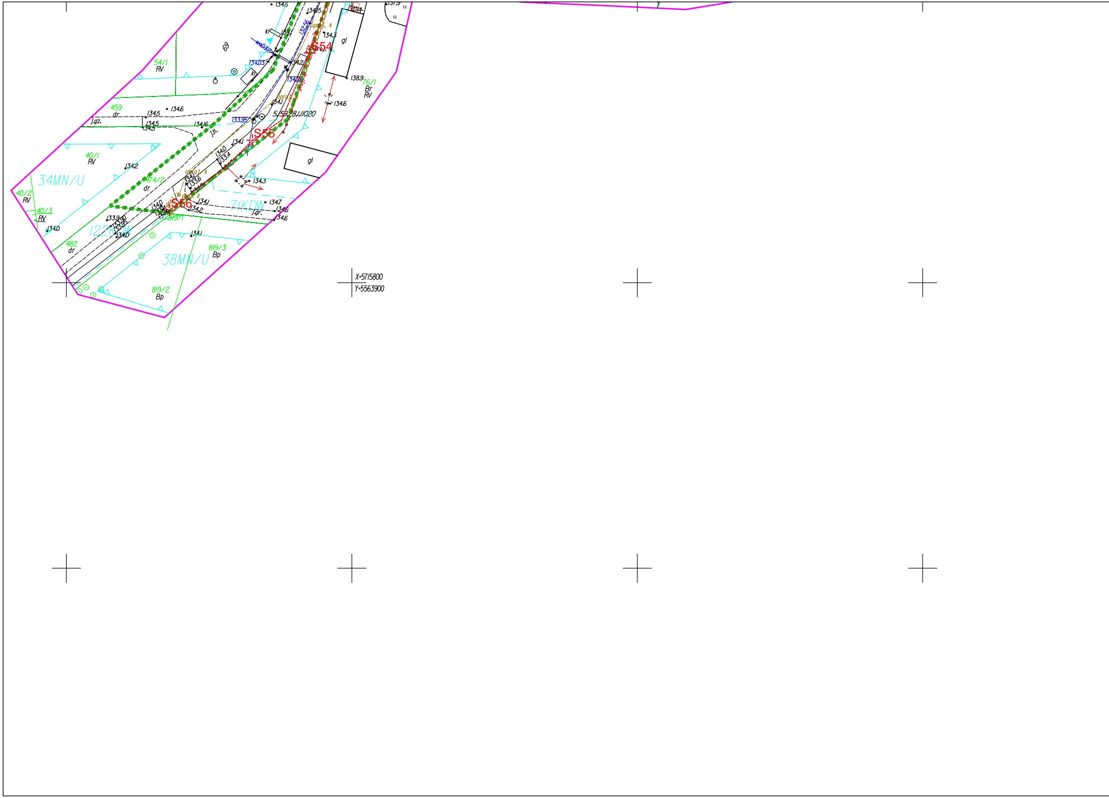
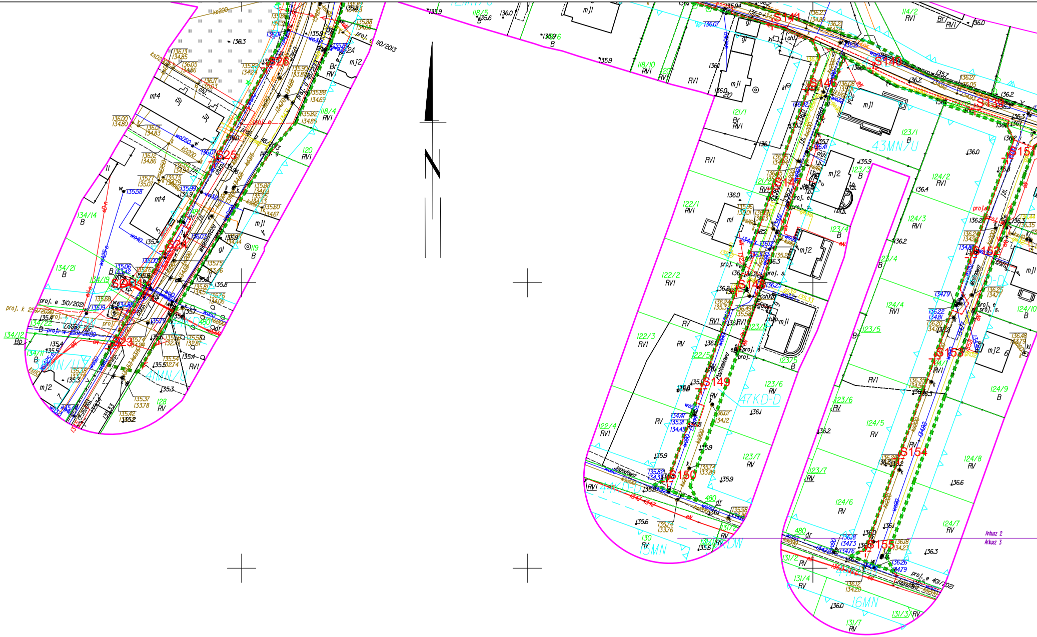
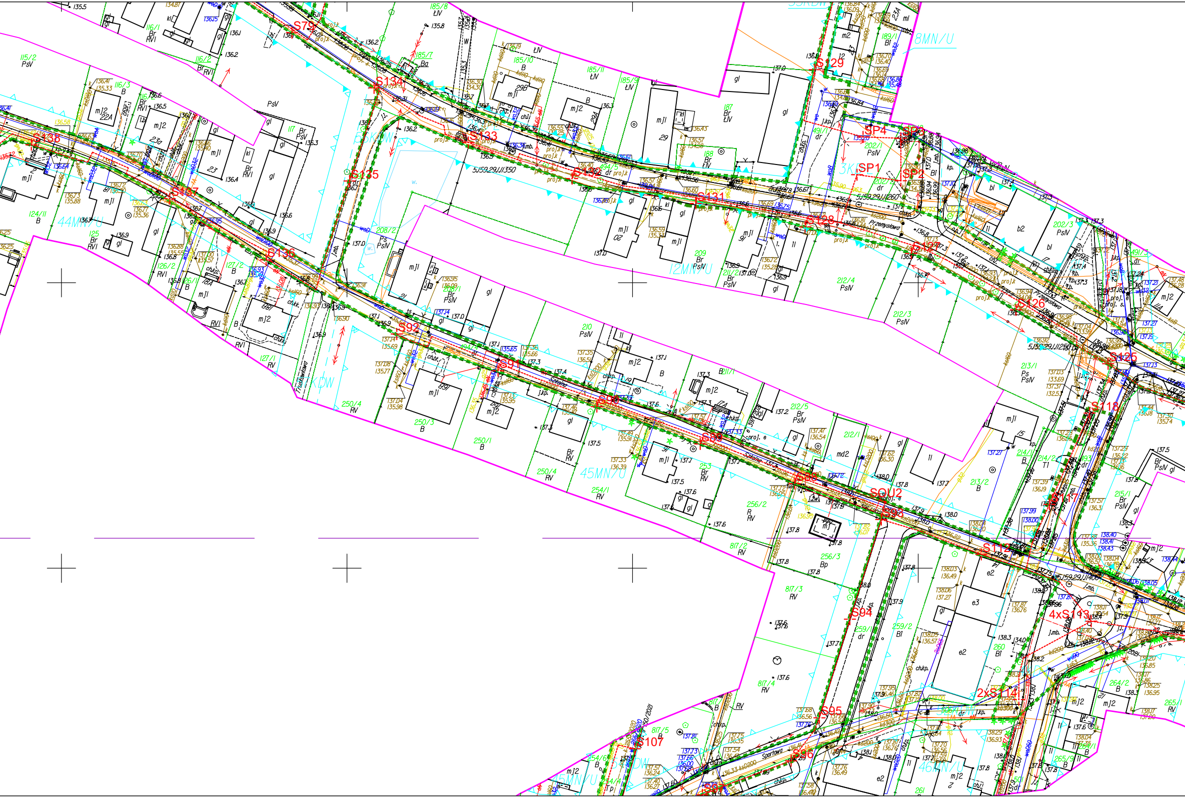
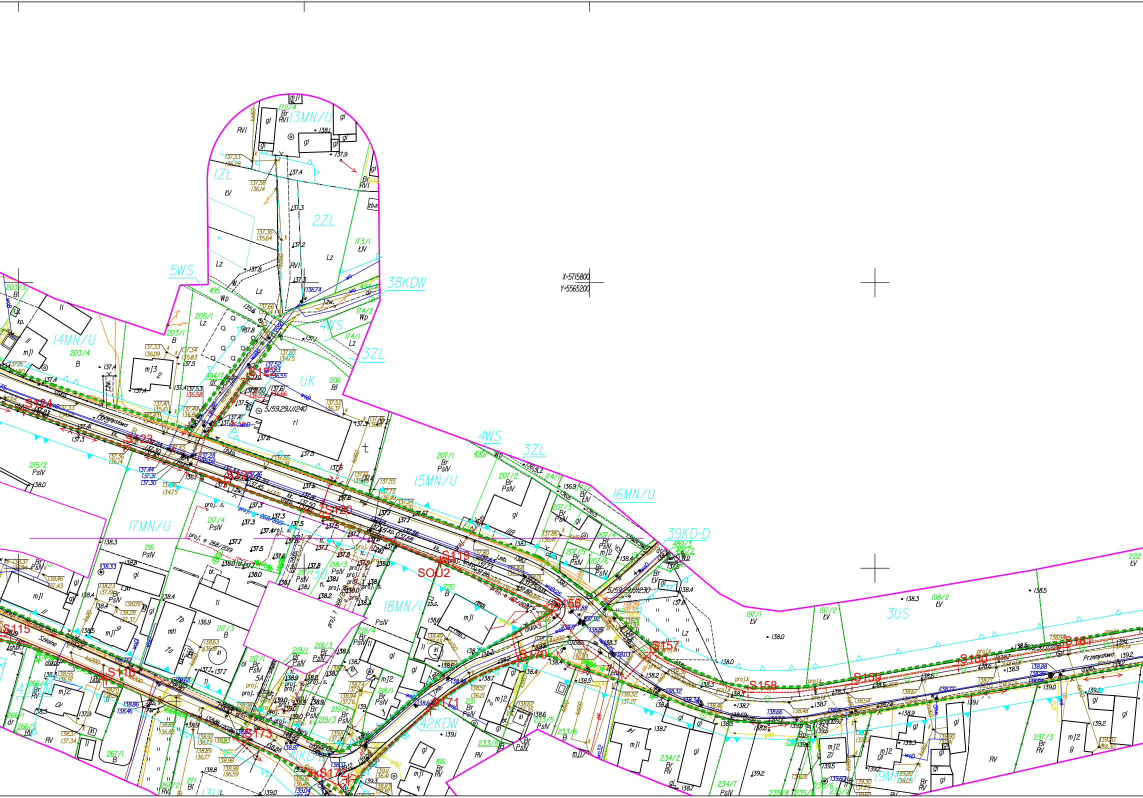
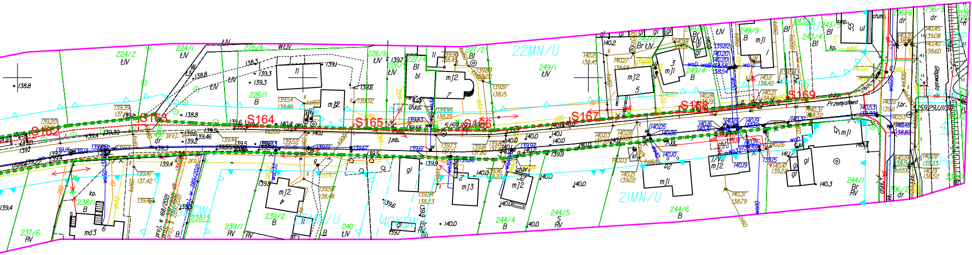

S54
S55
S56
34MN/U
38MN/U
71KDW
122KDW
54/1
RV
459
dr
40/1
RV
40/2
RV
40/3
RV
474/2
dr
482
dr
819/1
819/2
Bp
819/3
Bp
76/1
Br
RV
69
gl
gl
kl
kl
w
w
wøD32
j.gz.
j.gr.
j.tl.
proj. k
proj. k
proj. k
proj.
zbs.
5.J59.28JJ1020
134.5
134.15
134.1
132.56
134.3
134.03
134.2
134.21
138.9
134.6
134.1
134.6
134.5
134.5
134.5
134.16
133.95
134.1
134.0
133.4
134.2
134.1
133.6
134.3
134.0
134.1
134.7
134.6
134.6
134.2
133.9
133.95
134.0
134.0
134.1
137.9
X=5715800
Y=5563900


S126
S125
S124
S123
S141
S140
S146
S139
S147
S148
S149
S150
S151
S153
S154
S155
Wiklinowa
Pastelowa
Ogrodowa
Malinowa
43MN/U
41MN/U
47KD-D
44KD-D
15MN
16MN
118/4
118/5
118/10
119
120
121/1
122/1
122/2
122/3
122/4
123/1
123/3
123/4
123/5
123/6
123/7
124/2
124/3
124/4
124/5
124/6
124/7
124/8
124/9
124/10
114/2
128
130
131/2
131/3
131/4
131/7
134/12
134/14
134/19
134/21
134/22
110/2013
proj. e 310/2021
proj. e 401/2021
mt4
mJ1
mJ2
RVI
RV
B
Arkusz 2
Arkusz 3


S79
S134
S133
S135
S138
S137
S136
S92
S91
S90
S89
S88
SOU2
S93
S94
S95
S96
S107
S129
SP4
SP3
SP1
SP2
S132
S131
S128
S127
S126
S125
S118
4xS113
2xS114
44MN/U
45MN/U
12MN/U
8MN/U
46MN/U
KDW
Przemysłowa
Szkolna
Sportowa
115/2
116/1
116/2
116/3
117
185/8
185/7
185/10
185/11
185/9
187
188
189/1
202/1
202/2
202/3
208/2
209
210
211/2
212/4
212/3
212/5
212/1
213/1
213/2
214/1
214/2
215/1
124/1
125
126/2
126/1
127/2
127/1
250/4
250/3
250/1
254/1
253
256/2
256/3
817/2
817/3
817/4
817/5
259/1
259/2
260
261
264/2
264/1
265/1
265/9
491/1
491/3


13MN/U
1ZL
2ZL
5WS
38KDW
4WS
3ZL
UK
14MN/U
15MN/U
16MN/U
39KD-D
17MN/U
18MN/U
3US
42KDW
41KD
19MN/U
SOU2
S124
S123
S122
S121
S120
S119
S166
S170
S171
S173
S174
S116
S115
S157
S158
S159
S160
S161
X=5715800
Y=5565200
5J59.29.1.11240
5J59.29.1.11230
Przemysłowa
Szkolna
proj. e 268/2019
proj. s.
proj. t


S162
S163
S164
S165
S166
S167
S168
S169
22MN/U
21MN/U
40KDW
Przemysłowa
Głogowska
224/2
224/1
226/6
226/1
227/4
227/2
249/1
249/2
249/4
249/9
243/3
243/4
796/6
796/3
796/2
244/1
244/4
244/5
244/6
240
239/1
239/2
238/1
238/5
237/6
mj2
mj1
mj3
md3
gl
ŁIV
B
RV
Bi
S
Br
kp.
J.mb.
138.8
139.4
139.9
140.0
140.3
55
57
7
5
3
2
1
4
6

## MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:1000

ID zgłoszenia: DG.GIK.6640.1.1784.2021
Województwo: dolnośląskie
Powiat: polkowicki
Jednostka ewidencyjna: 021606_2 Radwanice
Obręb: 0013 Radwanice
Obiekt: Radwanice 2
Sekcje mapy: 5.159.28.20.4; 5.159.28.25.2; 5.159.29.16.3; 5.159.29.21.1;
5.159.29.21.3; 5.159.29.21.2; 5.159.29.21.4; 5.159.29.22.1; 5.159.29.22.3

Data sporządzenia mapy: 10.03.2022r.

Wykonawca:

P.W. JOTTE s.c.
ul.Balicka 100 lok.41,30-149 Kraków
tel./fax 012 626-59-34
tel. 0602-722-772, 0-601-546-284
REGON 357194269 NIP 678-27-83-952

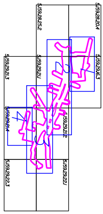
GEODETA UPRAWNIONY
Nr. upr. zaw. 16627
mgr inż. Jacek Tężycki
Jacek Tężycki

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich "2000/5".
Układ wysokościowy PL-EVRF2007-NH.

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

| | |
|---|---|
| Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych | DG.GIK.6640.1.1784.2021 |
| Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie | Starosta Polkowicki |
| Wykonawca prac geodezyjnych | P.W. JOTTE s.c. |
| Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji | Protokół Weryfikacji<br>Nr DG.GIK.6640.1.1784.2021_17645<br>z daty 05.07.2022r. |
| Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac | mgr inż. Jacek Tężycki<br>Nr uprawnień 16627<br>Jacek Tężycki |

Szkic lokalizacyjny


5.159.28.20.4
5.159.29.16.3
5.159.28.25.2
5.159.29.21.1
5.159.29.21.2
5.159.29.22.1
5.159.29.21.3
5.159.29.21.4
5.159.29.22.3
1
2
3
4

Niniejszą mapę do celów projektowych sporządzono na podstawie mapy zasadniczej, pomiaru uzupełniającego oraz materiałów otrzymanych z PODGIK w Polkowicach
Granice działek wniesiono na podstawie danych uzyskanych z ewidencji gruntów i budynków.
Nie badano dokładności wyznaczenia granic.
Nie badano służebności gruntowych.
W zakresie opracowania wniesiono MPZP.
W zakresie opracowania wniesiono projekty ZUDP.
Nie wyklucza się istnienia innego uzbrojenia niż wykazane na mapie.

| | |
|---|---|
| ━━━ | Zakres aktualizacji mapy |
| proj. k | projekty ZUDP |
| — — — — | linia rozgraniczająca tereny o różnych funkcjach lub zasadach zagospodarowania |
| ──── | Nieprzekraczalna linia zabudowy |
| ──── | Obowiązująca linia zabudowy |
| 2MN/U | Oznaczenia terenów z MPZP |
| ──── | Ogrodzenie nietrwałe |
| ○ | Krzak |
| Teren budowy | Teren budowy |
| 6/6 | działka ewidencyjna |
| ----RVI---- | kontur klasyfikacyjny |
| ......dr...... | użytek gruntowy |

**LEGENDA:**

| | |
|---|---|
| ▪ ▪ ▪ ▪ ▪ ▪ | - linie rozgraniczające teren inwestycji / granice obszaru, na którym inwestycja będzie oddziaływać / granice działek ewidencyjnych |
| ------------- | - projektowana linia kablowa niskiego napięcia nN-0,4kV, typu YAKXS 4x35 mm² o dł. 10121 metrów na trasie o dł. 8434 metrów z zachowaniem zapasu montażowego przy projektowanych słupach oświetleniowych zgodnie z opisem i zawartymi uwagami |
| S... | - projektowane słupy aluminiowe o wysokości H=8 m, wraz z pojedynczymi wysięgnikami H=1 m / W=1 m i oprawami oświetlenia ulicznego LED w ilości 215 kpl., gdzie:<br>- słup oznaczony wg projektu "2xS70" i "2xS174" stanowi projektowany podwójny wysięgnik H=1 m / W=1 m (kąt między ramionami 180°) z dwiema oprawami LED o mocy 79W<br>- słup oznaczony wg projektu "2xS114" stanowi projektowany podwójny wysięgnik H=1 m / W=1 m (kąt między ramionami 90°) z dwiema oprawami LED o mocy 79W<br>- słup oznaczony wg projektu "3xS172" stanowi projektowany potrójny (kołowy) wysięgnik H=0,15 m / W=1,25 m (kąt między ramionami 120°) z trzema oprawami LED o mocy 48W<br>- słup oznaczony wg projektu "4xS113" stanowi projektowany poczwórny (kołowy) wysięgnik H=0,15 m / W=1,25 m (kąt między ramionami 90°) z czterema oprawami LED o mocy 48W |
| SOU1 | - istniejąca szafa oświetlenia ulicznego, stanowiąca miejsce przyłączenia do sieci w ilości 1 kpl. |
| SOU2 | - projektowane złącze kablowo-pomiarowe wraz z szafą oświetlenia ulicznego, stanowiące miejsce przyłączenia do sieci w ilości 5 kpl. |
| SP... | - projektowane słupy aluminiowe (parkowe) o wysokości H=5 m, wraz oprawami oświetlenia parkowego LED o mocy 44W w ilości 4 kpl. |

**UWAGI:**

- Projektowane linie kablowe niskiego napięcia nN-0,4kV, należy układać w rurach ochronnych typu HDPE Ø110 mm w celu bezpiecznej i poprawnej dystrybucji energii elektrycznej na terenie objętym inwestycją.
- Należy wykonać sieć uziemiającą z bednarki FeZn 25x4 mm układaną równolegle do projektowanej linii kablowej oraz poprzez uziemienie miejscowe każdego projektowanego słupa oświetleniowego (R<5Ω).
- Wszystkie słupy oświetleniowe należy zabezpieczyć przed przewróceniem się i osunięciem się poprzez wykonanie wzmocnienia na podsypce piaskowo - żwirowej. W celu usztywnienia fundamentów słupów oświetleniowych należy zastosować wzmocnienie gruntu piaskiem, stabilizowany cementem w formie odwróconego stożka (150 kg / m$^3$).
- Szczególną uwagę oraz ostrożność należy zachować przy wykonywaniu prac ziemnych tj. wykopy, obsadzanie fundamentów betonowych słupów w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu.
- Projektowane słupy oświetleniowe betonowe przeznaczone do oświetlenia terenu/drogi w dostawie przez producenta wraz z prefabrykowanym fundamentem betonowym, wysięgnikiem i oprawą.
- Z uwagi na teren utwardzony oraz istniejące tereny zielone, projektowane linie kablowe należy układać po wcześniejszym wykonaniu przewiertu sterowanego w celu nienaruszenia terenu utwardzonego w relacji "słup - słup", odpowiednią maszyną horyzontalną - rozwiązania uzgodnić na budowie. W przypadku braku możliwości wykonania przewiertów należy ułożyć linie kablowe w wykopie, a po zakończeniu robót należy odtworzyć teren zielony i utwardzony do stanu istniejącego.

**OŚWIADCZAM, ŻE TREŚĆ MAPY, NA KTÓREJ WYKONANO NINIEJSZY PROJEKT, JEST ZGODNA Z TREŚCIĄ, POŚWIADCZONEJ PRZEZ WYKONAWCĘ MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH, OPRACOWANEJ W WYNIKU POZYTYWNIE ZWERYFIKOWANYCH PRAC GEODEZYJNYCH**

**POTWIERDZAM ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**

**MGR INŻ. SEBASTIAN MROCZEK**

**Jednostka projektowania:**

ELCONT

**ELCONT Sp. J.**
**Radosław Cieślak,**
**Fabian Rębisz**
Trzebownisko 928 C
36-001 Trzebownisko
www.elcont.pl

| Funkcja | Imię i nazwisko | Nr uprawnień | Specjalność | Podpis |
|---|---|---|---|---|
| Projektował: | mgr inż. Sebastian Mroczek | PDK/0256/PWOE/18 | INSTALACYJNA W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGET. | |

**Inwestor:**

**Gmina Radwanice**
**ul. Przemysłowa 17**
**59-160 Radwanice**
**NIP: 692-22-56-490**

**Lokalizacja:**

**Zadanie nr 2**
obręb ew. nr: 0013 Radwanice, działki ew. nr:
920, 921, 898, 899, 93/30, 93/31, 93/33, 61/3, 475, 94/24, 94/23, 94/5, 94/15, 56/2, 473, 134/9, 481, 479/4, 494/4, 479/1, 121/2, 122/5, 123/8, 124/12, 124/1, 492, 108/3, 259/1, 506/2, 258, 257/10, 254/4, 254/7, 510, 202/3, 202/2, 202/1, 491/1, 214/2, 494/5, 479/3, 474/2, 497, 232/3, 499, 280/10, 271, 247/4, 283/8, 283/6, 282/6, 281/6, 280/12, 279/1, 502, 272/1, 272/2, 307/13, 209, 93/18, 493, 494/7, 280/9, 474/1

**Nazwa zadania:** BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNYCH OBEJMUJĄCYCH NAPIĘCIE ZNAMIONOWE NIE WYŻSZE NIŻ 1 KV DLA ZADANIA PN.: „BUDOWA I ROZBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO W GMINIE RADWANICE"

**Treść rys.:**

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

**ARKUSZ 3/5**

**Rys.:** PZT
**Stadium:** PBW
**Skala:** 1:1000
**Data:** 27.02.2023