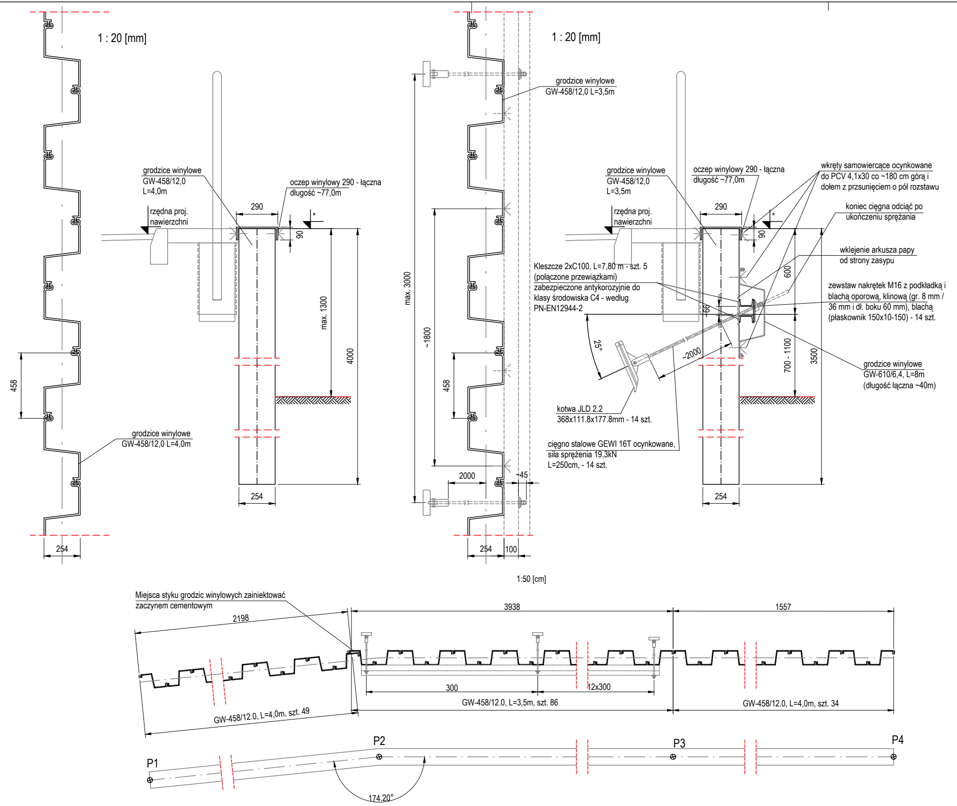
1 : 20 [mm]
1 : 20 [mm]
458
254
grodzice winylowe GW-458/12,0 L=4,0m
grodzice winylowe GW-458/12,0 L=4,0m
rzędna proj. nawierzchni
290
oczep winylowy 290 - łączna długość ~77,0m
*
90
max. 1300
4000
254
grodzice winylowe GW-458/12,0 L=3,5m
max. 3000
~1800
458
2000
~45
254
100
grodzice winylowe GW-458/12,0 L=3,5m
rzędna proj. nawierzchni
290
oczep winylowy 290 - łączna długość ~77,0m
wkręty samowiercące ocynkowane do PCV 4,1x30 co ~180 cm górą i dołem z przsunięciem o pół rozstawu
koniec cięgna odciąć po ukończeniu sprężania
*
90
wklejenie arkusza papy od strony zasypu
600
Kleszcze 2xC100, L=7,80 m - szt. 5 (połączone przewiązkami) zabezpieczone antykorozyjnie do klasy środowiska C4 - według PN-EN12944-2
zestaw nakrętek M16 z podkładką i blachą oporową, klinową (gr. 8 mm / 36 mm i dł. boku 60 mm), blachą (płaskownik 150x10-150) - 14 szt.
~66
25°
~2000
700 - 1100
3500
grodzice winylowe GW-610/6,4, L=8m (długość łączna ~40m)
kotwa JLD 2.2 368x111.8x177.8mm - 14 szt.
cięgno stalowe GEWI 16T ocynkowane, siła sprężenia 19,3kN L=250cm, - 14 szt.
254
1:50 [cm]
Miejsca styku grodzic winylowych zainiektować zaczynem cementowym
2198
3938
1557
300
12x300
GW-458/12.0, L=4,0m, szt. 49
GW-458/12.0, L=3,5m, szt. 86
GW-458/12.0, L=4,0m, szt. 34
P1
P2
P3
P4
174.20°

Data wydruku: 2016-12-07 17:31:57 plik: Z:\#PROJEKTY\2016_21 Słupsk rowerowe\DVD\PB\edytowalne\2016_21_4.0.dwg; 949.20kb
użytkownik: Barts; papier: Iso a1 (841.00 x 594.00 mm)mm; ploter: Brak

Dane materiałowe
GRODZICE WINYLOWE:
GW-458/12,0, W_x=1717cm^3/m, wytrzymałość na zginanie>=65MPa
GW-458/12,0 L=3,5m - szt. 86,
GW-458/12,0 L=4,0m - szt. 83,
GW-610/6,4 L=8,0m - szt. 5,
oczep winylowy 290 L=11,0m - szt. 7.

Uwagi wykonawcze
1. Wymiary w [mm] - dla skali 1:20, w [cm] - dla skali 1:50

P1	x=6435896.19	y=6038588.09
P2	x=6435917.90	y=6038584.66
P3	x=6435955.98	y=6038574.61
P4	x=6435971.03	y=6038570.64

* rzędne wbicia ścianki wg profilu,
skok wbicia na jednej ściance ~1,5 cm

Inwestor:
MIASTO SŁUPSK
ul. Plac Zwyciestwa 3
76-200 Słupsk

Jednostka projektowa:
RedRoad Biuro Projektów
Bartosz Waczyński
80-180 Gdańsk, ul. Świętokrzyska 69, piętro I
nip: 888-287-90-03 regon: 221-730-500
biuro@redroad.pl www.redroad.pl

Numer umowy:
KiT/3/2016

Zamierzenie budowlane/Obiekt budowlany:
Wykonanie drogi rowerowej wzdłuż ulicy 3-go Maja w Słupsku
oraz parkingu rowerowego w ramach zadania
"Pomorskie Trasy o znaczeniu międzynarodowym"

STADIUM:
PROJEKT BUDOWLANY

Tytuł rysunku:
Konstrukcja oporowa

Branża:
Konstrukcyjna

Projektant:	nr uprawnień:	Podpisy:
inż. Daniel Mikusik	POM/0047/POOK/05	
Sprawdzający:		
mgr. inż. Bartłomiej Figur	POM/0087/POOK/07	
Opracowujący:		
mgr. inż. Bartosz Waczyński		

Nr arch.:	Stadium:	Data:	Skala:	Nr rys.:
2016_21	PB	11.2016	1:20, 1:50	4.0