

Re: "Projekt: Sportowy Bielsk"

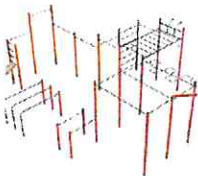
Temat: Re: "Projekt: Sportowy Bielsk"
Nadawca: JUSTYNA RADTKE <justyna.radtke@interia.eu>
Data: 30.06.2020 09:08
Adresat: Jaroslaw Strapczuk <strapczuk@bielsk-podlaski.pl>

Dzień dobry,
w załączniku przesyłam propozycję zagospodarowania działki przy ul. Poniatowskiego zadania Sportowy Bielsk. Przesyłam propozycje rozmieszczenia urządzeń trochę w inny sposób, który Państwo załączyli, jednak z zachowaniem wszystkich urządzeń. Proszę o konsultację.

Propozycje toru przeszkód prześlę po południu.

Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke

Zobacz galerię obrazków z wiadomości- [kliknij link](#)



--
Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke-Iwanowska
Inżynier Architektury Krajobrazu
Patio i ogród Niezapominajki
574 434 122
Temat: Re: "Projekt: Sportowy Bielsk" i "Miejski tor sprawnościowy"
Data: 2020-06-01 10:42
Nadawca: "JUSTYNA RADTKE"
Adresat: "Jaroslaw Strapczuk";

Dzień dobry,
proszę o przesłanie poniższych dokumentów w formie pdf bądź tekstowej. Nie mogę ich otworzyć w żadnej formie.

Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke-Iwanowska

--
Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke-Iwanowska
Inżynier Architektury Krajobrazu
Patio i ogród Niezapominajki
574 434 122

Temat: "Projekt: Sportowy Bielsk" i "Miejski tor sprawnościowy"
Data: 2020-05-28 11:49
Nadawca: "Jaroslaw Strapczuk"
Adresat: justyna.radtke@interia.eu;

Dzień dobry,

W związku z podpisanymi umowami na wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowych (2 zadania) na:

- budowę parku do uprawiania street Workout-u (ewenczenia fizyczne z obciążeniem własnego ciała) na nieruchomości oznaczonej nr geod. 3294/1, położonej przy skrzyżowaniu ulic Poniatowskiego i Zamkowej w Bielsku Podlaskim oraz pełnienie nadzoru autorskiego w ramach zadania: Projekt "Sportowy Bielsk"

oraz

- budowę miejskiego toru sprawnościowego (tor przeszkód) na nieruchomości oznaczonej nr geod. 4157, położonej przy ul. Rejłana w Bielsku Podlaskim oraz pełnienie nadzoru autorskiego w ramach zadania: "Miejski tor sprawnościowy",

realizowanych ze środków budżetu obywatelskiego miasta Bielsk Podlaski, w załącznikach zamieszczam dane informacyjne, dotyczące inwestycji określone przez wnioskodawców i zaakceptowane przez zamawiającego (inwestora).

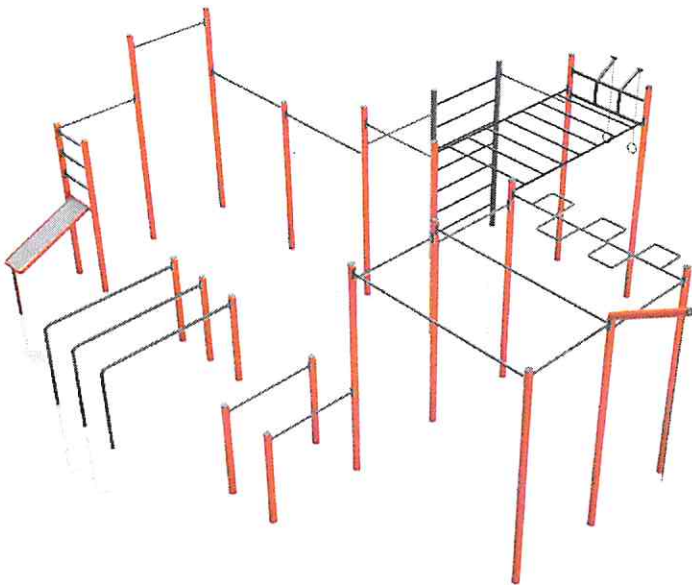
Z poważaniem:

Jarosław Strapczuk

Referat Inwestycji i Zamówień Publicznych
tel. 85 731 81 55

Urząd Miasta Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1
17-100 Bielsk Podlaski
www.bielsk-podlaski.pl
tel. 85 731 81 01
fax. 85 731 81 50

25-07 Zestaw Zona prg



Załączniki

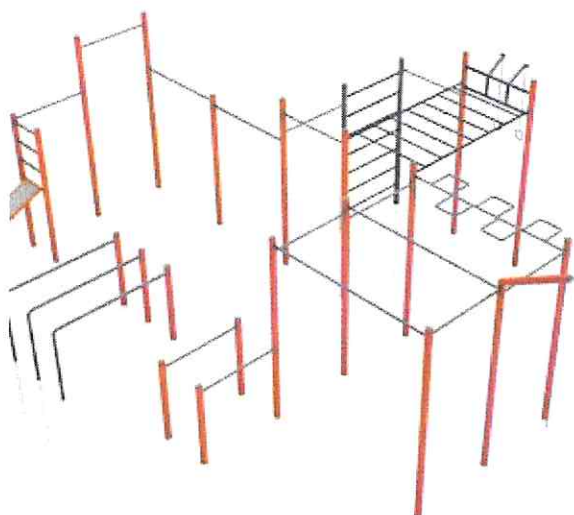
ZS-07 Zestaw Zona.png	678 KB
Poniatowskiego-A3.pdf	394 KB
Poniatowskiego-Układ1.pdf	304 KB

Dzień dobry,
w załączniku przesyłam propozycję zagospodarowania działki przy ul. Poniatowskiego zadania Sportowy Bielsk. Przesyłam propozycje rozmieszczenia urządzeń trochę w inny sposób, który Państwo załączyli, jednak z zachowaniem wszystkich urządzeń. Proszę o konsultacje.

Propozycje toru przeszkód prześlę po południu.

Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke

Zobacz galerię obrazków z wiadomości- [kliknij link](#)



--
Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke-Iwanowska
Inżynier Architektury Krajobrazu
Patio i ogród Niezapominajki
574 434 122
Temat: Re: "Projekt: Sportowy Bielsk" i "Miejski tor sprawnościowy"
Data: 2020-06-01 10:42
Nadawca: "JUSTYNA RADTKE"
Adresat: "Jarosław Strapczuk" ;

Dzień dobry,
proszę o przesłanie poniższych dokumentów w formie pdf bądź tekstowej. Nie mogę ich otworzyć w żadnej formie.

Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke-Iwanowska

--

Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke-Iwanowska
Inżynier Architektury Krajobrazu
Patio i ogród Niezapominajki
574 434 122

Temat: "Projekt: Sportowy Bielsk" i "Miejski tor sprawnościowy"

Data: 2020-05-28 11:49

Nadawca: "Jarosław Strapczuk"

Adresat: justyna.radtke@interia.eu;

Dzień dobry,

W związku z podpisanymi umowami na wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowych (2 zadania) na:

- budowę parku do uprawiania street Workout-u (ćwiczenia fizyczne z obciążeniem własnego ciała) na nieruchomości oznaczonej nr geod. 3294/1, położonej przy skrzyżowaniu ulic Poniatowskiego i Zamkowej w Bielsku Podlaskim oraz pełnienie nadzoru autorskiego w ramach zadania: Projekt "Sportowy Bielsk"

oraz

- budowę miejskiego toru sprawnościowego (tor przeszkód) na nieruchomości oznaczonej nr geod. 4157, położonej przy ul. Rejtana w Bielsku Podlaskim oraz pełnienie nadzoru autorskiego w ramach zadania: "Miejski tor sprawnościowy",

realizowanych ze środków budżetu obywatelskiego miasta Bielsk Podlaski, w załącznikach zamieszczam dane informacyjne, dotyczące inwestycji określone przez wnioskodawców i zaakceptowane przez zamawiającego (inwestora).

Z poważaniem:

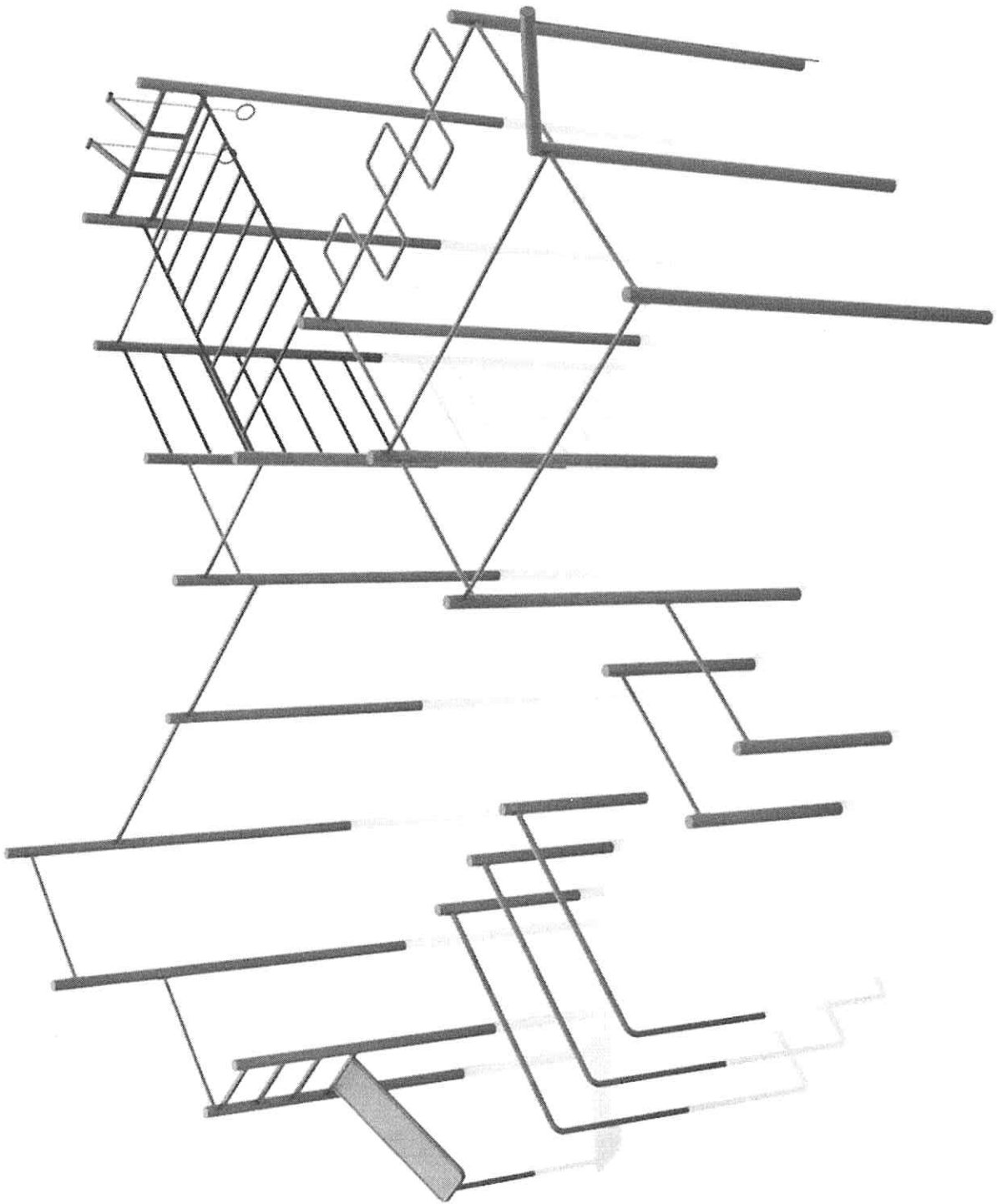
Jarosław Strapczuk

Referat Inwestycji i Zamówień Publicznych
tel. 85 731 81 55

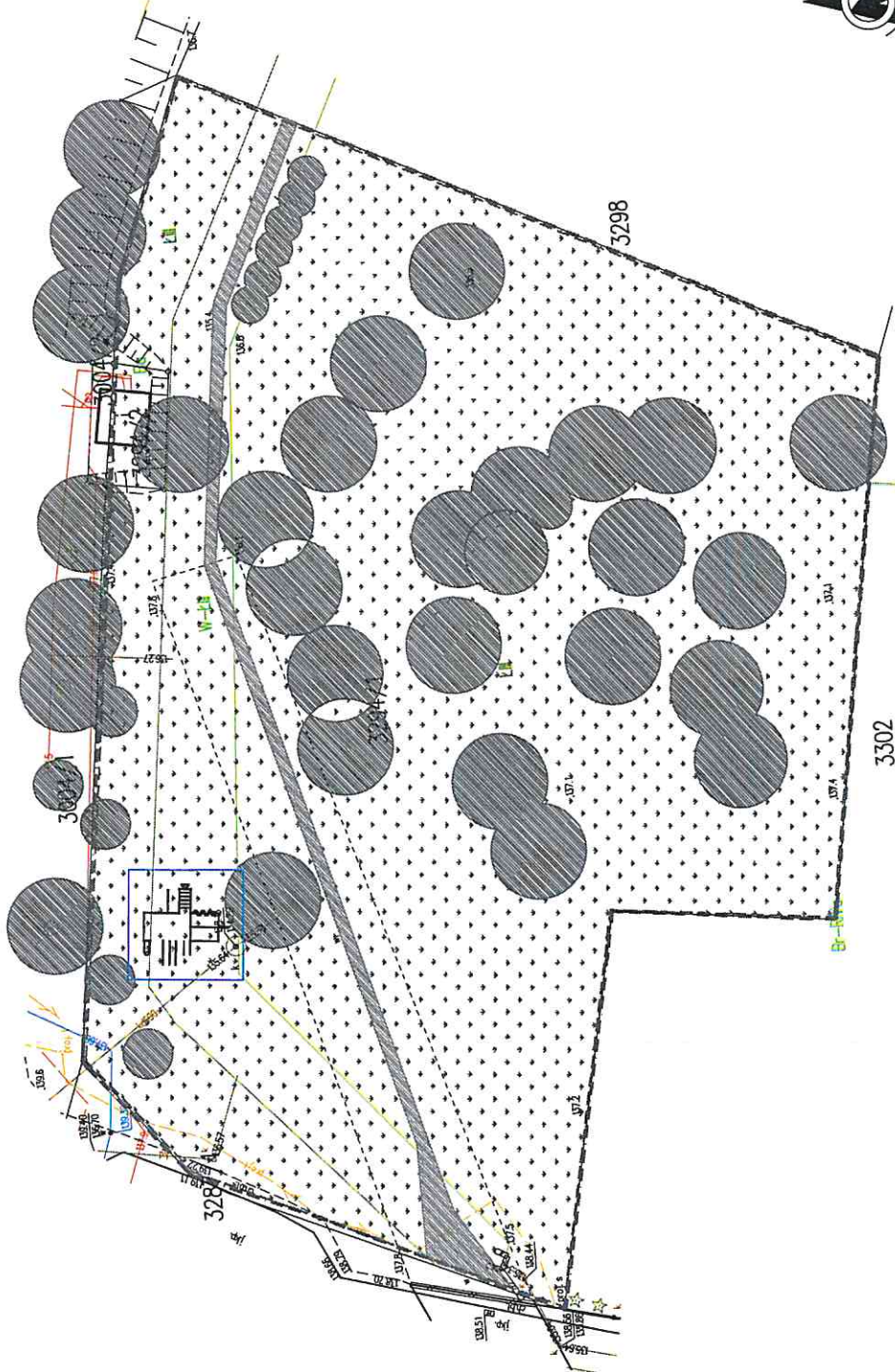
Urząd Miasta Bielsk Podlaski

Re: "Projekt: Sportowy Bielsk"

ul. Kopernika 1
17-100 Bielsk Podlaski
www.bielsk-podlaski.pl
tel. 85 731 81 01
fax: 85 731 81 50



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Skala 1:500



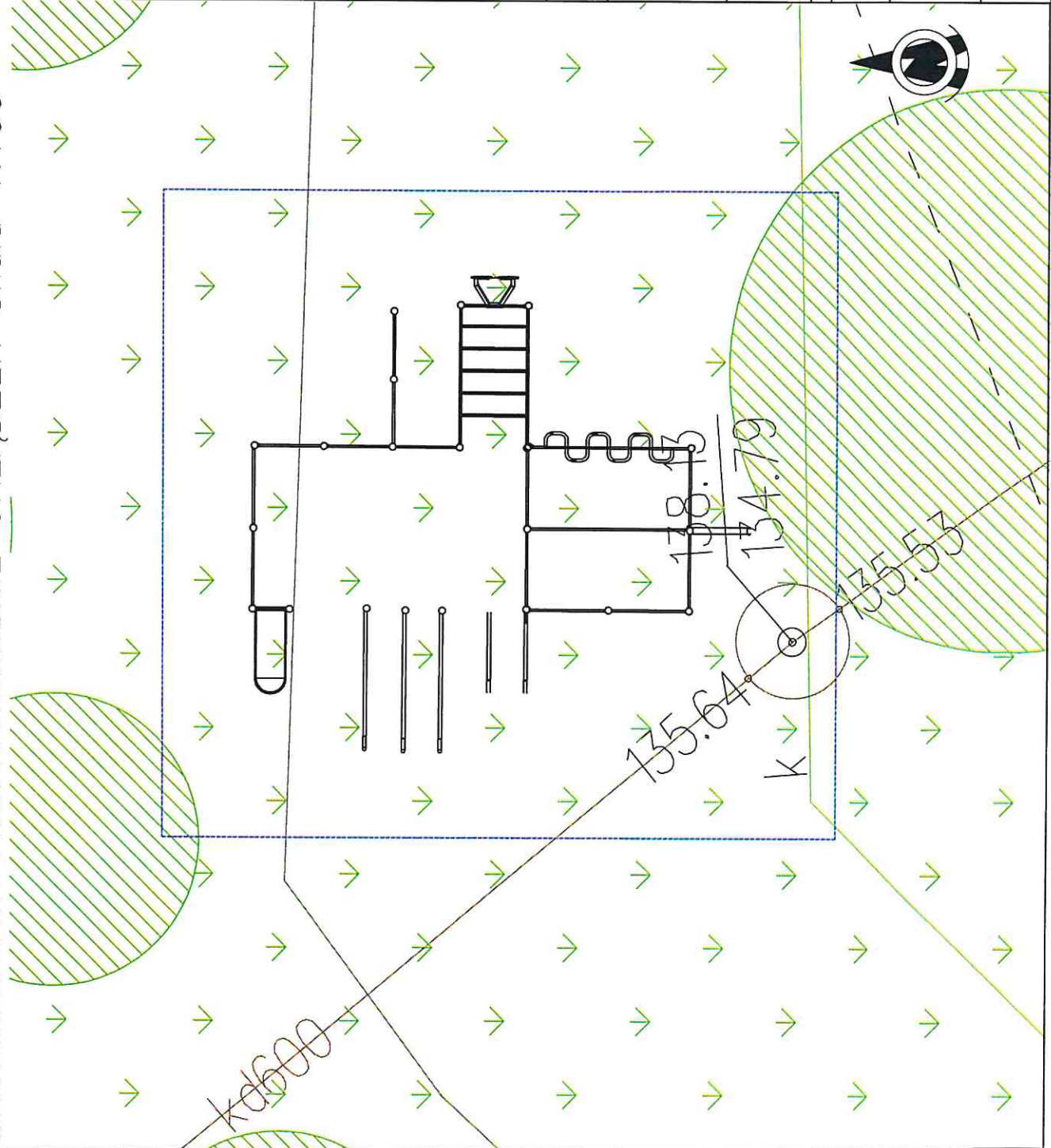
LEGENDA:

	ZAKRES OPRACOWANIA
	GRANICA DZIAŁKI
	ISTNIEJĄCY POTOK
	ISTNIEJĄCY TRAWNIK
	ISTNIEJĄCE DRZEWIA
	PROJEKTOWANY ZESTAW STREET WORKOUT

PRACOWNIA
ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU
NIEZAPOMINAJKA
81-578 GDYNIA
ul. Filipoweskiego 14a/7
tel 574 434 122
e-mail: justyna.radtke@niera.eu

Investor	XXX XXX ul. XXX XX-XXX XXX
Opracowanie	Projekt
Projekt	XXX
Branża	ARCHITEKTURA
Tom	
Etap	
Nazwa projektu	XXX XXX XX XXX XXX XXX
Nazwa rysunku	Stala
XXXX	xxx
AUTORZY KONSEPCJI:	Nr rys. Data
xxx	xx xxx
PROJEKTANCI	Nr upraw. Podpis
xxx	
WSPÓŁPRACA:	xxx
SPRAWDZAJĄCY:	xxx

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SZCZEGÓŁOWE ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ Skala 1:100



LEGENDA:

- ZAKRES OPRACOWANIA
- GRANICA DZIAŁKI
- ISTNIEJĄCY POTOK
- ISTNIEJĄCY TRAWNIK
- ISTNIEJĄCE DRZEWA
- PROJEKTOWANY ZESTAW STREET WORKOUT

PRACOWNIA ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU NIEZAPOMINAJKA

84-104 TUPADŁY
ul. GRAFITOWA 2
tel 574 434 122
e-mail: justyna.radtke@interia.eu

Investor		Tom		Egzemplarz	
Opracowanie	Projekt	Branża	ARCHITEKTURA		
Nazwa projektu		XXX XXXX XX			
Nazwa rysunku		XXXX		Skala 1:100	
AUTORZY KONCEPCJI:	Nr rys.	Data	Rewizja		
xxx	xx	xx	xxx		
PROJEKTANCI:	Nr uprawn.	Podpis			
xxx					

Temat: Re: "Projekt: Sportowy Bielsk"

Nadawca: Jarosław Strapczuk <strapczuk@bielsk-podlaski.pl>

Data: 08.07.2020 15:21

Adresat: JUSTYNA RADTKE <justyna.radtke@interia.eu>

Dzień dobry,

Przedłożone zagospodarowanie działki przy ul. Poniatowskiego - bez uwag. Po konsultacji z pomysłodawcą wykonania street Workout-u ustalono, że rezygnujemy z utwardzonego dojścia do obiektu oraz ławek, gdyż ma to być obiekt promujący ruch na świeżym powietrzu, więc będą one zbędne. W ramach projektu należy doprojektować 2 kosze na śmieci oraz tablicę regulaminową.

W załączeniu przedkładam do wykorzystania dane konstrukcyjne pewnego urządzenia, które należałoby zawrzeć w projekcie (bez danych producenta), aby zagwarantować jego należyłą jakość.

Z poważaniem:

Jarosław Strapczuk

Referat Inwestycji i Zamówień Publicznych
tel. 85 731 81 55

Urząd Miasta Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1
17-100 Bielsk Podlaski
www.bielsk-podlaski.pl
tel. 85 731 81 01
fax: 85 731 81 50

W dniu 30.06.2020 o 09:08, JUSTYNA RADTKE pisze:

Dzień dobry,
w załączniku przesyłam propozycję zagospodarowania działki przy ul. Poniatowskiego zadania Sportowy Bielsk. Przesyłam propozycje rozmieszczenia urządzeń trochę w inny sposób, który Państwo załączyli, jednak z zachowaniem wszystkich urządzeń. Proszę o konsultacje.

Propozycje toru przeszkód prześlę po południu.

Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke

Zobacz galerię obrazków z wiadomości- [kliknij link](#)



--

Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke-Iwanowska
Inżynier Architektury Krajobrazu
Patio i ogród Niezapominajki
574 434 122

Temat: Re: "Projekt: Sportowy Bielsk" i "Miejski tor sprawnościowy"

Data: 2020-06-01 10:42

Nadawca: "JUSTYNA RADTKE"

Adresat: "Jarosław Strapczuk" ;

Dzień dobry,
proszę o przesłanie poniższych dokumentów w formie pdf bądź tekstowej. Nie mogę ich otworzyć w żadnej formie.

Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke-Iwanowska

--

Pozdrawiam serdecznie,
Justyna Radtke-Iwanowska
Inżynier Architektury Krajobrazu
Patio i ogród Niezapominajki
574 434 122

Temat: "Projekt: Sportowy Bielsk" i "Miejski tor sprawnościowy"

Data: 2020-05-28 11:49

Nadawca: "Jarosław Strapczuk"

Adresat: justyna.radtke@interia.eu;

Dzień dobry,

W związku z podpisanymi umowami na wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowych (2 zadania) na:

- budowę parku do uprawiania street Workout-u (ćwiczenia fizyczne z obciążeniem własnego ciała) na nieruchomości oznaczonej nr geod. 3294/1, położonej przy skrzyżowaniu ulic Poniatowskiego i Zamkowej w Bielsku Podlaskim oraz pełnienie nadzoru autorskiego w ramach zadania: Projekt "Sportowy Bielsk"

oraz

- budowę miejskiego toru sprawnościowego (tor przeszkód) na nieruchomości oznaczonej nr geod. 4157, położonej przy ul. Rejtana w Bielsku Podlaskim oraz pełnienie nadzoru autorskiego w ramach zadania: "Miejski tor sprawnościowy",

realizowanych ze środków budżetu obywatelskiego miasta Bielsk Podlaski, w załącznikach zamieszczam dane informacyjne, dotyczące inwestycji określone przez wnioskodawców i zaakceptowane przez zamawiającego (inwestora).

Z poważaniem:

Jarosław Strapczuk

Referat Inwestycji i Zamówień Publicznych
tel. 85 731 81 55

Urząd Miasta Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1
17-100 Bielsk Podlaski
www.bielsk-podlaski.pl
tel. 85 731 81 01
fax: 85 731 81 50

Załączniki:

Część 1.1.2.2

0 B

doc03592920200708150830.pdf

883 KB

SPECYFIKACJA FLOWPARKU DO STREET WORKOUTU

Wymagania dot. Urządzeń:

Wszystkie rury okrągłe użyte do produkcji drążków muszą mieć średnicę 33,7 mm i grubość ścianki min. 3 mm.

Rury o średnicy 33,7 mm o długości większej niż 1,4 m muszą mieć grubość ścianki min. 5 mm.

Dopuszcza się stosowanie rur o średnicy 42,4 mm i grubości ścianki min. 3 mm. dla urządzeń do ćwiczeń w podporze – poręcze, barierki.

Każda rura oraz profil stalowy muszą być ocynkowane proszkowo oraz pomalowane proszkowo na kolor żółty – RAL 1037 (słupy, poręcze) lub grafitowy RAL 9011 (drażki, szczelble).

Wszystkie łączenia rur muszą być wykonane w sposób uniemożliwiający wystawianie ostrych krawędzi.

Elementy muszą być łączone ze słupami przy użyciu śrub o średnicy nie mniejszej niż 10 mm.

Wszystkie śruby muszą być zabezpieczone zaślepkami z poliamidu PA6.

Wszystkie słupy i rury muszą być zaślepienie w sposób uniemożliwiający dostęp wody do ich wnętrza.

Wszystkie ostre krawędzie muszą być zaokrąglone promieniem minimalnym 3 mm.

Konstrukcja Parku musi zostać przymocowana do fundamentu betonowego poprzez zastosowanie kotew pierścieniowych M12 x 140. Kotwy należy zabezpieczyć polimerowymi kapturkami.

Fundament musi sięgać minimum 80 cm pod poziom gruntu lub głębiej, zależnie od lokalnej głębokości przemarzania gruntu.

Fundamenty wykonane z betonu klasy min. C20/25, nie muszą być zbrojone.

Dopuszcza się zmianę wymiarów urządzeń o 6%.

Wymagania dot. bezpieczeństwa i certyfikacji:

Urządzenia muszą posiadać certyfikat bezpieczeństwa, gwarantujący że produkt oraz jego proces wytwarzania są badane i nadzorowane przez niezależną i akredytowaną Jednostkę Certyfikującą (np. TÜV Rheinland).

Certyfikat bezpieczeństwa musi potwierdzać zgodność urządzeń z wymaganiami normy EN 16630:2015.

Urządzenia muszą posiadać certyfikat Polskiego Związku Kalisteniki i Street Workoutu, gwarantujący że produkt spełnia wymagania stawiane przez sportowców tego typu obiektom.

Wymagania dot. Wykonawcy:

Wykonawca udzieli co najmniej trzyletniej gwarancji na konstrukcję urządzeń i elementy metalowe.

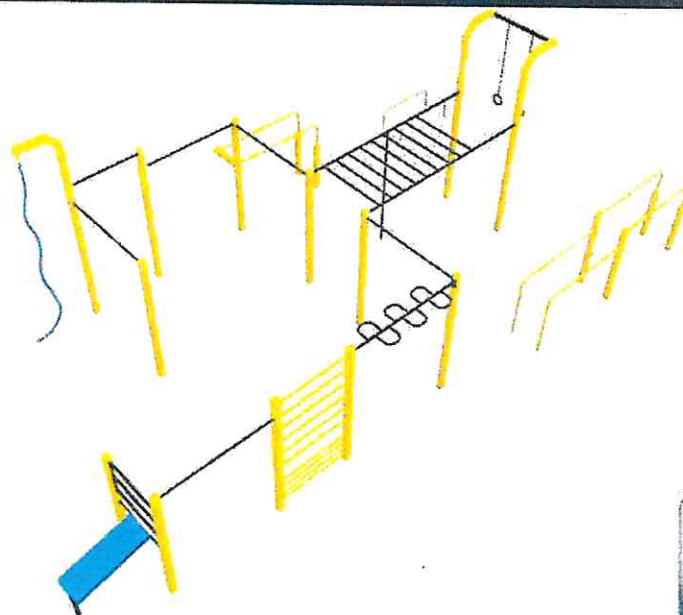
Wykonawcy muszą posiadać doświadczenie w realizacji zadań inwestycyjnych o charakterze i złożoności porównywalnej z zakresem przedmiotu zamówienia. Wykonali i dostarczyli w ciągu ostatnich 3 lat przynajmniej 6 street workout lub parkour parków na kwotę powyżej 45 tys. zł brutto każdy, udokumentowane referencjami. Niedopuszczalne są referencje z realizacji skateparków, siłowni zewnętrznych, placów zabaw itp.

FlowPark do Street Workoutu

Line XL

Numer katalogowy

5LN_SW2



Bezpieczeństwo
Produkcja
kontrolowana



www.tuv.com
ID: 000050991

Opis

Zestaw treningowy służący do ćwiczeń z masą własnego ciała. Pozwala na harmonijny rozwój fizyczny w oparciu o trening gimnastyczny. Wykonany z elementów stalowych pokrytych podwójną warstwą lakieru proszkowego. Projekt oraz wykonanie w zgodzie z aktualnymi normami zapewniają bezpieczeństwo korzystania i spełnienie wymagań samych użytkowników.

Bezpieczeństwo

Norma:	PN-EN 16630:2015-06
Certyfikat:	TÜV Rheinland – jednostka akredytowana
HIC min:	1,3 m
HIC max:	2,5 m
Liczba użytkowników:	max. 20 osób
Minimalny wzrost:	140 cm
Maksymalne obciążenie:	120 kg

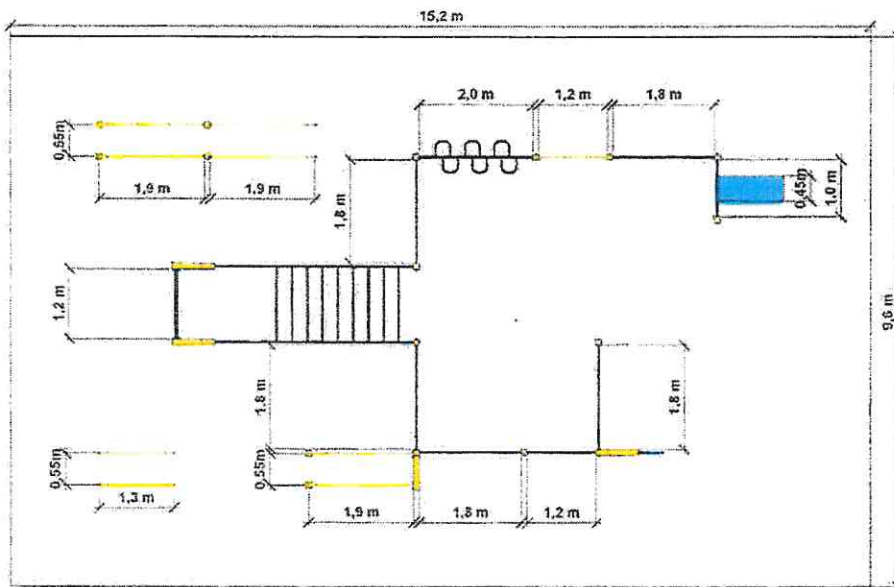
Elementy

Drażek Ø33,7 mm – dł. 1,2 – 2,0 m	6
Porecz Ø42,4 mm – dł. 1,8 m	0
Drabinka pozioma krótka	0
Drabinka pozioma długa	1
Drabinka pionowa	1
Słup rurowy Ø42,4 mm	1
Ławka skośna z drabinką	1
Poręcz wysoka	4
Poręcz średnia	2
Poręcz niska	2
Drażek „zmiyka”	1
Lina do wspinania	1
Kółka gimnastyczne	1
Słup do pole dance	0
Drabinka skośna	0

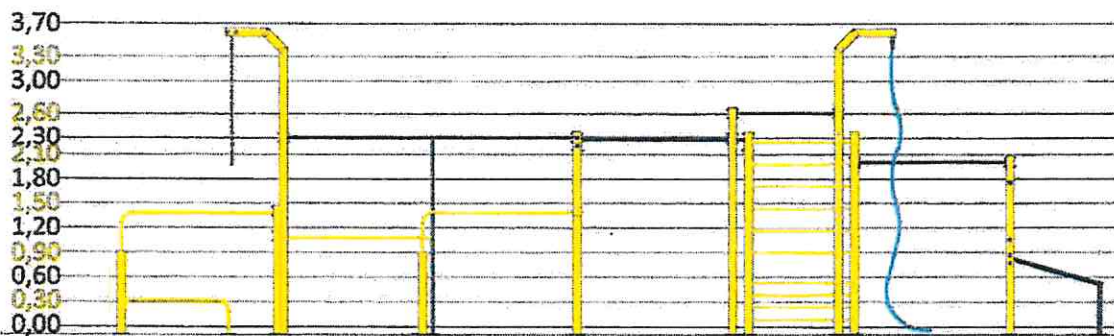
Dane techniczne

Wymiary urządzeń:	14 x 9,3 x 3,6 m
Strefa bezpieczeństwa:	15,2 x 9,6 m (146 m ²)
HIC max:	2,5 m
Kolory:	RAL 1037 - żółty (słupy) RAL 9011 – czarny (drażki, drabinki)
Waga urządzeń:	1245 kg
Śruby łączące:	M10, klasa min. 5.8
Kotwy:	M12 x 140 – kotwy pierścieniowe
Średnica fundamentu:	35 cm
Wysokość fundamentu:	min. 70 cm
Klasa betonu:	min. C20/25 (dawne B25)
Słupy:	profil stalowy 100x100x3 mm
Drażki, porecze:	rury stalowe, ścianka min. 3 mm

Rzut z góry



Przekrój



FlowPark w Namysłowie
Przykładowa realizacja



Temat: "Street workout" w Bielsku Podlaskim
Nadawca: JUSTYNA RADTKE <justyna.radtke@interia.eu>
Data: 10.09.2020 13:00
Adresat: Jarosław Strapczuk <strapczuk@bielsk-podlaski.pl>

Dzień dobry,

w załączniku przesyłam ostateczną wersję projektu, proszę o weryfikację (legendę muszę uzupełnić). Proszę także o pełnomocnictwo dla konserwatora zabytków i do starostwa.

Pozdrawiam serdecznie,

Justyna Radtke

Temat: Re: "Miejski Tor Sprawnościowy" i "Street workout" w Bielsku Podlaskim
Data: 2020-08-27 11:32
Nadawca: "Jarosław Strapczuk"
Adresat: "JUSTYNA RADTKE" ;

Dzień dobry,

W związku z informacją o zbliżającym się ukończeniu wykonania dokumentacji projektowej, dotyczącej budowy "Miejskiego toru sprawnościowego" i parku do uprawiania "Street Workout-u" zwracam się z prośbą o wcześniejsze przesłanie projektów zagospodarowania terenu dla obu obiektów, celem zaopiniowania przyjętych rozwiązań przez inwestora. Nadmieniam, że dla "Street Workout-u", znając dokładny zakres zadania, należy jeszcze wystąpić do starostwa o wyłączenie terenu inwestycji z produkcji rolniczej. Dodatkowo przypominam o konieczności uzyskania uzgodnienia planowanego zamierzenia z Podlaskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków w Białymstoku.

Z poważaniem:

Jarosław Strapczuk

Referat Inwestycji i Zamówień Publicznych
tel. 85 731 81 55

Urząd Miasta Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1
17-100 Bielsk Podlaski
www.bielsk-podlaski.pl

"Street workout" w Bielsku Podlaskim

tel. 85 731 81 01

fax: 85 731 81 50

W dniu 26.08.2020 o 15:28, JUSTYNA RADTKE pisze:

Dzień dobry, Myślę, że w przyszłym tygodniu uda nam się oddać dokumentację.
Pozdrawiam Justyna Radtke

Temat: "Miejski Tor Sprawnościowy" i "Street workout" w Bielsku Podlaskim

Data: 2020-08-26 8:51

Nadawca: "Jarosław Strapczuk"

Adresat: "JUSTYNA RADTKE" ;

Dzień dobry,

W związku z realizacją umowy nr 20/0072/lzp z dnia 20 maja 2020 r. oraz umowy nr 20/0073/lzp z dnia 20 maja 2020 r. na wykonanie prac projektowych, dotyczących budowy "Miejskiego toru sprawnościowego" i parku do uprawiania "Street Workout-u" ponownie informuję i przypominam o terminach realizacji zamówienia, tj. odpowiednio: 3 sierpnia 2020 r. (75 dni od podpisania umowy) i 18 sierpnia 2020 r. (90 dni od podpisania umowy). W związku z przekroczeniem ww. terminów umownych, zgodnie z par. 9 przedmiotowych umów, będą naliczane kary umowne za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy. Proszę o bardzo poważne potraktowanie tematu i pilne ukończenie obu ww. przedmiotów umów, gdyż inwestor: Miasto Bielsk Podlaski jeszcze w bieżącym roku zamierza zrealizować roboty budowlane na podstawie sporządzonej przez Panią dokumentacji projektowej.

Z poważaniem:

Jarosław Strapczuk

Referat Inwestycji i Zamówień Publicznych
tel. 85 731 81 55

Urząd Miasta Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1
17-100 Bielsk Podlaski
www.bielsk-podlaski.pl
tel. 85 731 81 01
fax: 85 731 81 50

— Załączniki: —

opis techniczny podwórko 5 1 (1).docx	717 KB
Poniatowskiego-A3.pdf	251 KB
Poniatowskiego-Układ1.pdf	253 KB
Poniatowskiego-Układ2.pdf	193 KB

strona tytułowa podwórko 6.docx

12,4 KB

Kategoria

VIII

Nr egz.

PROJEKT

NAZWA INWESTYCJI: **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU „Sportowy Bielsk”.
Budowa parku do uprawiania street Workout-u, położonej przy
skrzyżowaniu ulic Poniatowskiego i Zamkowej, nr geod. 3294/1
obr.Bielsk Podlaski**

FAZA: **Projekt budowlany**

BRANŻA: **ARCHITEKTURA**

ZAWARTOŚĆ: **PZT**

INWESTOR: **Miastem Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1
17-100 Bielsk Podlaski**

PROJEKTANT: **ARCHITEKTURA**
Mgr inż. arch. Katarzyna Wrosz-Siata

OPRACOWANIE
inż. arch. kraj. Justyna Radtke-Iwanowska

Gdynia, sierpień 2020

Spis treści	1
1 Podstawa formalno – prawna.....	1
2 Zagospodarowanie terenu	2
2.1 Przedmiot opracowania.	2
2.2 Istniejący stan zagospodarowania działki:	2
2.3 Projektowane zagospodarowanie działki:	2
2.4 Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki:	2
2.5 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	2
2.6 Elementy małej architektury	2
2.7 Zieleń	5
2.8 Zabezpieczenie ppoż.....	5
2.9 Ochrona konserwatorska	5
2.10 Obszar oddziaływania obiektu	5
2.11 Zabezpieczenie interesów osób trzecich:.....	5
2.12 Warunki wykonania robót budowlano-montażowych	5
2.13 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie zestawu Street workout’ u i elementów małej architektury	6
Przedmiot i cel opracowania	6
Metoda realizacji	6
Ogrodzenie	6
Place składowe	6
Obiekty zaplecza	6
Zakres robót budowlanych	7
Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych: ...	7
Dziennik budowy	7

1 Podstawa formalno – prawna

- oświadczenie Inwestora o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
- wypis i wyrys z MPZP
- kopia mapy zasadniczej do celów informacyjnych w skali 1:500 z dnia 04.06.2020r.
- wizja lokalna

2 Zagospodarowanie terenu

2.1 Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania fragmentu działki 3294/1 obr. w Bielsk Podlaski.

2.2 Istniejący stan zagospodarowania działki:

Przedmiotowy teren znajduje się w sąsiedztwie zabudowy domów jednorodzinnych, Powiatowej Komendy Straży Pożarnej oraz obiektów sportowych. Od strony wschodniej graniczy z niezagospodarowaną działką. Teren jest płaski z wyjątkiem koryta rzeki Lubka. Rzeczywiste zagospodarowanie terenu rzeki przebiega w innym miejscu niż jest zaznaczony na mapie. Na terenie znajduje się również zieleń wysoka w postaci klonów oraz lip. Od strony południowej graniczy z zabudową domków jednorodzinnych. Od strony północnej działka graniczy z ul. Poniatowskiego, od strony zachodniej z ul. Zamkową. Obsługa komunikacyjna działki z drogi gminnej, wewnętrznej.

2.3 Projektowane zagospodarowanie działki:

Projektuje się zainwestowanie w elementy o funkcji rekreacyjno-sportowej, tj.: kosze na śmieci, regulamin i street workout'u. Nawierzchnie i teren na działce ukształtowany tak, aby spływ wody nastąpił bezpośrednio na teren działki. Nawierzchnia bezpieczna pod zestawem street workout'u ma być trawiasta. Nie projektuje się ciągu pieszego.

2.4 Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki:

<u>Powierzchnia dz.nr 3294/1</u>	7131 m²
<u>Powierzchnia strumienia</u>	1951 m²

Warunki w zakresie ochrony i kształtowania ładu przestrzennego określone w decyzji o warunkach zabudowy zostały spełnione.



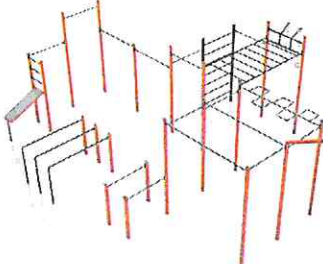
2.5 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze

Należy rozebrać i zdemontować nawierzchnię trawiastą. Należy mechanicznie wykonać otwory pod fundamenty do urządzeń. Materiały z rozbiórki wywieźć w miejsce wskazane przez Inwestora.

2.6 Elementy małej architektury

Na terenie projektuje się kosze na odpadki i tablicę regulaminową. Wszystkie urządzenia i elementy małej architektury na stałe zamocowane do podłoża.

lp	Nazwa	Zdjęcie
----	-------	---------

1	Tablica informacyjna (regulamin)	
2	Kosz na śmieci (2 szt)	
11	Zestaw street workout	

Opis Zestaw Zona

Wymiary urządzenia:

Długość: 8,4 m,

Szerokość: 6,8 m.

Wymiary strefy bezpieczeństwa:

11,4 metra x 9,8 m.

Opis: Coś dla wymagających fanów street workoutu! Wszędzie tam, gdzie powstanie ten komplet, entuzjaści sportów siłowych będą robili wielkie oczy! Zestaw Zona zapewni frajdę nawet kilkunastu użytkownikom naraz! Dzięki takiemu potencjałowi idealnie sprawdzi się w miejscach, w których licznie można spotkać fanów aktywności fizycznej.

Spis elementów:

1 x drabinka pionowa

1x drabinka pozioma

- 1x ławeczka skośna
- 3 x poręcz równoległa
- 1 x kółka gimnastyczne na wysięgniku
- 1 x lina gimnastyczna
- 14 x słup 250-300 cm
- 3 x słup 100-150 cm
- 16 drążków 150-200 cm
- 1 x drążek fala

Specyfikacja techniczna- Street Workout/ Kalistenika

- Słupy: malowane proszkowo z podkładem cynkowym
- Słupy o wys.: 270cm, 250cm, 170cm, 120cm, 30cm: średnica 88,9mm, grubość ścianki min. 3,6 mm
- Słup do pole dance: średnica 88,9mm, grubość ścianki min. 3,2mm
- Słup do liny: Ø88,9, grubość ścianki 3,6mm, uchwyt stalowy do liny Ø16mm
- Sposób fundamentowania: każdy słup zalewany betonem półsuchym B25 na głębokości 80cm. Objętość podstawy fundamentowej jednego słupa: min 0,125m³.
- Inne elementy (drążki itp.) ocynkowane ogniowo (z malowaniem lub bez, w zależności od preferencji klienta):
 - Drążek 120cm: Ø 33,7 mm, grubość ścianki min. 2,6 mm
 - Drążek 150cm: Ø 33,7 mm, grubość ścianki min. 4 mm
 - Drążek 200cm: Ø 44,5 mm, grubość ścianki min. 5 mm
 - Drążek 240 cm: Ø 48,3 mm, grubość ścianki min. 4 mm
 - Poprzeczka okrągła: Ø 48,3mm, grubość ścianki min. 4mm
 - Poręcze wysokie: Ø 48,3 mm, grubość ścianki min. 2,9 mm
 - Rura do pole dance: Ø 48,3 mm, grubość ścianki min. 3,2 mm
 - Ławka skośna/prosta: rury stalowe Ø 33,7 mm, grubość ścianki min. 2,9 mm, sklejka 18mm
 - Drabinka pionowa: rury stalowe Ø33,7 grubość ścianki min. 2,9 mm
 - Drabinka pozioma: Ø 42,4, grubość ścianki min. 3,2 mm
 - poprzeczki Ø 33,7, grubość ścianki min. 2,8mm,
 - rura stal długa Ø 44,5mm, grubość ścianki min. 4 lub Ø48,3mm, grubość ścianki min. 3,2
 - Drążek „fala”:
 - Rura stal gięta Ø33,7 grubość ścianki min. 2,9mm
 - rura stal poprzeczka Ø 48,3 grubość ścianki min. 4mm
 - Drążek „rogi”:
 - Rura stal gięta Ø33,7 grubość ścianki min. 2,9mm
 - Sklejka drewniana do ścianki: 1090x2000x18mm
 - Sześciąt poliuretanowy o wysokości, szerokości i długości 50cm, kotwiony w ziemi na głębokość od 50 do 80cm. Kolory: czarny, czerwony, ciemny pomarańcz, zielony, niebieski, mozaika. Element ten musi posiadać certyfikat PN-EN 16630:2015-06.

Wszystkie łączenia rur muszą być wykonane w sposób uniemożliwiający wystawianie ostrych krawędzi. Nie dopuszcza się łączenia rur za pomocą tzw. „obejm”. Nie dopuszcza się słupów wykonanych z profili. Wszystkie śruby muszą być zabezpieczone zaślepkami polimerowymi. Wszystkie słupy i rury muszą być zaślepienie w sposób uniemożliwiający dostęp wilgoci do ich wnętrza. Wszystkie ostre krawędzie muszą być zaokrąglone promieniem minimalnym 3 mm. Słupy powinny zostać wykonane w kolorze RAL 3020, natomiast drążki w kolorze RAL 9005. Nie

jest wymagana nawierzchnia umożliwiająca swobodne bieganie. Dopuszcza się zastosowanie żwiru rzeczno-płukanego, frakcja 2-8 mm lub piachu płukanego 0,2-2mm. Zalecane otoczenie placu obrzeżami betonowymi o szerokości min. 6 cm.

Na wszystkie zastosowane elementy placu street workout wymagany jest certyfikat PN-EN 16630-2015:06.

Na wszystkie zastosowane elementy wymaga się również certyfikat PFSW:1601-1 Polskiej Federacji Parkour i Freerun oraz trzech niezależnych stowarzyszeń parkour w celu potwierdzenia funkcjonalności proponowanego placu przez Wykonawcę na etapie składania ofert.

Wykonawca musi poświadczyć, że wykonał przynajmniej 2 torów przeszkód o minimalnej wartości 20 tys. brutto, oraz 3 referencje powyżej 30 tys. brutto w zakresie budowy placów street workout.

2.7 Zieleń

Na opracowanym terenie nie projektuje się nowej zieleni.

2.8 Zabezpieczenie ppoż.

Projektowane zagospodarowanie nie ma wpływu na pogorszenie stanu istniejących warunków zabezpieczeń przeciwpożarowych. W sąsiedztwie istnieją hydranty p.poż.

2.9 Ochrona konserwatorska

Działka znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej. Opinia zostanie dodana do projektu.

2.10 Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza granicę działki. Projektowane zagospodarowanie nie będzie oddziaływało na inne obiekty znajdujące się w sąsiedztwie zarówno w zakresie funkcji jak i formy. W zakresie istniejącego zainwestowania nie następuje zmiana warunków użytkowania i w sposób zasadniczy nie zmienia istniejącego standardu użytkowania. Po realizacji planowanej inwestycji, na sąsiednich działkach, będzie możliwe uzyskanie wskaźnika intensywności zabudowy oraz funkcji zabudowy określonej w MPZP.

2.11 Zabezpieczenie interesów osób trzecich:

Projektowane zagospodarowanie terenu nie ma wpływu na pogorszenie warunków użytkowania budynków znajdujących się na sąsiednich działkach. Planowana inwestycja nie wpłynie na jakość wód oraz powietrza, ani nie pogorszy standardów jakości gleby. Realizacja zamierzonej inwestycji odbywać się będzie w obrębie własnej posesji, wyłączając konieczność przyłączenia się do poszczególnych sieci.

2.12 Warunki wykonania robót budowlano-montażowych

Wszystkie roboty budowlano-montażowe, a także odbiór robót, należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych wydanych przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, a opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej.

Opracowanie:

mgr inż. arch. Katarzyna Wrosz-Siata
Inż.arch.kraj. Justyna Radtke-Iwanowska

2.13 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie zestawu Street workout'u i elementów małej architektury

Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia placu budowy zagospodarowania terenu.

Celem opracowania jest określenie warunków realizacji inwestycji w zakresie dróg dojazdowych, składowisk i ogrodzenia placu budowy.

Metoda realizacji

Prace przy zagospodarowaniu zaprojektowano do wykonania metodą tradycyjną.

Technologia wykonania – zgodnie z projektem i sztuką budowlaną.

Sprzęt montażowy

W organizacji budowy należy przewidzieć następujące urządzenia budowlane pobierające energię elektryczną: betoniarkę, giętarkę do zbrojenia, nożyce do zbrojenia, piłę, koparko-spycharkę.

Ogrodzenie

Teren budowy należy ogrodzić w celu zabezpieczenia przed wejściem osób niezatrudnionych. Należy wykonać ogrodzenie trwałe, na wysokość nie mniejszą niż 1,5 m.

Place składowe

Planuje się w obrysie działki budowlanej place składowe nie utrwalone i nie zadaszone. Materiały budowlane będą dostarczane na plac budowy sukcesywnie, w zależności od postępu robót.

Zasilanie placu budowy w wodę

Zasilanie placu budowy w wodę z istniejącej sieci wodociągowej.

Zasilanie placu budowy w energię

Zasilanie placu budowy ze skrzynki na granicy działki.

Obiekty zaplecza

Zbrojarnię i ciesielnię lokalizuje się na terenie działki inwestora. Barakowóz kierownika budowy, magazyn na narzędzia oraz pomieszczenia socjalne pracowników- barakowóz na terenie działki.

Zakres robót budowlanych

Obejmuje w kolejności:

Ogrodzenie, oświetlenie i ustawienie obiektów zaplecza budowy

Roboty rozbiórkowe

Zerwanie nawierzchni trawiastej

Montaż elementów street workout

Wykonanie elementów małej architektury

Wykonanie robót porządkowych

Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych:

Podstawowe zasady bhp wykonywania robót ziemnych :

- roboty ziemne muszą być prowadzone zgodnie z dokumentacją ,
- przed przystąpieniem do robót należy wyznaczyć przebieg instalacji podziemnych
- roboty w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji podziemnych należy prowadzić szczególnie ostrożnie i pod nadzorem -teren, na którym prowadzone są roboty ziemne, powinien być ogrodzony i zaopatrzony w tablice ostrzegające,

Roboty ciesielskie i dekarские:

-wyposażenie w ubrania robocze, buty o giętkich podeszwach, hełmy ochronne,

pasy bezpieczeństwa, drabinki

-środki ostrożności przy wykonywaniu impregnacji drewna : rękawice ochronne, maski

-zapewnienie prawidłowego funkcjonowania i zabezpieczania maszyn i narzędzi: piły tarczowe , siekiery , dłuta, młotki

-montaż i demontaż rusztowań wykonywany przez osoby przeszkolone i zgodnie ze sztuką budowlaną

Warunki BHP

Systematyczne prowadzenie dziennika budowy

Plan BIOZ

Świadectwo jakości wbudowanych elementów i materiałów

Systematyczne szkolenie załogi

Wyposażenie pracowników w osobisty sprzęt BHP

Wyposażenie w apteczkę pierwszej pomocy

Kierownik budowy z uprawnieniami

Wszystkie urządzenia mechaniczne w pełni sprawne i wyposażone w elementy ochrony pracownika

Nie należy prowadzić robót w warunkach utrudnionej widoczności, nadmiernego wiatru, oraz skrajnych warunków atmosferycznych

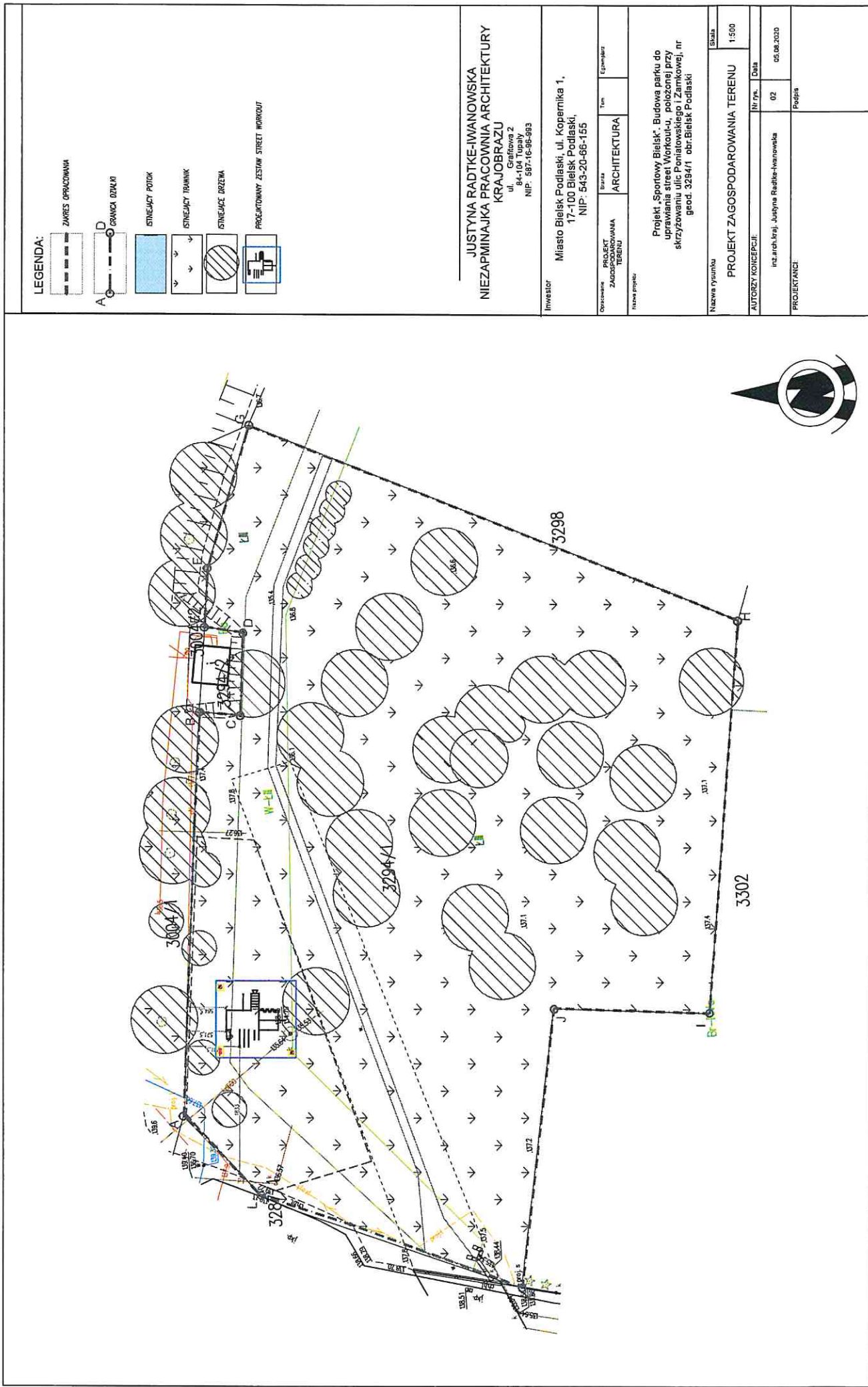
Zapewnienie dojazdu na teren budowy w celu umożliwienia szybkiej ewakuacji na wypadek pożaru, awarii lub nieszczęśliwego wypadku.

Dziennik budowy

Dziennik budowy , oraz dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych powinny znajdować się w biurze kierownika budowy

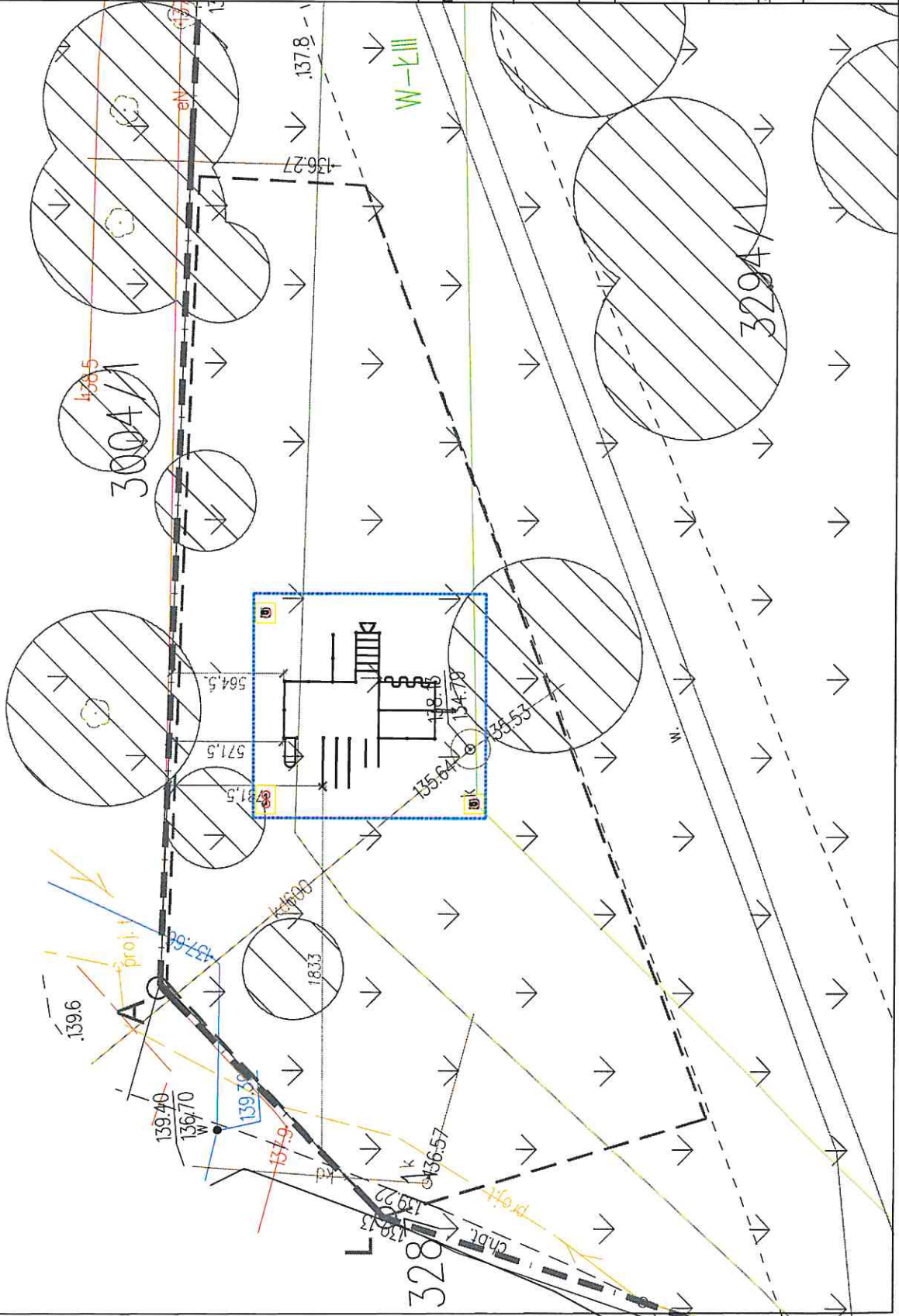
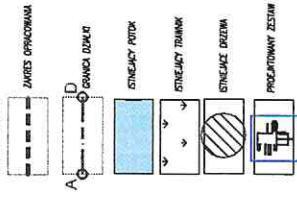
Opracowanie:
mgr inż. arch. Katarzyna Wrosz-Siata

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Skala 1:500



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
SZCZEGÓŁOWE ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ Skala 1:200

LEGENDA:



JUSTYNA RADTKE-IVANOWSKA
NIEZAPAMIĘTAJĄCA PRACOWNIA ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU
ul. Grafiłowa 2
84-104 Tupały
NIP: 5871-638-893

Investor: Miasto Bielsk Podlaski, ul. Kopernika 1,
17-100 Bielsk Podlaski,
NIP: 543-20-66-155

OPISOWANIE PRACOWNIA ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Bransz	Typ	Epiteta
Nazwa projektu			

Projekt „Sportowy Bielsk”. Budowa parku do uprawiania street Workoutu, położonej przy skrzyżowaniu ulic Pomiatowskiego i Zamkowej, nr geod. 3294/1 obr. Bielsk Podlaski

Nazwa projektu	Skala
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	1:200
SZCZEGÓŁOWE ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ	

Autorka koncepcji	Nr rys.	Data
Inz. arch. Inej. Justyna Radtke-Iwanowska	D3	05.08.2020

PROJEKTANCI	Podpis
-------------	--------

INWENTARYZACJA TERENU Skala 1:500



LEGENDA:

- ZAKRES OPRACOWANIA
- GRANICA DZIAŁKI
- STYNIACZY POTOK
- STYNIACZY TRAWNIK
- STYNIACZE BRZEWA
- PROJEKTOWANY ZESTAW STREET MORGOUT

JUSTYNA RADTKE-IVANOWSKA
NIEZAPMINAJKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU
 ul. Gafflowa 2
 84-104 Tupaj
 NIP: 587-16-96-993

Investor
 Miasto Bielsk Podlaski, ul. Kopernika 1,
 17-100 Bielsk Podlaski,
 NIP: 543-20-66-155

Opis	Przebieg	Typ	Opis
Zakres opracowania	PROJEKT	ARCHITEKTURA	ARCHITEKTURA

Projekt „Sportowy Bielsk”. Budowa parku do uprawiania street Workout-u, położonej przy skrzyżowaniu ulic Poniatowskiego i Zamkowej, nr geod. 3294/1 obr. Bielsk Podlaski

Nazwa rysunku	Skala
INWENTARYZACJA TERENU	1:500

AUTORZET KONCEPCJI:	Nr rys.	Data
inż. arch. Justyna Radtke-Iwanowska	01	05.08.2020

PROJEKTANCI:	Podpis
--------------	--------

Temat: Re: Sportowy Bielsk Projekt

Nadawca: JUSTYNA RADTKE <justyna.radtke@interia.eu>

Data: 29.09.2020 11:04

Adresat: Jarosław Strapczuk <strapczuk@bielsk-podlaski.pl>

Dzień dobry,

przesyłam poprawioną wersję na Poniatowskiego. W opisie uwzględnię wszystkie uwagi.

Proszę o przesłanie uwag co do projektu przy ul. Rejtana.

Pozdrawiam serdecznie,

Justyna Radtke

Temat: Sportowy Bielsk Projekt

Data: 2020-09-18 15:34

Nadawca: "Jarosław Strapczuk" <strapczuk@bielsk-podlaski.pl>

Adresat: "JUSTYNA RADTKE" <justyna.radtke@interia.eu>;

Dzień dobry,

W odpowiedzi na ostatni Pani mail z przyjętymi rozwiązaniami projektowymi, dotyczącymi budowy "Miejskiego toru sprawnościowego" w Bielsku Podlaskim, Zamawiający wnosi następujące uwagi:

- opisane wymagania materiałowe powinny być nie gorsze niż w specyfikacji przesłanej Pani mailem w dniu 8 lipca bieżącego roku,
- nawierzchnia bezpieczna powinna być wykonana z odpowiedniej warstwy piasku płukanego frakcji 0,2-2 mm,
- proponuje się zastosować układ zestawu do "Street workout-u" zbliżony do propozycji, jak w materiałach przesłanych mailem w dniu 8 lipca bieżącego roku, tj. równoległe do osi ulicy Poniatowskiego, co pozwoli uniknąć kolizji (zbliżenia) ze studnią rewizyjną na istniejącej kanalizacji deszczowej,

- powinno się dopuścić zastosowanie słupów z profili zamkniętych, a nie tylko o przekroju rurowym,
- z opisów należy usunąć informacje o wymaganiach, stawianych wykonawcom robót. Inwestor sam podejmie decyzję na ten temat przy ogłaszaniu przetargu na wykonanie robót.

Z poważaniem:

Jarosław Strapczuk

Referat Inwestycji i Zamówień Publicznych
tel. 85 731 81 55

Urząd Miasta Bielsk Podlaski
ul. Kopernika 1
17-100 Bielsk Podlaski
www.bielsk-podlaski.pl
tel. 85 731 81 01
fax: 85 731 81 50

— Załączniki: —

Poniatowskiego-A3.pdf

228 KB

Temat: Sportowy Bielsk ul. Poniatowskiego

Nadawca: JUSTYNA RADTKE <justyna.radtke@interia.eu>

Data: 12.10.2020 13:53

Adresat: strapczuk@bielsk-podlaski.pl

Dzień dobry,

w nawiązaniu do rozmowy telefonicznej przesyłam ostateczną koncepcję wraz z poprawionym opisem.

Pozdrawiam serdecznie,

Justyna Radtke

— Załączniki: —

opis techniczny podwórko 5 1 (1).docx	715 KB
---------------------------------------	--------

Poniatowskiego-A3.pdf	228 KB
-----------------------	--------

Poniatowskiego-Układ2.pdf	160 KB
---------------------------	--------

Spis treści

Spis treści	1
1 Podstawa formalno – prawna.....	1
2 Zagospodarowanie terenu	2
2.1 Przedmiot opracowania.	2
2.2 Istniejący stan zagospodarowania działki:	2
2.3 Projektowane zagospodarowanie działki:	2
2.4 Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki:	2
2.5 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	2
2.6 Elementy małej architektury	2
2.7 Zieleń.....	4
2.8 Zabezpieczenie ppoż.....	5
2.9 Ochrona konserwatorska	5
2.10 Obszar oddziaływania obiektu.....	5
2.11 Zabezpieczenie interesów osób trzecich:.....	5
2.12 Warunki wykonania robót budowlano-montażowych	5
2.13 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie zestawu Street workout' u i elementów małej architektury	5
Przedmiot i cel opracowania	5
Metoda realizacji	6
Ogrodzenie	6
Place składowe	6
Obiekty zaplecza	6
Zakres robót budowlanych	6
Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych: ...	6
Dziennik budowy	7

1 Podstawa formalno – prawna

- oświadczenie Inwestora o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
- wypis i wyrys z MPZP
- kopia mapy zasadniczej do celów informacyjnych w skali 1:500 z dnia 04.06.2020r.
- wizja lokalna

2 Zagospodarowanie terenu

2.1 Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania fragmentu działki 3294/1 obr. w Bielsk Podlaski.

2.2 Istniejący stan zagospodarowania działki:

Przedmiotowy teren znajduje się w sąsiedztwie zabudowy domów jednorodzinnych, Powiatowej Komendy Straży Pożarnej oraz obiektów sportowych. Od strony wschodniej graniczy z niezagospodarowaną działką. Teren jest płaski z wyjątkiem koryta rzeki Lubka. Rzeczywiste zagospodarowanie terenu rzeki przebiega w innym miejscu niż jest zaznaczony na mapie. Na terenie znajduje się również zieleń wysoka w postaci klonów oraz lip. Od strony południowej graniczy z zabudową domków jednorodzinnych. Od strony północnej działka graniczy z ul. Poniatowskiego, od strony zachodniej z ul. Zamkową. Obsługa komunikacyjna działki z drogi gminnej, wewnętrznej.

2.3 Projektowane zagospodarowanie działki:

Projektuje się zainwestowanie w elementy o funkcji rekreacyjno-sportowej, tj.: kosze na śmieci, regulamin i street workout'u. Nawierzchnie i teren na działce ukształtowano tak, aby spływ wody nastąpił bezpośrednio na teren działki. Nawierzchnia bezpieczna pod zestawem street workout'u ma być trawiasta. Nie projektuje się ciągu pieszego.

2.4 Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki:

<u>Powierzchnia dz.nr 3294/1</u>	7131 m²
<u>Powierzchnia strumienia</u>	1951 m²

Warunki w zakresie ochrony i kształtowania ładu przestrzennego określone w decyzji o warunkach zabudowy zostały spełnione.



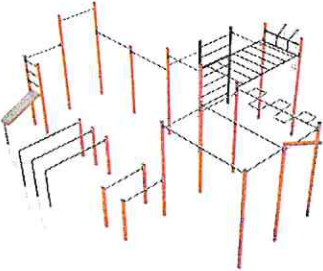
2.5 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze

Należy rozebrać i zdemontować nawierzchnię trawiastą. Należy mechanicznie wykonać otwory pod fundamenty do urządzeń. Materiały z rozbiórki wywieźć w miejsce wskazane przez Inwestora.

2.6 Elementy małej architektury

Na terenie projektuje się kosze na odpadki i tablicę regulaminową. Wszystkie urządzenia i elementy małej architektury na stałe zamocowane do podłoża.

lp	Nazwa	Zdjęcie
----	-------	---------

1	Tablica informacyjna (regulamin)	
2	Kosz na śmieci (2 szt)	
11	Zestaw street workout	

Opis zestawu street workout

Zestaw treningowy służący do ćwiczeń z masą własnego ciała. Pozwala na harmonijny rozwój fizyczny w oparciu o trening gimnastyczny. Wykonany z elementów stalowych pokrytych podwójną warstwą lakieru proszkowego. Projekt oraz wykonanie w zgodzie z aktualnymi normami zapewniają bezpieczeństwo korzystania i spełnienie wymagań samych użytkowników.

BEZPIECZEŃSTWO

Norma: PN-EN 16630:2015-06

Certyfikat: TÜV Rheinland – jednostka akredytowana

HIC min: 1,3 m

HIC max: 2,5 m

Liczba użytkowników: max. 20 osób

Minimalny wzrost: 140 cm

Maksymalne obciążenie: 120 kg

ELEMENTY

Drażek Ø33,7 mm – dł. 1,2 – 2,0 m 6
Poręcz Ø42,4 mm – dł. 1,8 m 0
Drabinka pozioma krótka 0
Drabinka pozioma długa 1
Drabinka pionowa 1
Słup rurowy Ø42,4 mm 1
Ławka skośna z drabinką 1
Poręcz wysoka 4
Poręcz średnia 2
Poręcz niska 2
Drażek „żmijka” 1
Lina do wspinania 1
Kółka gimnastyczne 1
Słup do pole dance 0
Drabinka skośna 0

DANE TECHNICZNE

Wymiary urządzeń: 14 x 9,3 x 3,6 m
Strefa bezpieczeństwa: 15,2 x 9,6 m (146 m²)
HIC max: 2,5 m
Kolory: RAL do wyboru przez inwestora
Waga urządzeń: 1245 kg
Śruby łączące: M10, klasa min. 5.8
Kotwy: M12 x 140 – kotwy pierścieniowe
Średnica fundamentu: 35 cm min.
Wysokość fundamentu: 70 cm min.
Klasa betonu: C20/25 (dawne B25)
Słupy: profil stalowy 100x100x3 mm
Drażki: rury stalowe, ścianka min. 3 mm

Nawierzchnia bezpieczna wykonana z piasku o fr 0,02-0,1mm o grubości min. 30cm, oddzielona od nawierzchni trawiastej krawężnikiem o wymiarach 6x30x100cm.

2.7 Zieleń

Na opracowanym terenie nie projektuje się nowej zieleni.

2.8 Zabezpieczenie ppoż.

Projektowane zagospodarowanie nie ma wpływu na pogorszenie stanu istniejących warunków zabezpieczeń przeciwpożarowych. W sąsiedztwie istnieją hydranty p.pož.

2.9 Ochrona konserwatorska

Działka znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej. Opinia zostanie dodana do projektu.

2.10 Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza granicę działki. Projektowane zagospodarowanie nie będzie oddziaływało na inne obiekty znajdujące się w sąsiedztwie zarówno w zakresie funkcji jak i formy. W zakresie istniejącego zainwestowania nie następuje zmiana warunków użytkowania i w sposób zasadniczy nie zmienia istniejącego standardu użytkowania. Po realizacji planowanej inwestycji, na sąsiednich działkach, będzie możliwe uzyskanie wskaźnika intensywności zabudowy oraz funkcji zabudowy określonej w MPZP.

2.11 Zabezpieczenie interesów osób trzecich:

Projektowane zagospodarowanie terenu nie ma wpływu na pogorszenie warunków użytkowania budynków znajdujących się na sąsiednich działkach. Planowana inwestycja nie wpłynie na jakość wód oraz powietrza, ani nie pogorszy standardów jakości gleby. Realizacja zamierzonej inwestycji odbywać się będzie w obrębie własnej posesji, wyłączając konieczność przyłączenia się do poszczególnych sieci.

2.12 Warunki wykonania robót budowlano-montażowych

Wszystkie roboty budowlano-montażowe, a także odbiór robót, należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych wydanych przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, a opracowanych przez Instytut Techniki Budowlanej.

Opracowanie:

mgr inż. arch. Katarzyna Wrosz-Siata
Inż.arch.kraj. Justyna Radtke-Iwanowska

2.13 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie zestawu Street workout'u i elementów małej architektury

Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony

zdrowia placu budowy zagospodarowania terenu.

Celem opracowania jest określenie warunków realizacji inwestycji w zakresie dróg dojazdowych, składowisk i ogrodzenia placu budowy.

Metoda realizacji

Prace przy zagospodarowaniu zaprojektowano do wykonania metodą tradycyjną.

Technologia wykonania – zgodnie z projektem i sztuką budowlaną.

Sprzęt montażowy

W organizacji budowy należy przewidzieć następujące urządzenia budowlane pobierające energię elektryczną: betoniarkę, giętarkę do zbrojenia, nożyce do zbrojenia, piłę, koparko-spycharkę.

Ogrodzenie

Teren budowy należy ogrodzić w celu zabezpieczenia przed wejściem osób niezatrudnionych. Należy wykonać ogrodzenie trwałe, na wysokość nie mniejszą niż 1,5 m.

Place składowe

Planuje się w obrysie działki budowlanej place składowe nie utrwalone i nie zadaszone. Materiały budowlane będą dostarczane na plac budowy sukcesywnie, w zależności od postępu robót.

Zasilanie placu budowy w wodę

Zasilanie placu budowy w wodę z istniejącej sieci wodociągowej.

Zasilanie placu budowy w energię

Zasilanie placu budowy ze skrzynki na granicy działki.

Obiekty zaplecza

Zbrojarnię i ciesielnię lokalizuje się na terenie działki inwestora. Barakowóz kierownika budowy, magazyn na narzędzia oraz pomieszczenia socjalne pracowników- barakowóz na terenie działki.

Zakres robót budowlanych

Obejmuje w kolejności:

Ogrodzenie, oświetlenie i ustawienie obiektów zaplecza budowy

Roboty rozbiórkowe

Zerwanie nawierzchni trawiastej

Montaż elementów street workout

Wykonanie elementów małej architektury

Wykonanie robót porządkowych

Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych:

Podstawowe zasady bhp wykonywania robót ziemnych :

- roboty ziemne muszą być prowadzone zgodnie z dokumentacją ,

- przed przystąpieniem do robót należy wyznaczyć przebieg instalacji podziemnych
- roboty w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji podziemnych należy prowadzić szczególnie ostrożnie i pod nadzorem -teren, na którym prowadzone są roboty ziemne, powinien być ogrodzony i zaopatrzony w tablice ostrzegające,

Roboty ciesielskie i dekarские:

- wyposażenie w ubrania robocze, buty o giętkich podeszwach, hełmy ochronne, pasy bezpieczeństwa, drabinki
- środki ostrożności przy wykonywaniu impregnacji drewna : rękawice ochronne, maski
- zapewnienie prawidłowego funkcjonowania i zabezpieczania maszyn i narzędzi: piły tarczowe , siekiery , dłuta, młotki
- montaż i demontaż rusztowań wykonywany przez osoby przeszkolone i zgodnie ze sztuką budowlaną

Warunki BHP

Systematyczne prowadzenie dziennika budowy

Plan BIOZ

Świadectwo jakości wbudowanych elementów i materiałów

Systematyczne szkolenie załogi

Wyposażenie pracowników w osobisty sprzęt BHP

Wyposażenie w apteczkę pierwszej pomocy

Kierownik budowy z uprawnieniami

Wszystkie urządzenia mechaniczne w pełni sprawne i wyposażone w elementy ochrony pracownika

Nie należy prowadzić robót w warunkach utrudnionej widoczności, nadmiernego wiatru, oraz skrajnych warunków atmosferycznych

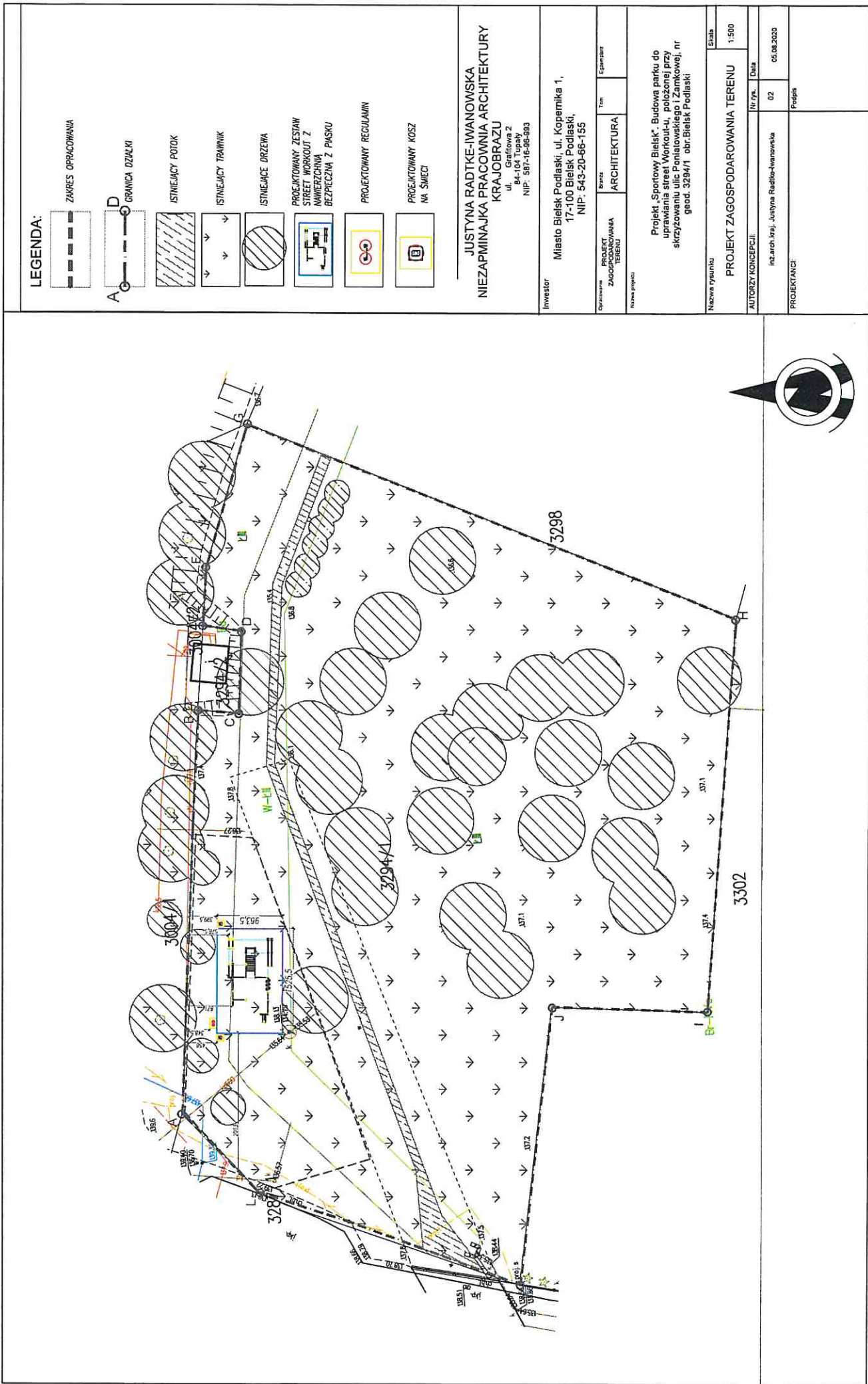
Zapewnienie dojazdu na teren budowy w celu umożliwienia szybkiej ewakuacji na wypadek pożaru, awarii lub nieszczęśliwego wypadku.

Dziennik budowy

Dziennik budowy , oraz dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych powinny znajdować się w biurze kierownika budowy

Opracowanie:
mgr inż. arch. Katarzyna Wrosz-Siata

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Skala 1:500



LEGENDA:

- ZAKRES OPRACOWANIA
- GRANICA DZIAŁKI
- ISTNIEJĄCY POTOK
- ISTNIEJĄCY TRAWNIK
- ISTNIEJĄCE DRZEWA
- PROJEKTOWANY ZESTAW STREET WORKOUT Z NAWIERZCHNIĄ NAWIERZCHNIĄ BEZPIECZNA Z PASKU
- PROJEKTOWANY REGULAMIN NA ŚWIECI
- PROJEKTOWANY KOSZ NA ŚWIECI

**JUSTYNA RADTKE-IWANOWSKA
NIEZAPMIŃAJĄCA PRACOWNIA ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU**
ul. Grafkowa 2
84-104 Tupaj
NIP: 587-16-96-993

Investor
Miasto Bielsk Podlaski, ul. Kopernika 1,
17-100 Bielsk Podlaski,
NIP: 543-20-66-155

Opis projektu
Nazwa projektu: ARCHITEKTURA
Tom: Egzemplarz

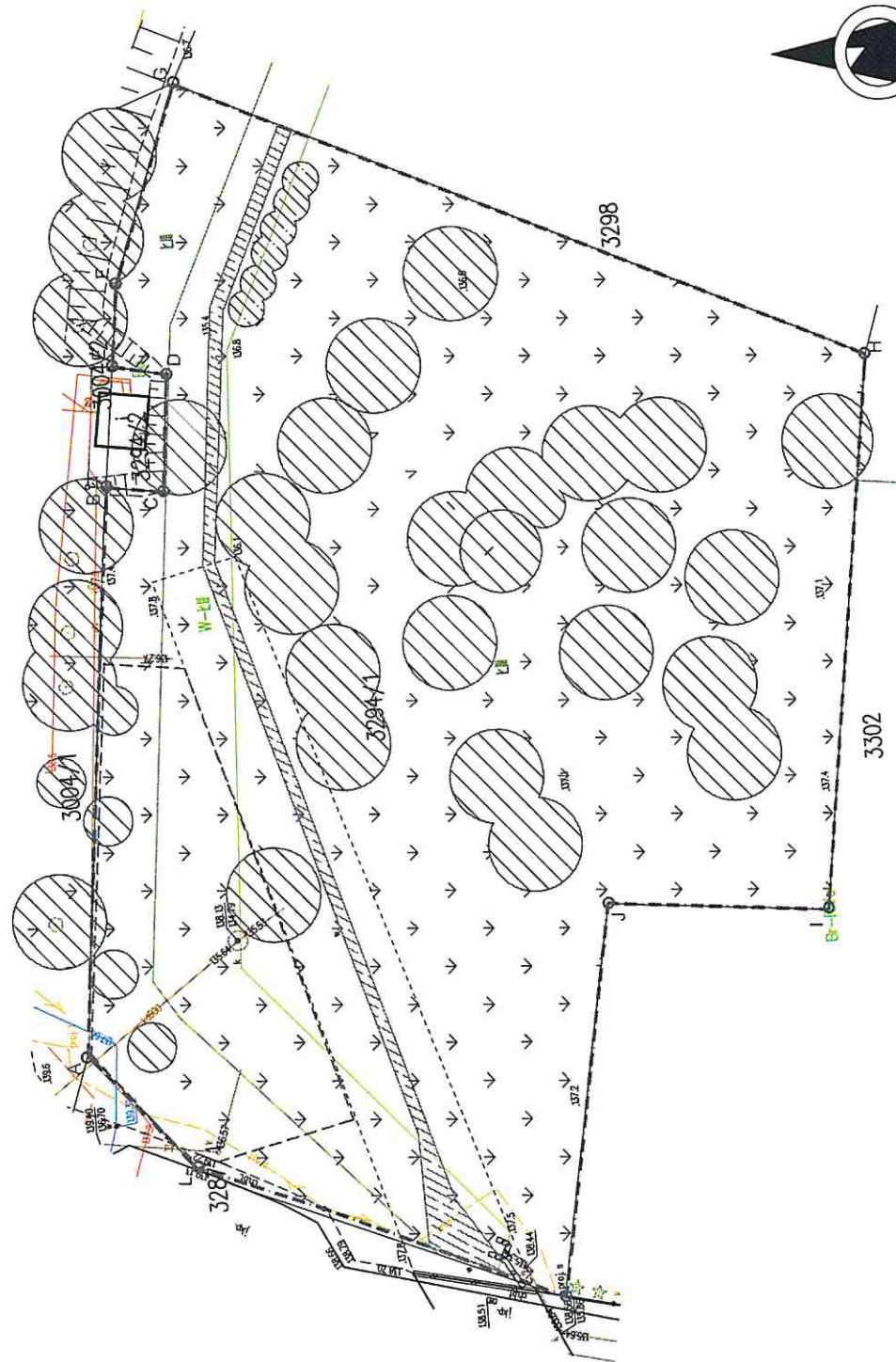
Projekt „Sportowy Bielsk”. Budowa parku do uprawiania street Workout-u, położonej przy skrzyżowaniu ulic Poniatowskiego i Zamkowej, nr geod. 3294/1 obr. Bielsk Podlaski

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Skala: 1:500

AUTOREKONCEPCJI:
Nr./Ok.: 02
Data: 06.08.2020

PROJEKTANCI:
Projekt

INWENTARYZACJA TERENU Skala 1:500



LEGENDA:

- ZAKRES OPRACOWANIA
- GRANICA DZIAŁKI
- ISTNIEJĄCY POTOK
- ISTNIEJĄCY TRAWNIK
- ISTNIEJĄCE DRZEWA

JUSTYNA RADTKE-IVANOWSKA
 NIEZAPMINAJKA PRACOWNIA ARCHITEKTURY
 KRAJOBRAZU
 ul. Grafiłowa 2
 84-104 Tupalę
 NIP: 997-16-96-993

Investor
 Miasto Białsk Podlaski, ul. Kopernika 1,
 17-100 Białsk Podlaski,
 NIP: 543-20-66-155

Opisowa	PROJEKT	Wzrost	Tem	Estymacja
ZAGOSZCZENIA	TERENU	ARCHITEKTURA		

Nazwa rysunku
 Projekt „Sportowy Białsk”. Budowa parku do
 uprawiania street Workout-u, położonej przy
 skrzyżowaniu ulic Poniatowskiego i Zamkowej, nr
 geod. 3294/1 obr. Białsk Podlaski

Nazwa rysunku	Skala
INWENTARYZACJA TERENU	1:500

AUTORZY KONCEPCJI	Nr Ok.	Data
inż. arch. kraj. Justyna Radtke-Iwanowska	01	05.08.2020

PROJEKTANCI	Podpis
-------------	--------