LEGENDA

- GRANICE TERENU INWESTYCJI ORAZ GRANICA ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU
- ISTNIEJĄCE BUDYNKI
- STREFA KONTROLOWANA GAZU 8m
- SEKCJA 9 — OBSZAR WYMAGAJĄCY REMEDIACJI W WARSTWIE 0,00-0,25 M P.P.T.
- OBSZAR WYMAGAJĄCY REMEDIACJI W WARSTWIE >0,25 M P.P.T.
- 80,80 — RZĘDNE PROJEKTOWANE
- 5% — PROJEKTOWANE SPADKI POWIERZCHNI UTWARDZONYCH
- PROJEKTOWANE UKSZTAŁTOWANIE TERENU
- DOJAZD TECHNICZNY DO PAWILONÓW PODCZAS BUDOWY

WYPOSAŻENIE STREF DO ZABAWY

UL-1	PARK LINOWY WG PROJEKTU ARCHITEKTURY
W1	WIEŻA GŁÓWNA Z ZJEŻDŻALNIAMI ORAZ SCHODAMI WEWNĘTRZNYMI
Z1-Z2	STALOWE ZJEŻDZALNIE RUROWE
S1	SCHODY WEWNĘTRZNE
D1-D7	DOMKI NA SŁUPACH NOŚNYCH
P1-P8	PRZESZKODY LINOWE
	FUNDAMENTY ODCIĄGÓW WG PROJEKTU ARCHITEKTURY
UW-1.1	POMPA Z DŁUGIM UCHWYTEM
UW-1.2	POMPA HUŚTAWKA DWUOSOBOWA
UW-2.1	LOW COLLISION DISC
UW-2.2	HIGH COLLISION DISC
UW-2.3	VERDICAL JET
UW-2.4	SPIRAL ROTOR
UW-2.5	VERDICAL STAR ROTOR
UW-2.6	HORIZONTAL STAR ROTOR
UW-2.7	UMBRELLA JET
UW-2.8	RESERVOIR
UZ-1	WIRUJĄCY DYSK
UZ-2	GUMOWY PAS
UZ-3	TRZYOSOBOWA HUŚTAWKA
UZ-4	PIRAMIDOWA HUŚTAWKA
UZ-5	UZ-5.1 URZĄDZENIE DO WSPINACZKI / UZ-5.2 KUTER
UZ-6	URZĄDZENIE DO ZABAWY PRZY UŻYCIU WODY I PIASKU
UZ-7.1	ZESTAW RYNIENEK PRZELEWOWYCH
UZ-7.1	POMPA RĘCZNA Z RYNNAMI
UZ-8	HUŚTAWKA KOSZOWA
UZ-9	KARUZELA WANNOWA
UZ-10	BUJAK
UZ-11	STATEK HUŚTAWKA
UZ-12	DOMEK ZE ZDJEŻDŻALNIĄ
UZ-13	BETONOWE OBIEKTY DO ZABAWY
UZ-14	RÓWNOWAŻNIA NA SPRĘŻYNACH

(UW-2.1 – UW-2.8: MASZT ZE SPRYSKIWACZEM)

WYPOSAŻENIE SPORTOWE

US-1	URZĄDZENIE DO KALISTENIKI TYP I
US-2	URZĄDZENIE DO KALISTENIKI TYP II
US-3	URZĄDZENIE DO KALISTENIKI TYP III

WYPOSAŻENIE STREY AGILITY

UP-1	PODEST
UP-2	PRZESZKODA
UP-3	SŁUPEK SLALOMOWY
UP-4	POCHYLNIA

MEBLE MIEJSKIE

M-1	ŁAWKA BELKA Z OPARCIEM
M-2	ŁAWKA BELKA BEZ OPARCIA
M-3	ŁAWKA PARKOWA Z OPARCIEM I PODŁOKIETNIKAMI
M-4	ŁAWA NA TRYBUNIE
M-5	SIEDZISKO POLER
L-1	LEŻAK PARKOWY
K-1	KOSZ NA ODPADY TYP I
K-2	KOSZ NA ODPADY SEGREGOWANE TYP II
U-1	UJĘCIE WODY DO MYCIA RĄK
R-1	STOJAK ROWEROWY TYP I
R-2	STOJAK ROWEROWY TYP II
R-3	STOJAK ROWEROWY TYP III
R-4	ELEMENTY DO PARKOWANIA ROWERU - KŁODA
R-5	ELEMENTY DO PARKOWANIA ROWERU - SŁUPEK
E-1	AUTOMATYCZNY SŁUPEK ANTYTERRORYSTYCZNY
S-2	SKŁADANY SŁUPEK DROGOWY
S-3	SŁUPEK DROGOWY
S-4	SŁUPEK WYGRODZENIOWY U-12c wzór Syrenka współczesna
ON-2	SŁUPEK DROGOWY TYP SYRENKA

ELEMENTY WYPOSAŻENIA

E-1	OKOROWANE DŁUŻYCE
E-2	PIEŃKI DO CHODZENIA
E-3	PLECIONE PŁOTKI
E-4	BETONOWE PALIKI
E-5	RURA CORTENOWA Z PERFORACJĄ LASEROWĄ
E-6	MUR OPOROWY L 80x50x12
E-7	PALISADA BETONOWA

OŚWIETLENIE

OZ-1	LATARNIA NA DREWNIANYM SŁUPIE - PASAŻ
OZ-2	LATARNIA NA STALOWYM SŁUPIE - DROGA ROWEROWA
OZ-3	LATARNIA WYSOKA - PARKING
	LATARNIA WYSOKA PODWÓJNA - PARKING
OZ-4	NISKIE OŚWIETLENIE WYS. 100cm
OZ-4.1	NISKIE OŚWIETLENIE WYS. 35cm
OZ-5	OPRAWA ŚCIENNA NATYNKOWA
OZ-6	OŚWIETLENIE EL. DFA WZDŁUŻ NABRZEŻA "ŻÓŁWIK"
OZ-7	REFLEKTOR - OŚWIETLENIE DOMINANTY

OPRAWY POWIĄZANE Z ARCHITEKTURĄ

OA-2	LATARNIA NA STALOWYM SŁUPIE
OA-4	NISKIE OŚWIETLENIE WYS. 100cm
OA-4.1	NISKIE OŚWIETLENIE WYS. 35cm

INFORMACJA TERENOWA

U1.1	TABLICA EDUKACYJNA - NABRZEŻE
U1.2	TABLICA EDUKACYJNA - STREFA LEŚNA
U1.3	TABLICA EDUKACYJNA - STERFA Z GRUZAMI
U2	TABLICA PORZĄDKOWA - DUŻA
U3	TABLICA PORZĄDKOWA - MAŁA

PROJEKTOWANE INSTALACJE

- PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ WG PROJEKTU TOM VI
- PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ WEWNĘTRZNEJ WG PROJEKTU TOM VII
- PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE WG PROJEKTU TOM VIII
- PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE POMIĘDZY MASZTAMI ZE SPRYSKIWACZAMI WG WYTYCZNYCH PRODUCENTA
- PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ WG PROJEKTU TOM VIII

PROJEKTOWANA ZIELEŃ

- STREFA OCHORNY ZIELENI
- ZWARTE GRUPY DRZEW ADAPTOWANYCH OBSZARY BEZ INGERENCJI
- DRZEWA PROJEKTOWANE

- 1mp — PROJEKTOWANE MIEJSCE PARKINGOWE
- 1mp — PROJEKTOWANE MIEJSCE PARKINGOWE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH
- NAWIERZCHNIE ADAPTOWANE
- OZNACZENIA TYFLOGRAFICZNE WG OPISU

ZABEZPIECZENIE SKARP

ZS-1	MATERAC KAMIENNY
ZS-2	PŁOTKI PLECIONE
ZS-3	GOKRATA Z OBSIEWEM

NAWIERZCHNIE JEZDNE

NJ-1	BARWIONA MIESZANKA ASFALTOWA
NJ-2.1	NAWIERZCHNIA MINERALNA Z DOPUSZCZONYM WJAZDEM SAMOCHODÓW SAMOCHODÓW OBSŁUGI NABRZEŻA POZA STREFĄ ISTNIEJĄCEGO GAZOCIĄGU
NJ-2.2	NAWIERZCHNIA MINERALNA Z DOPUSZCZONYM WJAZDEM SAMOCHODÓW OBSŁUGI NABRZEŻA W STREFIE ISTNIEJĄCEGO GAZOCIĄGU
NJ-3.1	KOSTKA BETONOWA AŻUROWA, KOLOR SZARY
NJ-3.2	KOSTKA BETONOWA AŻUROWA, KOLOR GRAFIT
NJ-4	KOSTKA BETONOWA PROSTOKĄTNA BEZ FAZY WJAZDY NA PARKING ORAZ PODZIAŁY MIĘDZY MIEJSCAMI PARKINGOWYMI
NJ-5	ASFALTOBETON
NJ-6	NAWIERZCHNIA MINERLANA WZMOCNIONA ZAZIELENIONA

NAWIERZCHNIE PIESZE

NP-1.1	BARWIONA MIESZANKA ASFALTOWA, ŚCIEŻKA ROWEROWA I PIESZO-ROWEROWA POZA STREFĄ OCHRONNĄ GAZU
NP-1.2	BARWIONA MIESZANKA ASFALTOWA, ŚCIEŻKA ROWEROWA W STREFIE OCHORNNEJ GAZOCIĄGU
NP-2.1	NAWIERZCHNIA MINERALNA PIESZA I ROWEROWA
NP-2.2	NAWIERZCHNIA MINERALNA ROWEROWA I PIESZO-ROWEROWA W STREFIE OCHORNNEJ GAZOCIĄGU
NP-3	PŁYTY PREFABRYKOWANE
NP-4	PŁYTY BETONOWE 50X50X7
NP-5	PODEST DREWNIANY

NAWIERZCHNIE BEZPIECZNE

NZ-1	PIASEK
NZ-2	ZRĘBKI DRZEWNE
NZ-3	ŻWIR PŁUKANY

NAWIERZCHNIE BEZPIECZNE

NK-1	KRUSZYWO PŁUKANE 8/16 mm
NK-5	KRUSZYWO 60/130 mm

OBRZEŻA

OB-1	OBRZEŻE STALOWE JEZDNE, WYM. 10x200mm
OB-2	OBRZEŻE STALOWE PIESZE, WYM. 6x100mm
OB-3	OBRZEŻE STALOWE NA PREFABRYKACIE, WYM. 10x450mm WG PROJEKTU ARHITEKTURY TOM IV
OB-4	PROJEKTOWANE KRAWĘŻNIKI BETONOWE WYSTAJĄCE 20X30CM
OB-5	PROJ. OPORNIKI BETONOWE 12X25CM
OB-6	PROJ. OBRZEŻA BETONOWE 8X30CM
OB-7	PROJ. KRAWĘŻNIKI BETONOWE WTOPIONE NAJAZDOWE 20X22CM
OB-8	PALISADA DREWNIANA
	PROJ. ŚCIEK Z TRZECH RZĘDÓW KOSTKI BETONOWEJ PROSTOKĄTNEJ 10X20CM

SYSTEM UKIERUNKOWANIA ODPŁYWU WÓD OPADOWYCH

- OGRÓD DESZCZOWY
- LINIOWE ODPROWADZENIE WÓD DESZCZOWYCH
- DRENAŻ FRNACUSKI

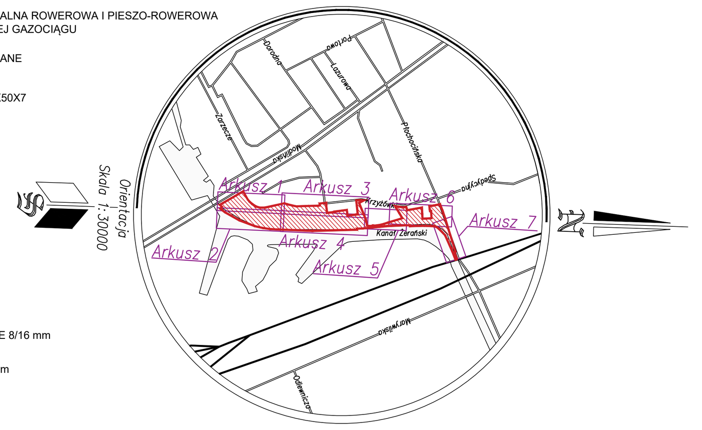
ELEMENTY ARCHITEKONICZNE

- I — LICZBA KONDYGNACJI BUDYNKU
- 1 — NUMERACJA BUDYNKU USŁUGOWEGO
- WI — NUMERACJA WIAT TYP I
- WEJŚCIE GŁÓWNE DO BUDYNKU
- NIEPRZEKRACZALNA LINIA ZABUDOWY
- ŚCIANA OPOROWA
- ŚM — OSŁONA ŚMIETNIKOWA - MIEJSCE GROMADZENIA ODPADÓW STAŁYCH
- WP — WIATA PIKNIKOWA
- W — WIATA TYP I
- BUDYNEK USŁUGOWY
- TARASY

ELEMENTY NA NABRZEŻU

A	Pomost rekreacyjny typu A
B	Pomost sportowo - rekreacyjny typu B
C	Półka nad wodą typu C
D	Siedzisko nad wodą typu D
E	Mikropomost typu E
F	Remont pomostu przeładunkowego typu F
G	Wiata (zadaszenie) typu G
H	Siedzisko na górnej skarpie typu H
I	Leżaki typu I
J	Ściana oporowa J
K	K. Schody terenowe
L	L. Remont schodów dolnej skarpy
M	M. Remont schodów górnej skarpy
O	Pomost typu O
P	Dalba typu P

- MIEJSCA PRZEKRÓJ PRZEDSTAWIONYCH NA RYS. W-UT-01, W-UT-02, W-UT-03



Wszystkie osobiste prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością pracowni projektowych archigrest Sp. z o.o. & topoScape Sp. z o.o. Wszystkie wymiary oraz poziomy terenu sprawdzić w naturze. Wszystkie elementy tyczyć geodezyjnie. Przed wykonaniem rysunków warsztatowych wytyczyć obiekty w terenie i sprawdzić pomiar względem wymiarów z projektu. Wszelkie rozbieżności rzędnych, wymiarów w terenie zgłosić do nadzoru autorskiego przed zamówieniem elementów.

Inwestor
MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA
w imieniu którego działa
ZARZĄD ZIELENI m.st. WARSZAWY
ul. Hoża 13A 00-528 Warszawa

Nazwa
ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW ZIELENI URZĄDZONEJ PRZY KANALE ŻERAŃSKIM WRAZ Z 4 BUDYNKAMI USŁUGOWYMI, 7 WIATAMI, BULWAREM PIESZO-ROWEROWYM, PARKINGIEM, MAŁĄ ARCHITEKTURĄ PARKOWĄ, NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANYMI, MONTAŻEM WYPOSAŻENIA PARKOWEGO I PLACÓW ZABAW, OŚWIETLENIA ORAZ WYKONANIEM NIEZBĘDNYCH NAWIERZCHNI ORAZ REMONTEM ISTNIEJĄCEGO NABRZEŻA I POMOSTÓW PRZEŁADUNKOWYCH, WRAZ BUDOWĄ POMOSTÓW, WIAT, DALB CUMOWNICZYCH I OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY NA NABRZEŻU ORAZ REMONTEM ISTNIEJĄCYCH ŚCIEŻEK PARKOWYCH.

Projektant generalny
archigrest
Archigrest sp. z o.o.
Aleja 3 Maja 7B/9, 00-401 Warszawa
T:+48 602 490 830 M:hello@archigrest.pl

topoScape
topoScape sp. z o.o.
ul. Paprotki 2, 02-747 Warszawa
T: +48 502 388 720, M: toposcape@toposcape.pl

Autor:
mgr inż. arch. Marcin Maraszek
nr. upr. | MA-2819/52/WPOKK/2013
mgr inż arch. krajob. Magdalena Wnęk
mgr inż. arch. arch. kraj. Justyna Dziedziejko
Sprawdzający:
mgr inż. arch. Maciej Kaufman
nr upr. | MA-2524/MA/012/13

Zespół projektowy:
mgr inż. arch. Natalia Janek
mgr inż. arch. krajob. Joanna Chylak
mgr sztuki arch. kraj. Piotr Dombrowski

Faza
Projekt wykonawczy
Tom | Tytuł
Tom I | Projekt zagospodarowania terenu

Skala | Format papieru
1:250 | 1400x610

Nazwa rysunku:
Projekt zagospodarowania terenu
arkusz 5

Data opracowania:
listopad 2022

W-PZT-005