

WERSJA A: utwardzenie terenu przy budynku wraz z wykonaniem nowej furtki, wymianą fragmentu ogrodzenia i wykonaniem nowego dojścia do szkoły od strony chodnika przy ulicy

ZAKRES PRAC:

- demoniak istniejący zniszczono kości szkieletowej
- demoniak żył białowoją przy białym sał gimnastycznej
- rozr. przy płaczu gospodarkim; demoniak trzaski;
- demoniak krawczyków
- demoniak fragmentu ogniska słabego
- wykonanie nowego podbiturku nad kostkę białową; zapewnienie spadków = odprowadzanie wody
- deszczowyk analogiczny jak to ma miejsce obecnie;
- moniak krawczyków Bani i 13cm i miejsce zgodnie z projektem;
- wykonanie nowej opaski żelazowej (istniejący żwir do wykorzystania);
- wykonanie stropów (betonowy) zaplanowały (dostęp do terenu szklanego
- o strony D. Mickiewicza:
- podbiturki terenu szklanego z chodnikiem o strony D. Mickiewicza - nawierzchnia z kostki Bani;
- wykonanie nawierzchni utwardzonej z kostki Bani w dwóch wariantach: gąblikowy (opaska 30cm)
- rozr. jasposzarym (gozalska nawierzchnia) - nowa nawierzchnia z kostki Bani do chodnika istniejącego
- w stylu żelazki (miejscu ułożenia nawierzchni do uzupełnienia z białokiem białową)
- wyłożenie nawierzchni w bezpośrednim sąsiedztwie istniejącego siłowni kanalizacyjnej
- wykonanie płaczu (gospodarkim) z kostki Bani; placz zbliżany 2cm powyżej
- nawierzchni płaczu; utwardzenie; moniak trzaski;
- wykonanie nowego fragmentu ogniska; anielowego 1x1,3m wraz z tufką z profilu żelazki
- o analogiczny charakter jak bema istniejąca;
- tereni Bani istniejącej (odczytywanie i wymiarowanie);
- odczytywanie i kalkulacja terenu zblakiego zniszczonego na etapie prac; odczytywanie
- terenu.

Projekowane ogrzewanie panelowe wykonane w systemie standardowych ogrzewań panelowych. Wszelkie elementy ogrzewania: panele, słupki i elementy montażowe podły powinny być powłaską antykorozyjną, warstwa cynku w procesie cynkowania ogniowego oraz powłaską PCV. Słupki z profilu zamkniętego (prostokątny, kwadratowy lub okrągły) zakończone plastikowymi kapłunkami.

Mocowanie w gruncie: przy wykorzystaniu przetapianych standardowych elementów uziarnienia (podmurówki betonowej) - zgodnie z wytycznymi i asortymentem wybranego producenta ogólnie.

UWAGA: należy wyłączenie stosować paneli jednostronnie zakrytych końcówkami - które kołki wyłączeni należy unieść podczas montażu na dole panelu. Głównie panelu nie może posiadać ostrzy i kłujących krawędzi.

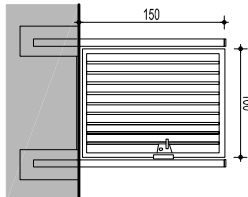
UWAGA:

WYMIARY ORIENTACYJNE - NALEŻY DOSTOSOWAĆ DO WYBRANEGO MODELU OGRÓDZENIA PANELOWEGO.

Furtka ogrodzeniowa – szerokość ok. 1,0 m x h=1,50 m
Wypełnienie profil 20 x 25 lub podobny (schemat poniżej).

lub panel analogiczny jak panel ogólnodostępny lub zgodnie z katalogiem wydanej firmy).
Zestawy regulowane. Zamek zamykający z wkładką.
Furtka ogólnodostępna ocynkowana i malowana proszkowo na kolor anodizyjny jak ogólnodostępne (złoty). W przypadku wykonania furtki z profili siatkowych, w przypadku wykonania furtki z profili anodizyjnych jak paneli ogólnodostępnych - wykończenie również musi być anodizacyjne.

Furtka o systemie montażu dostosowanym do połączenia z ogrodzeniem panelowym.












UWAGA: przed przysięgnięciem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie w naturze. W razie wystąpienia różnic w stosunku do projektu - wprowadzić stosowne poprawki lub wznowić Projektanta.

Ze względu na sposób wykonania i zaakceptowania wymiarów jednostkowych w stosowaniu poprawek typu CAD - mogą wystąpić nieznaczne niezgodności sumy wymiarów częściowych z wymiarami zbiorczymi.

UWAGA:

- sied na działce, lokalizacja studziennek oraz pozostałych elementów i urządzeń instalacyjnych przyjęto na podstawie mapy zasadniczej wyjętej z zasobów geodezyjnych;
- wymiary, zębine wysokościowe oraz stosunki odległościowe przyjęte na podstawie mapy zasadniczej wyjętej z zasobów geodezyjnych;
- przed przysięgnięciem do wyśczenia terenu iwaroznaczonego geodeta jest zobowiązany do zweryfikowania stanu istniejącego z mapą zasadniczą;

	Krawężnik betonowy drogowy 13x25 cm oddzielający nawierzchnię zbitą od utwardzonej	obwód = -67 mb
	Krawężnik betonowy typu Trawnikowego 6x20 cm oddzielający nawierzchnię opaski żłobkowej od nawierzchni utwardzonej	obwód = -70 mb
	Nawierzchnia utwardzona: kostka betonowa 8cm prostokątna w kolorze jasno-szarym (kostka 10x20x8cm)	powierzchnia = 437,00 m2
	Nawierzchnia utwardzona: kostka betonowa 8cm prostokątna w kolorze grafitowym (kostka 10x20x8cm)	powierzchnia: kostka 8cm: = 56,00 m2
	oza miejscowa kostka w analogicznym kolorze grubości 8cm (kostka 10x20x8cm) - w miejscach nie przeznaczonych dla ruchu pojazdów kołowych	kostka 6cm: = 24,50 m2
	Opaska żłobowa przy budynku, szerokość proponowana	powierzchnia = 36,00 m2
	oznaczona na rysunku - opaska do uzupełnienia	powierzchnia = 36,00 m2
	Isolujący, teren żłobowy, miejsca zniszczone podczas prac należy odczyszczać i zrehabilitować. (powierzchnia orientacyjna do rekultywacji)	powierzchnia = 30,00 m2
	Projektemy fragment ogrodzenia panelowego h=1,8m w kolorze żółtym w rz. z tynka 100x150 wykonaną z profilu stalowego analogicznie jak teren śmieciowy	6,80 mb + 1x tynka 100x150

tytuł projektu:	Niniejszy projekt jest chroniony prawem autorskim. rysunek ani żaden jego fragment nie mogą być reprodukowane lub powielane bez zgody autora.	
	Data: 12.2016	
opis projektu:	<p>PROJEKT BUDOWLANY</p> <p>Remont i wymiana nawiązającej i uwierzającej śmiejącego placu manewrowego przy wejściu do budynku Zespołu Szkół nr 1 w Kalenii Zabrzdzowskiej od ulicy Mikiewiczza. Wyzkranie fragmentu chodnika zapewniającego dostęp do budynku od strony ulicy Mikiewiczza.</p> <p>Remont fragmentu śmiejącego ogrodzenia i bramy wjazdowej od strony ulicy Mikiewiczza wraz z wyznaczeniem nowej turki.</p>	

odziałka budowlana nr 4058/7
ul. Mickiewicza, 34-130 kalwinia Zdobychowska
Gmina kalwinia Zdobychowska z siedzibą w kalwinii Zdobychowskiej
ul. Mickiewicza, 34-130 kalwinia Zdobychowska
reprezentowana przez Burmistrza Miasta dr inż. Augustyna Ormaniego

fero+enso pracownia architektury
mgr inż. arch. Anna Nowak-Barcik
41-902 Bytom, ul. Axiomowicza 7/8
tel. +48 32 7202595, mob. 501783306
pracownia@fero.com.pl www.fero.com.pl

ARCHITEKTURA

TOM I

[illegible]