

PROJEKT

zagospodarowania terenu

Temat__	Montaż urządzeń rekreacyjnych fitness w miejscowości Szczawno-Zdrój na dz. ew. nr 303	
Obiekt__	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja__	Miejscowość Szczawno-Zdrój (ul. Topolowa) dz. ew. nr 303	
Inwestor__	Uzdrowskowa Gmina Miejska Szczawno-Zdrój Ul. Kościuszki 17, 58-310 Szczawno Zdrój	
mgr inż. Leszek Pilawski branża architektoniczna	ARCHITEKT mgr inż. Leszek Pilawski uprawnienia bud. nr 2/NS/75 do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w specjalności architektonicznej 	
Zawartość opracowania: - Część opisowa - Załączniki formalno-prawne - Część rysunkowa	Projekt budowlany zawiera I tom: TOM I (zawiera ... str.)	
LIMANOWA Kwiecień 2014	TOM I - EGZEMPLARZ ...	

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU

TOM I _ Branża architektoniczna

str. ...

A : C Z Ę Ś Ć O P I S O W A

- Strona tytułowa	str.
- Zawartość projektu	str.
- Podstawa opracowania	str.
- Oświadczenie projektanta	str.
- Opis techniczny	str.

B : Z A Ł Ą C Z N I K I F O R M A L N O - P R A W N E

1. Uprawnienia zawodowe mgr inż. Leszek Pilawski	str.
--	-----------

C : C Z Ę Ś Ć R Y S U N K O W A

Projekt zagospodarowania

PZ Projekt zagospodarowania

Architektura

1. Biegacz ST-005	1:20
2. Wahadło/Twister ST-009/ST-011	1:20
3. Tablica informacyjna ST-012	1:20
4. Stepper/Prasa nożna ST-022/ST-004	1:20
5. Stepper/Prasa ręczna ST-022/ST-008	1:20
6. Motyl A/Prasa ręczna ST-017A/ST-008	1:20
7. Motyl B/Wyciąg górny ST-017A/ST-013	1:20
8. Przekrój A-A	1:20

PODSTAWA OPRACOWANIA

- Pomiar działki przez projektanta w terenie, oraz inwentaryzacja fotograficzna działki i otoczenia
- Ustawy z dnia 23.07.2003 o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2003r Nr 162, poz. 1568 z późn. zm.)
- Ustawy z dnia 07.07.1994 Prawo Budowlane (Dz. U. z 2006r Nr156, poz.1118 z późn. zm)
- Ustawy z dnia 27.04.2001 Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006r Nr 902 z późn. zm.)
- Ustawy z dnia 16.04.2003 o ochronie przyrody (Dz. U. z 2004r Nr 92, z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126 z późn. zm.)
- Unii Europejskiej w zakresie przyjmowanych parametrów technicznych
- Zasad dotyczących likwidacji barier architektonicznych i kompleksowego rozwiązywania problemów komunikacji osób niepełnosprawnych
- Uzgodnienia z Zamawiającym
- Pozostałe ustawy, rozporządzenia, normy prawne i przepisy szczegółowe dot. przedmiotowej inwestycji.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Dot.: ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo Budowlane (Dz. U. z 2003 roku Nr 207 poz. 216 oraz z 2004 roku Nr 6, poz. 41 i Nr 92, poz. 881, nr 93, poz. 888, nr 96, poz. 959, z 2005 r. nr 113, poz. 954, nr 163, poz. 1362, nr 163 poz. 1364, nr 169, poz. 1419, z 2006 r. nr 12, poz. 63 z 2006 r. nr 156 poz. 1118) *wraz z późniejszymi zmianami*

Ja niżej podpisany, spełniając obowiązki głównego projektanta projektu zagospodarowania terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego:

Montaż urządzeń rekreacyjnych fitness w miejscowości Szczawno-Zdrój na dz. ew. nr 303

- spełniając wymogi art. 20, ust. 4 wyżej wymienionej ustawy, oraz świadom odpowiedzialności zawodowej oświadczam, że projekt budowlany wyżej wymienionej inwestycji sporządziłem zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami i zasadami wiedzy technicznej oraz przepisami.

Posiadam uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej bez ograniczeń, potwierdzone wpisem na listę członków Małopolskiej Okręgowej Rady Izby Architektów RP i aktualnym zaświadczeniem wydanym przez izbę samorządu zawodowego.

PIECZĄTKA I PODPIS:

ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Dylawski
uprawnienia budowlane 2/NS/75
do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem projektowanej inwestycji jest montaż urządzeń do rekreacji indywidualnej typu fitness w miejscowości Szczawno-Zdrój przy ulicy Topolowej na dz. ew. nr 303. Projektowane lokalizacje urządzeń siłowni zewnętrznej zostały przedstawione na załączonej do niniejszego opracowania mapie sytuacyjnej terenu inwestycji.

Przedmiotowe zadanie inwestycyjne obejmuje swym zakresem realizację siłowni zewnętrznej składającej się łącznie z 6 stanowisk do ćwiczeń indywidualnych oraz tablicy informacyjnej.

Wykaz urządzeń:

- Biegacz (kod produktu ST-005);
- Wahadło/Twister (kod produktu ST-009/ST-011);
- Pylon/Tablica informacyjna (kod produktu ST-012);
- Motyl A/Prasa ręczna (kod produktu ST-017A/ST-008);
- Motyl B/Wyciąg górny (kod produktu ST-017B/ST-013);
- Stepper/Prasa nożna (kod produktu ST-022/ST-004);
- Stepper/Prasa ręczna (kod produktu ST-022/ST-008);

Wyżej wymienione urządzenia zlokalizowano z uwzględnieniem odpowiednich stref bezpieczeństwa. Wszystkie zabudowane urządzenia muszą posiadać odpowiednie atesty bezpieczeństwa ich użytkowania. W widocznym miejscu, przy urządzeniach do ćwiczeń należy posadowić tablicę informacyjną.

2. SZCZEGÓŁOWE DANE TECHNICZNE URZĄDZEŃ

- urządzenia montowane na słupach nośnych (średnica minimalna 114mm, grubość minimalna 3,6mm);
- kryza mocująca grubość minimalna 18mm;
- montaż na prefabrykacie betonowym stożkowym z zatopioną kotwą, śruby mocujące klasa wytrzymałości minimum 8,8;
- siedziska, stopnice wykonane ze stali nierdzewnej otworowanej;
- śruby, podkładki itp. stal nierdzewna;
- końcówki rur, profili itp. powinny być zaspawane (**nie należy** stosować zaślepek plastikowych);
- łożyska powinny być zamknięte, bezobsługowe zabezpieczone simmerringiem;
- odbojniki ograniczające niebezpieczne wychylenie elementów urządzenia powyżej 50 stopni;
- dopuszczalna waga ćwiczącego 130kg;
- gwarancja 36 miesięcy.

3. WYKAZ SZCZEGÓŁOWY URZĄDZEŃ

B i e g a c z (S T - 0 0 5)

- szerokość: 480 mm
- długość: 989 mm
- wysokość: 1630 mm
- bezpieczna strefa: 4m x 4m
- materiał:

Rura stalowa: 114,3x3,6mm; 50x2mm; 42,4x2,9mm; 88,9x3,6mm

Kryza mocująca 220x18mm

Łożysko 6006 2RS.

Stopnice opcje - stal nierdzewna

Profil 50x30x3.

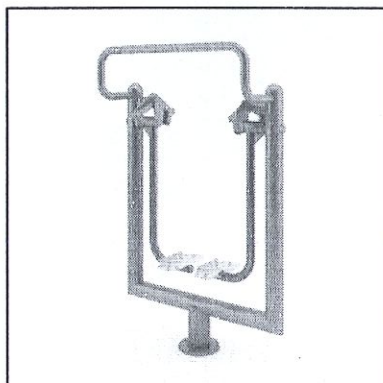
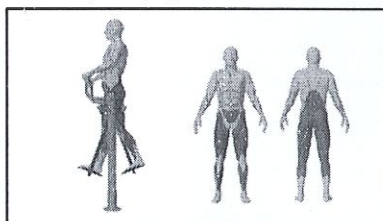
Odbojniki D50/20/60 IRH

Śruby nierdzewne M10x20

- lakier podkładowy: Podkład epoksydowy o podwyższonej zawartości cynku PZ 770
- lakier: Lakier proszkowy-poliestrowy
- kolor: RAL 3020, RAL 6037
- sposób mocowania: Kotwa stalowa zabetonowana w stopie betonowej
- zgodność z normą: PN-EN 1176-1:2009 Wyrób certyfikowany w akredytowanym przez PCA programie opartym na systemie 5 wg. PKN-ISO/IEC Guide 67:2007
- funkcja:
Wzmacnia mięśnie nóg i brzucha. Korzystnie wpływa na układ krążeniowo-oddechowy. Poprawia koordynację ruchową. Wspomaga redukcję tkanki tłuszczowej.

Ć w i c z e n i a

Chwytny rękoma poręcz. Stopami stajemy na podestach. Plecy wyprostowane. Wykonujemy naprzemienne ruchy nóg. Wiek ćwiczącego: Od 10 roku życia. UWAGA: Dzieci poniżej 14 roku życia mogą ćwiczyć tylko pod opieką osób dorosłych. (wysokość swobodnego upadku) WSU: 0,55m



W a h a d ł o / T w i s t e r (S T - 0 0 9 / S T - 0 1 1)

- szerokość: 1423 mm
- długość: 823 mm
- wysokość: 1515 mm
- bezpieczna strefa: 4,5m x 4,5m
- materiał: Rura stalowa :114,3 x 3,6mm; 60,3 x 4mm; 48,4 x 2,9mm; 32 x 2mm; 88,9 x 3,6mm; 40x2mm
- Kryza mocująca 220x18mm
- Łożysko 6006 2RS.

Blacha 3 mm - stal nierdzewna

Profil 60x40x3

Profil 50x30x3

Odbój -D50/20/60 IRH

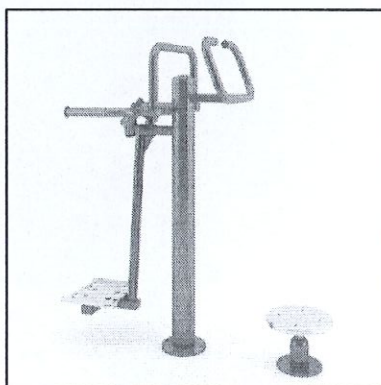
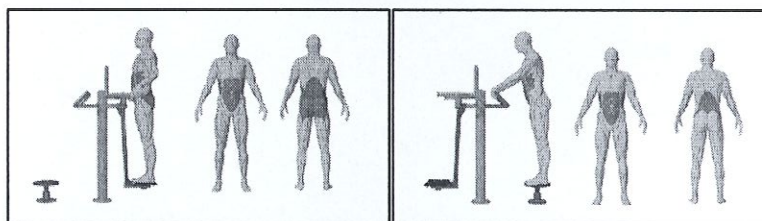
Śruby nierdzewne M10x20

- lakier podkładowy: Podkład epoksydowy o podwyższonej zawartości cynku PZ 770
- lakier: Lakier proszkowy-poliestrowy
- kolor: RAL 3020, RAL 6037
- sposób mocowania: Kotwa stalowa zabetonowana w stopie betonowej
- zgodność z normą: PN-EN 1176-1:2009 Wyrób certyfikowany w akredytowanym przez PCA programie opartym na systemie 5 wg . PKN- ISO/IEC Guide 67:2007
- typ ćwiczeń: Siłowe/aerobowe
- funkcja: Wzmacnia mięśnie brzucha i bioder. Korzystnie wpływa na układ krążeniowo-oddechowy. Poprawia koordynację ruchową. Wspomaga redukcję tkanki tłuszczowej.

Ć w i c z e n i a

Wahadło: Chwytamy rękoma poręcz. Stopami stajemy na podest. Wykonujemy wahadłowe ruchy bioder.

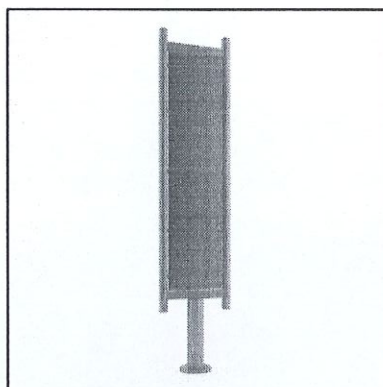
Twister: Chwytamy rękoma poręcz. Stajemy na podest. Uginamy lekko nogi w kolanach. Wykonujemy skrętne ruchy bioder. Wiek ćwiczącego: Od 10 roku życia. UWAGA: Dzieci poniżej 14 roku życia mogą ćwiczyć tylko pod opieką osób dorosłych. (wysokość swobodnego upadku) WSU: 0,55m



P y l o n / T a b l i c a i n f o r m a c y j n a (S T - 0 1 2)

- szerokość: 60mm
- długość: 530mm
- wysokość: 2433mm
- bezpieczna strefa: Nie dotyczy
- materiał: Rura stalowa :114,3x3,6mm; 60x2,9 mm
- Kryza mocująca 220x18mm
- Blacha 3mm
- lakier podkładowy: Podkład epoksydowy o podwyższonej zawartości cynku PZ 770

- lakier: Lakier proszkowy-poliestrowy
- kolor: RAL 3020, RAL 6037
- sposób mocowania: Kotwa stalowa zabetonowana w stopie betonowej
- zgodność z normą: PN-EN 1176-1:2009 Wyrób certyfikowany w akredytowanym przez PCA programie opartym na systemie 5 wg. PKN-ISO/IEC Guide 67:2007
- Umieszczanie informacji:
Opis urządzeń; Instrukcje ćwiczeń; Zasady bezpieczeństwa; Przepisy porządkowe; Informacje administracyjne; Montaż urządzeń



M o t y l A / P r a s a r ę c z n a S T - 0 1 7 A / S T - 0 0 8

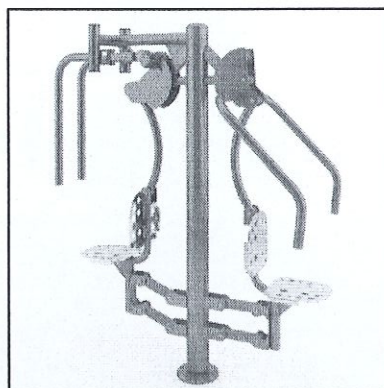
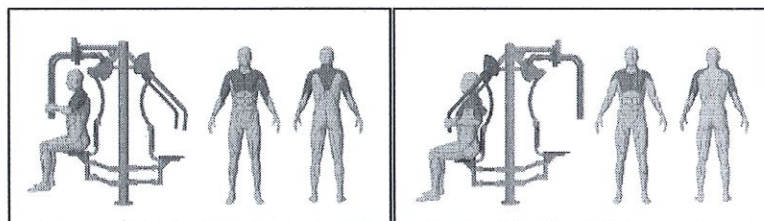
- szerokość: 827mm
- długość: 1437mm
- wysokość: 1885 mm
- bezpieczna strefa: 3.5m x 4.5m
- materiał:
Rura stalowa: 114,3 x 3,6mm 50x2mm 42,4x2,9mm
Kryza mocująca 220x18mm
Łożysko 6006 2RS.
Siedziska - stal nierdzewna
Blacha 8mm.
Profil 60x40x3.
Profil 40x40x3
Odbój- D50/20/60 IRH
Śruby nierdzewne M10x20
- lakier podkładowy: Podkład epoksydowy o podwyższonej zawartości cynku PZ 770
- lakier: Lakier proszkowy-poliestrowy
- kolor: RAL 3020, RAL 6037
- sposób mocowania: Kotwa stalowa zabetonowana w stopie betonowej
- zgodność z normą: PN-EN 1176-1:2009 Wyrób certyfikowany w akredytowanym przez PCA programie opartym na systemie 5 wg. PKN-ISO/IEC Guide 67:2007
- typ ćwiczeń: Siłowe.
- funkcja: Wzmacnia mięśnie klatki piersiowej, pleców i ramion .

Ć w i c z e n i a

Motyl A :Siadamy na siedzisku. Plecy oparte. Rękoma chwytamy drążki. Ściągamy drążki przed siebie. Wolno wracamy do pozycji wyjściowej .

Prasa ręczna: Siadamy na siedzisku. Plecy oparte. Rękoma chwytamy drążki. Wypychamy drążki przed

siebie. Nie blokujemy łokci. Powracamy do pozycji wyjściowej. Maksymalna waga ćwiczącego: 130 kg. Wiek ćwiczącego: Od 10 roku życia. UWAGA: Dzieci poniżej 14 roku życia mogą ćwiczyć tylko pod opieką osób dorosłych. (wysokość swobodnego upadku) WSU: 0,55m.



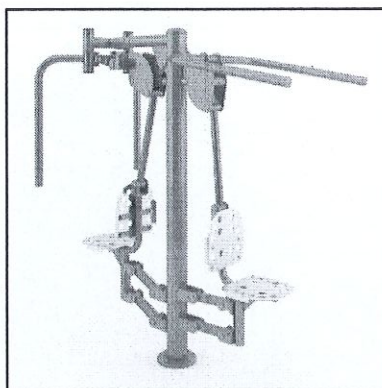
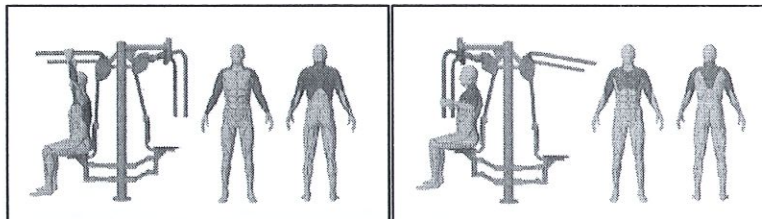
M o t y l B / W y c i a g g ó r n y S T - 0 1 7 B / S T - 0 1 3

- szerokość: 874mm
- długość: 1642mm
- wysokość: 1885mm
- bezpieczna strefa: 3,5mx4,5m
- materiał:
 - Rura stalowa : 114,3 x3,6mm 42,4x2,9mm 60x2,9 mm
 - Kryza mocująca 220x18mm
 - Łożysko 6006 2RS.
 - Blacha 3 mm - stal nierdzewna
 - Blacha 8mm
 - Odbój – D50/20/60 IRH
 - Profil 60x40x3
 - Profil 40x40x3
 - Śruby nierdzewne M10x20
- lakier podkładowy: Podkład epoksydowy o podwyższonej zawartości cynku PZ 770
- lakier: Lakier proszkowy-poliestrowy
- kolor: RAL 3020, RAL 6037
- sposób mocowania: Kotwa stalowa zabetonowana w stopie betonowej
- zgodność z normą: PN-EN 1176-1:2009 Wyrób certyfikowany w akredytowanym przez PCA programie opartym na systemie 5 wg. PKN-ISO/IEC Guide 67:2007
- typ ćwiczeń: Siłowe.
- funkcja: Wzmacnia mięśnie pleców klatki piersiowej i ramion

Ć w i c z e n i a

Wyciąg górny: Siadamy na siedzisku. Plecy oparte. Rękoma chwyćmy drążki. Ściągamy drążki do siebie. Wolno powracamy do pozycji wyjściowej.

Motyl B: Siadamy na siedzisku. Plecy oparte. Rękoma chwytamy drążki. Rozchylamy drążki na bok. Wolno wracamy do pozycji wyjściowej. Maksymalna waga ćwiczącego: 130 kg. Wiek ćwiczącego: Od 10 roku życia. UWAGA: Dzieci poniżej 14 roku życia mogą ćwiczyć tylko pod opieką osób dorosłych. (wysokość swobodnego upadku) WSU: 0,55m.



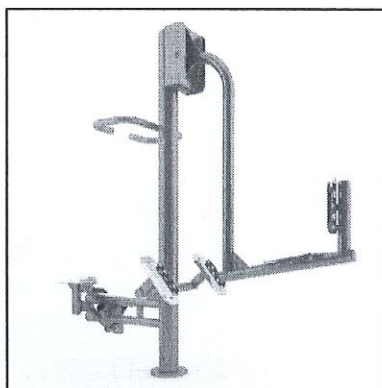
Stepper / Prasa nożna ST-022 / ST-004

- szerokość: 638mm
- długość: 1853mm
- wysokość: 2035mm
- bezpieczna strefa: 3,6mx 5,1m
- materiał:
 - Rura stalowa : 114,3x3,6mm 60,3x4mm 48,4x2,9mm 32x2mm 50x2mm 88,9x3,6mm
 - Kryza mocująca 220x18mm
 - Łożysko 6006 2RS.
 - Stopnice - stal nierdzewna
 - Blacha 8mm.
 - Profil 60x40x3
 - Odbojniki D50/20/60 IRH
 - Śruby nierdzewne M10x20
- lakier podkładowy: Podkład epoksydowy o podwyższonej zawartości cynku PZ 770
- lakier: Lakier proszkowy-poliestrowy
- kolor: RAL 3020, RAL 6037
- sposób mocowania: Kotwa stalowa zabetonowana w stopie betonowej
- zgodność z normą: PN-EN 1176-1:2009 Wyrób certyfikowany w akredytowanym przez PCA programie opartym na systemie 5 wg. PKN-ISO/IEC Guide 67:2007
- typ ćwiczeń: Siłowe/aerobowe.
- funkcja: Wzmacnia mięśnie nóg

Ćwiczenia

Prasa nożna: Siadamy na siedzisku, stopy opieramy o podesty. Plecy oparte, ręce wzdłuż tułowia. Wypychamy ciało do tyłu. Nie blokujemy kolan.

Stepper: Chwytny rękoma poręcz. Stopami stajemy na podesty. Przenosimy ciężar ciała z nogi na nogę. Maksymalna waga ćwiczącego: 130 kg. Wiek ćwiczącego: Od 10 roku życia. UWAGA: Dzieci poniżej 14 roku życia mogą ćwiczyć tylko pod opieką osób dorosłych. (wysokość swobodnego upadku) WSU: 0,55m



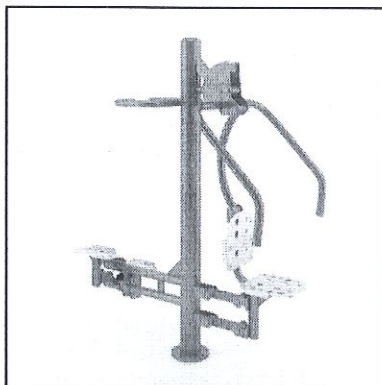
Stepper / Prasa ręczna ST - 022 / ST - 008

- szerokość: 760mm
- długość: 1436mm
- wysokość: 1885mm
- bezpieczna strefa: 3,6mx5,1m
- materiał:
 - Rura stalowa: 114,3x3,6mm 60,3 x4mm 48,4x2,9mm 32x2mm 50x2mm 88,9x3,6mm
 - Kryza mocująca 220x18mm
 - Łożysko 6006 2RS
 - Siedzisko i stopnice - stal nierdzewna
 - Blacha 8mm
 - Profil 60x40x3
 - Odbojniki D50/20/60 IRH
 - Śruby nierdzewne M10x20
- lakier podkładowy: podkład epoksydowy o podwyższonej zawartości cynku PZ 770
- lakier: lakier proszkowy-poliestrowy
- kolor: RAL 3020, RAL 6037
- sposób mocowania: Kotwa stalowa zabetonowana w stopie betonowej
- okres gwarancji: 36 miesięcy
- zgodność z normą: PN-EN 1176-1:2009 Wyrób certyfikowany w akredytowanym przez PCA programie opartym na systemie 5 wg. PKN-ISO/IEC Guide 67:2007
- typ ćwiczeń: Siłowe/aerobowe
- funkcja: Wzmacnia mięśnie nóg

Ćwiczenia

Prasa ręczna: Siadamy na siedzisku. Plecy oparte. Rękoma chwytny drążki. Wypychamy drążki przed siebie. Nie blokujemy łokci. Powracamy do pozycji wyjściowej.

Stepper: Chwytny rękoma poręcz. Stopami stajemy na podesty. Przenosimy ciężar ciała z nogi na nogę. Maksymalna waga ćwiczącego: 130 kg. Wiek ćwiczącego: Od 10 roku życia. UWAGA: Dzieci poniżej 14 roku życia mogą ćwiczyć tylko pod opieką osób dorosłych. (wysokość swobodnego upadku) WSU: 0,55m



4. WYKAZ NORM

Wykaz norm dotyczących bezpieczeństwa na siłowni zewnętrznej:

- **PN-EN 1176-1:2009** Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie. Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.,
- **PN-EN 1176-7:2009** Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie. Część 7: Wytyczne instalowania, sprawdzania, konserwacji i eksploatacji,
- **PN-EN 957-1:2006** Stacjonarny sprzęt treningowy. Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań
- **PN-EN 957-4:2006**,
- **PN-EN 957-9:2005** Stacjonarny sprzęt treningowy. Część 9: Trenażery eliptyczne, dodatkowe, szczególne wymagania bezpieczeństwa i metody badań

5. UWAGI KOŃCOWE DOTYCZĄCE URZĄDZEŃ FITNESS NA SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

U W A G I !

Aby zagwarantować wysoką jakość urządzeń oraz ich montażu, roboty zanikowe (fundamenty, wykopy, mocowanie) powinny być odbierane przez nadzór inwestorski.

Instalacje znajdujące się pod miejscem posadowienia urządzeń fitness należy zabezpieczyć zgodnie z wymaganiami odpowiedniego właściciela instalacji. Przed przystąpieniem do wyżej wymienionych robót należy zawiadomić właściciela instalacji, a roboty wykonywać pod jego bezpośrednim nadzorem. W rejonie zadrzewionym należy wykonywać wykopy ręcznie, aby nie uszkodzić korzeni drzew. Roboty należy prowadzić zgodnie z odpowiednimi normami i warunkami technicznymi dla poszczególnych rodzajów robót przy zachowaniu przepisów BHP.

Należy regularnie dokonywać przeglądów i konserwacji urządzeń zgodnie z normą PN-EN 1176-1. Urządzenia bez nadzoru i bieżącej konserwacji mogą zagrażać bezpieczeństwu Użytkowników. Kontrola regularna realizowana jest poprzez oględziny. Celem jej jest wykrycie zagrożeń wynikających ze zużycia elementów urządzeń oraz skutków wandalizmu. Podczas kontroli funkcjonalnej należy sprawdzić stabilność urządzenia, jego funkcjonalność, zużycie i kompletność elementów.

Celem kontroli corocznej jest ocena stanu fundamentów, ujawnienie skutków korozji. Może to wymagać odkopania lub wymontowania różnych części. Kontrolę coroczną należy zlecić osobom posiadającym odpowiednie uprawnienia do pełnienia czynności kontrolnych urządzeń technicznych. Powinna być przeprowadzona po zimie. Wynikiem tej kontroli jest dokument stwierdzający stan sprawności technicznej urządzenia.

Urządzenia fitness podlegają również obowiązkowemu przeglądowi rocznemu oraz pięcioletniemu nieruchomości jako elementy małej architektury (art. 62 ust. 1 ustawy Prawo budowlane). Wszelkie działania w ramach kontroli i nadzoru należy odnotować w dzienniku. Oprócz tego należy dołączyć świadectwa kontroli i badań technicznych, instrukcje kontroli, obsługi i konserwacji urządzeń. Okazania dokumentacji może żądać straż miejska, policja oraz nadzór budowlany.

Realizację projektu należy powierzyć uprawnionej firmie, posiadającej stosowne doświadczenie i kwalifikacje. Przy wykonywaniu robót budowlanych wg niniejszego projektu należy przestrzegać: przepisów ustawy prawo budowlane, rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 (Dz. U. nr 75 z 2002 r. z późn. zm.), obowiązujących norm i przepisów oraz zasad wiedzy technicznej.

Projekt należy rozpatrywać całościowo. Wszystkie elementy ujęte w opisie technicznym, a nie ujęte na rysunkach lub ujęte na rysunkach, a nie ujęte w opisie technicznym, a także ujęte w specyfikacji materiałowej lub jakiegokolwiek innej części dokumentacji, powinny być traktowane tak, jakby były ujęte we wszystkich częściach dokumentacji projektowej. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności, należy zgłosić problem Projektantowi, który zobowiązany jest do jego pisemnego rozstrzygnięcia. Zmiany w czasie realizacji projektu są możliwe po uzyskaniu pisemnej zgody autora projektu i Inwestora. Na pisemne zapytanie Inwestora lub Wykonawcy, Projektant dokonuje kwalifikacji zamierzonego odstąpienia zgodnie z art. 36a ustawy prawo budowlane. W przypadku wprowadzenia istotnej zmiany może być konieczne uzyskanie zmiany decyzji o pozwoleniu na budowę.

W przypadku wystąpienia w projekcie rozbieżności materiałowych lub technologicznych, należy zwrócić się do Projektanta o ich rozstrzygnięcie. W przypadku braku informacji dotyczących rozwiązań materiałowych należy zwrócić się do Projektanta o ich uzupełnienie.

Przed zamówieniem materiałów należy sprawdzić aktualność dokumentów dopuszczających do ich stosowania w budownictwie. Podane przykładowe materiały oraz urządzenia można zastąpić innymi, równoważnymi o parametrach równoważnych z podanymi.

6. TERENY GÓRNICZE

Przedmiotowa inwestycja budowlana nie znajduje się w obrębie terenów górniczych.

7. OCHRONA INTERESÓW OSÓB TRZECICH

Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji mieści się w granicy działki ew. nr 303 położonej w miejscowości Szczawno-Zdrój. Nie przewiduje się zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów w związku z projektowaną inwestycją.

KONIEC OPRACOWANIA

ARCHITEKT
mgr inż. Ryszard Piławski
uprawnienia bud. nr 202/75
do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

ZAŁĄCZNIKI



IZBA ARCHITEKTÓW
IZBA ARCHITEKTÓW POLSKICH

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAL

(wypis z listy architektów)

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. LESZEK WOJCIECH PILAWSKI

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr 2/NS/75, jest wpisany na listę członków Małopolskiej Okręgowej Rady Izby Architektów RP pod numerem: **MP-1001**.

Członek czynny od: 03-09-2003 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 02-01-2014 r. Kraków.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2014 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Wojciech Dobrzański, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MP-1001-8C6A-5C92-3569-353E

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.

Nr ewid. 2/NS/75

Nowy Sącz, dnia 29 grudnia 1975 r.

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji
technicznych w budownictwie.

Na podstawie § 4 ust.1, § 6 ust.2, § 7 i § 13 ust.1 pkt.1
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony
Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych
funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz.46/
stwierdza się, że

Obywatel Leszek Pilawski
magister inżynier architekt

urodzony dnia 7 maja 1942 r. w Rabce, posiada przygotowanie
zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności
architektonicznej.

Ob. mgr inż. arch. Leszek Pilawski jest upoważniony do
1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:

a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
b/ konstrukcyjno - budowlanych obiektów budowlanych
w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji:
fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji sta-
tycznie niewyznaczalnych,

2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu
technicznego :

a/ wszelkich budynków,

b/ budowli w budownictwie osób fizycznych oraz budowli
służących do celów rozrywki, wypoczynku i sportu z wyją-
zieniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych,
konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Pilawski
uprawnienia nr 2/NS/75
do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej



projekt
ZAGOSPODAROWANIA

LEGENDA:

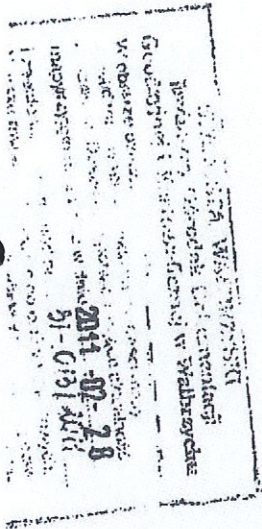
- 1 - Wahadło/Twister (ST-009/ST-011)
- 2 - Biegacz (ST-005)
- 3 - Stepper/Prasa ręczna (ST-022/ST-008)
- 4 - Stepper/Prasa nożna (ST-022/ST-004)
- 5 - Motyl A/Prasa ręczna (ST-017A/ST-008)
- 6 - Motyl B/Wyciąg górny (ST-017B/ST-013)
- 7 - Tablica informacyjna/Pylon (ST-012)

RYCZNO-WYSOKOŚCIOWA W PROJEKTOWYCH

462.324.1734, 462.324.2212

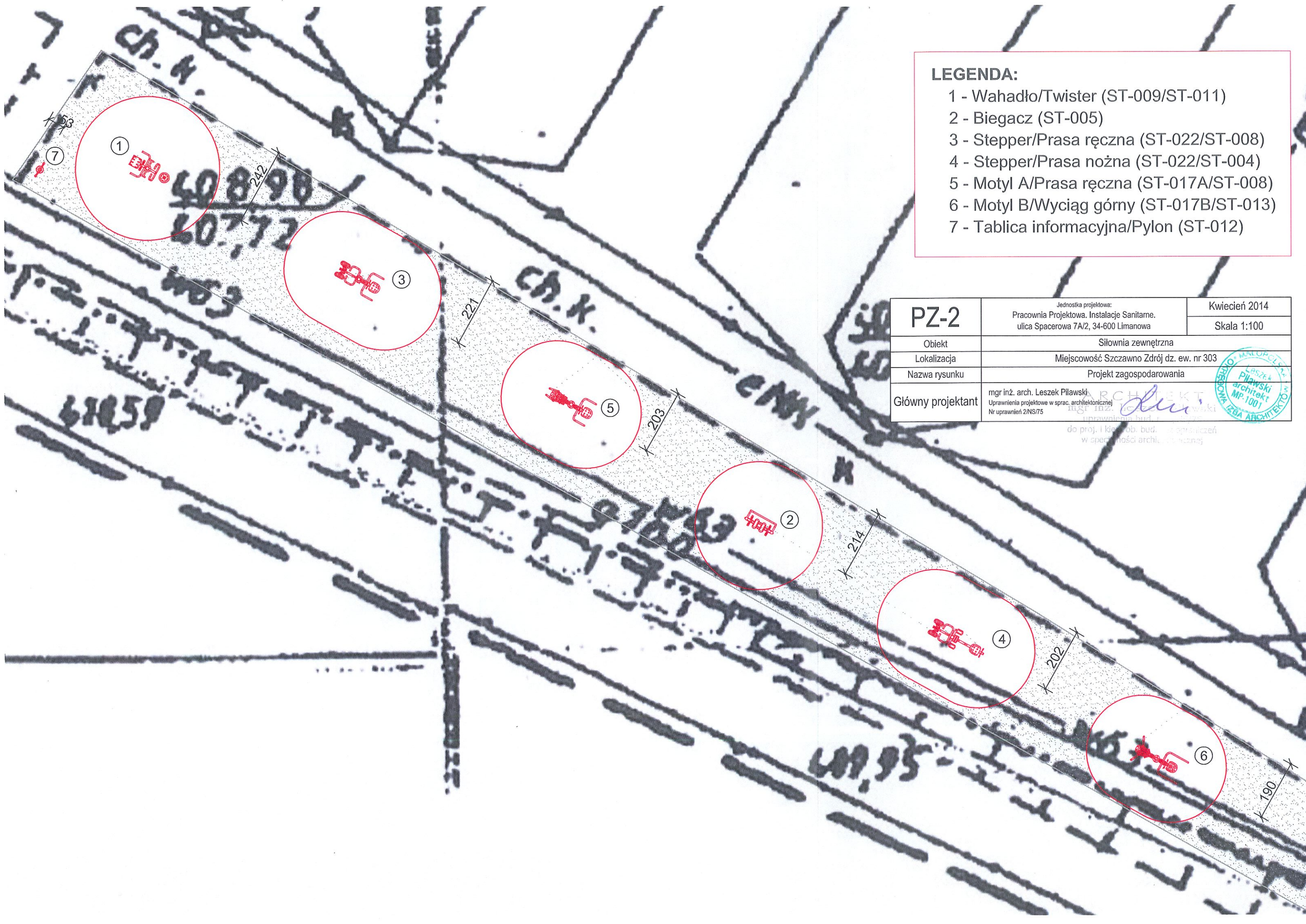
RÓJ
droj 1
izolka 303.

aktualizacja w okresie



PZ-1	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa. Instalacje Sanitarne, ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:500
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawno Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Projekt zagospodarowania	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w spr. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75proj. i kier. rob. bud. bez c. aniczeń	





- LEGENDA:**
- 1 - Wahadło/Twister (ST-009/ST-011)
 - 2 - Biegacz (ST-005)
 - 3 - Stepper/Prasa ręczna (ST-022/ST-008)
 - 4 - Stepper/Prasa nożna (ST-022/ST-004)
 - 5 - Motyl A/Prasa ręczna (ST-017A/ST-008)
 - 6 - Motyl B/Wyciąg górny (ST-017B/ST-013)
 - 7 - Tablica informacyjna/Pylon (ST-012)

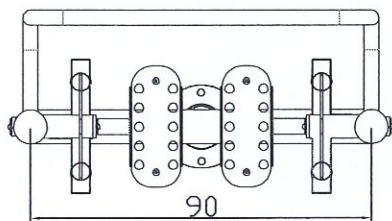
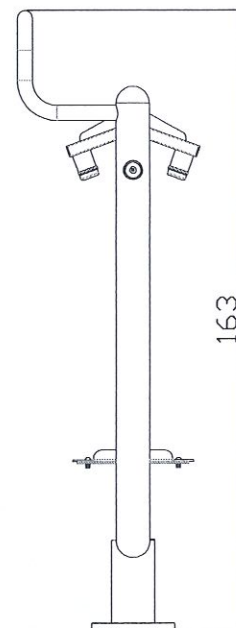
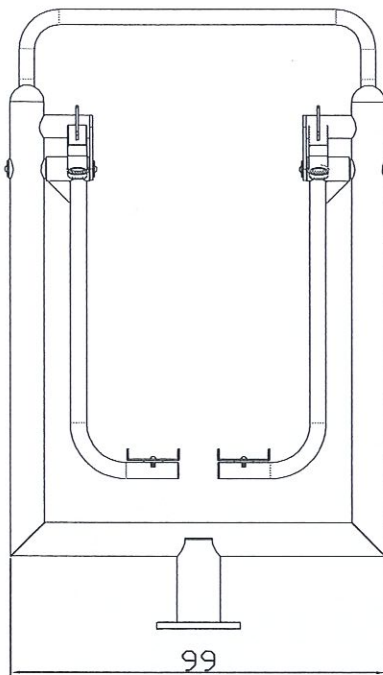
PZ-2	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa, Instalacje Sanitarne, ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:100
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawno Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Projekt zagospodarowania	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w sprac. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75	



ARCHITEKTURA

BIEGACZ ST-005

Skala 1:20

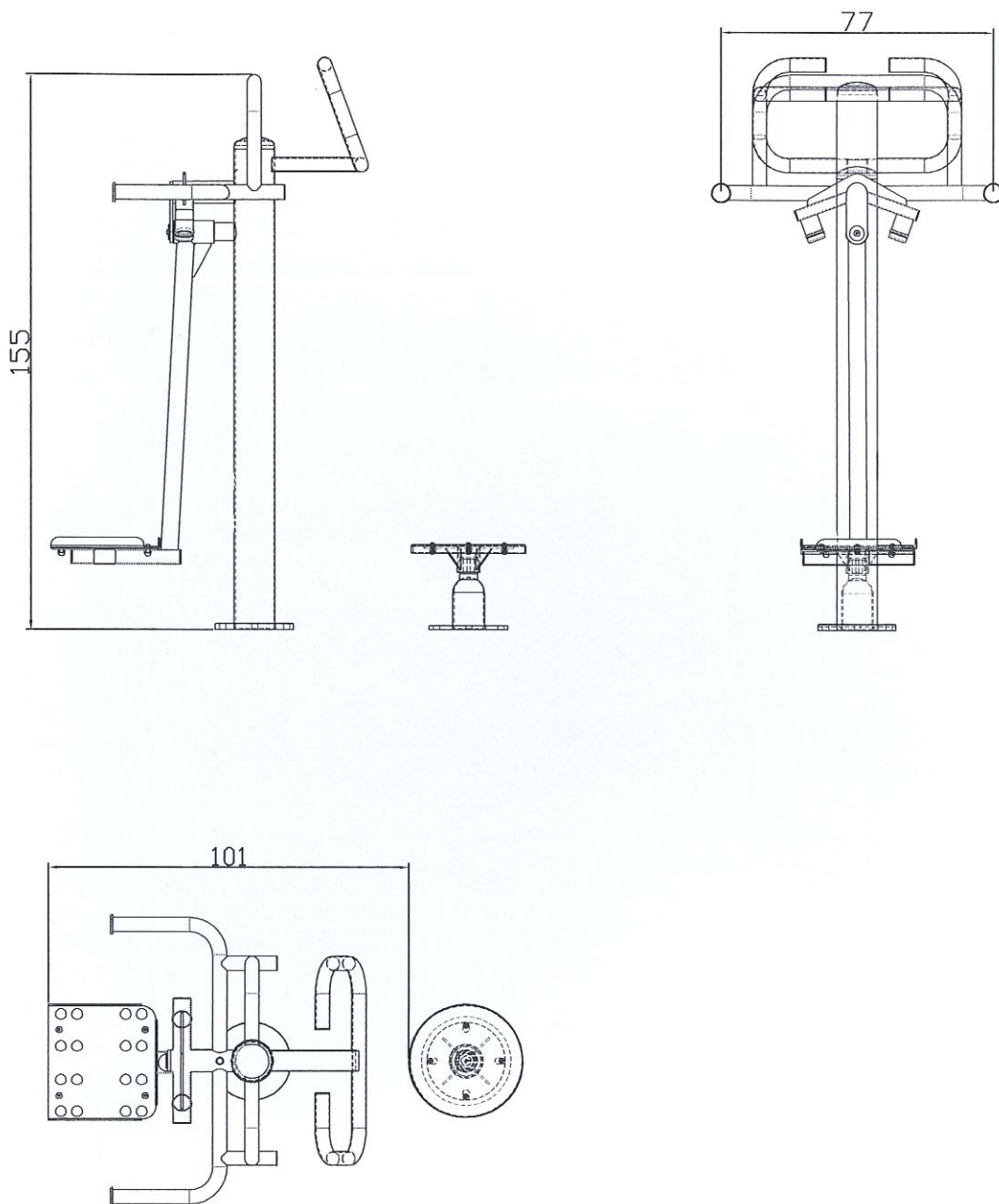


ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Piławski
uprawnienia bud. nr 2/NS/75
do proj. kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

Nr rysunku 1	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa. Instalacje Sanitarne. ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:20
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawno Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Biegacz ST-005	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w sprac. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75	

WAHADŁO/TWISTER ST-009/ST-011

Skala 1:20

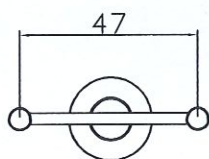
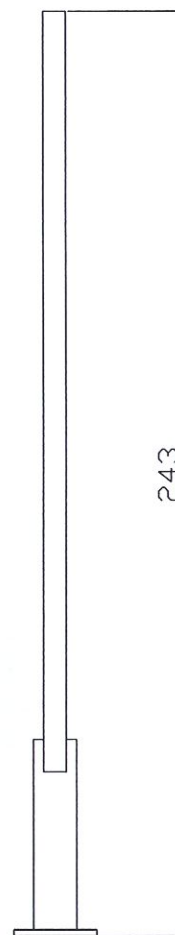
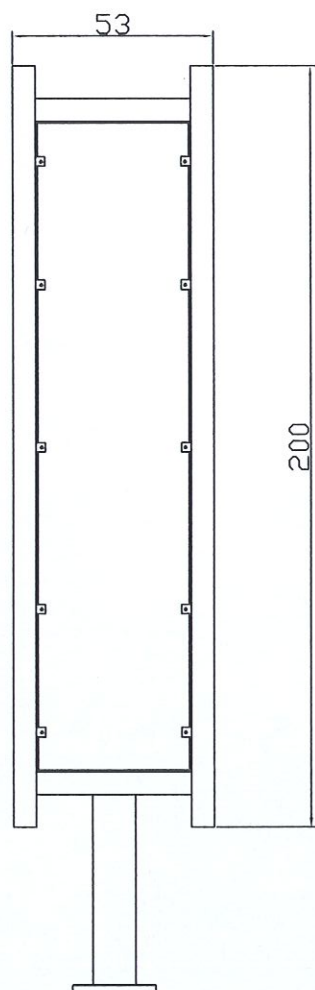


ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Piławski
uprawnienia bud. nr 2/NS/75
do proj. i kier. robót budowlanych o ograniczeniach
w specjalności architektonicznej

Nr rysunku 2	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa. Instalacje Sanitarne. ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:20
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawną Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Wahadło/Twister ST-009/ST-011	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w sprac. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75	

TABLICA INFORMACYJNA ST-012

Skala 1:20

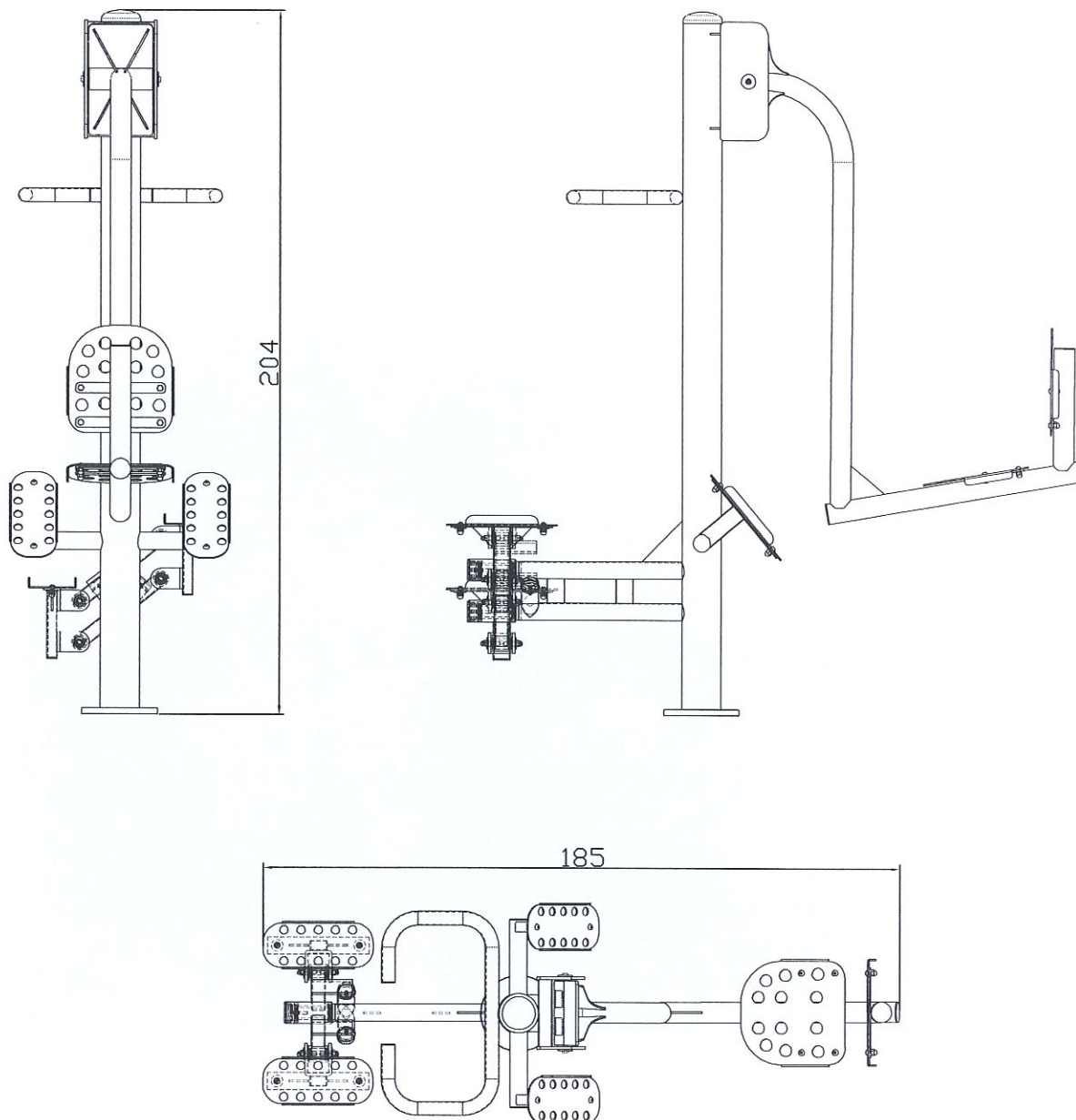


ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Piławski
uprawnienia bud. nr 2/NS/75
do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

Nr rysunku 3	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa. Instalacje Sanitarne. ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:20
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawno Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Tablica informacyjna ST-012	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w sprac. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75	

STEPPER/PRASA NOŻNA ST-022/ST-004

Skala 1:20

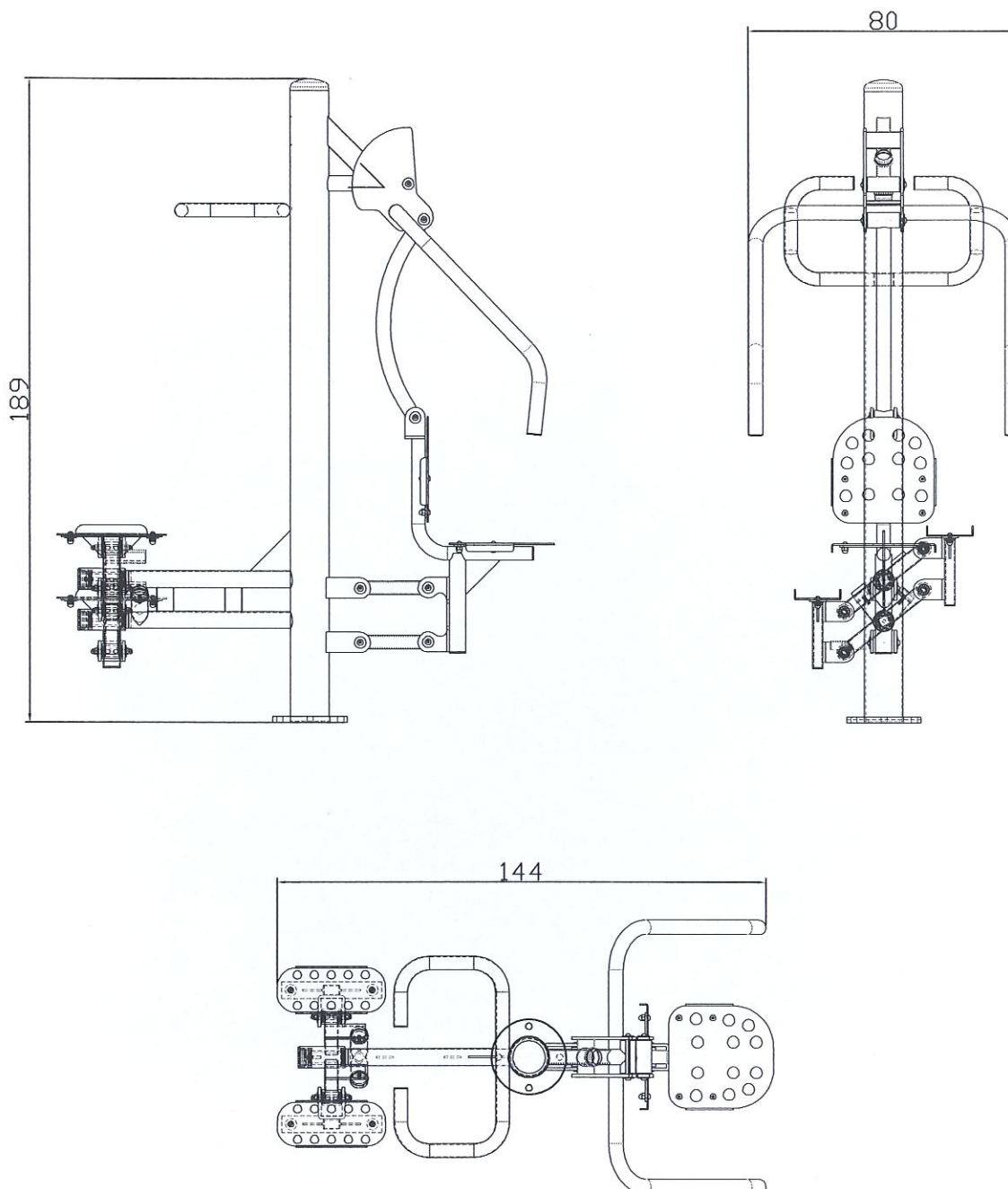


ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Piławski
uprawnienia bud. nr 2/NS/75
do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

Nr rysunku 4	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa. Instalacje Sanitarne. ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:20
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawnó Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Stepper/Prasa nożna ST-022/ST-004	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w sprac. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75	

STEPPER/PRASA RĘCZNA ST-022/ST-008

Skala 1:20

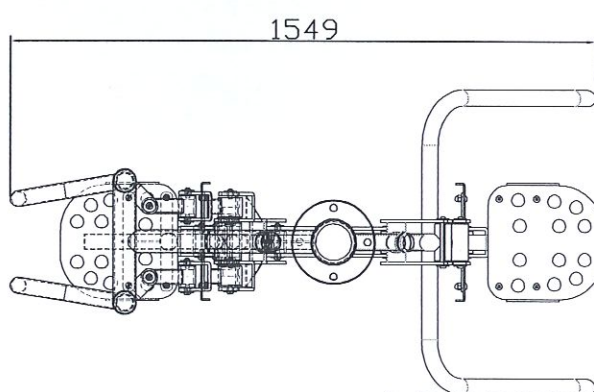
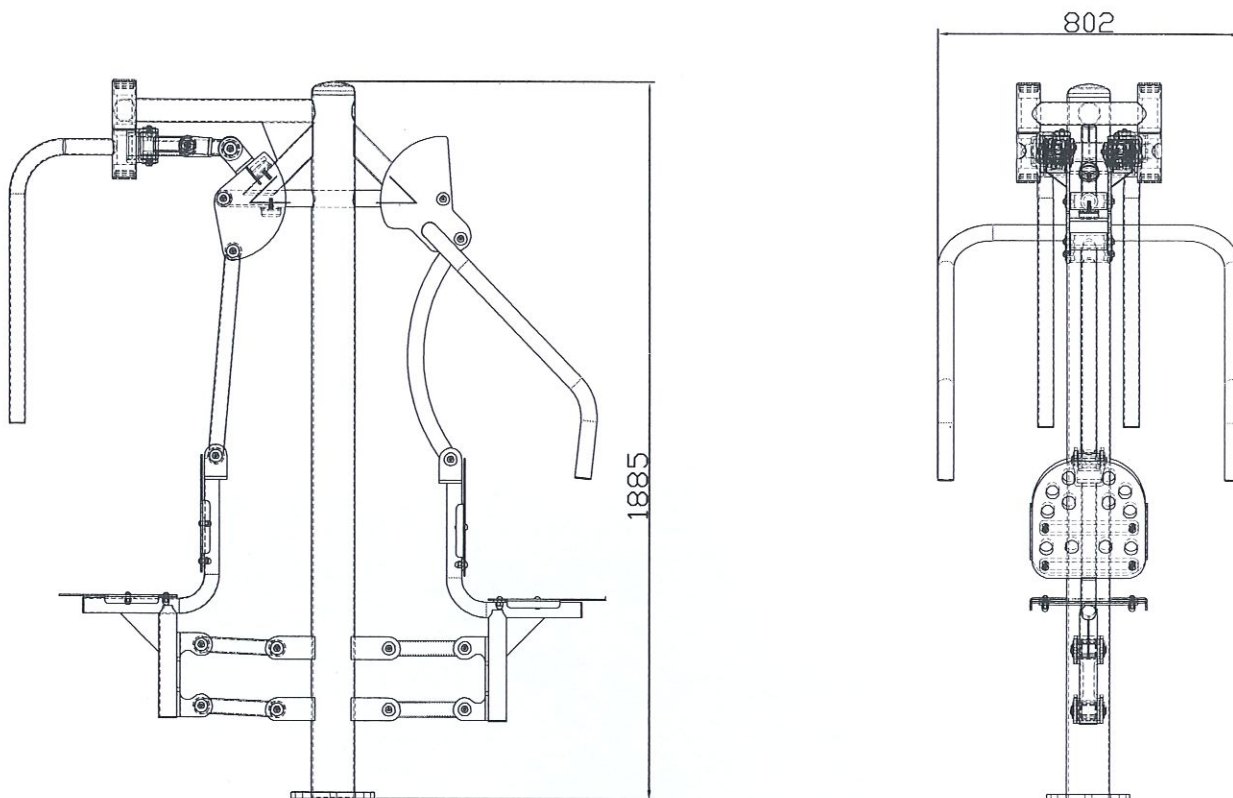


ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Piławski
uprawnienia bud. nr 2/NS/75
do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

Nr rysunku 5	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa. Instalacje Sanitarne. ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:20
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawno Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Stepper/Prasa ręczna ST-022/ST-008	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w sprac. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75	

MOTYL A/PRASA RĘCZNA ST-017A/ST-008

Skala 1:20

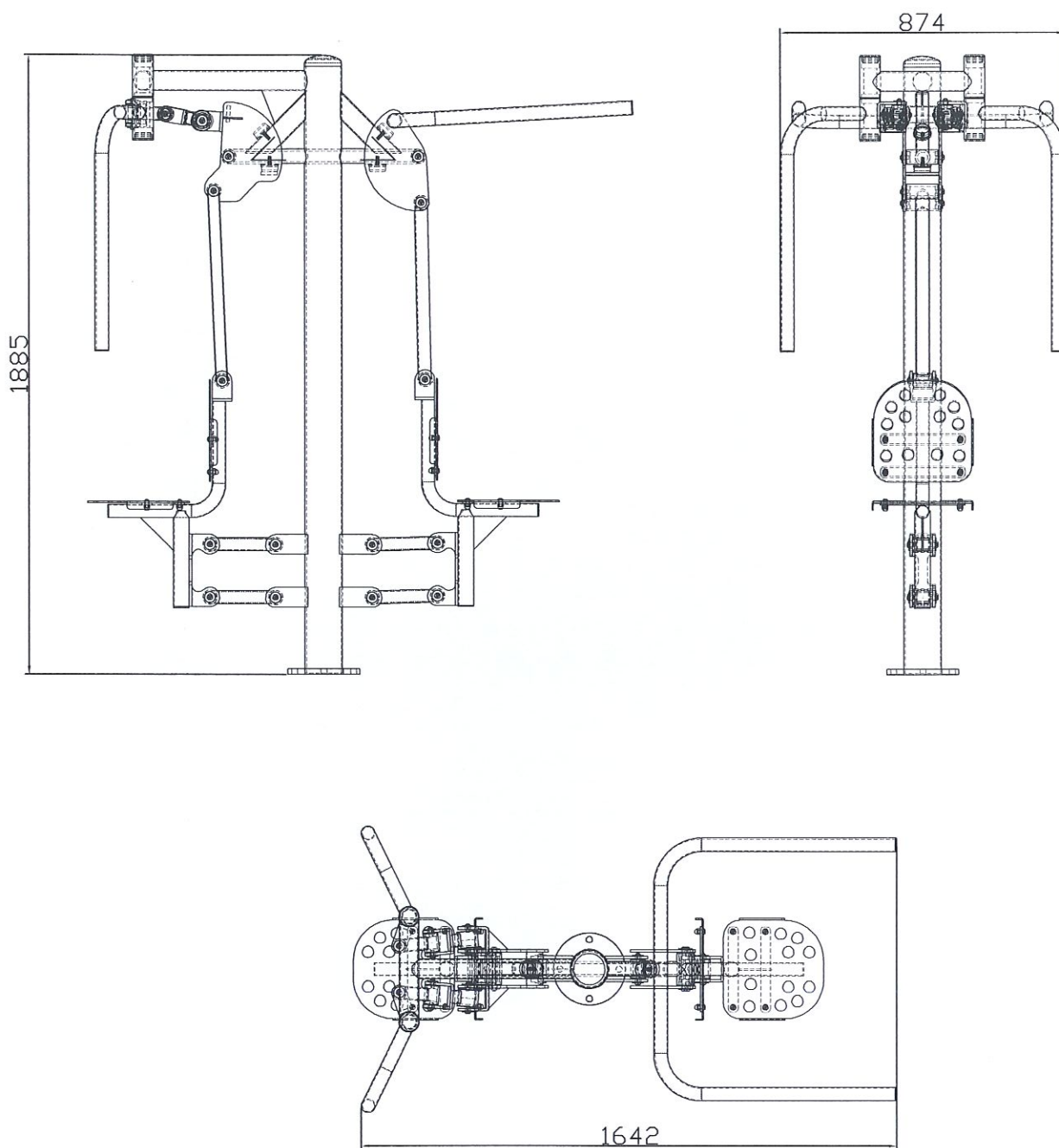


ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Piławski
uprawnienia bud. nr 2/NS/75
do proj. i fig. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

Nr rysunku 6	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa. Instalacje Sanitarne. ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:20
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawną Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Motyl A/Prasa ręczna ST-017A/ST-008	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w sprac. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75	

MOTYL B/WYCIĄG GÓRNY ST-017B/ST-013

Skala 1:20

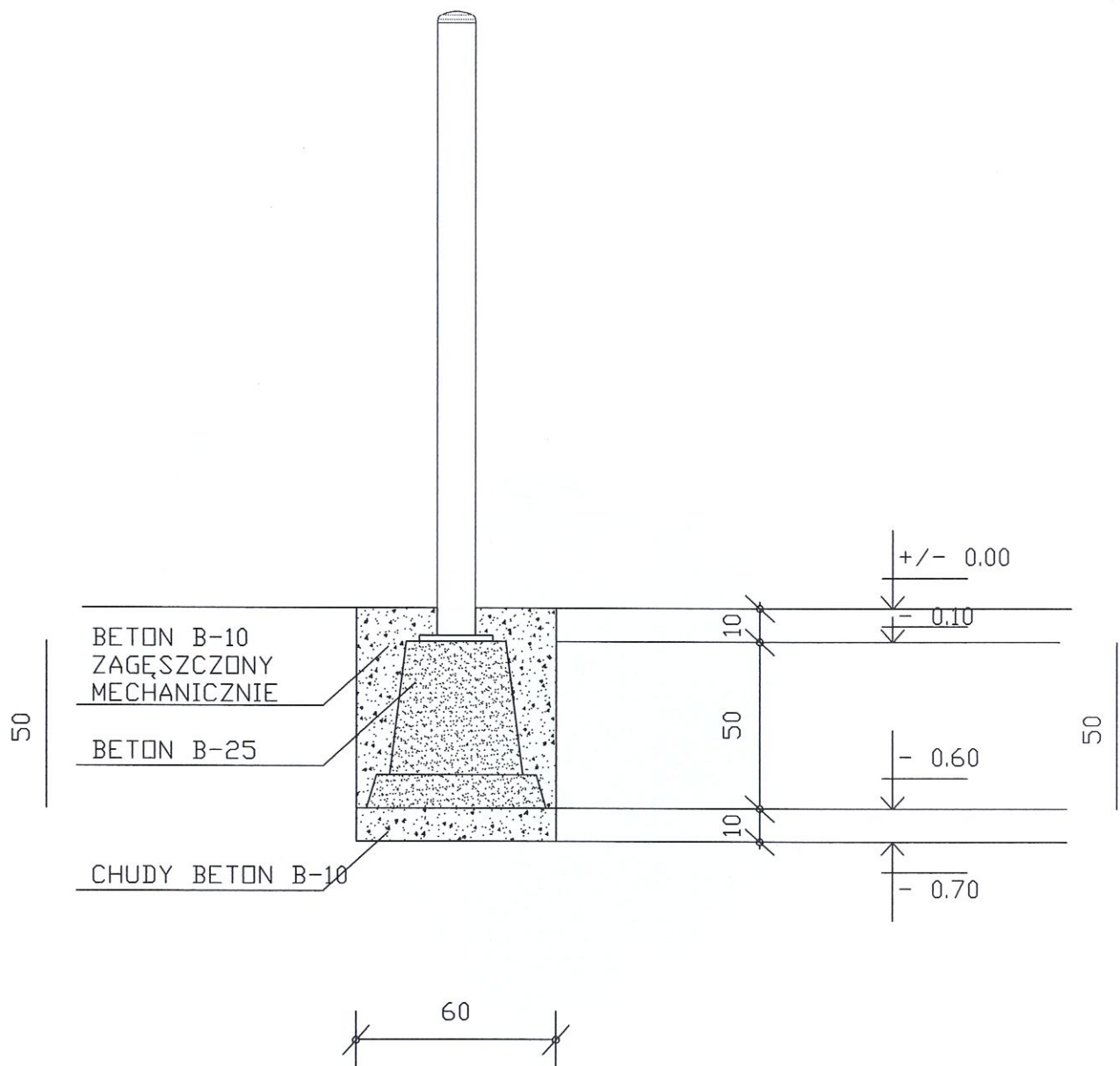


ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Piławski
uprawnienia bud. nr 2/NS/75
do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

Nr rysunku 7	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa. Instalacje Sanitarne. ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:20
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawno Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Motyl B/Wyciąg górny ST-017B/ST-013	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w sprac. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75	

PRZEKRÓJ A-A

Skala 1:20



UWAGA!

Posadowienie urządzenia od -5 do -40 cm (do górnej części stopy fundamentowej i kotwy)

Zamieszczone rysunki przedstawiają posadowienie urządzenia na głębokości 10 cm

ARCHITEKT
mgr inż. Leszek Piławski
uprawnienia bud. nr 2/NS/75
do proj. i kier. rob. bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

Nr rysunku 8	Jednostka projektowa: Pracownia Projektowa. Instalacje Sanitarne. ulica Spacerowa 7A/2, 34-600 Limanowa	Kwiecień 2014
		Skala 1:20
Obiekt	Siłownia zewnętrzna	
Lokalizacja	Miejscowość Szczawnio Zdrój dz. ew. nr 303	
Nazwa rysunku	Przekrój A-A	
Główny projektant	mgr inż. arch. Leszek Piławski Uprawnienia projektowe w sprac. architektonicznej Nr uprawnień 2/NS/75	