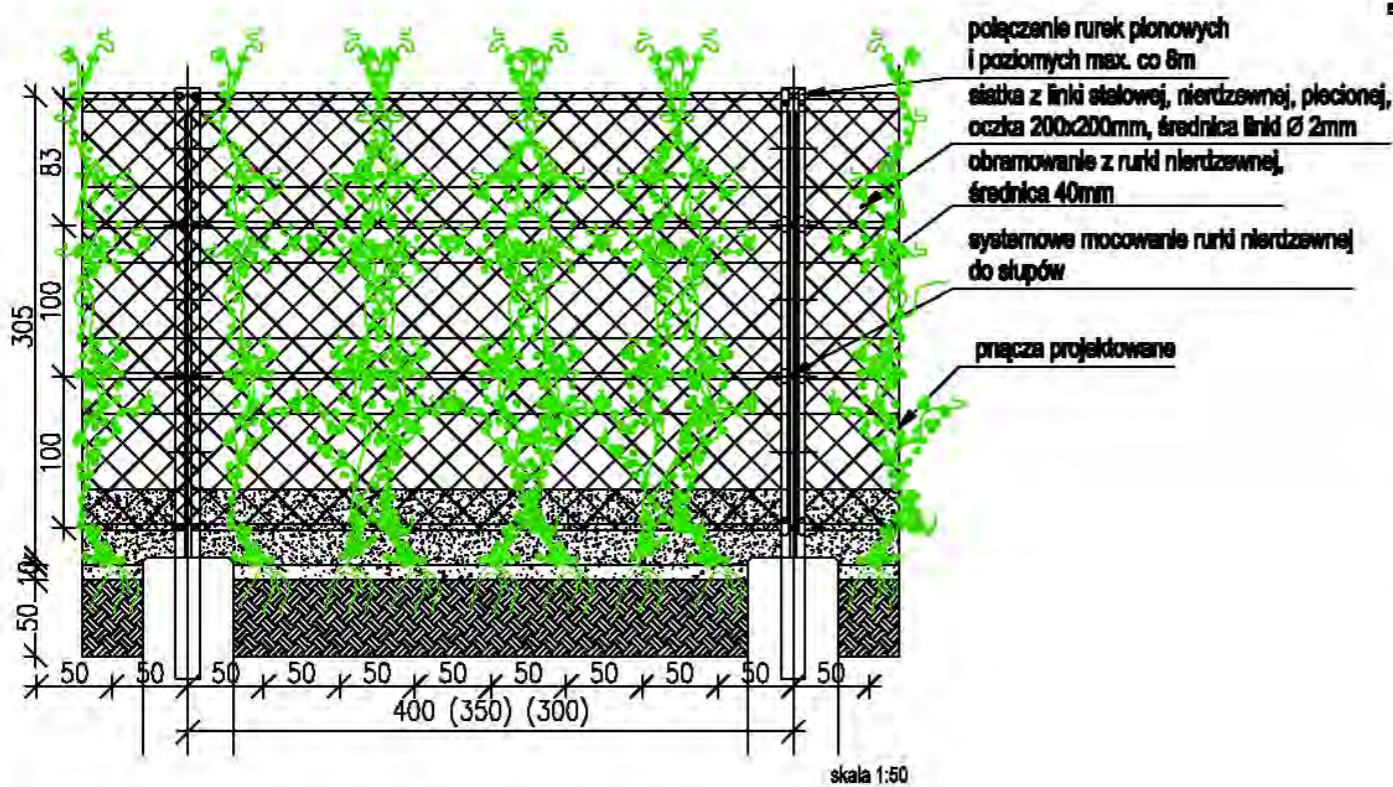
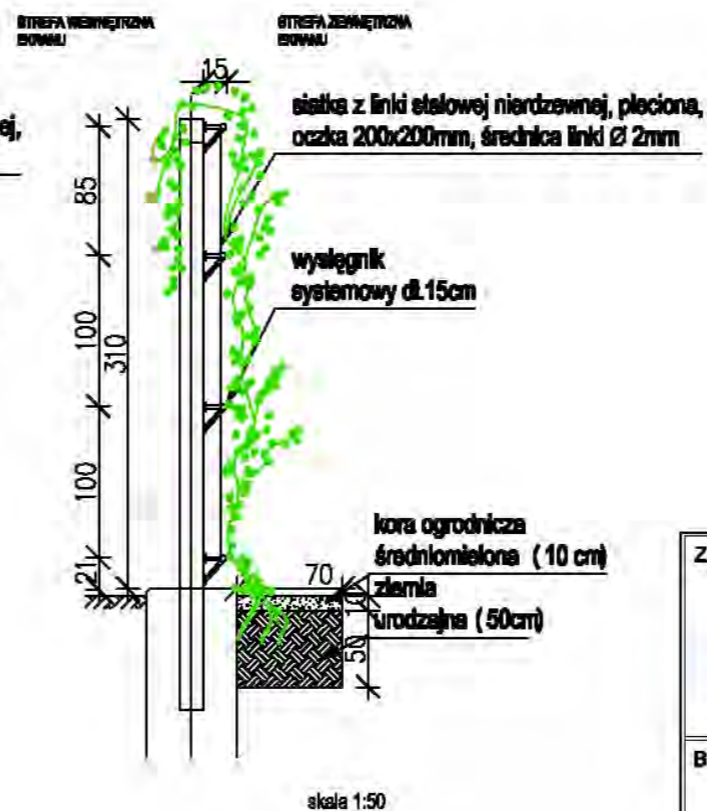


Widok z boku

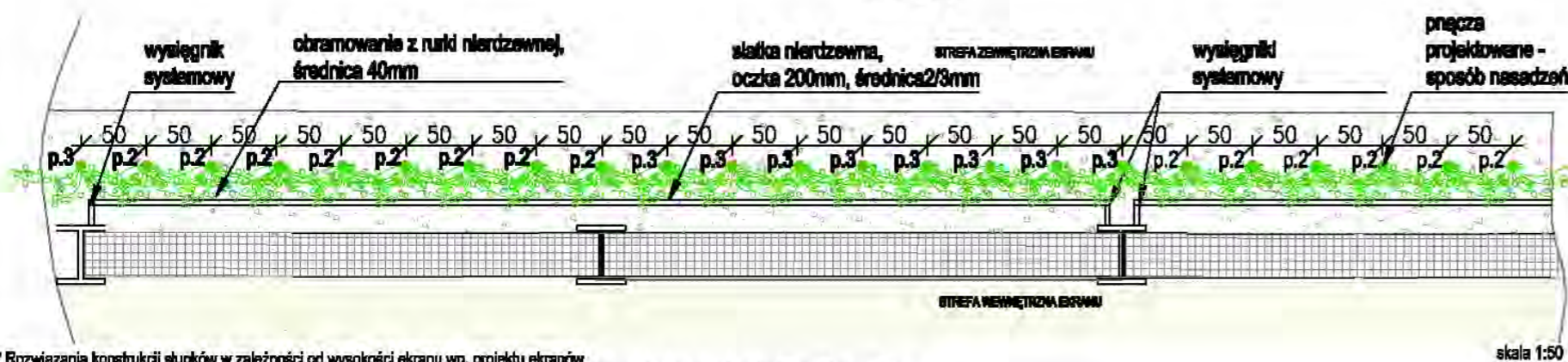


Przekrój poprzeczny



Przykładowe zdjęcie siatki stalowej, nierdzewnej, plecionej, oczka \varnothing 200x200mm, średnica linki 2mm

Rzut z góry



* Rozwiązania konstrukcji słupków w zależności od wysokości ekranu wg. projektu ekranów
 Systemowe mocowanie rurek do HEB-ów należy wykonać zgodnie z propozycją wykonawcy przedstawioną do akceptacji inspektora nadzoru.

ZAMAWIAJĄCY / EMPLOYER

GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
 ODDZIAŁ W WARSZAWIE



00-808 WARSZAWA
 ul. Mińska 25
 tel. (22) 810 39 84
 fax (22) 810 04 12

BIURO PROJEKTOWE / DESIGN OFFICE



DHV POLSKA Sp. z o.o.
 ul. Domaniewska 41
 02-672 Warszawa
 tel. (22) 806 28 02 ; fax (22) 806 28 03
 e-mail: dhvpolska@dhv.pl

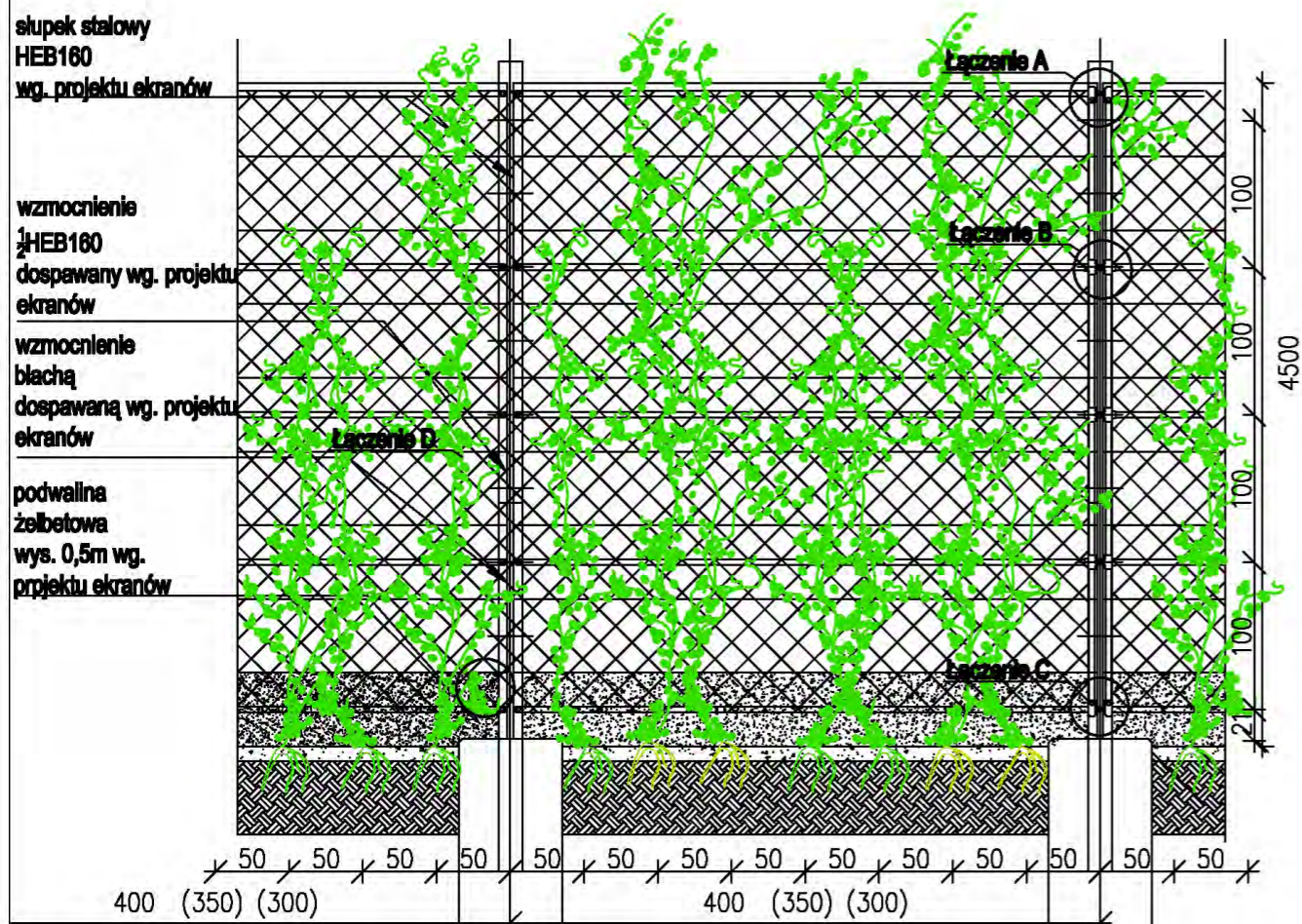
FUNKCJA / FUNCTION	IMIĘ I NAZWISKO / NAME	BRANŻA / DISCIPLINE	NR UPRAWNIENIĘ / LICENSE	PODPIS / SIG
Projektant	mgr inż. Beata Kańska	architektura krajobrazu		
	mgr inż. Agnieszka Bukowska	architektura krajobrazu		
Sprawdził/Checked by				

TEMAT / SUBJECT				
PROJEKT BUDOWY DRÓGI EKSPRESOWEJ S2 OD WĘZŁA "KONOTOPA" DO WĘZŁA "PUŁAWSKA" WRAZ Z ODCINKIEM DRÓGI EKSPRESOWEJ S79- TRASA NS, ŁĄCZĄCEJ WĘZŁ "LOTNICKO" Z WĘZŁEM "MPL OKĘCIE" I WĘZŁEM "MARYNARSKA"				
PROJEKT WYKONAWCZY				
ETAP II-Droga ekspresowa S2 na odcinku od węzła "Konotopa" do węzła "Lotnisko"				
Objekt/Object	Nazwa rysunku/Drawing title			
	OBSADZENIA PNĄCZY NA SIATKACH WZDŁUŻ EKRAŃÓW AKUSTYCZNYCH DETAL 1			

Nr umowy/Contract No.	Skala/Scale	Data/Date
37/2004	1 : 50	10.2009

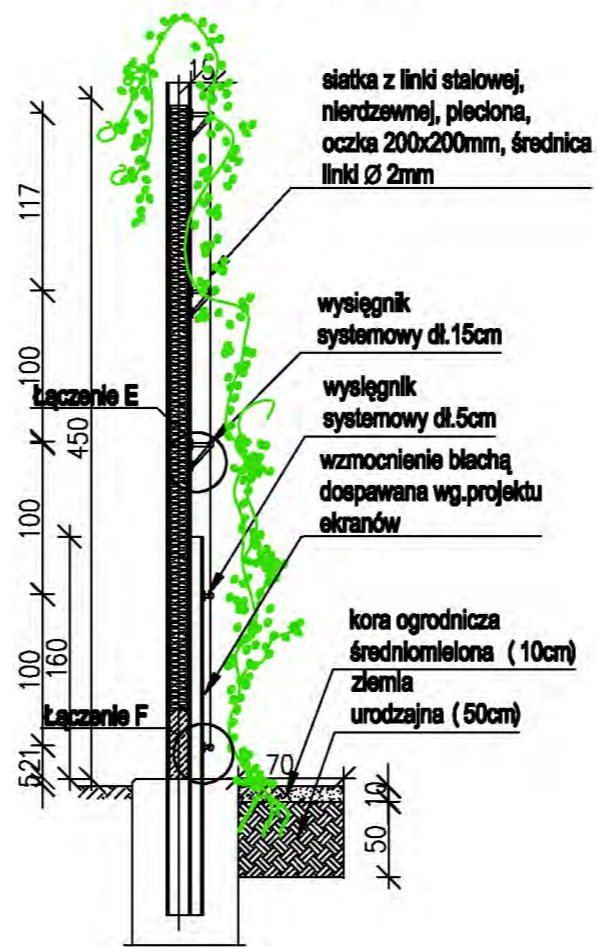
OZNACZENIE RYSUNKU / DRAWING DENOTATION				
Nr projektu/Project No.	Branża/Branch	Stadium/Phase	Część/Part	Nr rysunku/Drawing No.
2332	Z	PW	EIII	3.1

Widok z boku



skala 1:50

Przekrój poprzeczny

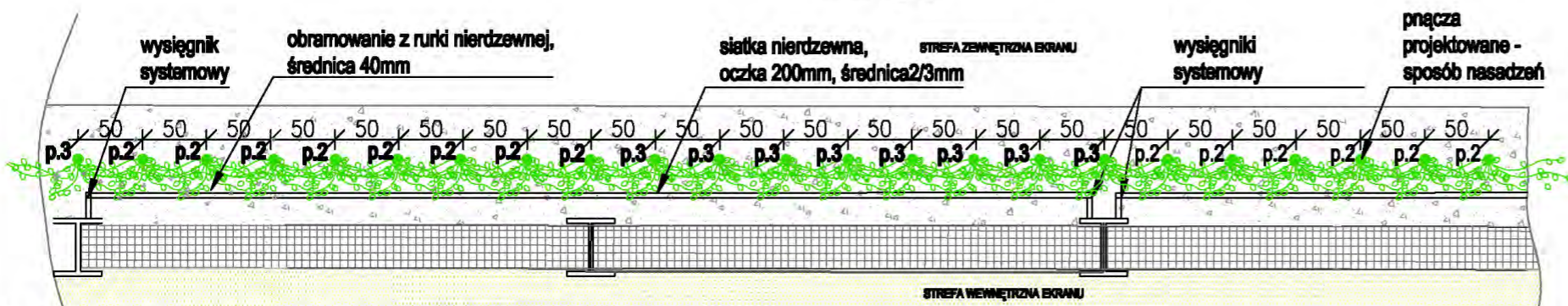


skala 1:50



Przykładowe zdjęcie z realizacji, pnącza na siatce stalowej, nierdzewnej plecionej

Rzut z góry



skala 1:50

* Rozwiązanie konstrukcji słupków w zależności od wysokości ekranu wg. projektu ekranów. Systemowe mocowanie rurek do HEB-ów należy wykonać zgodnie z propozycją wykonawcy przedstawioną do akceptacji inspektora nadzoru.

ZAMAWIAJĄCY / EMPLOYER
GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
 ODDZIAŁ W WARSZAWIE

 03-808 WARSZAWA
 ul. Mińska 25
 tel. (22) 810 39 84
 fax (22) 810 04 12

BIURO PROJEKTOWE / DESIGN OFFICE

DHV POLSKA Sp. z o.o.
 ul. Domaniewska 41
 02-672 Warszawa
 tel. (22) 606 28 02 ; fax (22) 606 28 03
 e-mail: dhvpolska@dhv.pl

FUNKCJA / FUNCTION	IMIĘ I NAZWISKO / NAME	BRANŻA / DISCIPLINE	NR UPRAWNIEŃ / LICENSE	PODPIS / SIG
Projektant	mgr inż. Beata Kańska	architektura krajobrazu		
	inż. Agnieszka Bukowska	architektura krajobrazu		
Sprawdził/Checked by				

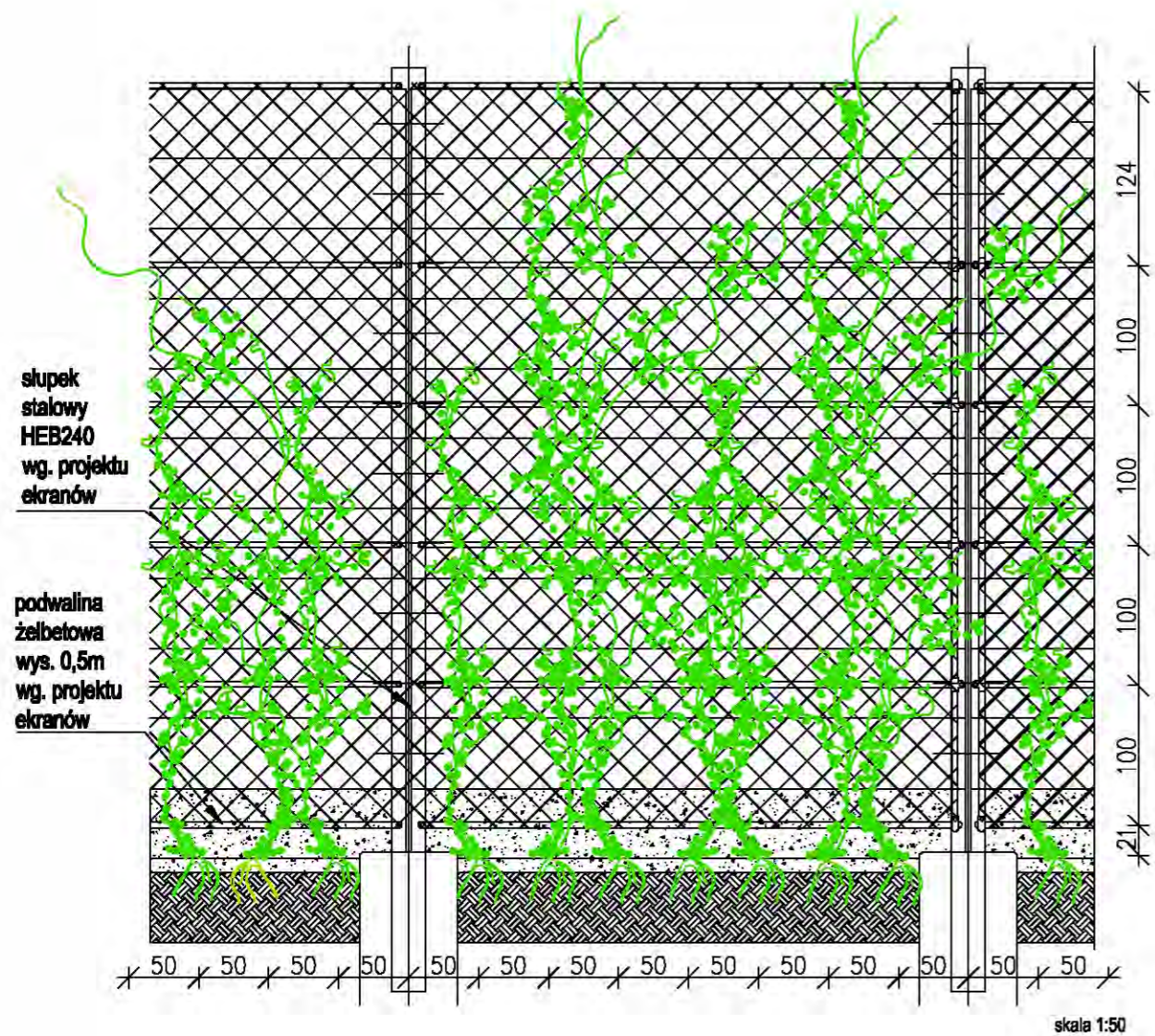
TEMAT / SUBJECT
PROJEKT BUDOWY DROGI EKSPRESOWEJ S2 OD WĘZŁA "KONOTOPA" DO WĘZŁA "PUŁAWSKA" WRAZ Z ODCINKIEM DROGI EKSPRESOWEJ S79- TRASA NS, ŁĄCZĄCEJ WĘZŁ "LOTNICKO" Z WĘZŁEM "MPL OKĘCIE" I WĘZŁEM "MARYNARSKA"
PROJEKT WYKONAWCZY
ETAP III-Droga ekspresowa S2 na odcinku od węzła "Konotopa" do węzła "Lotnisko"

Objekt/Object	Nazwa rysunku/Drawing title OBSADZENIA PNĄCZY NA SIATKACH WZDŁUŻ EKRANÓW AKUSTYCZNYCH DETAL 2		
---------------	---	--	--

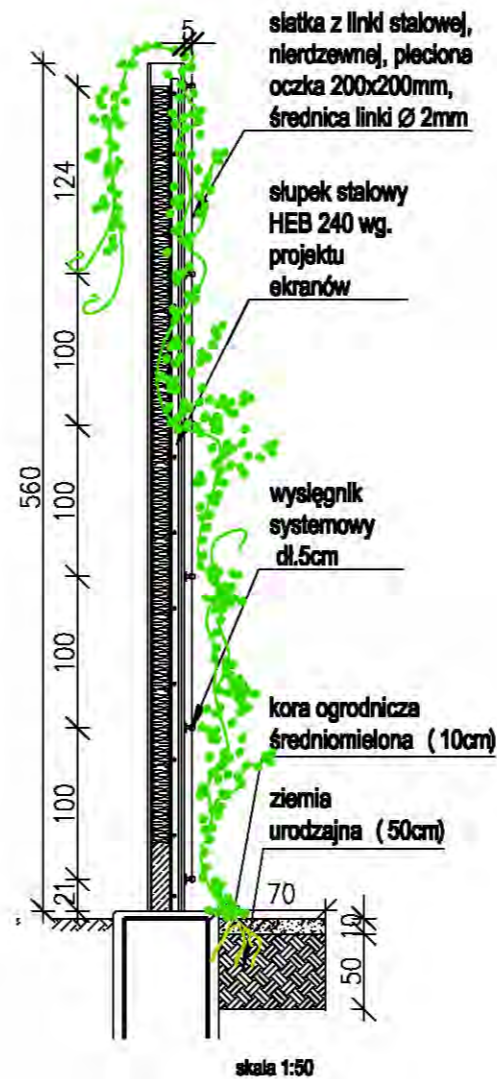
Nr umowy/Contract No.	Skala/Scale	Data/Date
37/2004	1 : 50	10.2009

OZNACZENIE RYSUNKU / DRAWING DENOTATION				
Nr projektu/Project No.	Branża/Branch	Stadium/Phase	Część/Part	Nr rysunku/Drawing No.
2332	Z	PW	EIII	3.2

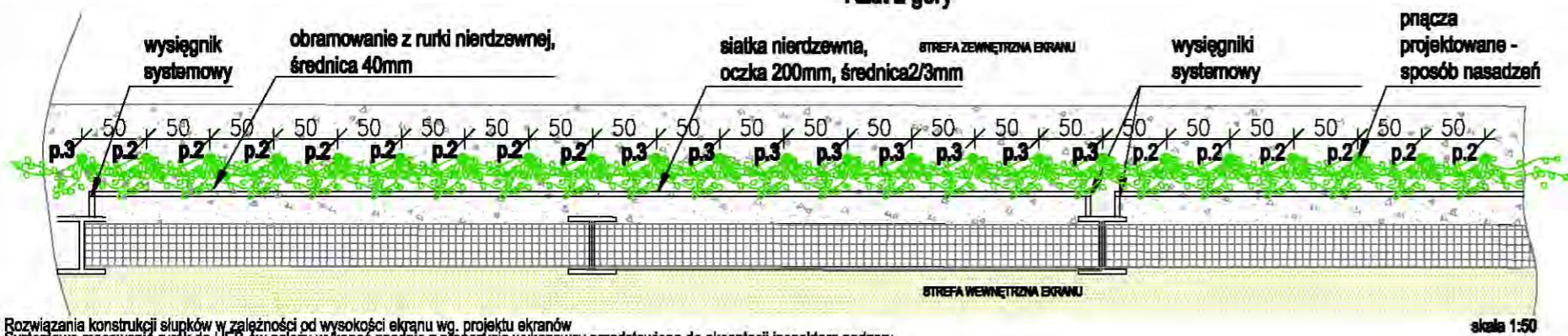
Widok z boku



Przekrój poprzeczny



Rzut z góry



* Rozwiązania konstrukcji słupków w zależności od wysokości ekranu wg. projektu ekranów. Systemowe mocowanie rurek do HEB-ów należy wykonać zgodnie z propozycją wykonawcy przedstawioną do akceptacji inspektora nadzoru.

ZAMAWIAJĄCY / EMPLOYER



03-808 WARSZAWA
ul. Mińska 25
tel. (22) 810 39 84
fax (22) 810 04 12

BIURO PROJEKTOWE / DESIGN OFFICE



DHV POLSKA Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41
02-672 Warszawa
tel. (22) 606 28 02 ; fax (22) 606 28 03
e-mail: dhvpolska@dhv.pl

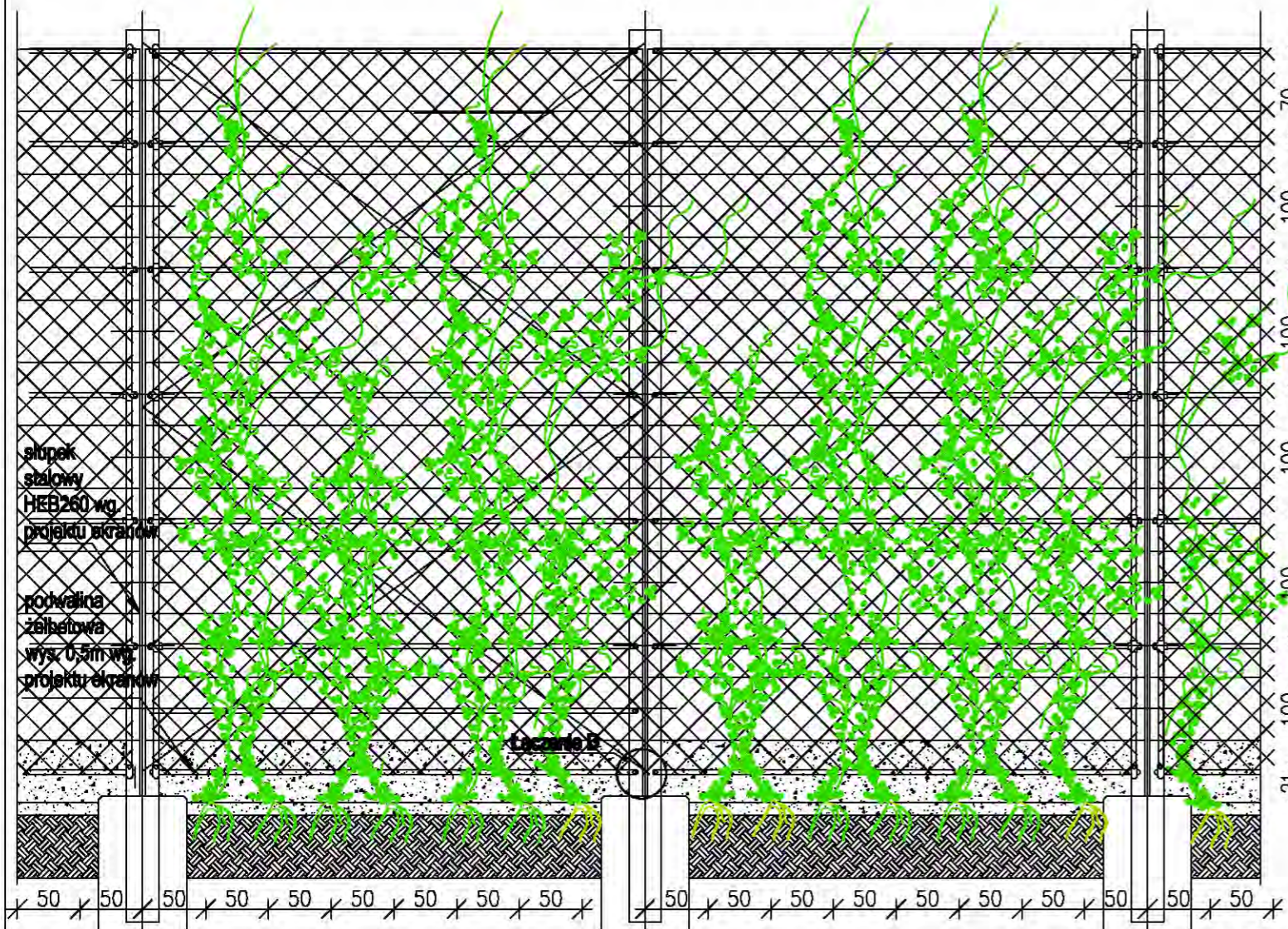
FUNKCJA / FUNCTION	IMIĘ I NAZWISKO / NAME	BRANŻA / DISCIPLINE	NR UPRAWNIEŃ / LICENSE	PODPIS / SIG
Projektant	mgr inż. Beata Kańska	architektura krajobrazu		
	inż. Agnieszka Bukowska	architektura krajobrazu		
Sprawdził/Checked by				

TEMAT / SUBJECT
PROJEKT BUDOWY DRUGI EKSPRESOWEJ S2 OD WĘZŁA "KONOTOPA" DO WĘZŁA "PUŁAWSKA" WRAZ Z ODCINKIEM DRUGI EKSPRESOWEJ S79- TRASA NS, ŁĄCZĄCEJ WĘZŁ "LOTNICKO" Z WĘZŁEM "MPL OKĘCIE" I WĘZŁEM "MARYNARSKA"
PROJEKT WYKONAWCZY
ETAP III-Droga ekspresowa S2 na odcinku od węzła "Konotopa" do węzła "Lotnisko"

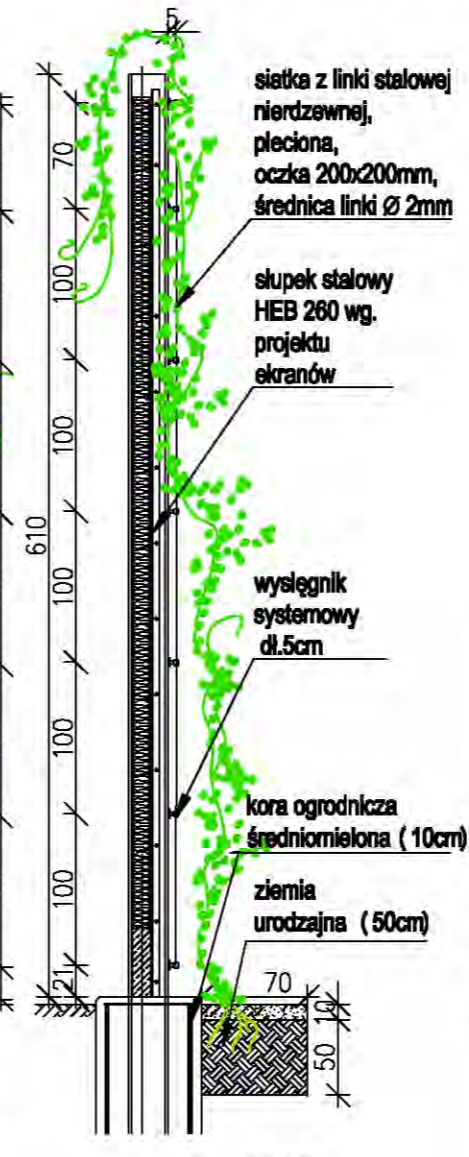
Objekt/Object	Nazwa rysunku/Drawing title OBSDZENIA PNĄCZY NA SIATKACH WZDŁUŻ EKRANÓW AKUSTYCZNYCH DETAL 3		
Nr umowy/Contract No.	Skala/Scale	Data/Date	
37/2004	1 : 50	10.2009	

OZNACZENIE RYSUNKU / DRAWING DENOTATION				
Nr projektu/Project No.	Branża/Branch	Stadium/Phase	Część/Part	Nr rysunku/Drawing No.
2332	Z	PW	EIII	3.3

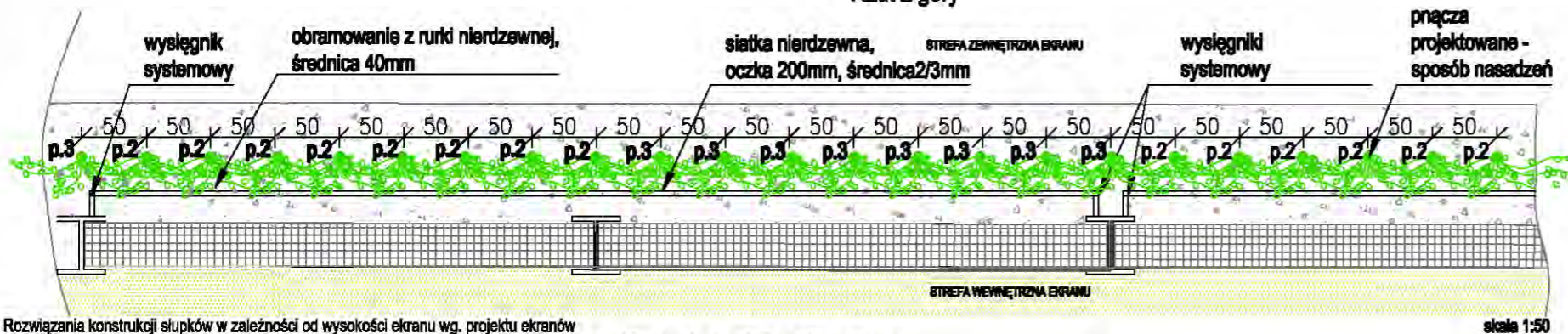
Widok z boku



Przekrój poprzeczny



Rzut z góry



* Rozwiązania konstrukcji słupków w zależności od wysokości ekranu wg. projektu ekranów
Systemowe mocowanie rurek do HEB-ów należy wykonać zgodnie z propozycją wykonawcy przedstawioną do akceptacji inspektora nadzoru.

ZAMAWIAJĄCY / EMPLOYER

GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W WARSZAWIE



03-808 WARSZAWA
ul. Mińska 25
tel. (22) 810 39 84
fax (22) 810 04 12

BIURO PROJEKTOWE / DESIGN OFFICE



DHV POLSKA Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41
02-672 Warszawa
tel. (22) 606 28 02 ; fax (22) 606 28 03
e-mail: dhvpolska@dhv.pl

FUNKCJA / FUNCTION	IMIĘ I NAZWISKO / NAME	BRANŻA / DISCIPLINE	NR UPRAWNIEŃ / LICENSE	PODPIS / SIG
Projektant	mgr inż. Beata Kańska	architektura krajobrazu		
	inż. Agnieszka Bukowska	architektura krajobrazu		
Sprawdził/Checked by				

TEMAT / SUBJECT

PROJEKT BUDOWY DROGI EKSPRESOWEJ S2 OD WĘZŁA "KONOTOPA" DO WĘZŁA "PUŁAWSKA" WRAZ Z ODCINKIEM DROGI EKSPRESOWEJ S79- TRASA NS, ŁĄCZĄCEJ WĘZŁ "LOTNISKO" Z WĘZŁEM "MPL OKĘCIE" I WĘZŁEM "MARYNARSKA"

PROJEKT WYKONAWCZY
ETAP III-Droga ekspresowa S2 na odcinku od węzła "Konotopa" do węzła "Lotnisko"

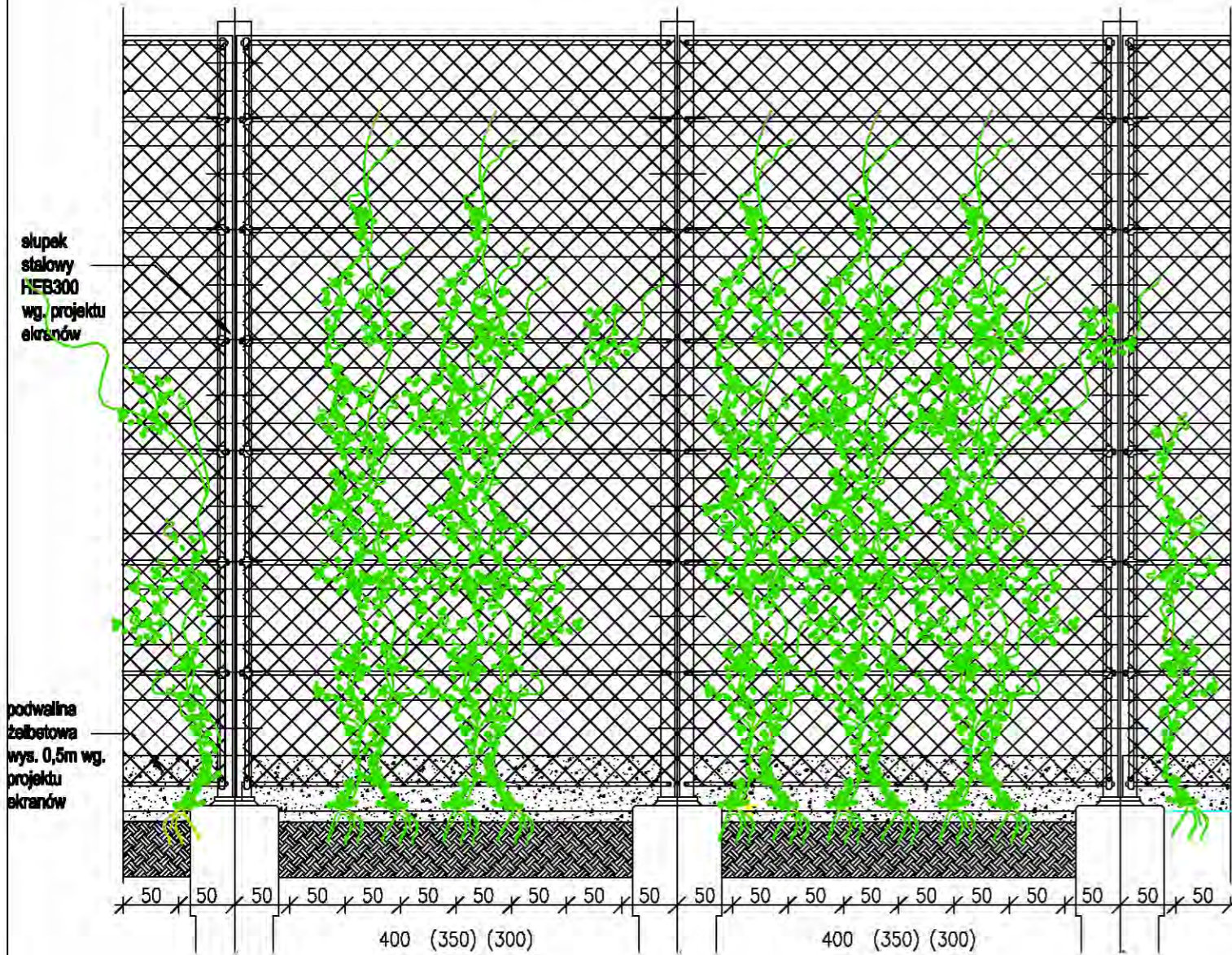
Objekt/Obiect	Nazwa rysunku/Drawing title OBSADZENIA PNĄCZY NA SIATKACH WZDŁUŻ EKRAŃW AKUSTYCZNYCH DETAL 4		
---------------	--	--	--

Nr umowy/Contract No.	Skala/Scale	Data/Date
37/2004	1 : 50	10.2009

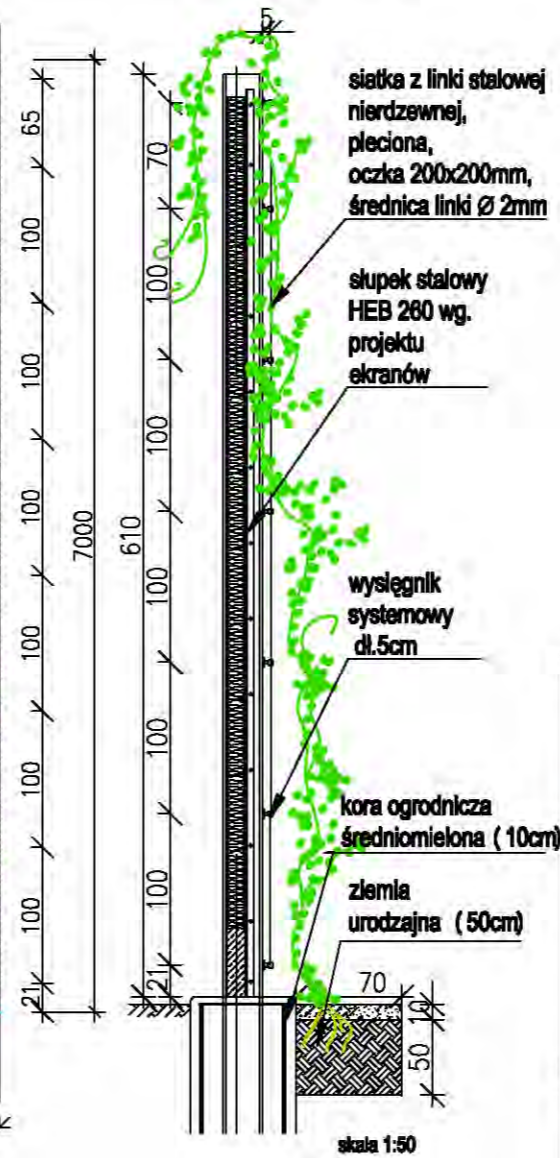
OZNACZENIE RYSUNKU / DRAWING DENOTATION

Nr projektu/Project No.	Branża/Branch	Stadium/Phase	Część/Part	Nr rysunku/Drawing No.
2332	Z	PW	EIII	3.4

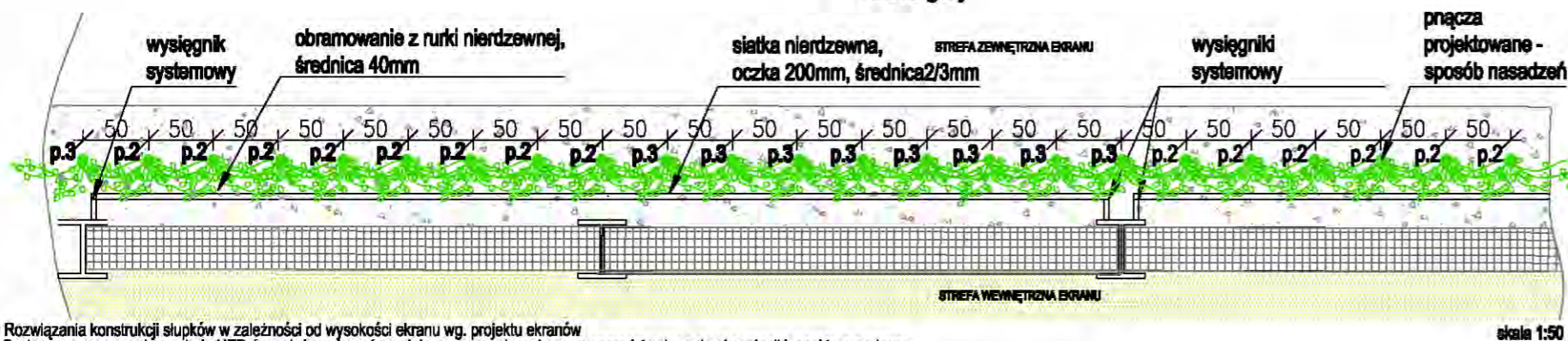
Widok z boku



Przekrój poprzeczny



Rzut z góry



* Rozwiązania konstrukcji słupków w zależności od wysokości ekranu wg. projektu ekranów. Systemowe mocowanie rurek do HEB-ów należy wykonać zgodnie z propozycją wykonawcy przedstawioną do akceptacji inspektora nadzoru.

ZAMAWIAJĄCY / EMPLOYER

GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD

ODDZIAŁ W WARSZAWIE



03-808 WARSZAWA
ul. Mińska 25
tel. (22) 810 39 84
fax (22) 810 04 12

BIURO PROJEKTOWE / DESIGN OFFICE



DHV POLSKA Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 41
02-672 Warszawa
tel. (22) 606 28 02 ; fax (22) 606 28 03
e-mail: dhvpolska@dhv.pl

FUNKCJA / FUNCTION	IMIĘ I NAZWISKO / NAME	BRANŻA / DISCIPLINE	NR UPRAWNIEŃ / LICENSE	PODPIS / SIG
Projektant	mgr inż. Beata Kańska	architektura krajobrazu		
	inż. Agnieszka Bukowska	architektura krajobrazu		
Sprawdził/Checked by				

TEMAT / SUBJECT

PROJEKT BUDOWY DRUGI EKSPRESOWEJ S2 OD WĘZŁA "KONOTOPA" DO WĘZŁA "PUŁAWSKA" WRAZ Z ODCINKIEM DRUGI EKSPRESOWEJ S79- TRASA NS, ŁĄCZĄCEJ WĘZŁ "LOTNISKO" Z WĘZŁEM "MPL OKĘCIE" I WĘZŁEM "MARYNARSKA"

PROJEKT WYKONAWCZY
ETAP III-Droga ekspresowa S2 na odcinku od węzła "Konotopa" do węzła "Lotnisko"

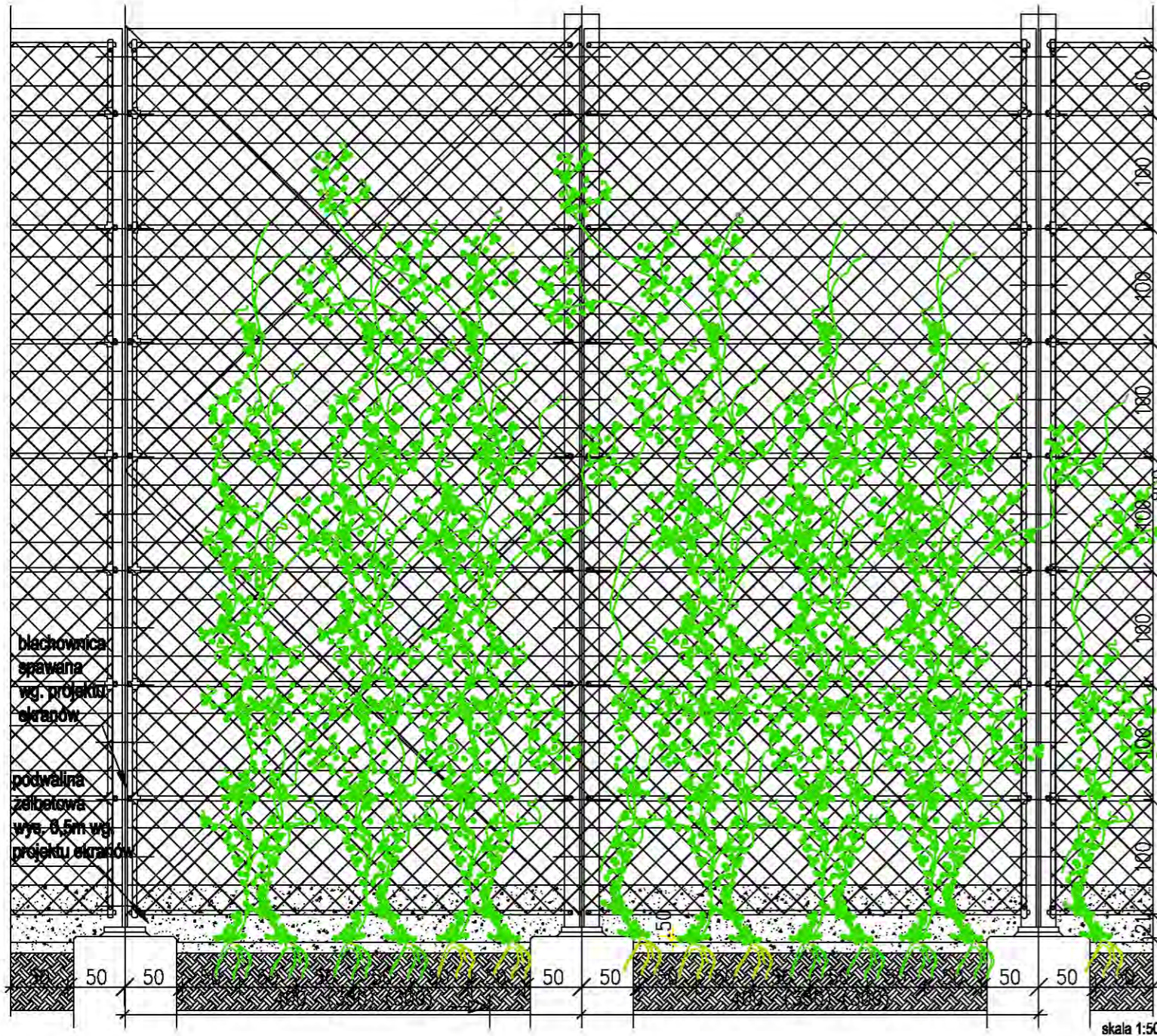
Obiekt/Object	Nazwa rysunku/Drawing title OBSADZENIA PNĄCZY NA SIATKACH WZDŁUŻ EKRAŃÓW AKUSTYCZNYCH DETAL 5		
---------------	--	--	--

Nr umowy/Contract No.	Skala/Scale	Data/Date
37/2004	1 : 50	10.2009

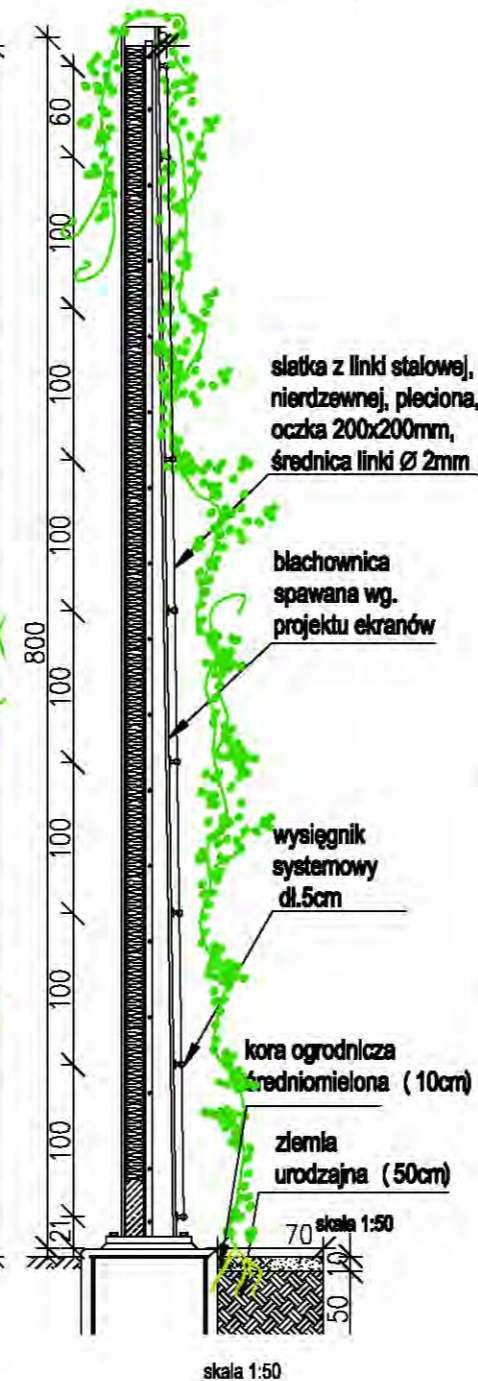
OZNACZENIE RYSUNKU / DRAWING DENOTATION

Nr projektu/Project No.	Branża/Branch	Stadium/Phase	Część/Part	Nr rysunku/Drawing No.
2332	Z	PW	EIII	3.5

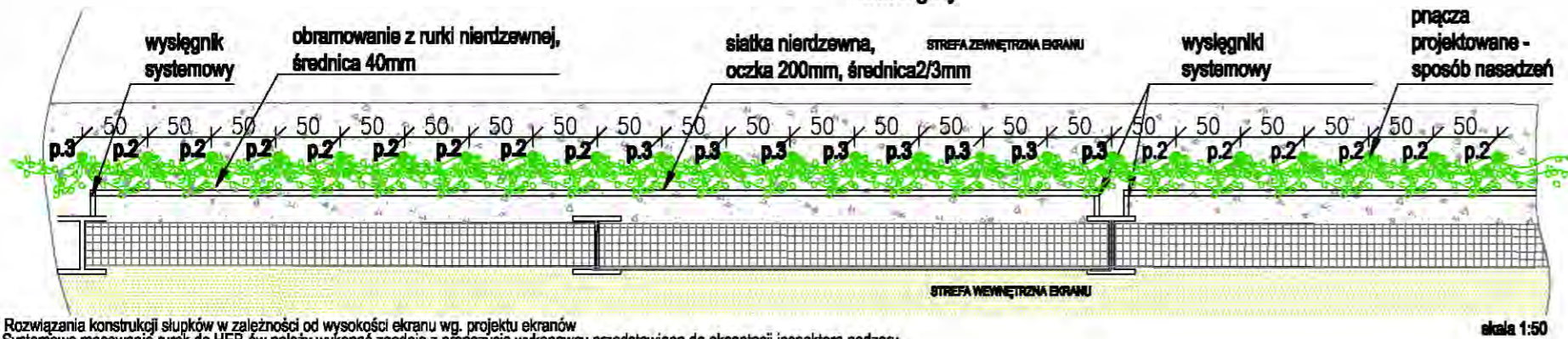
Widok z boku



Przekrój poprzeczny



Rzut z góry



* Rozwiązania konstrukcji słupków w zależności od wysokości ekranu wg. projektu ekranów Systemowe mocowanie rurek do HEB-ów należy wykonać zgodnie z propozycją wykonawcy przedstawioną do akceptacji inspektora nadzoru.

ZAMAWIAJĄCY / EMPLOYER

GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W WARSZAWIE



03-808 WARSZAWA
ul. Mińska 25
tel. (22) 810 39 84
fax (22) 810 04 12

BIURO PROJEKTOWE / DESIGN OFFICE



DHV POLSKA Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41
02-672 Warszawa
tel. (22) 606 28 02 ; fax (22) 606 28 03
e-mail: dhvpolska@dhv.pl

FUNKCJA / FUNCTION	IMIĘ I NAZWISKO / NAME	BRANŻA / DISCIPLINE	NR UPRAWNIEŃ / LICENSE	PODPIS / SIG
Projektant	mgr inż. Beata Kańska	architektura krajobrazu		
	inż. Agnieszka Bukowska	architektura krajobrazu		
Sprawdził/Checked by				

TEMAT / SUBJECT

PROJEKT BUDOWY DRUGI EKSPRESOWEJ S2 OD WĘZŁA "KONOTOPA" DO WĘZŁA "PUŁAWSKA" WRAZ Z ODCINKIEM DRUGI EKSPRESOWEJ S79- TRASA NS, ŁĄCZĄCEJ WĘZŁ "LOTNISKO" Z WĘZŁEM "MPL OKĘCIE" I WĘZŁEM "MARYNARSKA"
PROJEKT WYKONAWCZY
ETAP III-Droga ekspresowa S2 na odcinku od węzła "Konotopa" do węzła "Lotnisko"

Objekt/Object	Nazwa rysunku/Drawing title
	OBSADZENIA PNĄCZY NA SIATKACH WZDŁUŻ EKRAŃW AKUSTYCZNYCH DETAL 6

Nr umowy/Contract No.	Skala/Scale	Data/Date
37/2004	1 : 50	10.2009

OZNACZENIE RYSUNKU / DRAWING DENOTATION

Nr projektu/Project No.	Branża/Branch	Stadium/Phase	Część/Part	Nr rysunku/Drawing No.
2332	Z	PW	EIII	3.6