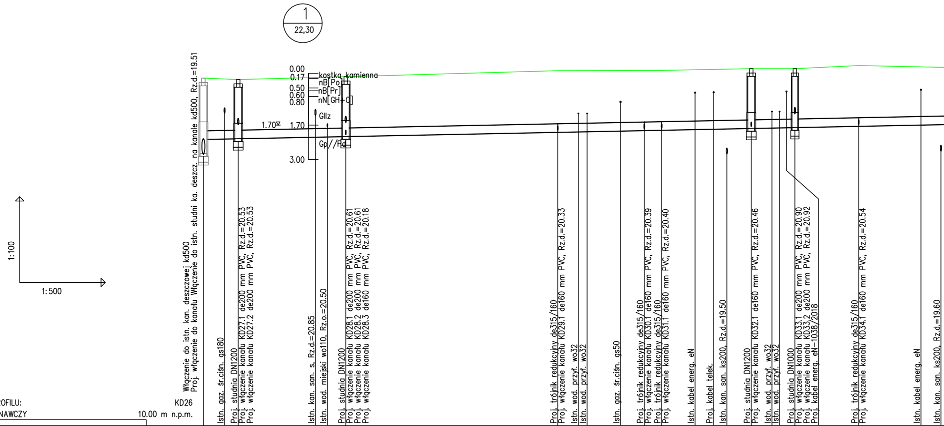


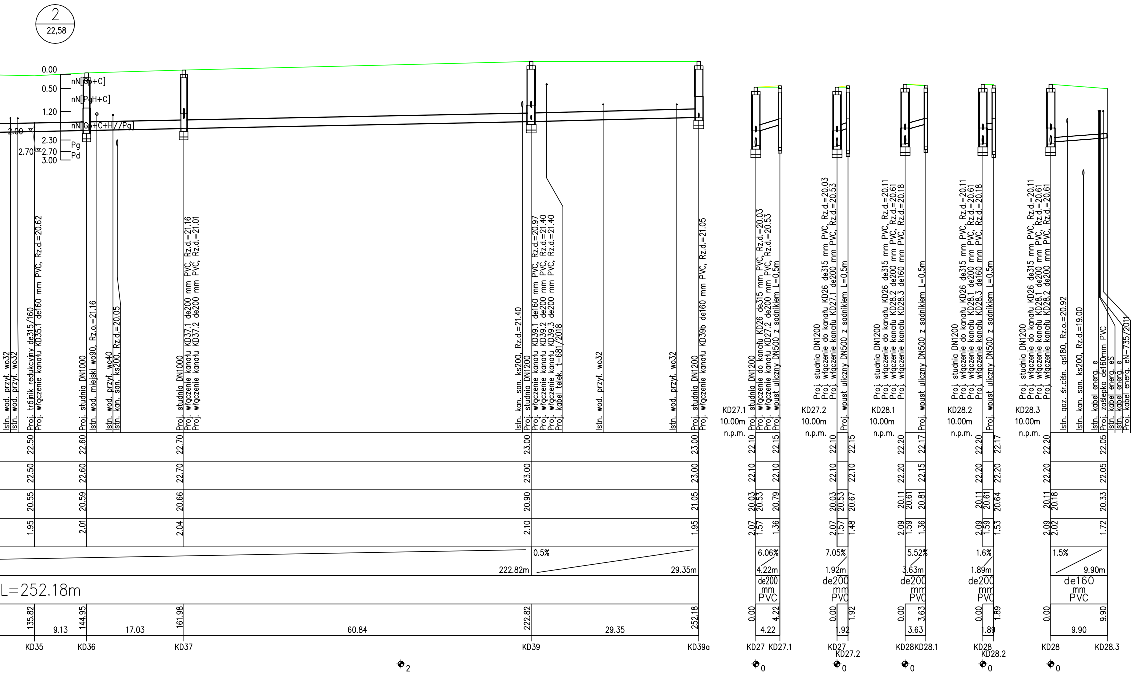
1
22,30
1:100
1:500
0.00
0.17
0.50
0.60
0.80
1.70
3.00
kostka kamienna
nB[Po]
nB[Pr]
nN[GH+O]
GIIz
Gp//Pd
1.70
Włączenie do istn. kan. deszczowej kd500
Proj. włączenie do kanału Włączenie do istn. studni ka. deszcz. na kanale kd500, Rz.d.=19.51
Istn. gaz. śr.ciśn. gs180
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie kanału KD27.1 de200 mm PVC, Rz.d.=20.53
Proj. włączenie kanału KD27.2 de200 mm PVC, Rz.d.=20.53
Istn. kan. san. s, Rz.d.=20.85
Istn. wod. miejski wo110, Rz.o.=20.50
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie kanału KD28.1 de200 mm PVC, Rz.d.=20.61
Proj. włączenie kanału KD28.2 de200 mm PVC, Rz.d.=20.61
Proj. włączenie kanału KD28.3 de160 mm PVC, Rz.d.=20.18
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie kanału KD29.1 de160 mm PVC, Rz.d.=20.33
Istn. wod. przył. wo32
Istn. wod. przył. wo32
Istn. gaz. śr.ciśn. gs50
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie kanału KD30.1 de160 mm PVC, Rz.d.=20.39
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie kanału KD31.1 de160 mm PVC, Rz.d.=20.40
Istn. kabel energ. eN
Proj. kabel telek.
Istn. kan. san. ks200, Rz.d.=19.50
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie kanału KD32.1 de160 mm PVC, Rz.d.=20.46
Istn. wod. przył. wo32
Istn. wod. przył. wo32
Proj. studnia DN1000
Proj. włączenie kanału KD33.1 de200 mm PVC, Rz.d.=20.90
Proj. włączenie kanału KD33.2 de200 mm PVC, Rz.d.=20.92
Proj. kabel energ. eN-1038/2018
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie kanału KD34.1 de160 mm PVC, Rz.d.=20.54
Istn. kabel energ. eN
Istn. kan. san. ks200, Rz.d.=19.60

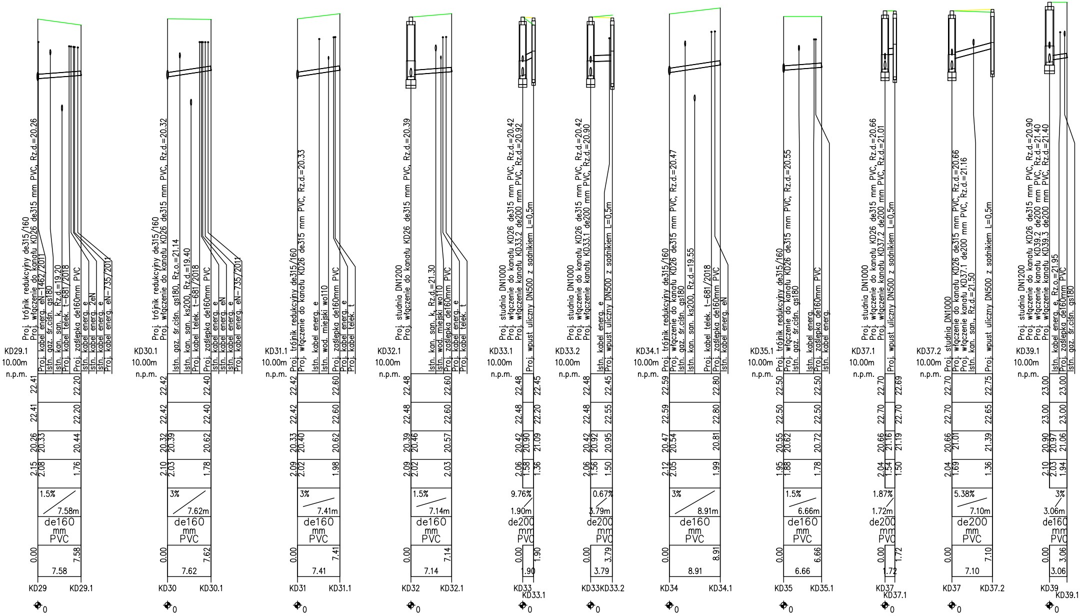
OZNACZENIE PROFILU: KD26
POZIOM PORÓWNAWCZY 10.00 m n.p.m.

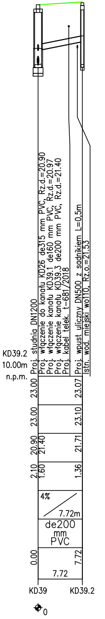
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RZĘDNA TERENU PROJ. | 22.15 | | 22.10 | | 22.20 | | 22.41 | | 22.42 | | 22.42 | | 22.48 | | 22.48 | | 22.59 | |
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 22.15 | | 22.10 | | 22.20 | | 22.41 | | 22.42 | | 22.42 | | 22.48 | | 22.48 | | 22.59 | |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 19.51<br>20.01 | | 20.03 | | 20.11 | | 20.26 | | 20.32 | | 20.33 | | 20.39 | | 20.42 | | 20.47 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 2.64<br>2.14 | | 2.07 | | 2.09 | | 2.15 | | 2.10 | | 2.09 | | 2.09 | | 2.06 | | 2.12 | |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 0.4% | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | | | | | | | | | | | | | | | | | | de315 mm PVC |
| ODLEGŁOŚCI | 0.00 | 6.10 | 6.10 | 18.84 | 24.95 | 37.13 | 62.08 | 15.16 | 77.23 | 3.04 | 80.28 | 15.69 | 95.97 | 7.64 | 103.61 | 11.18 | 114.80 | 21.02 |
| HEKTOMETRY | KD26 | | KD27 | | KD28 | | KD29 | | KD30 | | KD31 | | KD32 | | KD33 | | KD34 | |

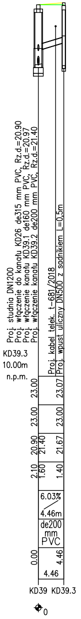
0
1

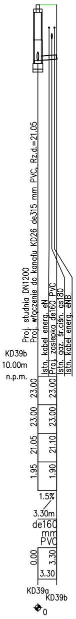
P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0
Nazwa pliku: Zbójnicka_V_7 Projekt: KD16


2
22,58
0.00
0.50
1.20
2.00
2.30
2.70
2.70
3.00
nN[Gp+C]
nN[PgH+C]
nN[Gp+C+H//Pg]
Pg
Pd
Istn. wod. przył. wo32
Istn. wod. przył. wo32
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie kanału KD35.1 de160 mm PVC, Rz.d.=20.62
Proj. studnia DN1000
Istn. wod. miejski wo90, Rz.o.=21.16
Istn. wod. przył. wo40
Istn. kan. san. ks200, Rz.d.=20.05
Proj. studnia DN1000
Proj. włączenie kanału KD37.1 de200 mm PVC, Rz.d.=21.16
Proj. włączenie kanału KD37.2 de200 mm PVC, Rz.d.=21.01
Istn. kan. san. ks200, Rz.d.=21.40
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie kanału KD39.1 de160 mm PVC, Rz.d.=20.97
Proj. włączenie kanału KD39.2 de200 mm PVC, Rz.d.=21.40
Proj. włączenie kanału KD39.3 de200 mm PVC, Rz.d.=21.40
Proj. kabel telek. t-681/2018
Istn. wod. przył. wo32
Istn. wod. przył. wo32
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie kanału KD39b de160 mm PVC, Rz.d.=21.05
KD27.1
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.03
Proj. włączenie kanału KD27.2 de200 mm PVC, Rz.d.=20.53
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
KD27.2
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.03
Proj. włączenie kanału KD27.1 de200 mm PVC, Rz.d.=20.53
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
KD28.1
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.11
Proj. włączenie kanału KD28.2 de200 mm PVC, Rz.d.=20.61
Proj. włączenie kanału KD28.3 de160 mm PVC, Rz.d.=20.18
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
KD28.2
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.11
Proj. włączenie kanału KD28.1 de200 mm PVC, Rz.d.=20.61
Proj. włączenie kanału KD28.3 de160 mm PVC, Rz.d.=20.18
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
KD28.3
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.11
Proj. włączenie kanału KD28.1 de200 mm PVC, Rz.d.=20.61
Proj. włączenie kanału KD28.2 de200 mm PVC, Rz.d.=20.61
Istn. gaz. śr.ciśn. gs180, Rz.o.=20.92
Istn. kan. san. ks200, Rz.d.=19.00
Istn. kabel energ. e
Proj. zaślepka de160mm PVC
Istn. kabel energ. eS
Istn. kabel energ. e
Proj. kabel energ. eN-735/2011
22.50
22.60
22.70
23.00
23.00
22.10
22.15
22.10
22.15
22.20
22.17
22.20
22.17
22.20
22.05
22.50
22.60
22.70
23.00
23.00
22.10
22.10
22.10
22.10
22.20
22.15
22.20
22.20
22.20
22.05
20.55
20.59
20.66
20.90
21.05
20.03
20.53
20.79
20.03
20.53
20.67
20.11
20.61
20.81
20.11
20.61
20.64
20.11
20.18
20.33
1.95
2.01
2.04
2.10
1.95
2.07
1.57
1.36
2.07
1.57
1.48
2.09
1.59
1.36
2.09
1.59
1.53
2.09
2.02
1.72
0.5%
222.82m
29.35m
6.06%
4.22m
7.05%
1.92m
5.52%
3.63m
1.6%
1.89m
1.5%
9.90m
L=252.18m
de200 mm PVC
de200 mm PVC
de200 mm PVC
de200 mm PVC
de160 mm PVC
135.82
144.95
161.98
222.82
252.18
9.13
17.03
60.84
29.35
0.00
4.22
4.22
0.00
1.92
1.92
0.00
3.63
3.63
0.00
1.89
1.89
0.00
9.90
9.90
KD35
KD36
KD37
KD39
KD39a
KD27
KD27.1
KD27
KD27.2
KD28
KD28.1
KD28
KD28.2
KD28
KD28.3
2
0
0
0
0
0


KD29.1
10.00m
n.p.m.
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.26
Proj. kabel energ. eN-1462/2011
Istn. gaz. śr.ciśn. gs180
Istn. kan. san. k, Rz.d.=19.20
Proj. kabel telek. t-681/2018
Proj. zaślepka de160mm PVC
Istn. kabel energ. e
Istn. kabel energ. 2eN
Istn. kabel energ. e
Proj. kabel energ. eN-735/2011
22.41 22.20
22.41 22.20
20.26 20.33 20.44
2.15 2.08 1.76
1.5%
7.58m
de160 mm PVC
0.00 7.58
7.58
KD29 KD29.1
0
KD30.1
10.00m
n.p.m.
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.32
Istn. gaz. śr.ciśn. gs180, Rz.o.=21.14
Istn. kan. san. ks200, Rz.d.=19.40
Proj. kabel telek. t-681/2018
Proj. zaślepka de160mm PVC
Istn. kabel energ. e
Istn. kabel energ. eN
Istn. kabel energ. e
Proj. kabel energ. eN-735/2011
22.42 22.40
22.42 22.40
20.32 20.39 20.62
2.10 2.03 1.78
3%
7.62m
de160 mm PVC
0.00 7.62
7.62
KD30 KD30.1
0
KD31.1
10.00m
n.p.m.
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.33
Istn. kabel energ. e
Istn. wod. miejski wo110
Proj. zaślepka de160mm PVC
Proj. kabel energ. e
Proj. kabel telek. t
22.42 22.60
22.42 22.60
20.33 20.40 20.62
2.09 2.02 1.98
3%
7.41m
de160 mm PVC
0.00 7.41
7.41
KD31 KD31.1
0
KD32.1
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.39
Istn. kan. san. k, Rz.d.=21.30
Istn. wod. miejski wo110
Proj. zaślepka de160mm PVC
Proj. kabel energ. e
Proj. kabel telek. t
22.48 22.60
22.48 22.60
20.39 20.46 20.57
2.09 2.02 2.03
1.5%
7.14m
de160 mm PVC
0.00 7.14
7.14
KD32 KD32.1
0
KD33.1
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.42
Proj. włączenie kanału KD33.2 de200 mm PVC, Rz.d.=20.92
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
22.48 22.45
22.48 22.20
20.42 20.90 21.09
2.06 1.58 1.36
9.76%
1.90m
de200 mm PVC
0.00 1.90
1.90
KD33 KD33.1
0
KD33.2
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.42
Proj. włączenie kanału KD33.1 de200 mm PVC, Rz.d.=20.90
Istn. kabel energ. e
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
22.48 22.45
22.48 22.55
20.42 20.92 20.95
2.06 1.56 1.50
0.67%
3.79m
de200 mm PVC
0.00 3.79
3.79
KD33 KD33.2
0
KD34.1
10.00m
n.p.m.
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.47
Istn. gaz. śr.ciśn. gs180
Istn. kan. san. ks200, Rz.d.=19.55
Proj. kabel telek. t-681/2018
Proj. zaślepka de160mm PVC
Istn. kabel energ. eN
22.59 22.80
22.59 22.80
20.47 20.54 20.81
2.12 2.05 1.99
3%
8.91m
de160 mm PVC
0.00 8.91
8.91
KD34 KD34.1
0
KD35.1
10.00m
n.p.m.
Proj. trójnik redukcyjny de315/160
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.55
Istn. gaz. śr.ciśn. gs180
Istn. kabel energ.
Proj. zaślepka de160mm PVC
Istn. kabel energ.
22.50 22.50
22.50 22.50
20.55 20.62 20.72
1.95 1.88 1.78
1.5%
6.66m
de160 mm PVC
0.00 6.66
6.66
KD35 KD35.1
0
KD37.1
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.66
Proj. włączenie kanału KD37.2 de200 mm PVC, Rz.d.=21.01
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
22.70 22.69
22.70 22.70
20.66 21.16 21.19
2.04 1.54 1.50
1.87%
1.72m
de200 mm PVC
0.00 1.72
1.72
KD37 KD37.1
0
KD37.2
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.66
Proj. włączenie kanału KD37.1 de200 mm PVC, Rz.d.=21.16
Istn. kan. san., Rz.d.=21.50
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
22.70 22.75
22.70 22.65
20.66 21.01 21.39
2.04 1.69 1.36
5.38%
7.10m
de200 mm PVC
0.00 7.10
7.10
KD37 KD37.2
0
KD39.1
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.90
Proj. włączenie kanału KD39.2 de200 mm PVC, Rz.d.=21.40
Proj. włączenie kanału KD39.3 de200 mm PVC, Rz.d.=21.40
Istn. kabel energ. e, Rz.o.=21.95
Proj. zaślepka de160mm PVC
Istn. gaz. śr.ciśn. gs180
23.00 23.00
23.00 23.00
20.90 20.97 21.06
2.10 2.03 1.94
3%
3.06m
de160 mm PVC
0.00 3.06
3.06
KD39 KD39.1
0


KD39.2
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.90
Proj. włączenie kanału KD39.1 de160 mm PVC, Rz.d.=20.97
Proj. włączenie kanału KD39.3 de200 mm PVC, Rz.d.=21.40
Proj. kabel telek. t-681/2018
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
Istn. wod. miejski wo110, Rz.o.=21.53
23.00
23.00
20.90
21.40
2.10
1.60
23.07
23.10
21.71
1.36
4%
7.72m
de200 mm PVC
0.00
7.72
7.72
KD39
KD39.2
0


KD39.3
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=20.90
Proj. włączenie kanału KD39.1 de160 mm PVC, Rz.d.=20.97
Proj. włączenie kanału KD39.2 de200 mm PVC, Rz.d.=21.40
Proj. kabel telek. t-681/2018
Proj. wpust uliczny DN500 z sadnikiem L=0,5m
23.00
23.00
20.90
21.40
2.10
1.60
23.07
23.00
21.67
1.40
6.03%
4.46m
de200 mm PVC
0.00
4.46
4.46
KD39
KD39.3
0


KD39b
10.00m
n.p.m.
Proj. studnia DN1200
Proj. włączenie do kanału KD26 de315 mm PVC, Rz.d.=21.05
Istn. kabel energ. eN
Proj. zaslepka de160 PVC
Istn. gaz. śr.ciśn. gs180
Istn. kabel energ. eNB
23.00
23.00
21.05
1.95
23.00
23.00
21.10
1.90
1.5%
3.30m
de160 mm PVC
0.00
3.30
3.30
KD39a
KD39b
0

ul. Piskorskiego 21, 70-809 Szczecin,
NIP: 594-150-94-54,
tel. kom. 660 770 709
e-mail: biuro@via-projekt.pl

Zarząd Dróg i Transportu Miejskiego
ul. Klonowica 5
71-241 Szczecin

| | |
|---|---|
| Inwestycja: | **Etap 2 - Przebudowa ul. Zbójnickiej na odcinku od ul. Europejskiej do granicy miasta.** |
| Temat rysunku: | **PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ** |

| branża: sanitarna | data opracowania: listopad 2021 | | | Podpisy: |
|---|---|---|---|---|
| | Projektant: | mgr inż.<br>Bartłomiej Jaskowski | upr.<br>ZAP/0084/POOS/10 | |
| | Sprawdzający: | mgr inż.<br>Piotr Surdacki | upr.<br>ZAP/0108/PWOS/10 | |
| | Opracował: | Przemysław<br>Śliżewski | - | |

| Skala: | Arkusz: | |
|---|---|---|
| **1: 100/500** | 1/1 | rys. **3** |