P1

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ZWIROWEJ
- warstwa żwiru o średnym uziarnieniu 9-2-8mm. układanego warstwowo - gr. min. 8cm,
- podbudowa z kruszywa naturalnego 4/31,5 mm - gr.min. 15 cm,
- podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego 56/kapka
- grunt rodzimy wyrównany i zagęszczony

Obrzeża drewniane z drewna dębowego o wymiarach min. H=15cm, gr. = 4 cm o ślazowanych krawędziach . Obrzeża mocowane w gruncie

P2

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ZIELONEJ - ŚCIEŻKA LEŚNA
- warstwa zrębków drewnianych 5-50mm
- warstwa odcinająca - żwiru o średnim uziarnieniu 9-2-8mm układanego warstwowo - gr. min. 8cm,
- podbudowa z kruszywa naturalnego 4/31,5 mm - gr.min. 15 cm, grunt rodzimy wyrównany i zagęszczony

Obrzeża drewniane z drewna dębowego o wymiarach min. H=15cm, gr. = 4 cm o ślazowanych krawędziach . Obrzeża mocowane w gruncie

P3

REMONT NAWIERZCHNI ZIEMNEJ
- oczyszczenie istniejącej ścieżki z nawierzchni ziemnej z rodzin oraz wyrównanie terenu - gr. min. 8cm, wyrównanie ziemią z dodatkiem kruszywa mineralnego - żwiru o średnim uziarnieniu 9-2-8mm układanego warstwowo - gr. min. 8cm,

P4

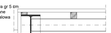
UTWARDZENIE TERENU
drewniane elementy prefabrykowane -Ch9
- deska tarasowa z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, warzchnim grube ryflowanie, wymiary deski s wym. 2,8x14,5cm dystans 0,3 cm.
- Legar - o przekroju kwadratowym 10,0 X 10,0 cm.
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø15,0cm impregnowane ciśnieniowo

P5

UTWARDZENIE TERENU
drewniane elementy prefabrykowane -CH1-CH7
- deska tarasowa z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, warzchnim grube ryflowanie, wymiary deski s wym. 2,8x14,5cm dystans 0,3 cm.
- Legar - o przekroju kwadratowym 10,0 X 10,0 cm.
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø15,0cm impregnowane ciśnieniowo

P6

MOSTY
- deska tarasowa gr 5 cm
- legary drewniane
- konstrukcja stalowa



P7

POMOSTY PŁYWAKOWE
konstrukcja drewniana
-pływaki M50

P8

wykończenie strefy nasadzeń roślin:
- warstwa mieszanki kory ogrodowej ze zrębkami drewnianymi gr. min. 8cm,
- grunt rodzimy wyrównany

P9

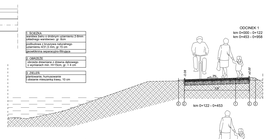
trawnik
- warstwa humusu gr. min. 8 cm
- nasiona traw - 30 g/m2 na m
- grunt rodzimy wyrównany

P10

taki trawnika
- warstwa mieszanki kory ogrodowej ze zrębkami drewnianymi gr. min. 8cm,
- grunt rodzimy wyrównany

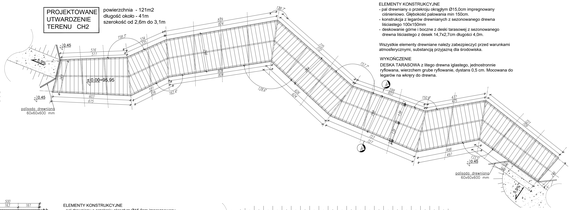
P11

nasadzenia wodne
wandwa
wandwa




PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU CH2

powierzchnia - 121m2
długość około - 41m
szerokość od 2,6m do 3,1m



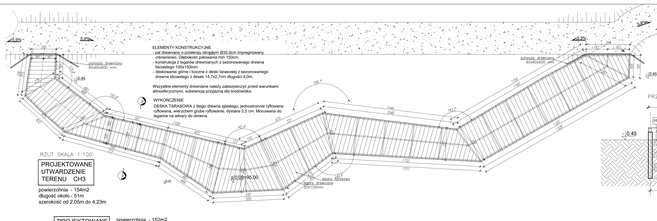

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø15,0cm impregnowany ciśnieniowo. Dębowość palowania min 150cm.
- konstrukcja z legarów drewnianych z wzorcowanego drewna liściastego 100x100mm
- deskowanie górne i boczne z desk tarasowej z wzorcowanego drewna liściastego z desek 14,7x2,7cm długości 4,0m.

Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi, substancją przyjazną dla środowiska.

WYKONCZENIE
DESKA TARASOWA z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, wierzchnim grube ryflowanie, dystans 0,5 cm. Mocowana do legarów na wkręty do drewna.

PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU CH3

powierzchnia - 154m2
długość około - 51m
szerokość od 2,05m do 4,23m



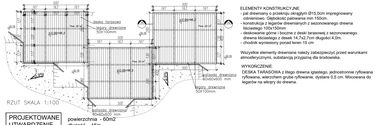

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø35,0cm impregnowany ciśnieniowo. Dębowość palowania min 150cm.
- konstrukcja z legarów drewnianych z wzorcowanego drewna liściastego 100x100mm
- deskowanie górne i boczne z desk tarasowej z wzorcowanego drewna liściastego z desek 14,7x2,7cm długości 4,0m.

Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi, substancją przyjazną dla środowiska.

WYKONCZENIE
DESKA TARASOWA z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, wierzchnim grube ryflowanie, dystans 0,5 cm. Mocowana do legarów na wkręty do drewna.

PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU CH4

powierzchnia - 60m2
długość - 15m
szerokość - 4,0m



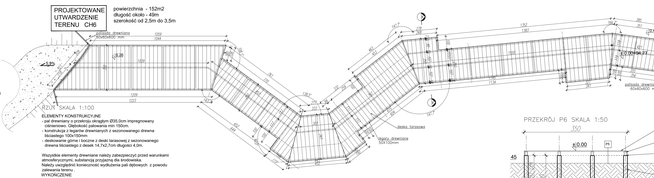

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø15,0cm impregnowany ciśnieniowo. Dębowość palowania min 150cm.
- konstrukcja z legarów drewnianych z wzorcowanego drewna liściastego 100x100mm
- deskowanie górne i boczne z desk tarasowej z wzorcowanego drewna liściastego z desek 14,7x2,7cm długości 4,0m.
- chodnik wyniesiony ponad teren 15 cm.

Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi, substancją przyjazną dla środowiska.

WYKONCZENIE
DESKA TARASOWA z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, wierzchnim grube ryflowanie, dystans 0,5 cm. Mocowana do legarów na wkręty do drewna.

PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU CH6

powierzchnia - 152m2
długość około - 49m
szerokość od 2,5m do 3,5m

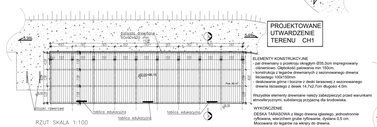



ELEMENTY KONSTRUKCYJNE
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø35,0cm impregnowany ciśnieniowo. Dębowość palowania min 150cm.
- konstrukcja z legarów drewnianych z wzorcowanego drewna liściastego 100x100mm
- deskowanie górne i boczne z desk tarasowej z wzorcowanego drewna liściastego z desek 14,7x2,7cm długości 4,0m.

Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi, substancją przyjazną dla środowiska.

WYKONCZENIE
DESKA TARASOWA z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, wierzchnim grube ryflowanie, dystans 0,5 cm. Mocowana do legarów na wkręty do drewna.

PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU CH1




powierzchnia - 60m2
długość - 15m
szerokość - 4,00m

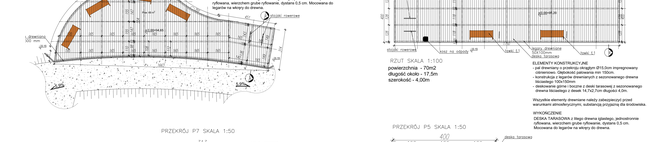
ELEMENTY KONSTRUKCYJNE
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø35,0cm impregnowany ciśnieniowo. Dębowość palowania min 150cm.
- konstrukcja z legarów drewnianych z wzorcowanego drewna liściastego 100x100mm
- deskowanie górne i boczne z desk tarasowej z wzorcowanego drewna liściastego z desek 14,7x2,7cm długości 4,0m.
- chodnik wyniesiony ponad teren 15 cm.

Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi, substancją przyjazną dla środowiska.

WYKONCZENIE
DESKA TARASOWA z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, wierzchnim grube ryflowanie, dystans 0,5 cm. Mocowana do legarów na wkręty do drewna.

PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU CH7

powierzchnia - 70m2
długość około - 16,03m
szerokość od3,14 do 5,54m




ELEMENTY KONSTRUKCYJNE
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø15,0cm impregnowany ciśnieniowo. Dębowość palowania min 150cm.
- konstrukcja z legarów drewnianych z wzorcowanego drewna liściastego 100x100mm
- deskowanie górne i boczne z desk tarasowej z wzorcowanego drewna liściastego z desek 14,7x2,7cm długości 4,0m.

Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi, substancją przyjazną dla środowiska.

WYKONCZENIE
DESKA TARASOWA z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, wierzchnim grube ryflowanie, dystans 0,5 cm. Mocowana do legarów na wkręty do drewna.

PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU CH5

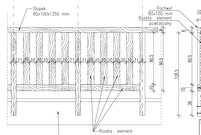



ELEMENTY KONSTRUKCYJNE
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø15,0cm impregnowany ciśnieniowo. Dębowość palowania min 150cm.
- konstrukcja z legarów drewnianych z wzorcowanego drewna liściastego 100x100mm
- deskowanie górne i boczne z desk tarasowej z wzorcowanego drewna liściastego z desek 14,7x2,7cm długości 4,0m.

Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi, substancją przyjazną dla środowiska.

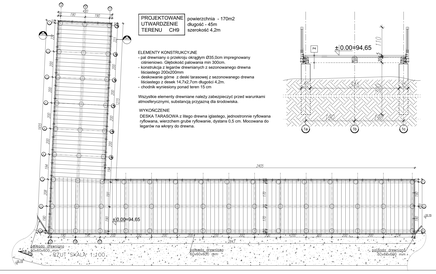
WYKONCZENIE
DESKA TARASOWA z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, wierzchnim grube ryflowanie, dystans 0,5 cm. Mocowana do legarów na wkręty do drewna.

BALUSTRADA UTWARDZENIA Ch9




PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU CH8

powierzchnia - 170m2
długość - 45m
szerokość 4,2m




ELEMENTY KONSTRUKCYJNE
- pal drewniany o przekroju okrągłym Ø35,0cm impregnowany ciśnieniowo. Dębowość palowania min 300cm.
- konstrukcja z legarów drewnianych z wzorcowanego drewna liściastego 100x100mm
- deskowanie górne, z desk tarasowej z wzorcowanego drewna liściastego z desek 14,7x2,7cm długości 4,2m.
- chodnik wyniesiony ponad teren 15 cm.

Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi, substancją przyjazną dla środowiska.

WYKONCZENIE
DESKA TARASOWA z litego drewna iglastego, jednostronnie ryflowana, wierzchnim grube ryflowanie, dystans 0,5 cm. Mocowana do legarów na wkręty do drewna.


EWIDENCJA PROJEKTANTÓW:
Wydział Rolno-Leśny w Zamościu Wa, 35-326 Zamość

Projektowanie w specjalności architektonicznej
TOM II - PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY


NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:
**PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ ŚCIEŻKI LEŚNEJ NA ŚCIEŻKĘ EDUKACYJNĄ - ALEJA PRZYRODNICZA - W MIEJSCOWOŚCI SZCZEBRZESZYN, GMINA SZCZEBRZESZYN, POWIAT ZAMOJSKI, WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE**
**ETAP/ZAKRES: BUDOWA WIAT, BUDOWA ŚCIEŻKI LEŚNEJ - BUDOWA MOSTÓW, BUDOWA MAŁEJ ARCHITEKTURY - BUDOWA ALTAN BUDOWA ZJAZDÓW**
**w ramach zadania „Ścieżka jakości środowiska poprzez kształtowanie i ochronę bioróżnorodności na terenie gminy Szczebrzeszyn" współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020**

ADRES OBIEKTU:
Ścieżka leśna między działką nr nr 2 Przez las, w Kolonii Szczebrzeszyn
Obręb 05
Działka nr nr 142, 1999,
Arkusz 1
Mapa Ewid. nr 0001.4614.AK-6, 6010.301

INWESTOR:
**MARTA PRUSZKIEWICZ** ul. J. Kraszewskiego 14/16, 05-825 Grodzisk

KLASYFIKACJA:
**PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY**

| | |
|---|---|
| PROJEKTANT/ UPR. | |
| Projektant w specjalności architektonicznej mgr inż. Radosław Lenart | |
| Konstrukcyjno-budowlanej inżynierskiej w specjalności konstrukcyjno-budowlanej mgr inż. Jakub Nowak | |
| Projektant w specjalności architektonicznej mgr inż. arch. Radosław Lenart | |
| Konstrukcyjno-budowlanej inżynierskiej w specjalności konstrukcyjno-budowlanej mgr inż. Jakub Nowak | |
| Projektant w specjalności drogowej mgr inż. Jakub Nowak | |

SKALA RYSUNKU:
RYSUNKI ELEMENTÓW STAŁYCH NAWIERZCHNI ORAZ KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH TERENU OLEBITKI
PRZYSTĘPNOŚCIOWE - DROGOWE PW. DH. ZAG. - ZIEMI

| DATA | SKALA | NR RYSUNKU |
|---|---|---|
| 11.2022 | 1:50, 1:100 | **PAB-RYS- 4** |

PROJEKT CHRONI PRAWO AUTORSKIE I PRAWA POKREWNE. KOPIOWANIE I PRZEKAZYWANIE OSOBOM TRZECIM BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE.