

LEGENDA:

- O1 LAMPA SOLARNA LED - 4 sztuki:**
- Moc min. 30 W
 - Strumień świetlny lampy [lm] >=4000 lm
 - Pojemność akumulatora min. 100Ah
 - Stopień ochrony: min. IP65
 - Panel fotowoltaiczny min. 250W, monokrystaliczny, moduł PV klasy A, hartowane szkło solarne (grubość min. 3,2 mm), pokryte antyrefleksyjną warstwą, Panele testowano zgodnie z IEC 61215 na obciążenie śniegiem do 5400 Pa (ok. 5,4 kN/m²) oraz IEC 61730, Posiadające certyfikaty: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 2859-1
 - Sterownik z redukcją mocy oprawy i ograniczeniu intensywności światła w godzinach nocnych. Kontroler 24V 20A, światło jak i czas świecenia poprzez inteligentne sterowanie PWM lub MPPT, stopień ochrony IP68, wodoodporny, wbudowany czujnik zmierzchu, automatyczne odłączenie zasilanego obciążenia, sterowanie i serwisowanie radiowe pilotem bezprzewodowym na podczerwień
 - Oprawa uliczna LED
 - Wysokość słupa 4m - 4,5m
 - Wysokość montażu lampy 4m - 4,5m
 - Słup stal ocynkowana ogniowo wg. EN ISO 1461, uderzenie pojazdu: klasa „0” zgodnie z EN 12767, świadectwa stateczności zgodnie z EN 40-3-1, klasa bezpieczeństwa „B”, klasa odkształcalności „2”, kategoria terenowa „II”,
 - Słup z wysięgnikiem malowany proszkowo na kolor antracytowy RAL 7016,
 - Konstrukcja zgodnie z normą: EN 1090
 - Słup wraz z konstrukcją pod panele przystosowany dla: II strefy wiatrowej wg. PN-EN 1991-1-4”
 - Fundament prefabrykowany o głębokości min. 100cm
 - Czujnik zmierzchu TAK
 - Akumulator żelowy min. 2x100AH 12V montowany w gruncie NPG do instalacji solarnych, w pełni uszczelniona, posiadający pełny głęboko cykl. Skrzynka baterii materiał PCV, położona pod ziemią, typ wodoodporny, rozprasa ciepło, antywłamaniowa, w zestawie rura PVC na kable.
 - Autonomia (czas pracy w warunkach niekorzystnych) do 3-5 dni
 - Tryb załączenia czujnik zmierzchu + system ściemniania + programator czasu pracy

- K1 KOSZ NA ŚMIECI - 2 sztuki:**
- Pojemność min. 60l
 - Materiał: stal nierdzewna

- Ł1 ŁAWKA MIEJSKA Z OPARCIEM i podłokietnikami:**
- Długość 200 - 210cm, wysokość siedziska 44 - 45cm, szerokość 52 - 58cm
 - Materiał: stal nierdzewna, drewno egzotyczne TEAK/IROKO olejowane min. 3 krotnie
 - Stelaż z profili zamkniętych 25 - 50mm x 45 - 70mm, ze stali nierdzewnej
 - Deska o profilu: 50 - 80mm x 35 x45mm
 - Forma prosta, minimalistyczna
 - Ławka przykręcana do podłoża na stałe

- Ł2 2 x ŁAWKA MIEJSKA Z OPARCIEM + STÓŁ:**
- Ławki:
- Długość min. 180cm, wysokość siedziska 44 - 45cm, szerokość 50 - 56cm
 - Materiał: stal nierdzewna, drewno egzotyczne TEAK/IROKO olejowane min. 3 krotnie
 - Stelaż z profili zamkniętych 25 - 35mm x 55 - 70mm, ze stali nierdzewnej
 - Forma prosta, minimalistyczna
- Stół:
- Długość min. 180cm, wysokość siedziska 73 - 76cm, szerokość 70 - 85cm
 - Materiał: stal nierdzewna, drewno egzotyczne TEAK/IROKO olejowane min. 3 krotnie
 - Stelaż z profili zamkniętych 25 - 35mm x 55 - 70mm, ze stali nierdzewnej
 - Deska o profilu: 50 - 80mm x 35 x45mm
 - Forma prosta, minimalistyczna
- Ławki i stół przykręcany do podłoża na stałe

- Pz1 NOWOCZESNA ALTANKA osłonięta z dwóch stron panelami ażurowymi**
- Wymiary: szer. 300 cm x dł. 400 cm (12 m²)
- Wysokość całkowita: 270 - 300 cm
- Wysokość w świetle: 230 - 260cm
- Wypełnienie 2 ścian altany ażurowymi panelami. panele o wysokości 85 - 110mm i rozstawie 28 - 35mm
- Konstrukcja stalowa ocynkowana. Malowana proszkowo na kolor: ANTRACYT RAL 7016
- Elementy konstrukcyjne: stal cynkowana ogniowo, po zakończeniu prac spawalniczych i przygotowaniu otworów montażowych. Słup: 4 szt. Profil zamknięty min. 100x100x2 mm. Zakończony solidnymi płaskownikami (góra) oraz markami (dół) o, wymiarach 200x200 mm fabrycznymi otworami przygotowanymi do montażu. Wieniec: 2 szt. Profil zamknięty 100x100x2 mm. Krokiew: 4 szt. Profil C, 2xC150x1,5 mm.
- Maskownica: wysokość 350 - 390 mm, blacha ocynkowana o grubości 0,5 mm. Zastosowana po obwodzie wieńca, wykończona w narożach nakładkami.
- Poszycie dachu: ocynkowana blacha trapezowa T55 o grubości 0,5 mm, z powłoką antykondensacyjną od wewnątrz. Kolor: ANTRACYT RAL 7016. Kierunek odwodnienia: dach jednospadowy, spadek do tyłu 1-1,5 %. Odwodnienie: rynna pvc, o średnicy 100 mm, nawierzchniowa na tylnej części, rura spustowa o średnicy 90 mm, odprowadzająca wodę do gruntu. Kolor dopasowany RAL 7016.

Pz2 GŁUCHY TELEFON w kształcie kwiatu



Pz3 PANEL EDUKACYJNY - memory



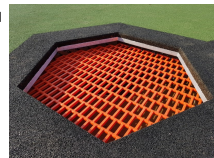
Pz4 ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY w kształcie pszczoły



Pz5 BUJAK SPRĘŻYNOWY w kształcie pszczoły



Pz6 TRAMPLOINA w kształcie plastra miodu



Pz7 HUŚTAWKA WAHADŁOWA dwuosobowa



	POWIERZCHNIA BEZPIECZNA POLIURETANOWA jednolita, natryskowa, malowane elementy w kształcie plastra miodu	189,58m ²
	POWIERZCHNIA BETONOWA , gr. min. 60mm elementy w kształcie plastra miodu	29,40m ²
	POWIERZCHNIA ŻWIROWA z obrzeżami betonowymi, tworzące kształt w plaster miodu	20,68m ²
	POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA	439,31m ²
	ZAKRES INWESTYCJI , obszar oddziaływania obiektu - działka nr 258, obręb 6, Grzegorzowice, gmina Waśniów (zgodnie z art. 3 pkt 20 Prawo Budowlane)	678,97m ²
	SYSTEMOWE OGRODZENIE - wys. 100cm, dł. 100m Drzewa - Klon Globusum - 4 sztuki obwód pnia 14-18Pa min. 220cm	
	Krzewy ozdobne - Laurowiśnia Wschodnia 480 sztuk o wysokości 50cm Pnącza zimozielone - bluszcz - 35 sztuk sadzonek o wysokości min. 80cm	

WHITE architekci spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Sołna 4A/79, 25-006 Kielce, tel. 790790138 arkadiusz.szczerek@gmail.com			
OBIEKT:	ZAGOSPODAROWANIE TERENU POD PLAC ZABAW NA DZIAŁCE nr 258, obręb 6, Grzegorzowice, gmina Waśniów		
INWESTOR:	Gmina Waśniów Rynek 24, 27-425 Waśniów		
BRANŻA :	ARCHITEKTURA		
RODZAJ OPRACOWANIA :	PROJEKT BUDOWLANY		
PRZEDMIOT:	Projekt zagospodarowania terenu		
PROJEKTOWAŁ: Autor projektu:	mgr inż. arch. Arkadiusz Szczerek nr 30/WPOKK/2014 specjalność architektoniczna		PODPIS
DATA:	15 listopad 2022		A1
SKALA:	1: 500		

Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 Dz. U. z 2000 r. Nr 80, poz. 904) , Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektantów.