

SIŁOWNIA:
Urządzenia zgodne z aktualną normą PN-EN 16630:2015
Należy zastosować wybrane zestawy firmy BUGLO i LAPPSET lub równoważne
- **szczegółowe parametry równoważności zawarto w opisie technicznym.**

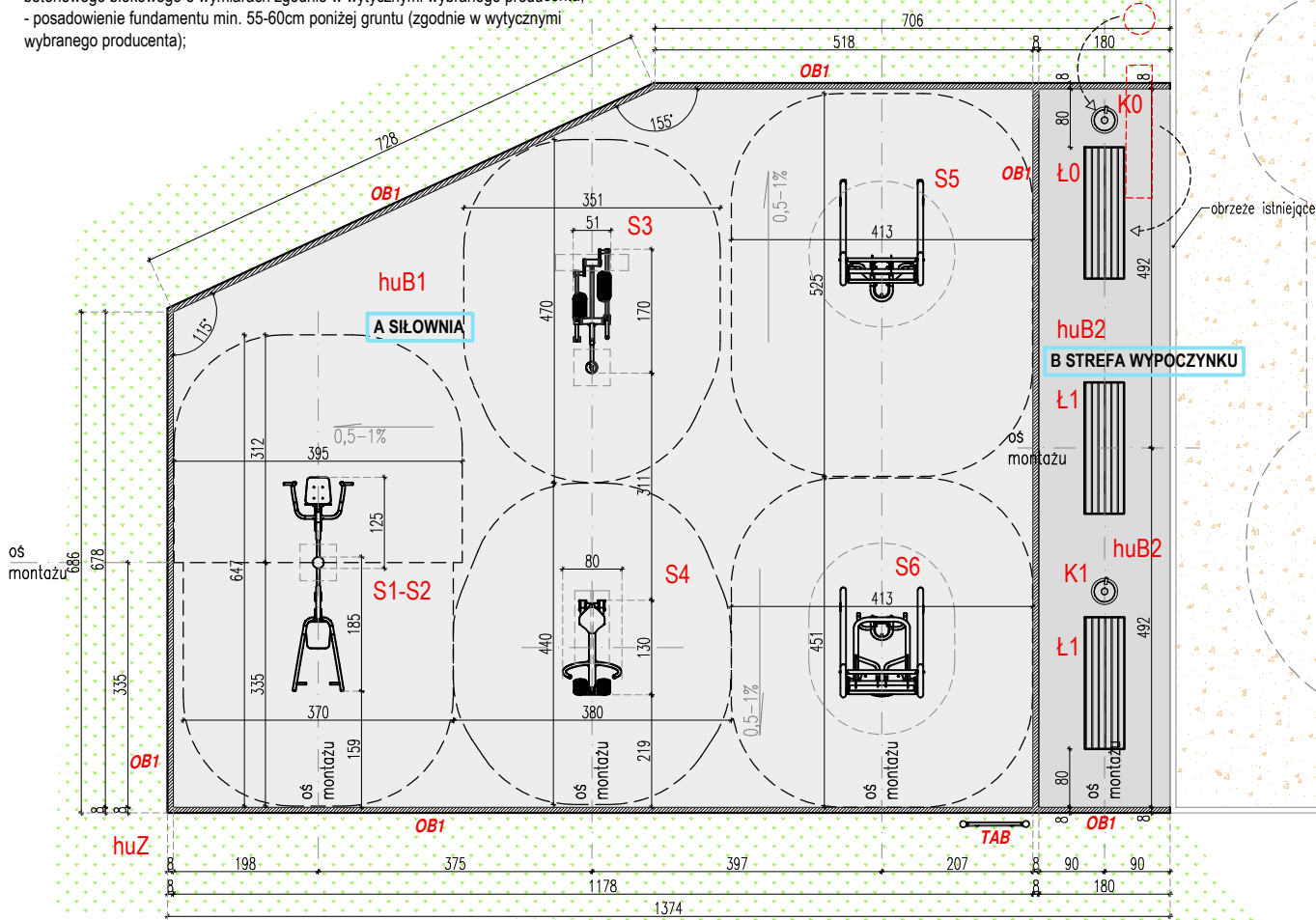
URZĄDZENIE "S1-S2" - Zestaw podwójny np. model firmy BUGLO lub innego producenta o analogicznej funkcji (wyciąg górny i wyciskanie siedząc), charakterze ćwiczeń i sposobie montażu (podwójne urządzenie na słupie) oraz spójnej kolorystyce (kolor antracytowy z detalami w odcieniach limonkowej zieleni).
Urządzenie nr kat. 7812 (funkcja: wyciąg górny) oraz urządzenie nr kat. 7813 (funkcja: wyciskanie siedząc).
- zakładany wymiar urządzenia (łącznie ze słupem): 70x185 i 90x125cm
- zakładana strefa bezpieczeństwa dla urządzenia: 647x395 (zakładany wymiar maksymalny) i HIC 70 i 72cm
- mocowanie urządzeń do dedykowanego słupa oraz bezpośrednio do fundamentu prefabrykowanego betonowego blokowego o wymiarach zgodnie w wytycznymi wybranego producenta;
- posadowienie fundamentu min. 55-60cm poniżej gruntu (zgodnie w wytycznymi wybranego producenta);

URZĄDZENIE "S3" - Urządzenie pojedyncze np. model firmy BUGLO lub innego producenta o analogicznej funkcji (orbitrek), charakterze ćwiczeń i sposobie montażu (pojedyncze urządzenie połączone ze słupem) oraz spójnej kolorystyce (kolor antracytowy z detalami w odcieniach limonkowej zieleni).
Urządzenie nr kat. 7815 (funkcja: orbitrek).
- zakładane wymiary urządzenia (ze słupem): 51x170cm
- zakładana strefa bezpieczeństwa dla urządzenia: 470x351cm (zakładany wymiar maksymalny) i HIC 47cm
- mocowanie urządzenia do dedykowanego słupa oraz bezpośrednio do fundamentu prefabrykowanego betonowego blokowego o wymiarach zgodnie w wytycznymi wybranego producenta;
- posadowienie fundamentu min. 55-60cm poniżej gruntu (zgodnie w wytycznymi wybranego producenta);

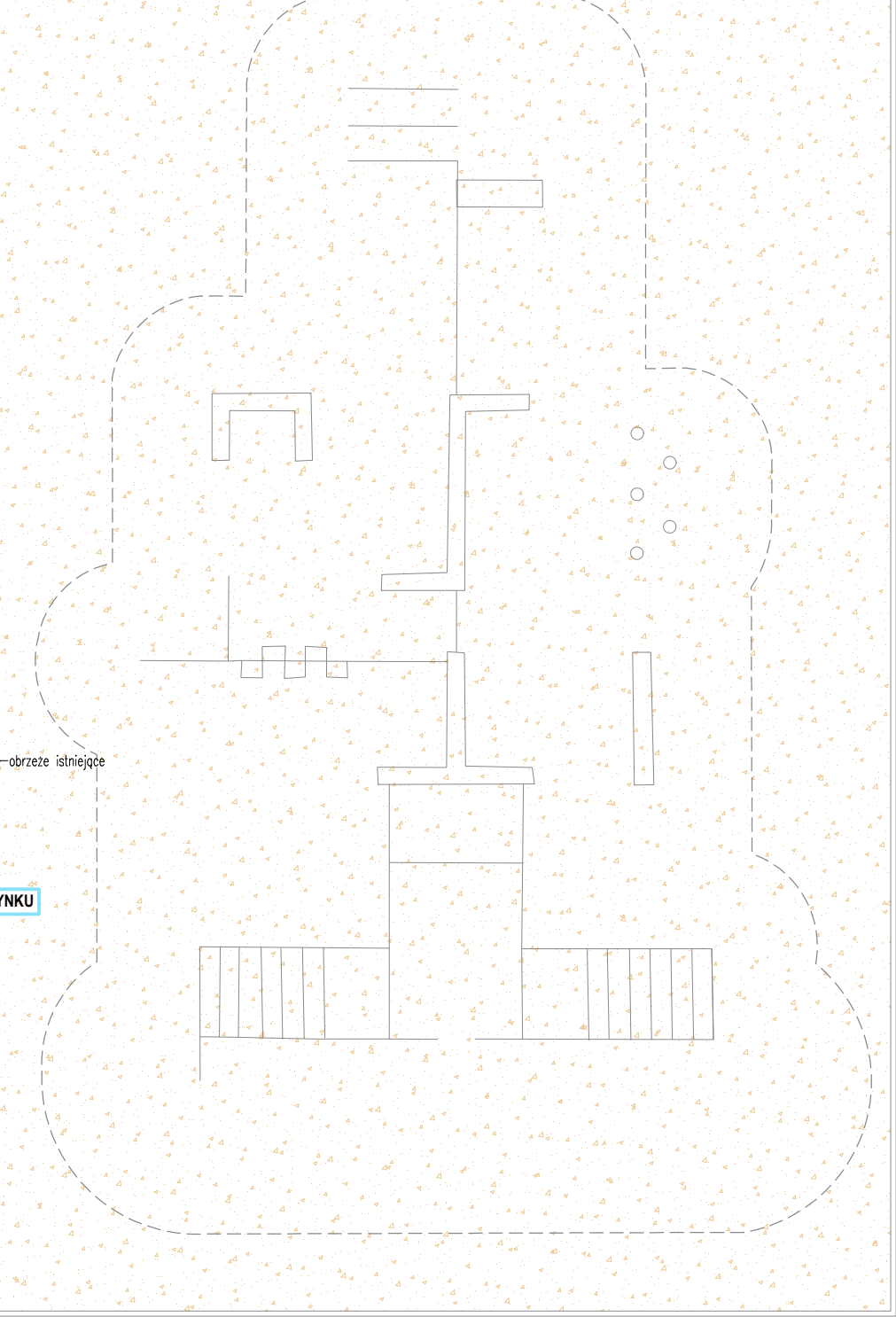
URZĄDZENIE "S4" - Urządzenie pojedyncze np. model firmy BUGLO lub innego producenta o analogicznej funkcji (wioślarz), charakterze ćwiczeń i sposobie montażu (pojedyncze urządzenie połączone wolnostojące lub mocowane do słupa) oraz spójnej kolorystyce (kolor antracytowy z detalami w odcieniach limonkowej zieleni).
Urządzenie nr kat. 7816 (funkcja: wioślarz).
- zakładane wymiary urządzenia: 80x130cm
- zakładana strefa bezpieczeństwa dla urządzenia: 380x440cm (zakładany wymiar maksymalny) i HIC 48cm
- mocowanie urządzenia bezpośrednio do fundamentu prefabrykowanego betonowego blokowego o wymiarach zgodnie w wytycznymi wybranego producenta;
- posadowienie fundamentu min. 55-60cm poniżej gruntu (zgodnie w wytycznymi wybranego producenta);

URZĄDZENIE "S5" - Urządzenie pojedyncze np. model firmy LAPPSET lub innego producenta o analogicznej funkcji (trener klatki piersiowej), charakterze ćwiczeń i sposobie montażu (pojedyncze urządzenie wolnostojące lub mocowane do słupa) oraz spójnej kolorystyce (w odcieniach limonkowej zieleni z detalami w kolorze antracytowym).
Urządzenie nr kat. 081005M (funkcja: Trener klatki piersiowej).
- zakładane wymiary urządzenia: 113x151cm
- zakładana strefa bezpieczeństwa dla urządzenia: 413x525cm (zakładany wymiar maksymalny) i HIC <100cm
- mocowanie urządzenia bezpośrednio do fundamentu prefabrykowanego betonowego blokowego o wymiarach zgodnie w wytycznymi wybranego producenta;
- posadowienie fundamentu min. 55-60cm poniżej gruntu (zgodnie w wytycznymi wybranego producenta);

URZĄDZENIE "S6" - Urządzenie pojedyncze np. model firmy LAPPSET lub innego producenta o analogicznej funkcji (prasa nożna), charakterze ćwiczeń i sposobie montażu (pojedyncze urządzenie wolnostojące lub mocowane do słupa) oraz spójnej kolorystyce (w odcieniach limonkowej zieleni z detalami w kolorze antracytowym).
Urządzenie nr kat. 081011M (funkcja: Prasa nożna).
- zakładane wymiary urządzenia: 113x151cm
- zakładana strefa bezpieczeństwa dla urządzenia: 413x451cm (zakładany wymiar maksymalny) i HIC 71cm
- mocowanie urządzenia do dedykowanego słupa oraz bezpośrednio do fundamentu prefabrykowanego betonowego blokowego o wymiarach zgodnie w wytycznymi wybranego producenta;
- posadowienie fundamentu min. 55-60cm poniżej gruntu (zgodnie w wytycznymi wybranego producenta);



C ZESTAW STREET WORKOUT
ISTNIEJĄCY (POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA)



NAWIERZCHNIE		
huB1	nawierzchnia utwardzona z kostki betonowej prostokątnej 6cm bezfazowej w kolorze jasnoszarym na podbudowie z kruszyw	IŁOŚĆ: 105,90 m2
huB2	nawierzchnia utwardzona z kostki betonowej prostokątnej 6cm bezfazowej w kolorze grafitowym na podbudowie z kruszyw	IŁOŚĆ: 17,70 m2
OB1	obrzeże betonowe 8x30 mocowane na lawie betonowej z oporem (ograniczenie strefy huB od terenu trawiastego)	IŁOŚĆ: 45 mb
zakres powierzchni bezpieczeństwa urządzeń sportowo-rekreacyjnych		
huZ	Nawierzchnia trawiasta, zakładany zakres renowacji ok 60m2	

MAŁA ARCHITEKTURA	
TAB	tablica z regulaminem strefy rekreacyjnej wg opisu; IŁOŚĆ 1 sztuka;
	1x ławka istniejąca i 1x kosz do demontażu i ponownego montażu w miejscu wskazanym w części graficznej
K0	1x kosz na śmieci wolnostojący z demontażu (ponowne osadzenie)
K1	1x kosz na śmieci projektowany analogiczny pod kątem materiału, gabarytu, kolorystyki i formy jak kosz istniejący K0 = nie dopuszcza siękosza innego od istniejącego;
L0	1x ławka stała bez oparcia l=1,8mb z demontażu i ponownego montażu (ponowne osadzenie)
L1	2x ławka stała bez oparcia l=1,8mb analogiczna pod kątem materiału, gabarytu, kolorystyki i formy jak ławka istniejąca L0 = nie dopuszcza się ławki innej od istniejącej;



Faza projektu:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (PBW)
Projekt:	Budowa obiektów małej architektury rekreacyjno-sportowej w ramach strefy siłowni zewnętrznej na terenie SP nr 18 w Zabrzu. W ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Rozbudowa Zaborza (siłownia pod chmurką, miejsce odpoczynku, strefa zabaw) - cz.I - budowa siłowni zewnętrznej. VIII Edycja Zabrzańskiego Budżetu Obywatelskiego 2022.
Adres inwestycji:	Szkoła Podstawowa nr 18 w Zabrzu ul. Olchowa 2 Identyfikator działki: 247801_1.0011.4-3932/65
Inwestor:	MIASTO ZABRZE z siedzibą władz w Urzędzie Miejskim ul. Powstańców Śl. 5-7, 41-800 Zabrze reprezentowane przez Prezydenta Miasta Zabrze Małgorzatę Mańkę - Szulik
Jednostka projektowa:	fero+enso mgr inż. arch. Mirosław Barcik 41-902 Bytom, ul. Axentowicza 7/8 tel. +48 32 7202595, mob. 501783306 pracownia@fero.com.pl www.fero.com.pl

Branża: ARCHITEKTONICZNA				fero+enso
Projektant:	Specjaln.:	Nr uprawnień:	Podpis:	Branża: ARCH
mgr inż. arch. Mirosław BARCIK	arch.	23/06/SLOKK		Data: 04.2022
				Skala: 1:100
				Numer rysunku:
Opracowanie:				AR.PBW 02
mgr inż. arch. Anna NOWAK-BARCIK				
Nazwa rysunku:				
RZUT STREFY SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ				