steper: ćwiczenia zwiększają siłę mięśni nóg i pośladków, wzmacniają mięśnie obręczy biodrowej, ud, a także mięśnie brzucha.
8	Rower		Wymiary urządzenia: długość: 1100 mm, szerokość: 550 mm, wysokość: 1100mm.	wzmacnia mięśnie ramion, nóg i pasa, brzucha, pleców i klatki piersiowej, usprawniając ruch kończyn, poprawia wydolność krążeniowo-oddechową.
9	Motyl integracyjny na słupie. Urządzenie pozwalające uchylić do pozycji pionowej siedzisko, pozostawiając wolne miejsce dla wózka inwalidzkiego		Wymiary urządzenia: długość: 940 mm, szerokość: 800 - 1000 mm, wysokość: 1920 mm.	wzmacnia siłę mięśniową obręczy barkowej i ramion, aktywizuje mięśnie tylnej części klatki piersiowej oraz grzbietu.
10	Narciarz pojedynczy		Wymiary urządzenia: długość: 950 mm, szerokość: 540 mm, wysokość: 1380 mm.	Wzmacnia, rozwija i poprawia umięśnienie ramion. Poprawia ogólną sprawność stawów ramion, nadgarstków, łokci i obojczyków.

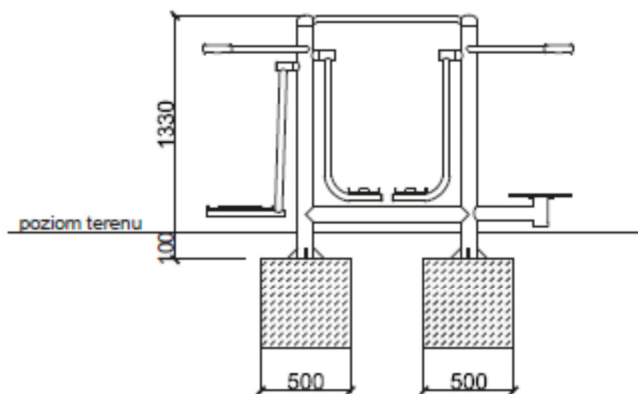
11	PRASA NOŻNA POJEDYNCZA		Wymiary urządzenia: długość: 1385 mm, szerokość: 500 mm, wysokość: 1900 mm.	ćwiczenia aktywizują dolne partie ciała, wpływają na rozbudowę mięśni nóg, wzmacniają w szczególności mięsień czworogłowy uda, mięśnie pośladkowe oraz dolne mięśnie brzucha.
12	PORĘCZE PODWÓJNE		Wymiary urządzenia: długość: 1856 mm, szerokość: 550 mm, wysokość: 1430 mm.	Poręcze aktywizują wszystkie partie mięśniowe w zależności od rodzaju wykonywanych ćwiczeń.

KOLORYSTYKA : szaro RAL 7004- żółta RAL 1018 ,

Materiał: stal ocynkowana i dwukrotnie malowana proszkowo farbami poliestrowymi.

- wykonana wysokogatunkowej stali spawalniczej S 355 (bezszerwowej na elementy gięte) i S 235 (na elementy proste)
- grubość ścianek, głównych elementów konstrukcyjnych wynosi co najmniej 3,6 mm pozostałych nie mniej niż 3 mm

Mocowanie urządzeń do betonowej podbudowy wg rysunku producenta. Fundamenty 10 cm poniżej poziomu terenu.



Wokół każdego urządzenia pozostawiono strefy ochronne, (150 cm od najbardziej wysuniętej krawędzi urządzenia.) W strefach ochronnych nie instaluje się żadnych innych elementów architektury typu: drzewo, kosz, ławka, ... itp.

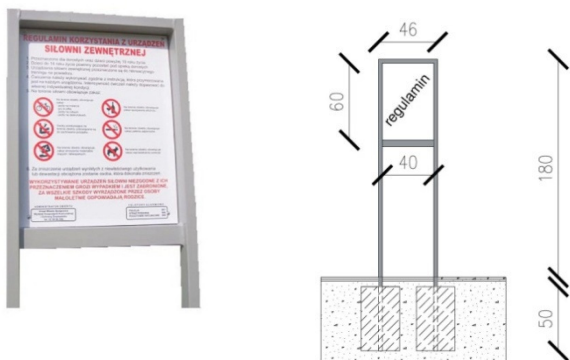
Wykonane w oparciu o normy:

PN-EN 16630:2015, PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009 oraz Znak Bezpieczeństwa „B”.

Klasa użytkowania: S, Klasa dokładności: A

Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg

Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 5%.

Tablica informacyjna		Konstrukcja nośna z profilu o przekroju prostokątnym 30x50mm ocynkowany / malowany proszkowo / . Montaż do podłoża – na stałe w podbudowie betonowej.
-----------------------------	---	--

12. Strefa relaksu

12.1

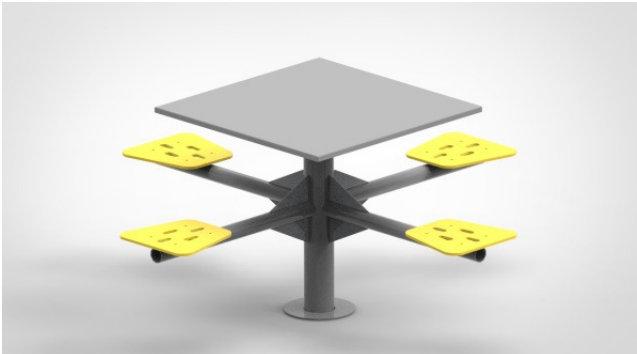
Ławki parkowe x4

	Materiał ławki: drewno sosnowe z profilem stalowym - siedzisko drewniane - kolor ławki: listwy: palisander - wymiary ławki (cm): długość 180, szerokość 50, wysokość całkowita 85 - elementy stalowe malowane proszkowo. Montaż do podłoża wg zaleceń producenta montowane na stałe do podłoża za pomocą kotew
--	---

12.5. Stojak na Rowery

	3-6 stanowisk Wymiary 40x65 wysokość 40 Rura konstrukcyjna o przekroju 30 mm ocynkowana i malowana proszkowo Sposób montażu: Słupki zabetonowane w gruncie
---	--

12.2 Stół do szachów / warcabów x2

	Jedno stanowisko o całkowitej szerokości 1820 mm i wysokości 780mm. Błat o wymiarach 850mm x 850mm Materiał: stal ocynkowana i dwukrotnie malowana proszkowo farbami poliestrowymi. Rury 114mmx4 mm oraz 60,3x4 mm Mocowany do betonowej podbudowy fundamentowej .
---	--

12. 4. Kosze na śmieci szt. 2

	Wysokość 95 cm , szerokość 42 cm pojemność 35 l Konstrukcja stalowa , malowana proszkowo Mocowanie w podbudowie betonowej wg zaleceń producenta na stałe do podłoża
---	---

13. Nawierzchnie**13.1 Grunt rodzimy – trawa w strefie siłowni**

Wokół urządzeń pozostawiona zostanie nawierzchnia grunt rodzimy – trawy (spełniające wymagania normy PN-EN 1177:2009) wysokość upadku z urządzeń nie przekracza 60 cm .

13.2 Nawierzchnia bezpieczna żwirowa Frakcja 2-8 – w strefie bezpieczeństwa dla urządzeń dla których wysokość swobodnego spadku przekracza 1m.**14. Nasadzenia**

Zgodnie z rysunkami nasadzić Tawuły w rozstawie co 60 cm tworząc żywopłot 40 szt.

W obrębie stanowiska sadzenia należy usunąć chwasty ręcznie lub chemicznie. Należy wykopać dołek o średnicy 30 oraz głębokości 40 cm oraz wzruszyć ziemię na głębokości 5-10 cm . Rośliny przed zasadzeniem namoczyć w wodzie 10-20 min. Na dno dołka należy wysypać ziemię ogrodniczą, Sadzimy rośliny tak aby szyjka korzeniowa znajdowała się na poziomie ziemi. Po zasypianiu dołka należy obficie podlać roślinę.

15. Uwagi końcowe

Wszystkie wymiary do dokładnego ustalenia na budowie. W przypadku wątpliwości lub niejasności należy odpowiednio niezwłocznie zwrócić się z zapytaniem do projektanta lub/i do dostawcy określonego systemu/materiałów. Wszystkie zastosowane materiały powinny odpowiadać obowiązującym normom oraz posiadać wymagane atesty i certyfikaty oraz nie mogą stanowić zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników wg wymogów Ustawy Prawo budowlane dnia 7 lipca 1994 r (dz. U z 2017 poz. 1332 z późn. zmianami) art. 10 z późniejszymi zmianami. W zależności od zastosowanych materiałów należy bezwzględnie przestrzegać technologii i wymagań producentów. Prace budowlane należy wykonać z należytą starannością oraz wiedzą i sztuką budowlaną oraz wg odpowiednich norm i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru załączonej do projektu.

W razie natknięcia się w trakcie robót na niezainwentaryzowane sieci podziemne należy skontaktować się z projektantem.

16. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Zgodnie z art.21a ust.2 pkt 1-10 Ustawy Prawo budowlane dnia 7 lipca 1994 r (dz. U z 2017 poz. 1332 z późn. zmianami) nie jest wymagane opracowanie "planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia"

Opracowała :

mgr inż. arch. Anna Pi ku ła	upr. bud. do proj. w specjal. architektonicznej bez ograniczeń KPOKK IARP 87/2012 Członek izby KP-0279	
---------------------------------	---	--