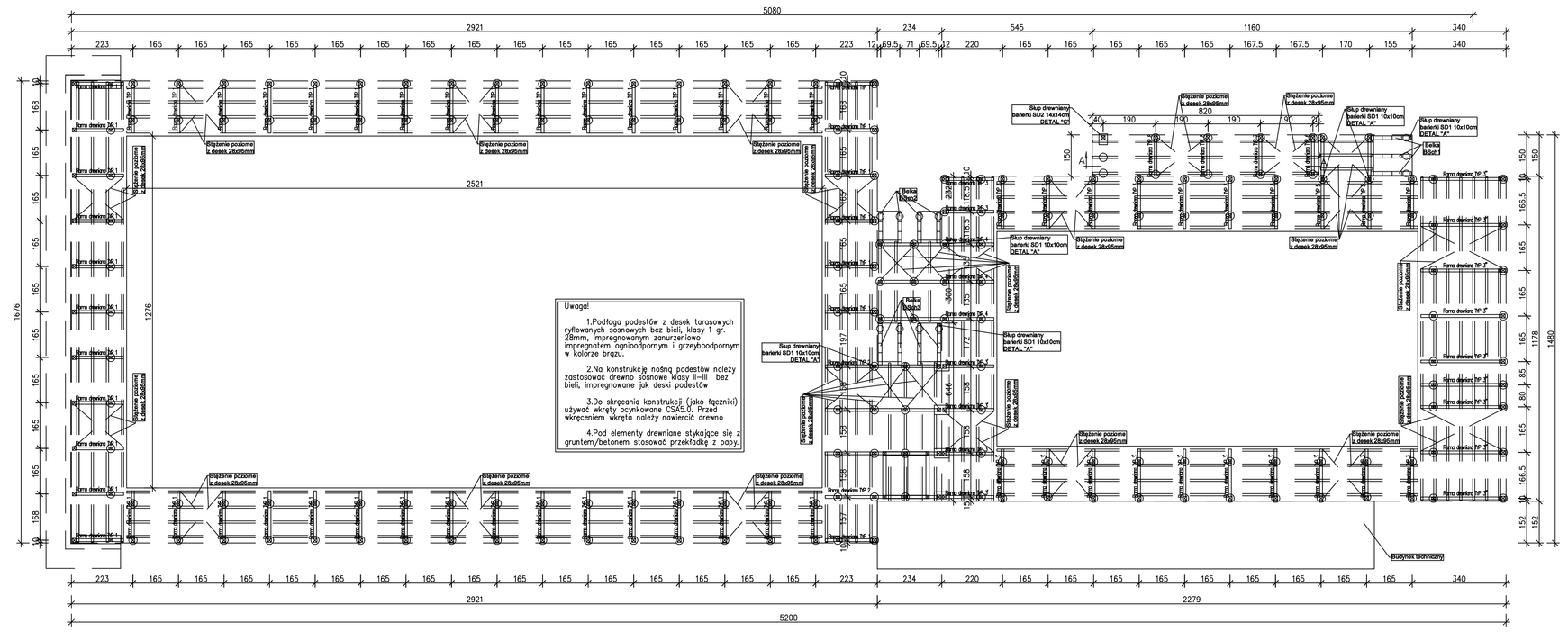
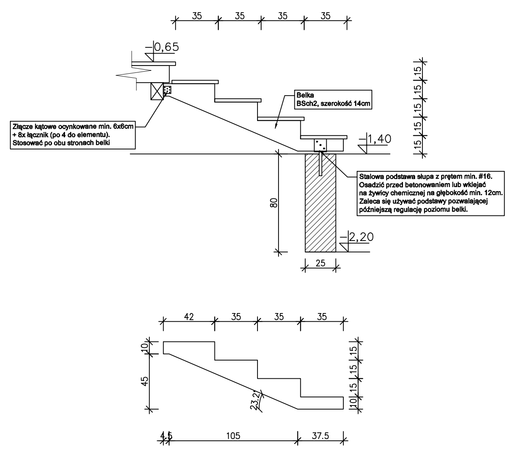
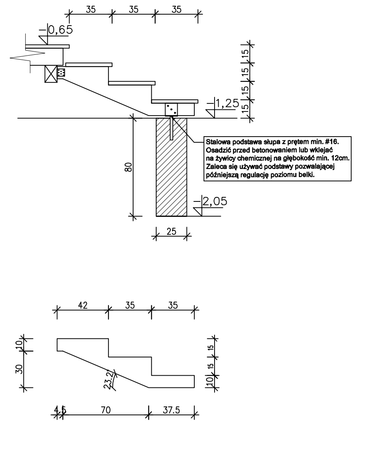
Rzut pomostów drewnianych skala 1:100



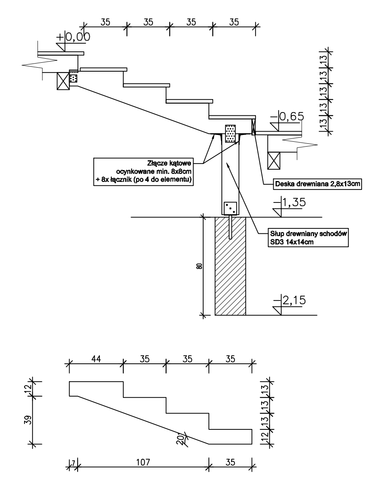
Schody 1 skala 1:25



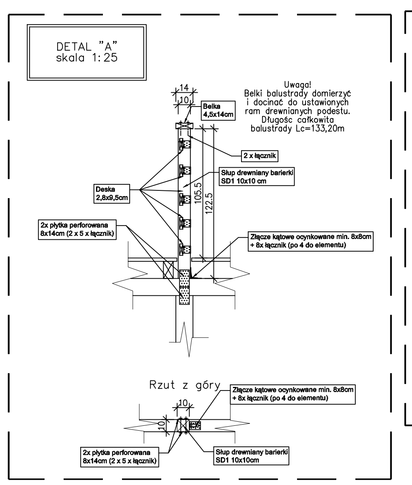
Schody 2 skala 1:25



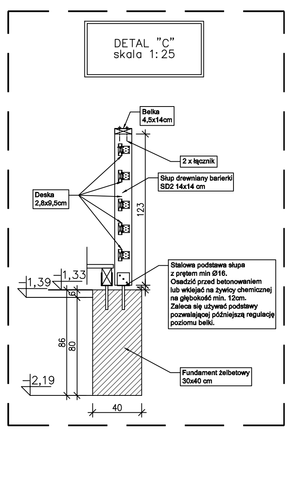
Schody 3 skala 1:25



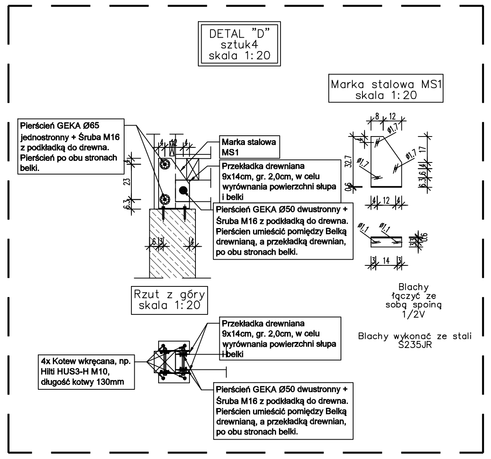
DETAL "A" skala 1:25



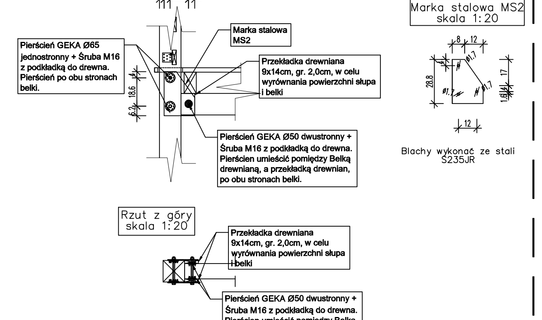
DETAL "C" skala 1:25



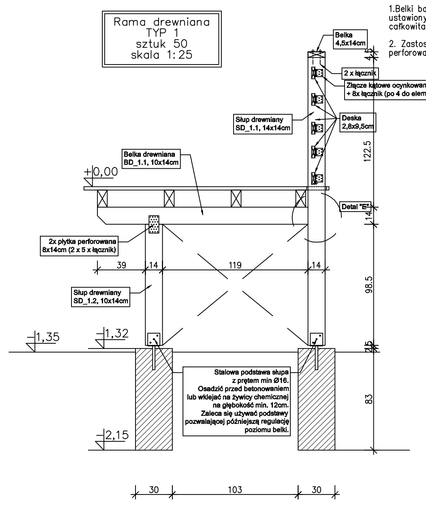
DETAL "D" sztuk4 skala 1:20



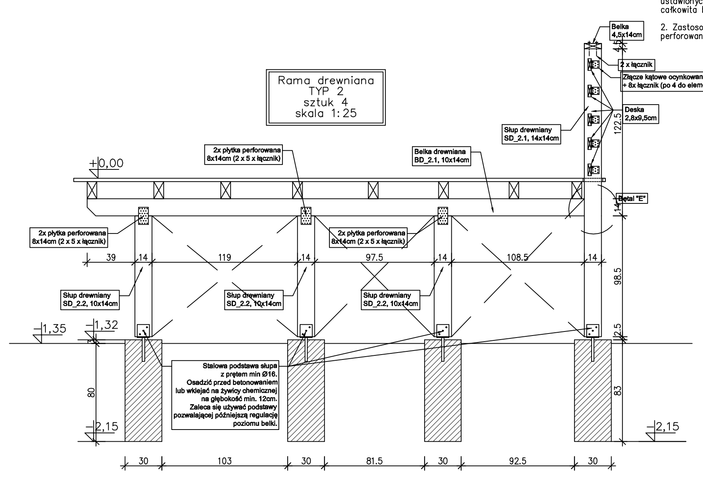
DETAL "E" sztuk184 skala 1:20



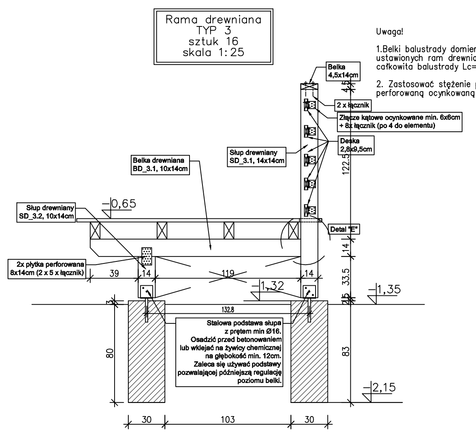
Rama drewniana TYP 1 sztuk 50 skala 1:25



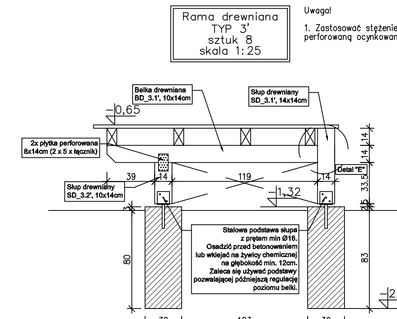
Rama drewniana TYP 2 sztuk 4 skala 1:25



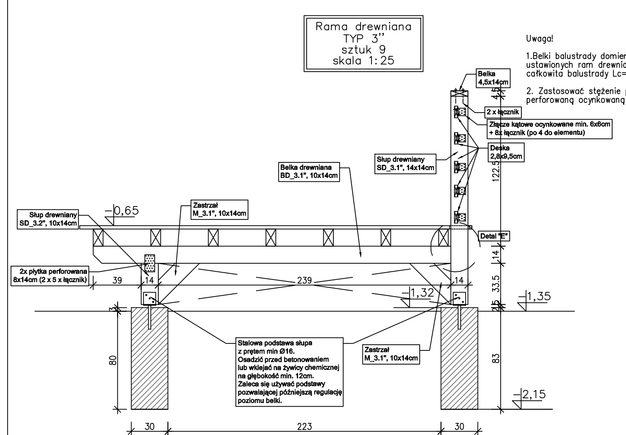
Rama drewniana TYP 3 sztuk 16 skala 1:25



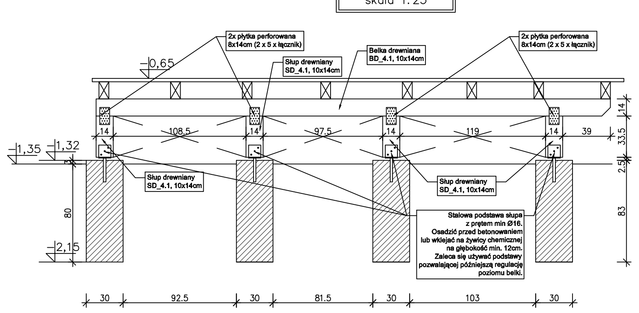
Rama drewniana TYP 3' sztuk 8 skala 1:25



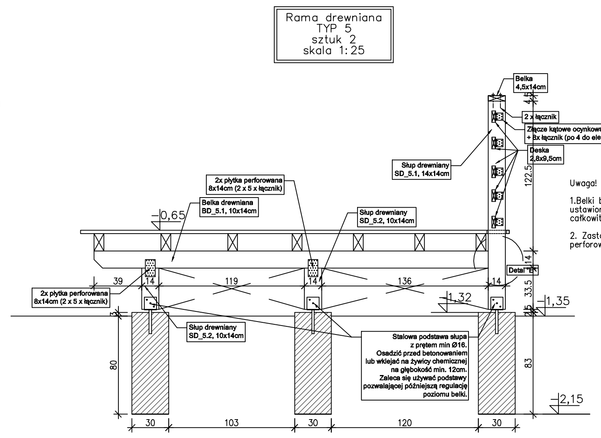
Rama drewniana TYP 3'' sztuk 9 skala 1:25



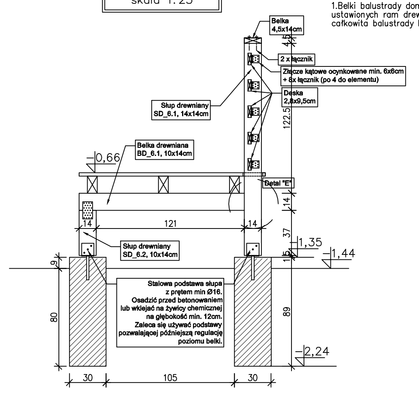
Rama drewniana TYP 4 sztuk 3 skala 1:25



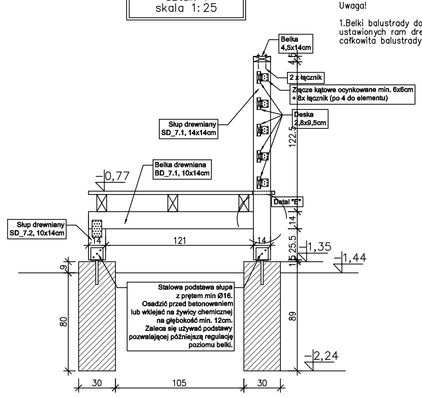
Rama drewniana TYP 5 sztuk 2 skala 1:25



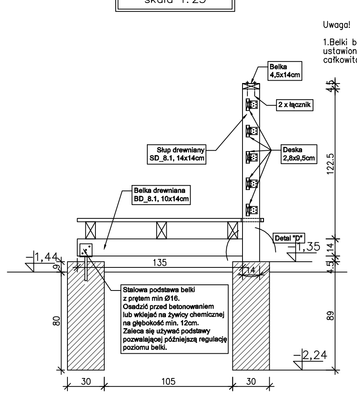
Rama drewniana TYP 6 sztuk 1 skala 1:25



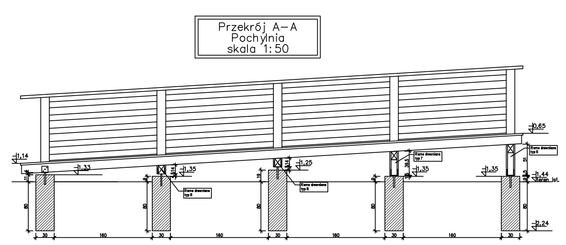
Rama drewniana TYP 7 sztuk 1 skala 1:25



Rama drewniana TYP 8 sztuk 2 skala 1:25



Przekrój A–A Pochylnia skala 1:50



Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 1, sztuk 50

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_1.1	Słup drewniany	10	14	235	50	2,30
SD_1.2	Słup drewniany	10	14	99	50	0,69
BD_1.1	Belka drewniana	10	14	172	50	1,20
				SUMA		4,20

Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 2, sztuk 4

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_2.1	Słup drewniany	14	14	235	4	0,18
SD_2.2	Słup drewniany	10	14	99	12	0,17
BD_2.1	Belka drewniana	10	14	406	4	0,23
				SUMA		0,58

Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 3, sztuk 16

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_3.1	Słup drewniany	14	14	170	24	0,80
SD_3.2	Słup drewniany	10	14	34	24	0,11
BD_3.1	Belka drewniana	10	14	172	24	0,58
				SUMA		1,49

Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 3', sztuk 8

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_3.1'	Słup drewniany	14	14	62	8	0,10
SD_3.2'	Słup drewniany	10	14	34	8	0,04
BD_3.1'	Belka drewniana	10	14	172	8	0,19
				SUMA		0,33

Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 3'', sztuk 9

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_3.1''	Słup drewniany	14	14	170	8	0,27
SD_3.1''	Słup drewniany	10	14	34	8	0,04
M_3.1''	Zestrzał	10	14	48	2	0,01
BD_3.1''	Belka drewniana	10	14	282	8	0,33
				SUMA		0,65

Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 4, sztuk 3

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_4.1	Słup drewniany	10	14	34	12	0,06
BD_4.1	Belka drewniana	10	14	420	3	0,18
				SUMA		0,23

Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 5, sztuk 2

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_5.1	Słup drewniany	14	14	170	2	0,07
SD_5.2	Słup drewniany	10	14	34	4	0,02
BD_5.1	Belka drewniana	10	14	320	2	0,09
				SUMA		0,18

Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 6, sztuk 1

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_6.1	Słup drewniany	14	14	173	1	0,03
SD_6.2	Słup drewniany	10	14	37	1	0,01
BD_6.1	Belka drewniana	10	14	135	1	0,02
				SUMA		0,06

Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 7, sztuk 1

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_7.1	Słup drewniany	14	14	162	1	0,03
SD_7.2	Słup drewniany	10	14	38	1	0,00
BD_7.1	Belka drewniana	10	14	135	1	0,02
				SUMA		0,05

Zestawienie drewna – Rama drewniana Typ 8, sztuk 2

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD_8.1	Słup drewniany	14	14	141	2	0,06
BD_8.1	Belka drewniana	10	14	135	2	0,04
				SUMA		0,09

Zestawienie drewna – Elementy pojedyncze

Symbol	Nazwa	Element Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość całkowita [cm]	Szt. [-]	Kubatura [m³]
SD1	Słup drewniany	10	14	123	1	0,02
SD2	Słup drewniany	10	10	122,5	6	0,07
SD3	Słup drewniany	14	14	66	4	0,05
Sch1	Belka schodowa	Geometria elementu zgodnie z rysunkiem			3	0,99
Sch2	Belka schodowa	Geometria elementu zgodnie z rysunkiem			4	0,98
Sch3	Belka schodowa	Geometria elementu zgodnie z rysunkiem			4	1,41
	Deska drewniana	2,8	13	234	1	0,02
	Deska drewniana	3,2	14	1517750	1	4,88
	Stężenie poziome	2,8	9,5	11140	1	0,03
				SUMA		5,01

UWAGI:

1. WSZYSTKIE WYMIARY I POZIOMY WERYFIKOWAĆ NA GUDOWIE
2. PROJEKT NALEŻY CZYTAĆ I WYKONAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
3. HIERARCHIA WAŻNOŚCI DOKUMENTACJI:
   a) PROJEKT ARCHITEKTURY
   b) PROJEKT KONSTRUKCJI
   c) PROJEKTY POZOSTAŁYCH BRANŻ.
4. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH.
5. PRZED ROZPOCZĘCIEM AUTONOMIANIEM OSADZIĆ ELEMENTY ZWIĄZANE Z INNYCH PROJ. BRANŻOWYCH.
6. PRZED WYKONANIEM FUNDAMENTÓW NALEŻY SPRAWDZIĆ PARAMETRY GRUNTU W POZIOME POSADOWIENIA, W PRZYPADKU STWIERDZENIA PARAMETRÓW GORSZYCH OD ZAŁOŻONYCH W PROJEKCIE, NALEŻY POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
7. WARSTWY OCIEPLAJĄCE PRZEDWILGOCIOWE I ORAZ TERMICZNE WG WYTYCZNYCH PROJEKTU ARCHITEKTURY.
8. SPOSÓB ZABEZPIECZENIA PRZECIWPOŻAROWEGO ORAZ ANTYKOROZYJNEGO WG WYTYCZNYCH ZAWIERAJĄCYCH W OPISIE TECHNICZNYM.

KLASA EKSPOZYCJI DLA FUNDAMENTÓW – XC2
BETON – C25/30 (B30)
KLASA STALI – A–IIN (St0S)
KLASA DREWNA – C24 O WILGOTNOŚCI 12%

BPB Inwest-Bau Sp z o.o. Sp.K. 39-200 Dębica ul. 1-go Maja 1
tel. 0-14 68 68 200 fax. 0-14 68 68 249

INWESTOR:
Gmina Grodków
ul. Warszawska 29 , 49-200 Grodków

TEMAT: Budowa zespołu basenów letnich zewnętrznych wraz z 4 kontenerami oraz niezbędnymi urządzeniami technicznо-budowlanymi zapewniającymi prawidłowe funkcjonowanie obiektu i zagospodarowanie terenu (w tym dojścia, drogi dojazdowe, miejsce na odpady), zewnętrzna instalacja zasilająca w energetyczna , odwodnienie terenu, wodociągowa i kanalizacji sanitarnej na działce nr644 obr.0043 Lew 160106_4 Grodków — POLSKA

PROJEKTANT: mgr inż. Wojciech Wolak — PDW/0835/POOK/04
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Kazimierz Laba — BUA-NB-8348/11/556
OPRACOWANIE: mgr inż. Klaudyna Brycka; mgr inż. Karolina Litwin; mgr inż. Zuzanna Lubecka-Łepa

DATA: 01.2020

FAZA: **PROJEKT BUDOWLANY**
Branża konstrukcja

SKALA:

NAZWA RYSUNKU:
RYSUNEK KONSTRUCKJI PODESTÓW DREWNIANYCH

NR RYSUNKU: **K-2**

Zastrzega się wyraźnie przed wykradzione z Urzędu z prawa autorskim. Rysunek wolno nie może być w całości lub w części powielany, wzpetnany lub zabigany komputerowo, bez pisemnej zgody firmy BS Studio