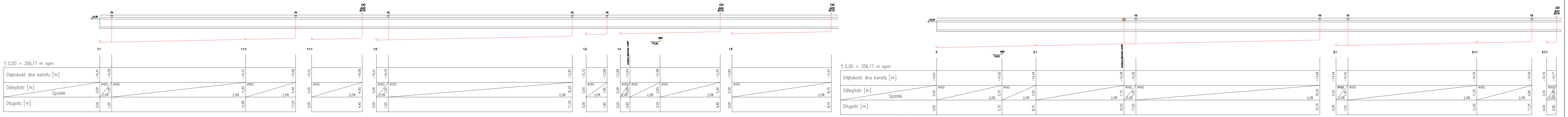
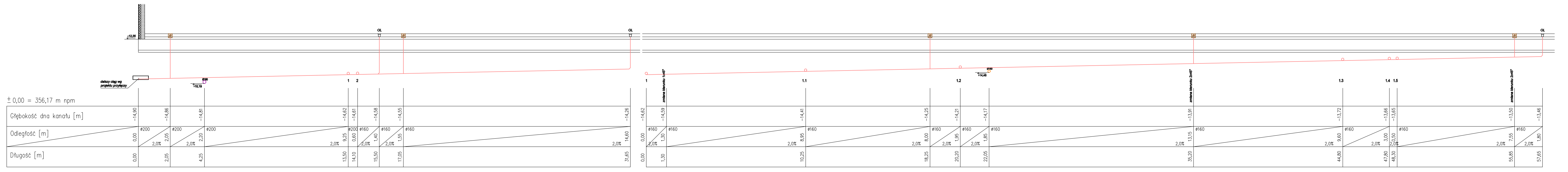


OL
OD
A02
Ø110
A04
A03
A01
Ø200
-14,34
Ø160
-15,21
R
12,35
1.1
1.1.1
1.2
1.3
1.4
1.5
2
2.1
2.1.1
zmiana kierunku 1x45°
zmiana kierunku 2x45°
± 0,00 = 356,17 m npm
Głębokość dna kanału [m]
Odległość [m]
Spadek
Długość [m]
-14,41
-14,39
-14,15
-14,06
-14,15
-14,06
-14,21
-14,19
-13,87
-13,72
-13,68
-13,66
-13,64
-13,58
-13,47
-13,65
-13,47
ø160
2,0%
0,00
1,05
11,80
4,40
4,45
16,20
1,85
0,85
2,65
5,30
8,75
12,85
17,25
3,50
8,80
-14,61
-14,50
-14,44
-14,28
-14,26
-13,94
-14,44
-14,42
-14,19
-14,09
-14,19
-14,17
5,75
3,00
7,75
16,20
11,35
4,85
8,75
16,50
17,55
33,75
12,40
17,25
0,85



12,35
R
OL
dalszy ciąg wg projektu przyłączy
Ø160
-15,19
-14,48
1
2
1.1
1.2
1.3
1.4
1.5
zmiana kierunku 1x45°
zmiana kierunku 2x45°
± 0,00 = 356,17 m npm
Głębokość dna kanału [m]
Odległość [m]
Długość [m]
-14,90
-14,86
-14,81
-14,62
-14,61
-14,58
-14,55
-14,26
ø200
ø160
2,0%
0,00
2,05
2,20
9,25
0,60
1,40
1,55
14,60
4,25
13,50
14,10
15,50
17,05
31,65
-14,62
-14,59
-14,41
-14,25
-14,21
-14,17
-13,91
-13,72
-13,66
-13,65
-13,50
-13,46
1,30
8,95
8,00
1,95
1,85
13,15
9,60
3,00
0,50
7,55
1,80
10,25
18,25
20,20
22,05
35,20
44,80
47,80
48,30
55,85
57,65

WYKONAWCA JEST ZOBLIGOWANY DO SPRAWDZENIA WSZYSTKICH PODAWANYCH PRZEZ PROJEKTANTA WYMIARÓW I KĄTÓW. ROZWIĄZANIE PROJEKTOWE POWINNO BYĆ SPRAWDZONE PRZEZ WYKONAWCĘ POD KĄTEM TECHNOLOGII I MONTAŻU. JEŻELI PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI LUB W TRAKCIE JEJ TRWANIA, WYKONAWCA NAPOTKA ROZBIEŻNOŚCI LUB NIEJASNOŚCI W DOKUMENTACJI, NIEZWŁOCZNIE POWIADOMI O TYM PROJEKTANTA CELEM ICH WYJAŚNIENIA. WSZELKIE ZMIANY, ZAMIANY MATERIAŁÓW LUB TECHNOLOGI ZAWARTCH W PROJEKCIE MUSZĄ BYĆ WYPRZEDZAJĄCO UZGODNIONE I ZAAKCEPTOWANE PRZEZ INWESTORA I PROJEKTANTA. INFORMACJE ZAWARTE NA RYSUNKU NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI POZOSTAŁYCH BRANŻ PRZYGOTOWUJĄCYCH PROJEKTY DLA TEGO OBIEKTU ORAZ STANEM FAKTYCZNYM INSTALACJI ISTNIEJĄCYCH W BUDYNKU.

INFORMACJE LUB WYMAGANIA PODANE W KTÓREJKOLWIEK CZĘŚCI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ – RYSUNKOWEJ, OPISOWEJ CZY SPECYFIKACJI MATERIAŁOWEJ, SĄ OBOWIĄZUJĄCE DLA WYKONAWCY TAK JAKBY ZAWARTE BYŁY W CAŁEJ DOKUMENTACJI.

ILOŚCI I DŁUGOŚCI MATERIAŁÓW PRZEDSTAWIONE W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ SĄ PODANE ORIENTACYJNIE. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY JEST UWZGLĘDNIENIE WSZYSTKICH ELEMENTÓW, KTÓRE ZOSTAŁY NARYSOWANE I OPISANE LUB NIEUJĘTE A KONIECZNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA INSTALACJI I JEJ FUNKCJONOWANIA.

meritum
grupa budowlana

m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.,
32-500 Chrzanów ul.Oświęcimska 90B tel./fax. (032) 623 35 13

	Nazwisko	Podpis	Nr uprawnień	Data	
Projektował	mgr inż. Piotr Pleń		SLK/4350/PWOS/12 w specjalności instalacyjnej	04.2014	Stadium: PW
Opracował	mgr inż. Izabela Szczypa			04.2014	Skala: 1:100
Sprawdził	mgr inż. Adam Głowacz		MAP/0077/PWOS/03 w specjalności instalacyjnej	04.2014	

Inwestor:
Komenda Wojewódzka Policji
z siedzibą w Katowicach przy ul. Lompy 19

Inwestycja:
"Budowa kompleksu budynków Komendy Miejskiej Policji przy ul. Wapiennej w Bielsku-Białej wraz z budową dwóch zjazdów, chodników, dróg wewnętrznych, miejsc parkingowych, kojców dla psów oraz infrastruktury technicznej przy ul. Wapiennej i Piekarskiej w Bielsku Białej na dz. nr 4102/15, 4102/16, 4102/12, 4079/149 oraz 4198/117"

Lokalizacja:
Bielsko - Biała, ul. Wapienna i Piekarska
działki nr: 4102/15, 4102/16, 4102/12, 4079/149 oraz 4198/117

Nazwa rysunku:
BUDYNEK A PROFIL 6
Instalacja kanalizacji podposadzkowej odwodnienie garażu

Branża: INSTALACYJNA

Nr rys.: WK/19