



Nr archiwalny: DP-2.8/WRZE-WRZ-Borzykowo 1

Egzemplarzy 2, Egz. 1

# DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

## DP-2.8/ WRZE-WRZ-Borzykowo 1

Obiekt: **Sieć telekomunikacyjna Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.**

Obszar: **Borzykowo, gmina Września**

Temat: **Budowa sieci FTTH**

Miejscowość: **Borzykowo**

Węzeł optyczny: **Borzykowo, ul. Wrzesińska 73 PG-1**

**Borzykowo, ul. Wrzesińska 44 PG-2**

**Borzykowo, ul. Wrzesińska 105A PG-0**

Inwestor: **Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.**

**ul. Klaudyny Potockiej 25**

**60-211 Poznań**

*Za zgodności  
z oryginałem*

*[Signature]*

Wykonał:

mgr inż. Janusz Boruszak

Kostrzyn, 2016  
(46)

**INEA**  
Spółka Akcyjna  
60-211 Poznań, ul. Klaudyny Potockiej 25  
tel. 61 222 11 00, fax 61 222 11 11  
NIP 779-10-02-618



## 1. ZAŁĄCZNIKI I RYSUNKI

Załącznik 1	Zestawienie budynków objętych projektem
Załącznik 2	Ewidencja rozszyci włókien światłowodowych
Rysunek 1	Trasa wykopu
Rysunek 2	Trasa przebiegu kabli światłowodowych oraz lokalizacje punktów dostępowych
Rysunek 3	Schemat poglądowy optycznej sieci dostępowej
Rysunek 4	Schemat wyprostowany kanalizacji

**Zestawienie budynków objętych projektem**  
**Borzykowo, ul. Wrzesińska 104 PG-0 - DP-2.8/WRZE-WRZ-Borzykowo\_1**

L.p.	Miejscowość/Ulica		Numer budynku	Typ budynku	Oznaczenie		liczba abonentów	Pole PG1
144	Borzykowo	Wrzesińska	81	jednorodzinny	VI.4	4	1	1
145	Borzykowo	Wrzesińska	83	jednorodzinny	VI.8	8	1	3
146	Borzykowo	Wrzesińska	84	jednorodzinny	VI.9	9	1	4
147	Borzykowo	Wrzesińska	85	jednorodzinny	VI.10	10	1	5
148	Borzykowo	Wrzesińska	86	jednorodzinny	VI.11	11	1	6
149	Borzykowo	Wrzesińska	87	jednorodzinny	VI.12	12	1	7
150	Borzykowo	Wrzesińska	88	jednorodzinny	VI.13	13	1	8
151	Borzykowo	Wrzesińska	89	jednorodzinny	VI.14	14	1	9
152	Borzykowo	Wrzesińska	90	jednorodzinny	VI.15	15	1	10
153	Borzykowo	Wrzesińska	91	jednorodzinny	VI.16	16	1	11
154	Borzykowo	Wrzesińska	92	jednorodzinny	VI.17	17	1	12
155	Borzykowo	Wrzesińska	93	jednorodzinny	VI.18	18	1	13
156	Borzykowo	Wrzesińska	94	jednorodzinny	VI.19	19	1	14
157	Borzykowo	Wrzesińska	95	jednorodzinny	VI.20	20	1	15
158	Borzykowo	Wrzesińska	82/6	jednorodzinny	VI.1	1	1	16
159	Borzykowo	Wrzesińska	82/7	jednorodzinny	VI.2	2	1	17
160	Borzykowo	Wrzesińska	80	jednorodzinny	VI.3	3	1	18
161	Borzykowo	Wrzesińska	81/1	jednorodzinny	VI.5	5	1	19
162	Borzykowo	Wrzesińska	Mebłowy 82a	jednorodzinny	VI.6	6	1	20
163	Borzykowo	Wrzesińska	dz.151/10	jednorodzinny	VI.7	7	1	21
164	Borzykowo	Wrzesińska	96	jednorodzinny	VII	2	1	25
165	Borzykowo	Wrzesińska	97	jednorodzinny	VII	3	1	26
166	Borzykowo	Wrzesińska	98	jednorodzinny	VII	4	1	27
167	Borzykowo	Wrzesińska	99	jednorodzinny	VII	6	1	28
168	Borzykowo	Wrzesińska	100	jednorodzinny	VII	5	1	29
169	Borzykowo	Wrzesińska	101	jednorodzinny	VII	7	1	30
170	Borzykowo	Wrzesińska	102	jednorodzinny	VII	8	1	31
171	Borzykowo	Wrzesińska	103	jednorodzinny	VII	9	1	32
172	Borzykowo	Wrzesińska	104	jednorodzinny	VII	10	1	33
173	Borzykowo	Wrzesińska	sklep meblowy 101	jednorodzinny	VII	1	1	34
				SUMA			30	

**Zestawienie budynków objętych projektem**  
**Borzykowo, ul. Wrzesińska 73 PG-1 - DP-2.8/WRZE-WRZ-Borzykowo\_1**

L.p.	Miejscowość/Ulica	Numer budynku	Typ budynku	Oznaczenie	liczba abonentów	Pole PG1
122	Borzykowo	Wrzesińska	62	jednorodzinny	V 1	1
123	Borzykowo	Wrzesińska	63	jednorodzinny	V 2	2
124	Borzykowo	Wrzesińska	65	jednorodzinny	V 3	3
125	Borzykowo	Wrzesińska	64	jednorodzinny	V 4	4
126	Borzykowo	Wrzesińska	66	jednorodzinny	V 5	5
127	Borzykowo	Wrzesińska	67	jednorodzinny	V 6	6
128	Borzykowo	Wrzesińska	69	jednorodzinny	V 7	7
129	Borzykowo	Wrzesińska	70	jednorodzinny	V 8	8
130	Borzykowo	Wrzesińska	72	jednorodzinny	V 9	9
131	Borzykowo	Wrzesińska	73	jednorodzinny	V 10	10
132	Borzykowo	Wrzesińska	74	jednorodzinny	V 11	11
133	Borzykowo	Wrzesińska	74/1	jednorodzinny	V 12	12
134	Borzykowo	Wrzesińska	75	jednorodzinny	V 13	13
135	Borzykowo	Wrzesińska	76	jednorodzinny	V 14	14
136	Borzykowo	Wrzesińska	77	jednorodzinny	V 15	15
137	Borzykowo	Wrzesińska	78/1	jednorodzinny	V 16	16
138	Borzykowo	Wrzesińska	78/2	jednorodzinny	V 17	17
139	Borzykowo	Wrzesińska	78/3	jednorodzinny	V 18	18
140	Borzykowo	Wrzesińska	79/1	jednorodzinny	V 19	19
141	Borzykowo	Wrzesińska	79/2	jednorodzinny	V 20	20
142	Borzykowo	Wrzesińska	79/3	jednorodzinny	V 21	21
143	Borzykowo	Wrzesińska	71	jednorodzinny	V 22	22
103	Borzykowo	Budowlana	2	jednorodzinny	PG1 PG1.1	1
104	Borzykowo	Budowlana	3	jednorodzinny	PG1 PG1.2	1
105	Borzykowo	Budowlana	4	jednorodzinny	PG1 PG1.3	1
106	Borzykowo	Budowlana	5	jednorodzinny	PG1 PG1.4	1
107	Borzykowo	Budowlana	9	jednorodzinny	PG1 PG1.5	1
108	Borzykowo	Budowlana	8	jednorodzinny	PG1 PG1.6	1
109	Borzykowo	Budowlana	7	jednorodzinny	PG1 PG1.7	1
110	Borzykowo	Budowlana	6	jednorodzinny	PG1 PG1.8	1
111	Borzykowo	Spokojna	1	jednorodzinny	PG1 PG1.9	1
112	Borzykowo	Spokojna	2	jednorodzinny	PG1 PG1.10	1
113	Borzykowo	Spokojna	3	jednorodzinny	PG1 PG1.11	1
114	Borzykowo	Spokojna	4	jednorodzinny	PG1 PG1.12	1
115	Borzykowo	Spokojna	1a (dz.45/2)	jednorodzinny	PG1 PG1.13	1
116	Borzykowo	Wrzesińska	55	jednorodzinny	PG1 PG1.14	1
117	Borzykowo	Wrzesińska	57	jednorodzinny	PG1 PG1.15	1
118	Borzykowo	Wrzesińska	58	jednorodzinny	PG1 PG1.16	1
119	Borzykowo	Wrzesińska	59	jednorodzinny	PG1 PG1.17	1
120	Borzykowo	Wrzesińska	60	jednorodzinny	PG1 PG1.18	1
121	Borzykowo	Wrzesińska	61	jednorodzinny	PG1 PG1.19	1
	Borzykowo	Rzemieślnicza	1	jednorodzinny	I 20	1
	Borzykowo	Rzemieślnicza	2	jednorodzinny	I 19	1
	Borzykowo	Rzemieślnicza	3	jednorodzinny	I 18	1
	Borzykowo	Rzemieślnicza	4	jednorodzinny	I 17	1
	Borzykowo	Rzemieślnicza	5	jednorodzinny	I 16	1
	Borzykowo	Rzemieślnicza	6	jednorodzinny	I 15	1
	Borzykowo	Rzemieślnicza	7	jednorodzinny	I 14	1
	Borzykowo	Rzemieślnicza	8	jednorodzinny	I 13	1
	Borzykowo	Leśna	7	jednorodzinny	I 8	1
	Borzykowo	Leśna	8	jednorodzinny	I 7	1
	Borzykowo	Leśna	9	jednorodzinny	I 6	1
	Borzykowo	Leśna	10	jednorodzinny	I 5	1
	Borzykowo	Leśna	11	jednorodzinny	I 4	1
	Borzykowo	Leśna	12	jednorodzinny	I 3	1
	Borzykowo	Leśna	13	jednorodzinny	I 2	1
	Borzykowo	Leśna	15	jednorodzinny	I 1	1
	Borzykowo	Leśna	2	jednorodzinny	I 12	1
	Borzykowo	Leśna	3	jednorodzinny	I 11	1
	Borzykowo	Leśna	5	jednorodzinny	I 10	1
	Borzykowo	Leśna	6	jednorodzinny	I 9	1
	Borzykowo	Kościelna	2	jednorodzinny	I 21	1
	Borzykowo	Szkolna	1	jednorodzinny	II 14	1
	Borzykowo	Szkolna	2	jednorodzinny	II 13	1
	Borzykowo	Szkolna	3	jednorodzinny	II 12	1
	Borzykowo	Szkolna	4	jednorodzinny	II 8	1
	Borzykowo	Szkolna	5	jednorodzinny	II 7	1
	Borzykowo	Szkolna	6	jednorodzinny	II 4	1
	Borzykowo	Szkolna	7	jednorodzinny	II 6	1
	Borzykowo	Szkolna	8	jednorodzinny	II 9	1
	Borzykowo	Szkolna	9	jednorodzinny	II 11	1

**Zestawienie budynków objętych projektem**  
**Borzykowo, ul. Wrzesińska 73 PG-1 - DP-2.8/WRZE-WRZ-Borzykowo\_1**

L.p.	Miejscowość/Ulica	Numer budynku	Typ budynku	Oznaczenie	liczba abonentów	Pole PG1
	Borzykowo	1	jednorodzinny	II 15	1	82
	Borzykowo	2	jednorodzinny	II 16	1	83
	Borzykowo	3	jednorodzinny	II 17	1	84
	Borzykowo	4	jednorodzinny	II 18	1	85
	Borzykowo	5	jednorodzinny	II 3	1	86
	Borzykowo	7	jednorodzinny	II 10	1	87
	Borzykowo	8	jednorodzinny	II 5	1	88
	Borzykowo	10	jednorodzinny	II 2	1	89
	Borzykowo	1	jednorodzinny	II 1	1	90
	Borzykowo	10	jednorodzinny	II 20	1	91
	Borzykowo	5	jednorodzinny	II 19	1	92
SUMA					41	

**Zestawienie budynków objętych projektem**  
**Borzykowo, ul. Wrzesińska 44 PG-2 - DP-2.8/WRZE-WRZ-Borzykowo\_1**

L.p.	Miejscowość/Ulica	Numer budynku	Typ budynku	Oznaczenie		liczba abonentów
42	Borzykowo	Wrzesińska	1	jednorodzinny	III 1	1
43	Borzykowo	Wrzesińska	2	jednorodzinny	III 2	1
44	Borzykowo	Wrzesińska	dz. 74	jednorodzinny	III 3	1
45	Borzykowo	Wrzesińska	3	jednorodzinny	III 4	1
46	Borzykowo	Wrzesińska	4	jednorodzinny	III 5	1
47	Borzykowo	Wrzesińska	5	jednorodzinny	III 6	1
48	Borzykowo	Wrzesińska	6	jednorodzinny	III 7	1
49	Borzykowo	Wrzesińska	6/1	jednorodzinny	III 8	1
50	Borzykowo	Wrzesińska	7	jednorodzinny	III 9	1
51	Borzykowo	Wrzesińska	8	jednorodzinny	III 10	1
52	Borzykowo	Wrzesińska	9	jednorodzinny	III 11	1
53	Borzykowo	Wrzesińska	10	jednorodzinny	III 12	1
54	Borzykowo	Wrzesińska	11	jednorodzinny	III 13	1
55	Borzykowo	Wrzesińska	12	jednorodzinny	III 14	1
56	Borzykowo	Wrzesińska	13	jednorodzinny	III 15	1
57	Borzykowo	Wrzesińska	14	jednorodzinny	III 16	1
58	Borzykowo	Wrzesińska	15	jednorodzinny	III 17	1
59	Borzykowo	Wrzesińska	16	jednorodzinny	III 18	1
60	Borzykowo	Wrzesińska	18	jednorodzinny	IV 1	1
61	Borzykowo	Wrzesińska	19	jednorodzinny	IV 2	1
62	Borzykowo	Wrzesińska	20	jednorodzinny	IV 3	1
63	Borzykowo	Wrzesińska	20/1	jednorodzinny	IV 4	1
64	Borzykowo	Wrzesińska	21	jednorodzinny	IV 5	1
65	Borzykowo	Wrzesińska	22	jednorodzinny	IV 6	1
66	Borzykowo	Wrzesińska	23	jednorodzinny	IV 7	1
67	Borzykowo	Wrzesińska	24	jednorodzinny	IV 8	1
68	Borzykowo	Wrzesińska	26	jednorodzinny	IV 9	1
69	Borzykowo	Wrzesińska	27	jednorodzinny	IV 10	1
70	Borzykowo	Wrzesińska	28	jednorodzinny	IV 11	1
71	Borzykowo	Wrzesińska	28/2	jednorodzinny	IV 12	1
72	Borzykowo	Wrzesińska	29	jednorodzinny	IV 13	1
73	Borzykowo	Wrzesińska	30	jednorodzinny	IV 14	1
74	Borzykowo	Wrzesińska	31	jednorodzinny	IV 15	1
75	Borzykowo	Wrzesińska	32	jednorodzinny	IV 16	1
76	Borzykowo	Wrzesińska	33	jednorodzinny	IV 17	1
77	Borzykowo	Wrzesińska	34	jednorodzinny	IV 18	1
78	Borzykowo	Polna	1	jednorodzinny	IV 19	1
79	Borzykowo	Polna	2	jednorodzinny	IV 20	1
80	Borzykowo	Polna	3	jednorodzinny	IV 21	1
81	Borzykowo	Polna	4 (3/1)	jednorodzinny	IV 22	1
82	Borzykowo	Wrzesińska	35/1	jednorodzinny	PG.2 1	1
83	Borzykowo	Wrzesińska	36	jednorodzinny	PG.2 2	1
84	Borzykowo	Wrzesińska	37	jednorodzinny	PG.2 3	1
85	Borzykowo	Wrzesińska	39	jednorodzinny	PG.2 4	1
86	Borzykowo	Wrzesińska	40	jednorodzinny	PG.2 5	1
87	Borzykowo	Wrzesińska	42	jednorodzinny	PG.2 6	1
88	Borzykowo	Wrzesińska	43	jednorodzinny	PG.2 7	1
89	Borzykowo	Wrzesińska	44	jednorodzinny	PG.2 8	1
90	Borzykowo	Wrzesińska	45	jednorodzinny	PG.2 9	1
91	Borzykowo	Wrzesińska	46	jednorodzinny	PG.2 10	1
92	Borzykowo	Wrzesińska	47	jednorodzinny	PG.2 11	1
93	Borzykowo	Wrzesińska	48	jednorodzinny	PG.2 12	1
94	Borzykowo	Wrzesińska	49	jednorodzinny	PG.2 13	1
95	Borzykowo	Wrzesińska	49/1	jednorodzinny	PG.2 14	1
96	Borzykowo	Wrzesińska	49/2	jednorodzinny	PG.2 15	1
97	Borzykowo	Wrzesińska	50	jednorodzinny	PG.2 16	1
98	Borzykowo	Wrzesińska	51	jednorodzinny	PG.2 17	1
99	Borzykowo	Wrzesińska	41	jednorodzinny	PG.2 18	1
100	Borzykowo	Wrzesińska	52	jednorodzinny	PG.2 19	1
101	Borzykowo	Wrzesińska	53	jednorodzinny	PG.2 20	1
102	Borzykowo	Wrzesińska	54	jednorodzinny	PG.2 21	1
SUMA						61

**Ewidencja rozszyci włókien światłowodowych**  
**Borzykowo, ul. Wrzesińska 105A(PG-0) - DP-2.8/WRZE-WRZ-Borzykowo\_1**

Nr pola	Adres		Długość kabla światłowodowego na odcinku od PG do końcówki Przyłącza Abonenckiego	Długość kabla światłowodowego na odcinku od Punktu Dostępowego do końcówki Przyłącza Abonenckiego	Połączenie	KABEL					KABEL	
						Nazwa	Włókno	Nazwa	Włókno	Połączenie	Nazwa	Włókno
1	Wrzesińska	81	185	55	wtyk	VII (6x12)	1	przelot	VI (6x12)	1	spawne	VI.4
2	Wrzesińska	83	190	60	wtyk	VII (6x12)	2	przelot	VI (6x12)	2	spawne	VI.8
3	Wrzesińska	84	195	65	wtyk	VII (6x12)	3	przelot	VI (6x12)	3	spawne	VI.9
4	Wrzesińska	85	200	70	wtyk	VII (6x12)	4	przelot	VI (6x12)	4	spawne	VI.10
5	Wrzesińska	86	205	75	wtyk	VII (6x12)	5	przelot	VI (6x12)	5	spawne	VI.11
6	Wrzesińska	87	210	80	wtyk	VII (6x12)	6	przelot	VI (6x12)	6	spawne	VI.12
7	Wrzesińska	88	215	85	wtyk	VII (6x12)	7	przelot	VI (6x12)	7	spawne	VI.13
8	Wrzesińska	89	220	90	wtyk	VII (6x12)	8	przelot	VI (6x12)	8	spawne	VI.14
9	Wrzesińska	90	225	95	wtyk	VII (6x12)	9	przelot	VI (6x12)	9	spawne	VI.15
10	Wrzesińska	91	205	75	wtyk	VII (6x12)	10	przelot	VI (6x12)	10	spawne	VI.16
11	Wrzesińska	92	175	45	wtyk	VII (6x12)	11	przelot	VI (6x12)	11	spawne	VI.17
12	Wrzesińska	93	181	51	wtyk	VII (6x12)	12	przelot	VI (6x12)	12	spawne	VI.18
13	Wrzesińska	94	187	57	wtyk	VII (6x12)	13	przelot	VI (6x12)	13	spawne	VI.19
14	Wrzesińska	95	193	63	wtyk	VII (6x12)	14	przelot	VI (6x12)	14	spawne	VI.20
15	Wrzesińska	82/6	199	69	wtyk	VII (6x12)	15	przelot	VI (6x12)	15	spawne	VI.1
16	Wrzesińska	82/7	205	75	wtyk	VII (6x12)	16	przelot	VI (6x12)	16	spawne	VI.2
17	Wrzesińska	80	211	81	wtyk	VII (6x12)	17	przelot	VI (6x12)	17	spawne	VI.3
18	Wrzesińska	81/1	217	87	wtyk	VII (6x12)	18	przelot	VI (6x12)	18	spawne	VI.5
19	Wrzesińska	Meblowy 82a	223	93	wtyk	VII (6x12)	19	przelot	VI (6x12)	19	spawne	VI.6
20	rezerwa	dz. 151/10	229	99	wtyk	VII (6x12)	20	przelot	VI (6x12)	20	spawne	VI.7
21	rezerwa				wtyk	VII (6x12)	21	przelot	VI (6x12)	21	rezerwa	
22	rezerwa				wtyk	VII (6x12)	22	przelot	VI (6x12)	22	rezerwa	
23	rezerwa				wtyk	VII (6x12)	23	przelot	VI (6x12)	23	rezerwa	
24	rezerwa				wtyk	VII (6x12)	24	przelot	VI (6x12)	24	rezerwa	
25	Wrzesińska	96	409	39	wtyk	VII (6x12)	25	spawne	VII.2	1		
26	Wrzesińska	97	417	47	wtyk	VII (6x12)	26	spawne	VII.3	1		
27	Wrzesińska	98	425	55	wtyk	VII (6x12)	27	spawne	VII.4	1		
28	Wrzesińska	99	433	63	wtyk	VII (6x12)	28	spawne	VII.5	1		
29	Wrzesińska	100	441	71	wtyk	VII (6x12)	29	spawne	VII.6	1		
30	Wrzesińska	101	449	79	wtyk	VII (6x12)	30	spawne	VII.7	1		
31	Wrzesińska	102	425	55	wtyk	VII (6x12)	31	spawne	VII.8	1		
32	Wrzesińska	103	431	61	wtyk	VII (6x12)	32	spawne	VII.9	1		
33	Wrzesińska	104	437	67	wtyk	VII (6x12)	33	spawne	VII.10	1		
34	Wrzesińska	101	443	73	wtyk	VII (6x12)	34	spawne	VII.10	1		
35	rezerwa				wtyk	VII (6x12)	35	spawne	rezerwa			
36	rezerwa				wtyk	VII (6x12)	36	spawne	rezerwa			

**Ewidencja rozszyc włókien światłowodowych**  
**Borzykowo, ul. Wrzesińska 73 (PG1) - DP-2.8/WRZE-WRZ-Borzykowo\_1**

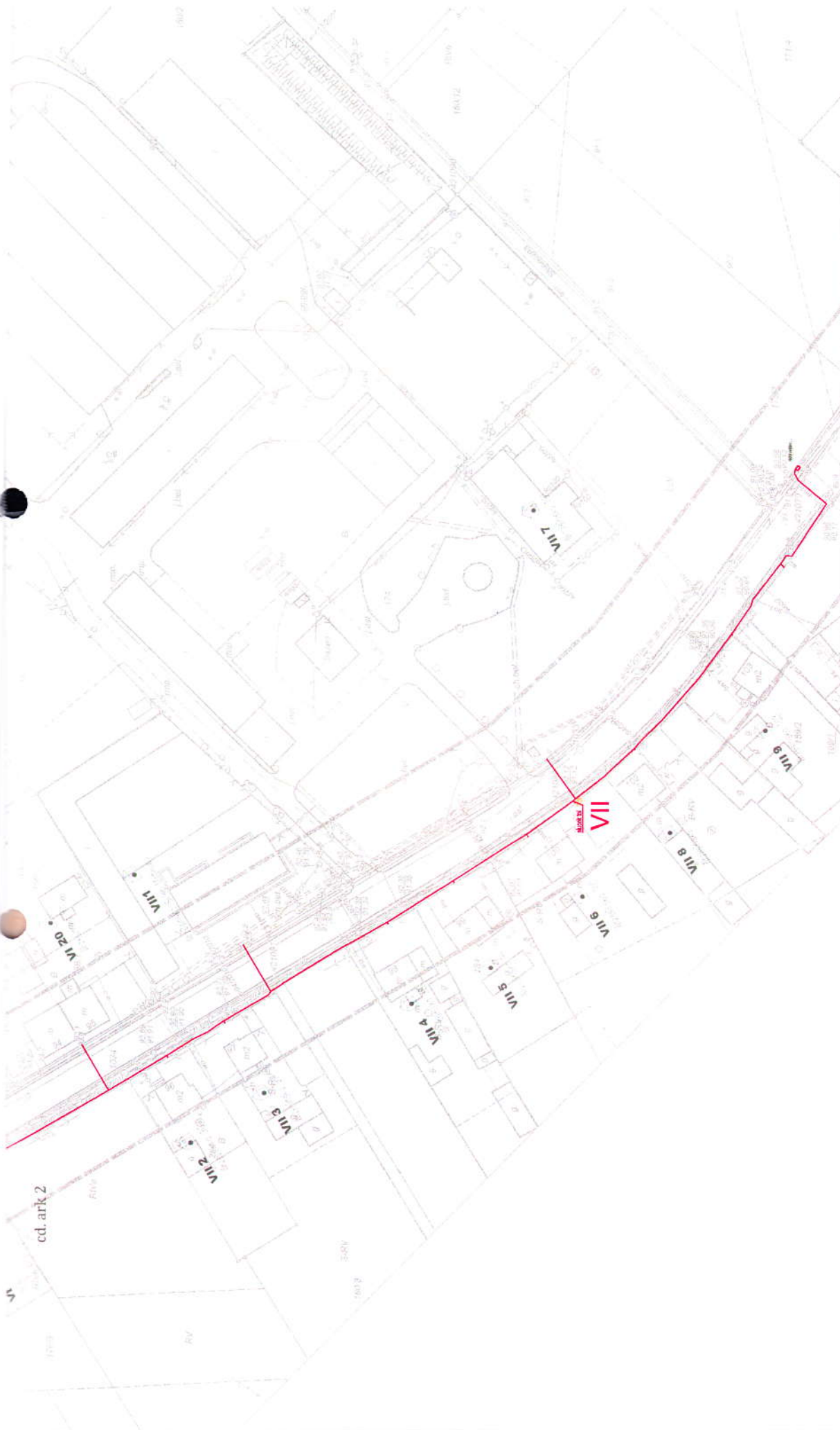
Nr pola	Adres		Długość kabla światłowodowego na odcinku od PG do końcówki Przyłącza Abonenckiego	Długość kabla światłowodowego na odcinku od Punktu Dostępowego do końcówki Przyłącza Abonenckiego	Połączenie	KABEL		MUFA	KABEL		MUFA	KABEL		MUFA
						Nazwa	Włókno	Połączenie	Nazwa	Włókno	Połączenie	Nazwa	Włókno	Połączenie
1	Wrzesińska	62	52	42	wtyk	V (4x12)	1	spawne	V1	1				
2	Wrzesińska	63	58	46	wtyk	V (4x12)	2	spawne	V2	1				
3	Wrzesińska	65	70	60	wtyk	V (4x12)	3	spawne	V3	1				
4	Wrzesińska	64	65	55	wtyk	V (4x12)	4	spawne	V4	1				
5	Wrzesińska	66	61	51	wtyk	V (4x12)	5	spawne	V5	1				
6	Wrzesińska	67	60	50	wtyk	V (4x12)	6	spawne	V6	1				
7	Wrzesińska	69	67	57	wtyk	V (4x12)	7	spawne	V7	1				
8	Wrzesińska	70	74	64	wtyk	V (4x12)	8	spawne	V8	1				
9	Wrzesińska	72	81	71	wtyk	V (4x12)	9	spawne	V9	1				
10	Wrzesińska	73	88	78	wtyk	V (4x12)	10	spawne	V10	1				
11	Wrzesińska	74	95	85	wtyk	V (4x12)	11	spawne	V11	1				
12	Wrzesińska	74/1	102	92	wtyk	V (4x12)	12	spawne	V12	1				
13	Wrzesińska	75	109	99	wtyk	V (4x12)	13	spawne	V13	1				
14	Wrzesińska	76	50	45	wtyk	V (4x12)	14	spawne	V14	1				
15	Wrzesińska	77	51	46	wtyk	V (4x12)	15	spawne	V15	1				
16	Wrzesińska	78/1	40	35	wtyk	V (4x12)	16	spawne	V16	1				
17	Wrzesińska	78/2	48	43	wtyk	V (4x12)	17	spawne	V17	1				
18	Wrzesińska	78/3	56	51	wtyk	V (4x12)	18	spawne	V18	1				
19	Wrzesińska	79/1	64	59	wtyk	V (4x12)	19	spawne	V19	1				
20	Wrzesińska	79/2	72	67	wtyk	V (4x12)	20	spawne	V20	1				
21	Wrzesińska	79/3	80	75	wtyk	V (4x12)	21	spawne	V21	1				
22	Wrzesińska	71	88	83	wtyk	V (4x12)	22	rezerwa	V22	1				
23	Budowlana	2	45	45	wtyk	PG1.1	1							
24	Budowlana	3	55	55	wtyk	PG1.2	1							
25	Budowlana	4	65	65	wtyk	PG1.3	1							
26	Budowlana	5	75	75	wtyk	PG1.4	1							
27	Budowlana	9	85	85	wtyk	PG1.5	1							
28	Budowlana	8	95	95	wtyk	PG1.6	1							
29	Budowlana	7	105	105	wtyk	PG1.7	1							
30	Budowlana	6	115	115	wtyk	PG1.8	1							
31	Spokojna	1	125	125	wtyk	PG1.9	1							
32	Spokojna	2	135	135	wtyk	PG1.10	1							
33	Spokojna	3	145	145	wtyk	PG1.11	1							
34	Spokojna	4	155	155	wtyk	PG1.12	1							
35	Spokojna	1a (dz 45/2)	165	165	wtyk	PG1.13	1							
36	Wrzesińska	55	175	175	wtyk	PG1.14	1							
37	Wrzesińska	57	185	185	wtyk	PG1.15	1							
38	Wrzesińska	58	195	195	wtyk	PG1.16	1							
39	Wrzesińska	59	205	205	wtyk	PG1.17	1							
40	Wrzesińska	60	215	215	wtyk	PG1.18	1							
41	Wrzesińska	61	225	225	wtyk	PG1.19	1							
42	Wrzesińska	82/1	210	10	wtyk	PK-1.1	1							
43	Wrzesińska	82/2		15	wtyk	PK-1.2	1							
44	Wrzesińska	82/3		20	wtyk	PK-1.3	1							
45	Wrzesińska	82/4		25	wtyk	PK-1.4	1							
46	Wrzesińska	82/5		30	wtyk	PK-1.5	1							
47	rezerwa				wtyk	rezerwa								
48	rezerwa				wtyk	rezerwa								
49	Rzemieślnicza	1	225	55	wtyk	II (4x12)	49	przelot	II (4x12)	49	spawne	II20	1	
50	Rzemieślnicza	2	232	62	wtyk	II (4x12)	50	przelot	II (4x12)	50	spawne	II9	1	
51	Rzemieślnicza	3	239	69	wtyk	II (4x12)	51	przelot	II (4x12)	51	spawne	II8	1	
52	Rzemieślnicza	4	246	76	wtyk	II (4x12)	52	przelot	II (4x12)	52	spawne	II7	1	
53	Rzemieślnicza	5	253	83	wtyk	II (4x12)	53	przelot	II (4x12)	53	spawne	II6	1	
54	Rzemieślnicza	6	260	90	wtyk	II (4x12)	54	przelot	II (4x12)	54	spawne	II5	1	
55	Rzemieślnicza	7	267	97	wtyk	II (4x12)	55	przelot	II (4x12)	55	spawne	II4	1	
56	Rzemieślnicza	8	274	104	wtyk	II (4x12)	56	przelot	II (4x12)	56	spawne	II3	1	
57	Leśna	7	281	111	wtyk	II (4x12)	57	przelot	II (4x12)	57	spawne	II2	1	
58	Leśna	8	288	118	wtyk	II (4x12)	58	przelot	II (4x12)	58	spawne	II1	1	
59	Leśna	9	295	125	wtyk	II (4x12)	59	przelot	II (4x12)	59	spawne	II0	1	
60	Leśna	10	248	78	wtyk	II (4x12)	60	przelot	II (4x12)	60	spawne	II5	1	
61	Leśna	11	254	84	wtyk	II (4x12)	61	przelot	II (4x12)	61	spawne	II4	1	
62	Leśna	12	260	90	wtyk	II (4x12)	62	przelot	II (4x12)	62	spawne	II3	1	
63	Leśna	13	266	96	wtyk	II (4x12)	63	przelot	II (4x12)	63	spawne	II2	1	
64	Leśna	15	272	102	wtyk	II (4x12)	64	przelot	II (4x12)	64	spawne	II1	1	
65	Leśna	2	278	108	wtyk	II (4x12)	65	przelot	II (4x12)	65	spawne	II2	1	
66	Leśna	3	284	114	wtyk	II (4x12)	66	przelot	II (4x12)	66	spawne	II1	1	
67	Leśna	5	290	120	wtyk	II (4x12)	67	przelot	II (4x12)	67	spawne	II0	1	
68	Leśna	6	296	126	wtyk	II (4x12)	68	przelot	II (4x12)	68	spawne	II9	1	
69	Kościelna	2	302	132	wtyk	II (4x12)	69	przelot	II (4x12)	69	spawne	II21	1	
70	rezerwa				wtyk	II (4x12)	70	przelot	II (4x12)	70	rezerwa			
71	rezerwa				wtyk	II (4x12)	71	przelot	II (4x12)	71	rezerwa			
72	rezerwa				wtyk	II (4x12)	72	przelot	II (4x12)	72	rezerwa			
73	Szkolna	1			wtyk	II (4x12)	1	spawne	II14	1				
74	Szkolna	2			wtyk	II (4x12)	2	spawne	II13	2				
75	Szkolna	3			wtyk	II (4x12)	3	spawne	II12	3				
76	Szkolna	4			wtyk	II (4x12)	4	spawne	II16	4				

**Ewidencja rozszyc włókien światłowodowych**  
**Borzykowo, ul. Wrzesińska 73 (PG1) - DP-2.8/WRZE-WRZ-Borzykowo\_1**

						KABEL		MUFA	KABEL		MUFA	KABEL		MUFA
Nr pola	Adres		Długość kabla światłowodowego na odcinku od PG do końcówki Przyłącza Abonenckiego	Długość kabla światłowodowego na odcinku od Punktu Dostępowego do końcówki Przyłącza Abonenckiego	Połączenie	Nazwa	Włókno	Połączenie	Nazwa	Włókno	Połączenie	Nazwa	Włókno	Połączenie
77	Szkołna	5	396	58	wtyk	II (4x12)	5	spawne	II7	5				
78	Szkołna	6	403	63	wtyk	II (4x12)	6	spawne	II4	6				
79	Szkołna	7	408	68	wtyk	II (4x12)	7	spawne	II6	7				
80	Szkołna	8	413	73	wtyk	II (4x12)	8	spawne	II9	8				
81	Szkołna	9	418	78	wtyk	II (4x12)	9	spawne	II11	9				
82	Strazacka	1	423	83	wtyk	II (4x12)	10	spawne	II15	10				
83	Strazacka	2	428	88	wtyk	II (4x12)	11	spawne	II16	11				
84	Strazacka	3	433	93	wtyk	II (4x12)	12	spawne	II17	12				
85	Strazacka	4	438	98	wtyk	II (4x12)	13	spawne	II18	13				
86	Spokojna	5	418	78	wtyk	II (4x12)	14	spawne	II3	14				
87	Spokojna	7	432	92	wtyk	II (4x12)	15	spawne	II10	15				
88	Spokojna	8	446	106	wtyk	II (4x12)	16	spawne	II5	16				
89	Spokojna	10	460	120	wtyk	II (4x12)	17	spawne	II2	17				
90	Leśna	1	422	82	wtyk	II (4x12)	18	spawne	II1	18				
91	Budowlana	10	427	87	wtyk	II (4x12)	19	spawne	II20	19				
92	Strazacka	5	432	92	wtyk	II (4x12)	20	spawne	II19	20				



cd. ark 2



# LEGENDA:



trasa wykupu

studnie teletechniczne

szafa/łubpek teletechniczny

POWIAT: WRZEŚŃSKI  
GMINA: WRZEŚŃA  
MIEJSCOWOŚĆ/OBSZAR:  
BORZYKOWO

INWESTOR:

Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.  
ul. K. Potockiej 25  
60-211 Poznań

TEMAT: Budowa infrastruktury  
telekomunikacyjnej w miejscowości  
Borzykowo,  
gm. Września, pow. wrzeński.

projektował: Janusz Burek (tel. 601 702 0007 11)

opracował:

kreślił:

SKALA: 1 : 1000

RYSUJEK: 1

ARKUSZ: 1/7

DATA: 04.2016r.



LEGENDA:

- trasa wykupu
- stadium techniczne
- szafka / obiekt techniczny

INWESTOR:

Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.  
ul. K. Potockiej 25  
60-211 Poznań

POWIAT: WRZEŚNIA

GMINA: WRZEŚNIA

MIEJSCOWOŚĆ/OSZAR:

BORZYKOWO

TEMAT: Budowa infrastruktury

telekomunikacyjnej w miejscowości

Borzykowo, pow. wrzesiński,

gm. Wrzesnia, pow. wrzesiński,

RYSUJEK: Trasa wykupu

PROJEKTOWAŁ: Janusz Błuszał (nr. upr. WKP/020/2007/13)

OPRACOWAŁ:

KREŚCIŁ:

SKALA: 1 : 1000

RYSUJEK: 1

ARKUSZ: 2/7

DATA: 04.2016r.

cd. ark 3

cd. ark 4

cd. ark 1



INWESTOR:  
Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.  
ul. K. Potockiej 25  
60-211 Poznań

POWIAT: WRZEŚNIA  
GMINA: WRZEŚNIA  
MIEJSCOWOŚĆ/OBSZAR:  
BORZYKOWO

TEMAT: Budowa infrastruktury  
telekomunikacyjnej w miejscowości  
Borzykowo, pow. wrzesiński.  
gm. Wrzesnia, pow. wrzesiński.

PROJEKTOWAŁ:  
opracował:  
kredyt:  
RYSUJEK: 1

SKALA: 1 : 1000  
ARKUSZ: 4/7  
DATA: 04.2016r.



LEGENDA:

- trasa wykupu
- sieć telekomunikacyjna
- stacja / punkt telekomunikacyjny



# EASYHOST

Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.  
ul. K. Potockiej 25  
60-211 Poznań

INWESTOR:	Janusz Brusała (zr. nr: WNP/1002/POGT/13)
projektant:	
opracował:	
kreślił:	
SKALA:	1 : 1000
ARKUSZ:	5/7
RYSUJEK:	1
DATA:	04.2016r.

## LEGENDA:

- Trasa wykopy
- studia telebatalne
- szafa/stupak telebatalny



POWIAT: WRZESIŃSKI  
GMINA: WRZESZŃA  
MIEJSCOWOŚĆ/OPSZAR:  
BORZYKOWO

TEMAT: Budowa infrastruktury  
telekomunikacyjnej w miejscowości  
Borzykowo, pow. wrzesiński,  
gm. Wrzesznia, pow. wrzesiński.

RYSUNEK: Trasa wykopu

projektował:  
opracował:  
kredyt:

SKALA: 1 : 1000  
RYSUNEK: 1

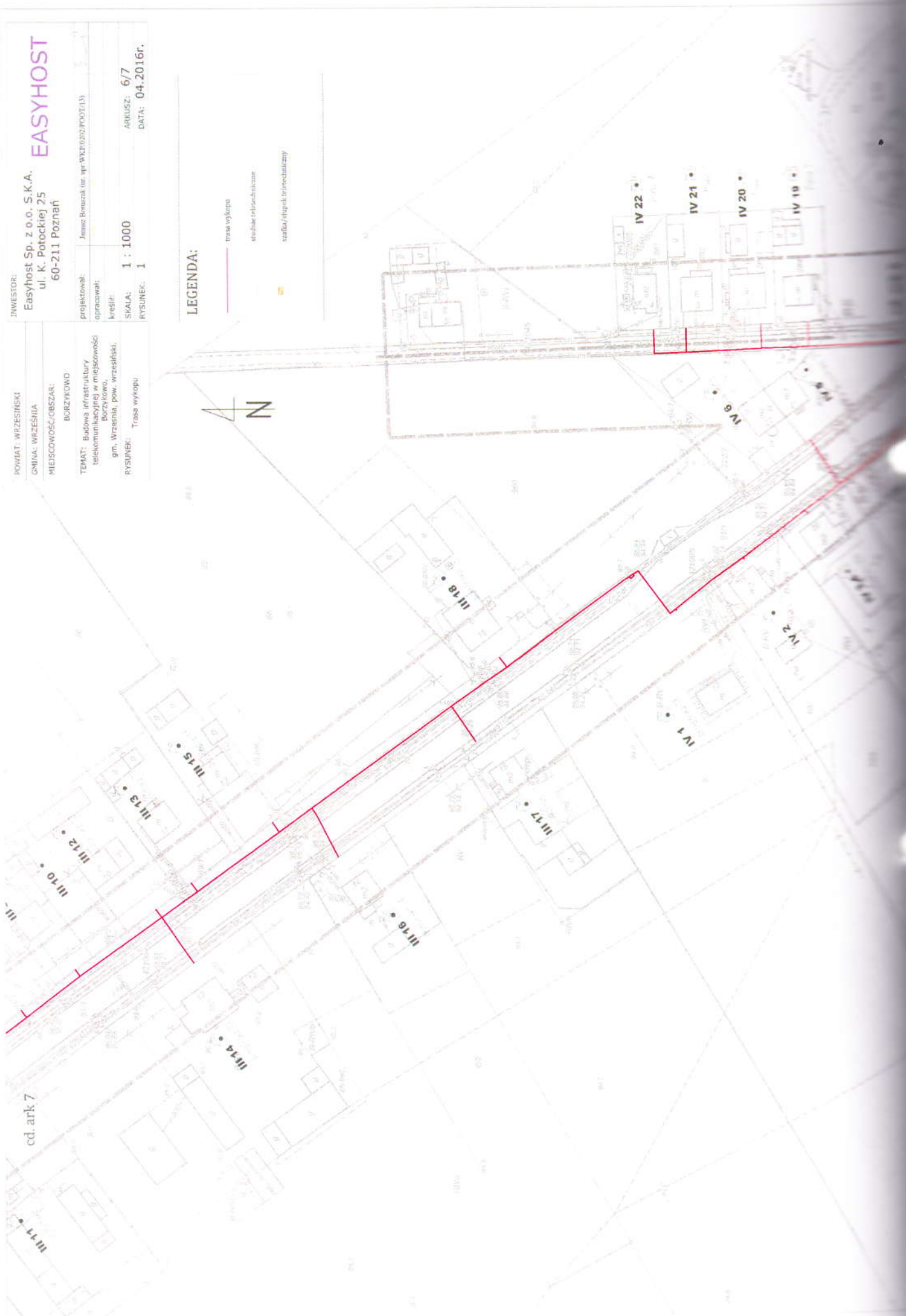
INWESTOR:  
Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.  
ul. K. Potockiej 25  
60-211 Poznań

Janusz Błaszczak (nr. upraw. WKP/020/P/007/13)

ARKUSZ: 6/7  
DATA: 04.2016r.

# LEGENDA:

- trasa wykopu
- stwierne przyłączeniowe
- wzrost/słupki biologiczne



POWIAT: WRZESIŃSKI	INWESTOR:
GMINA: WRZESZCZA	Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.
MIEJSCOWOŚĆ/OBSZAR:	ul. K. Potockiej 25
BORZYKOWO	60-211 Poznań
TEMAT: Budowa infrastruktury	projektował:
telekomunikacyjnej w miejscowości	opracowali:
Borzykowo,	kreślił:
gm. Wrzesnia, pow. wrzesiński.	SKALA: 1 : 1000
RYSLINEK: Trasa wykopu	RYSLINEK: 1
	ARMUSZ: 7/7
	DATA: 04.2016r.

LEGENDA:

- trasa wykopu
- studnie telekomunikacyjne
- studnia długich telekomunikacyjnych



LEGENDA:

- kabel abonenta (punkt styku) mufa dostępową
- kabel dostępowy
- kabel dystrybucyjny
- przelaznica główna

PG1

INWESTOR:	Easyhost Sp. z o.o. S.K.A. ul. K. Potockiej 25 60-211 Poznań
PROJEKTOWAŁ:	Janusz Burała (nr. upr. WKJ/0302/POD/13)
OPRACOWAŁ:	
KREŚCIŁ:	
SKALA:	1 : 1000
ARKUSZ:	1/7
RYSUJEK:	1
DATA:	04.2016r.



LEGENDA:

- kabel abonentów
- (punkt styku)
- mufa dostępową
- kabel dystrybucyjny
- rozdzielnicę główną

PG1

INWESTOR:  
Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.  
ul. K. Potockiej 25  
60-211 Poznań

POWIAT WRZEŚNICKI  
GMINA WRZEŚNIA  
MIEJSCOWOŚĆ OLSZAN  
BORZECZKOWO

TEMAT: Budowa infrastruktury  
telekomunikacyjnej w miejscowości  
Borzechowo, pow. wrzesński.  
RYSUNEK: Trasa przebiegu kabli światłowodowych  
oraz lokalizację punktów dostępowych

projektował: Janusz Białas (nr upr. WK/0306/PVOT/13)  
opracował:  
kredyt:  
SKALA: 1 : 1000  
RYSUNEK: 1

ARKUSZ: 2/7  
DATA: 04.2016r.

Ark-2



cd. ark. 3

Lasyhosci 50 7 0 0 5 k A

ul. K. Potockiej 25  
60-211 Poznan

LASYHOSCI

Janusz Bonczak (za upr. WK276002/PN3111)

projektował  
opracował

TENAT: Budowa infrastruktury  
telekomunikacyjnej w miejscowości  
Borzykowo,  
gm. Wrzesnia, pow. wrzesnia,  
woj. wielkopolskie

RYSUJEK: Trasa przebiegu kabli światłowodowych  
oraz lokalizacje punktów dostępowych

RYSUJEK: Trasa przebiegu kabli światłowodowych  
oraz lokalizacje punktów dostępowych

RYSUJEK: Trasa przebiegu kabli światłowodowych  
oraz lokalizacje punktów dostępowych

ARKUSZ: 4/7  
DATA: 04.2016r.

SKALA: 1 : 1000

SKALA: 1 : 1000

SKALA: 1 : 1000

SKALA: 1 : 1000

SKALA: 1 : 1000

SKALA: 1 : 1000

SKALA: 1 : 1000

LEGENDA:

kabel abonencki  
(punkt ataku)  
maka dostepowa  
kabel dostepowy  
kabel dystrybucyjny  
Punkt zloza Główna

PG1

N

Ark.4

cd. ark. 3

cd. ark. 2

POWIAT: WRZEŚŃSKI  
GMINA: WRZEŚŃA  
MIEJSCOWOŚĆ/OSZAR:

BORZYKOWO

TEMAT: Budowa infrastruktury  
telekomunikacyjnej miejscowości  
Borzykowo, pow. wrześński.

RYSUJEK: Rozbiórka kabli światłowodowych  
oraz lokalizację punktów dostępowych

INWESTOR:

Easyhost Sp. z o.o. S.K.A.  
ul. K. Potockiej 25  
60-211 Poznań

projektował: Janusz Burewski (nr up. WNP/020C/PN/OT/13)

opracował:

kreślił:

SKALA: 1 : 1000

ARKUSZ: 5/7

DATA: 04.2016r.

LEGENDA:

- kabel aluminiowy
- punkt styku
- mufa dostępową
- kabel światłowodowy
- kabel dystansujący
- Przedłużenie Główna

PG1





# EASYHOST

INWESTOR:  
Easyhost Sp. z o.o., S.K.A.  
ul. K. Potockiej 25  
60-211 Poznań

PROJEKTOWAŁ:  
opracował:  
kredyt:

AREKUSZ: 6/7  
DATA: 04.20.16r.

SKALA: 1 : 1000  
RYSUNEK: 1

TEMAT: Budowa infrastruktury  
telekomunikacyjnej w miejscowości  
Borzytowo,  
gm. Września, pow. wrzesiński.  
RYSUNEK:  
Trasa przebiegu kabli światłowodowych  
oraz lokalizacja punktów dostępowych

MIEJSCOWOŚĆ OBRZĘDOWA:  
BORZYTOWO

MIASTO: WRZESNIA

cd. ark 4

cd. ark 7



cd. ark 5

## LEGENDA:

- kabel abonencki
- (punkt styku)
- możliwość dostępu
- kabel dostępowy
- kabel łączący
- Przebieg główny

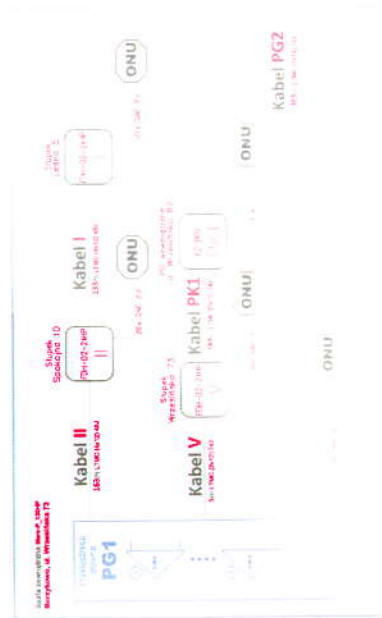
PG1

EASYHOST

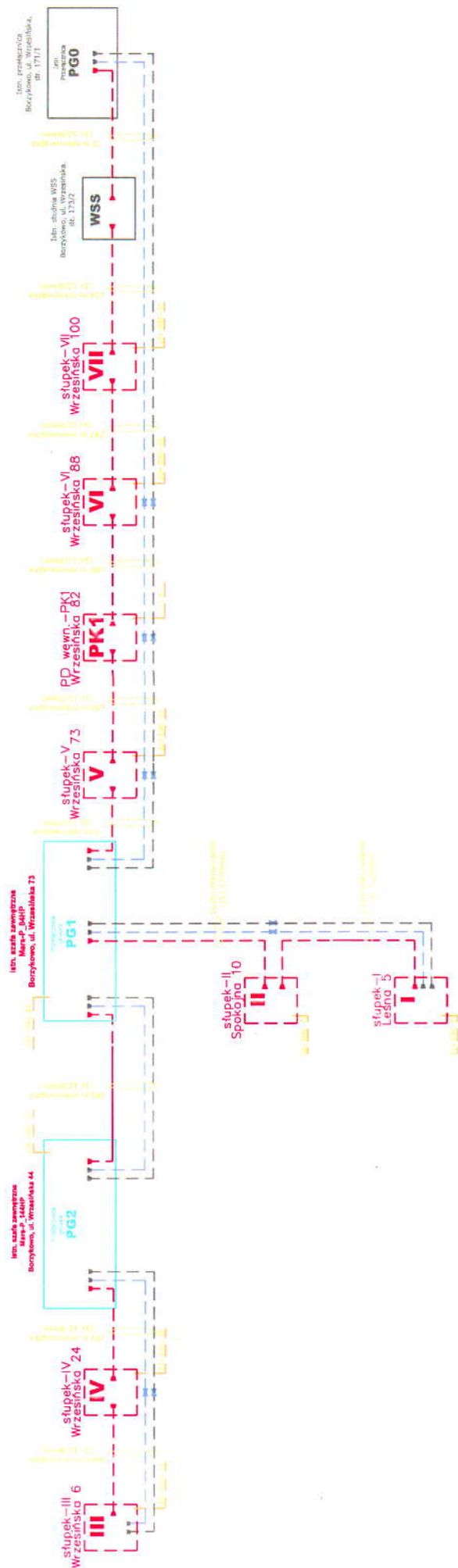
- 

- kabel abonenci  
 (punkt styku)  
 mufa doprowadza  
 kabel doprowadzony  
 kabel dystrybucyjny  
 Przekładnia główna
- PG1**

PG1 ■





PŁAKAT - WIZYJNY GŁÓWNA - WIZYJNY MIESZCZYSTWO Oznaczenia TEMAT: Budowa infrastruktury telekomunikacyjnej i energetycznej w ramach projektu "Kształcenie i rozwój"		Easyhost Sp. z o.o. S.K.A. ul. K. Potockiej 25 60-211 Poznań	
Wykonanie:		Jacek Bonasik	
Skala:		1/1	
Data:		2015r.	



**nr (np A)**

**LEGENDA**

Myła kwatera: projektowana sieć kablowa, projektowana sieć elektryczna, projektowana sieć gazowa

projektowana sieć kablowa, projektowana sieć elektryczna, projektowana sieć gazowa

projektowana sieć kablowa, projektowana sieć elektryczna, projektowana sieć gazowa

POWIAT: WRZEŚŃSKI

INWESTOR: Easychost Sp. z o.o. S.K.A. ul. K. Potockiej 25 60-211 Poznań

GNIA: WRZEŚŃA

MIESZCOWOŚĆ/OPSZAR: BORZYKOWO

TEMAT: Budowa infrastruktury telekomunikacyjnej w miejscowości gm. Września, pow. wrzeński.

PROJEKTOWAŁ: Janusz Bonuszek

OPRACOWAŁ: Marek Puchowski

WYKONAŁ: Marek Kozłowski

SKALA: 1/1

APRUSZ: 1/1

DATA: 04.2016r.