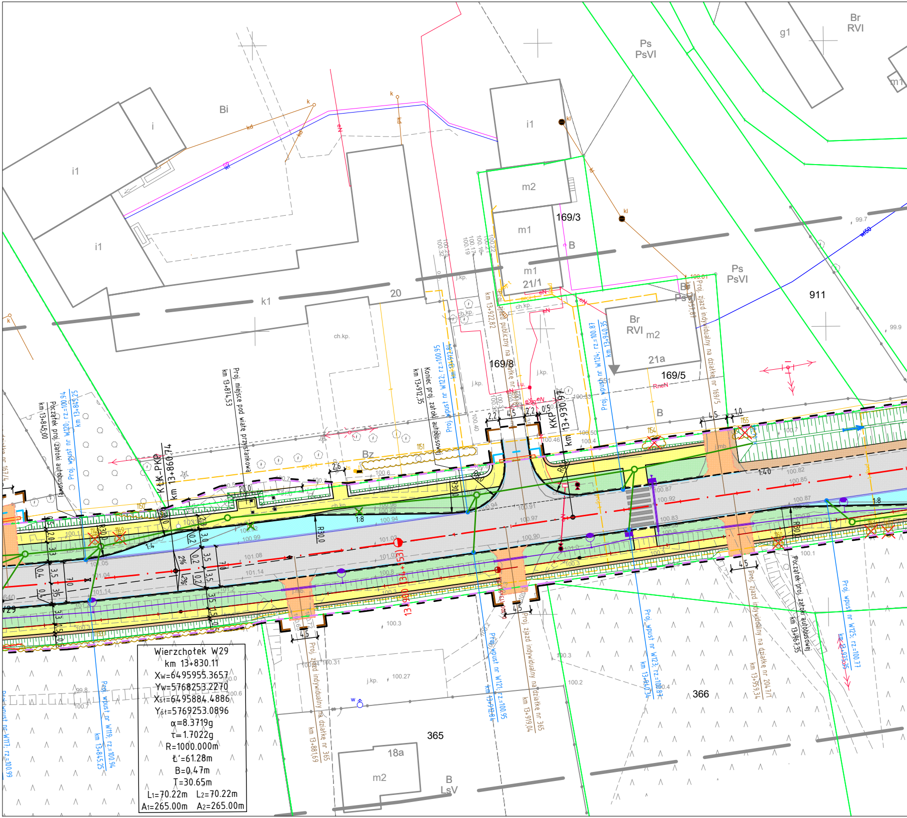
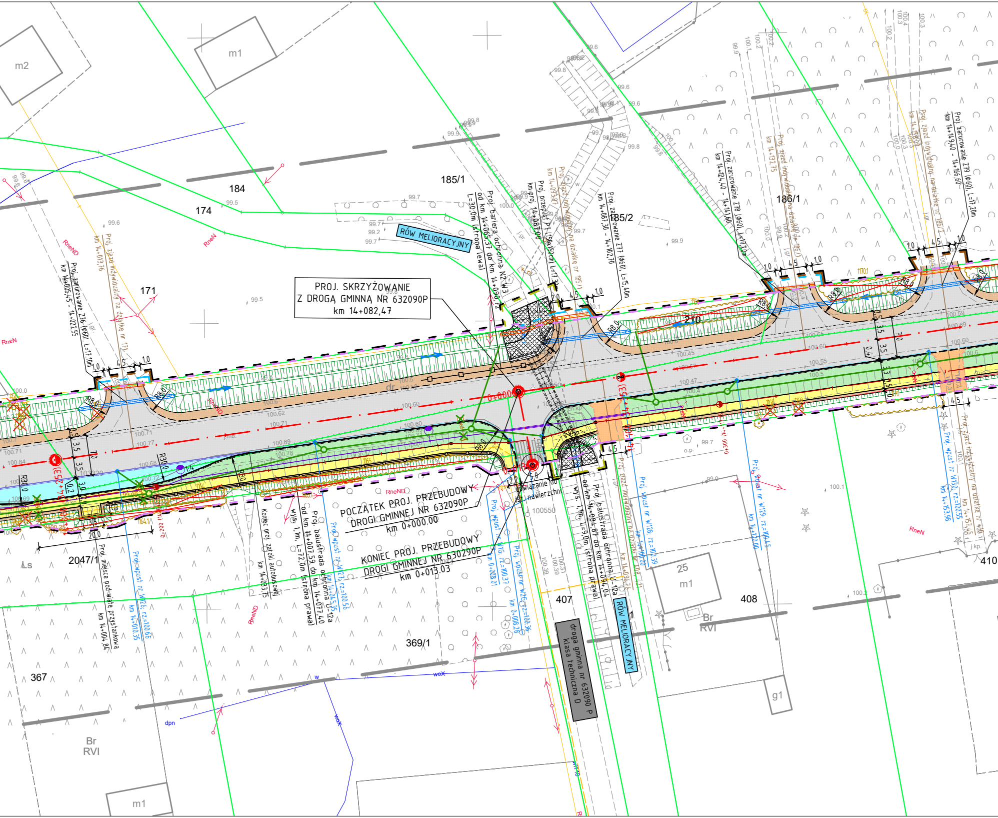
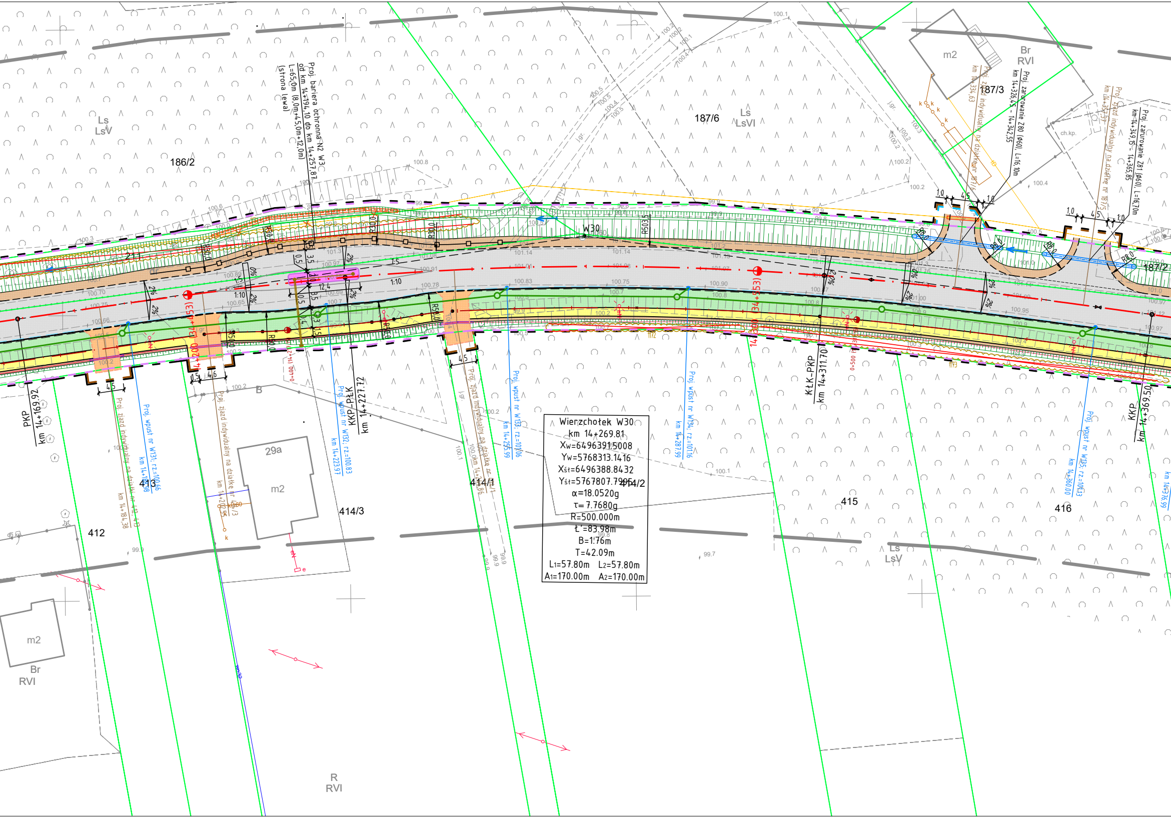


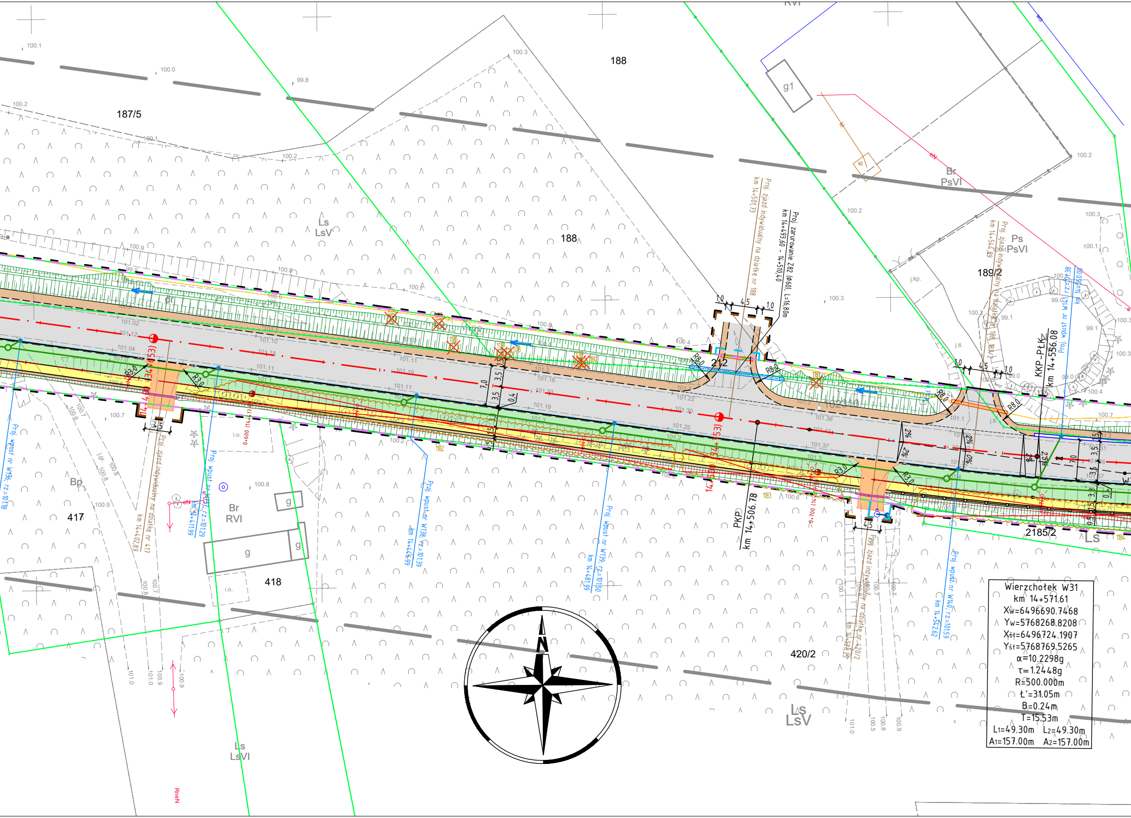
Bi
i
i1
i1
i1
m2
m1
m1
21/1
169/3
B
20
k1
Ps
PsVI
Ps
PsVI
Br
RVI
g1
m1
911
Br
RVI
m2
21a
169/5
169/8
B
Bz
ch.kp.
j.kp.
KLK-PKP
km 13+860.74
KKP
km 13+930.97
km 13+900.00
Proj. miejsce pod wiatę przystankową
km 13+874,53
Początek proj. zatoki autobusowej
km 13+845,00
Proj. wpust nr W120; rz.=100.94
km 13+845,25
Koniec proj. zatoki autobusowej
km 13+912,35
Proj. wpust nr W122; rz.=100.95
km 13+912,84
Proj. zjazd publiczny na działkę nr 169/8
km 13+922,82
Proj. wpust nr W124; rz.=100.87
km 13+940,35
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 169/5
Początek proj. zatoki autobusowej
km 13+967,35
Proj. wpust nr W125; rz.=100.77
km 13+973,35
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 204/1
km 13+959,34
Proj. wpust nr W123; rz.=100.87
km 13+940,34
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 365
km 13+919,04
Proj. wpust nr W121; rz.=100.95
km 13+912,84
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 365
km 13+881,69
Proj. wpust nr W119; rz.=100.94
km 13+845,25
Proj. wpust nr W117; rz.=100.99
365
18a
m2
B
LsV
366
1:4
1:8
1:8
1:40
R30.0
R30.0
R30.0
2%
2%
4.5
4.5
4.5
4.5
20.0

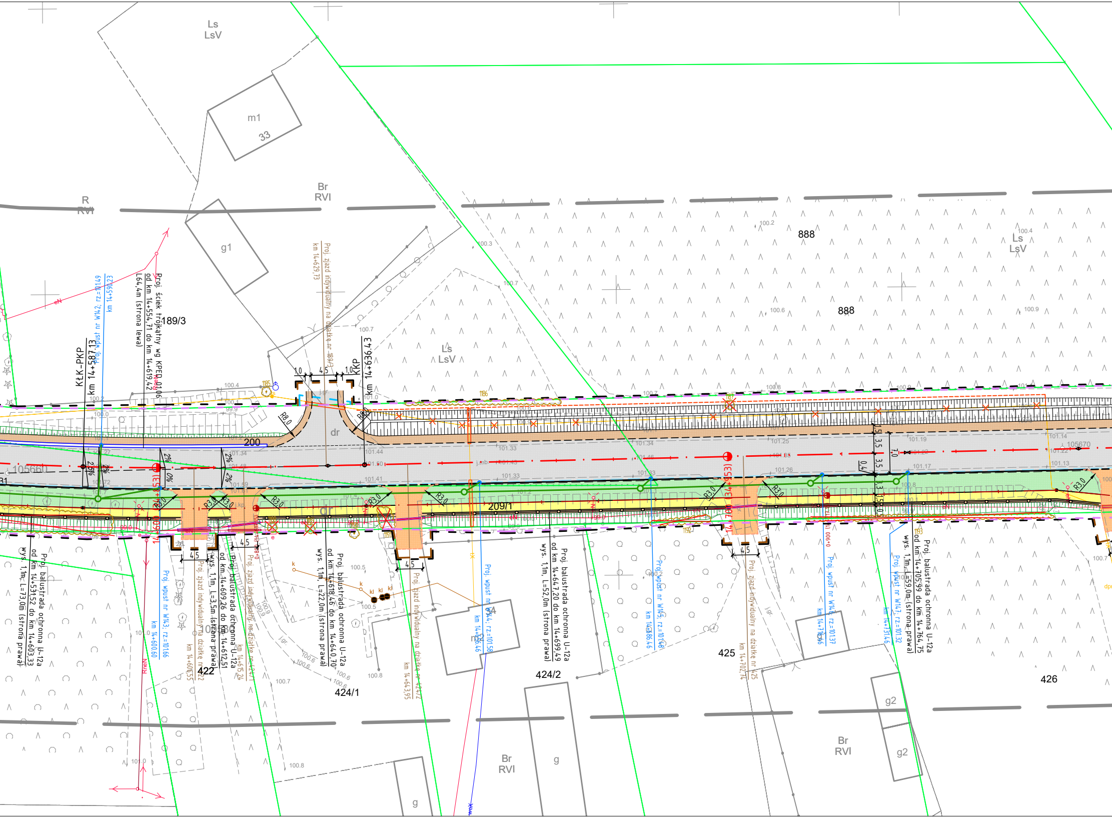
Wierzchołek W29
km 13+830.11
Xw=6495955.3657
Yw=5768253.2270
Xśt=6495884.4886
Yśt=5769253.0896
α=8.3719g
τ=1.7022g
R=1000.000m
Ł'=61.28m
B=0.47m
T=30.65m
L1=70.22m L2=70.22m
A1=265.00m A2=265.00m

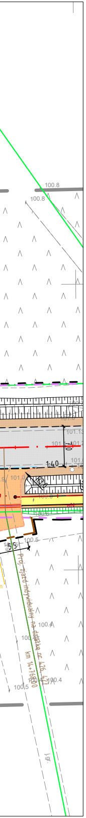

PROJ. SKRZYŻOWANIE
Z DROGĄ GMINNĄ NR 632090P
km 14+082,47
POCZĄTEK PROJ. PRZEBUDOWY
DROGI GMINNEJ NR 632090P
km 0+000.00
KONIEC PROJ. PRZEBUDOWY
DROGI GMINNEJ NR 630290P
km 0+013.03
RÓW MELIORACYJNY
RÓW MELIORACYJNY
droga gminna nr 632090 P
klasa techniczna D
Proj. zarurowanie Z76 (Ø60), L=17,10m
km 14+005,45 - 14+022,55
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 171
km 14+013,76
Proj. bariera ochronna N2/W3
od km 14+065,37 do km 14+090,72
L=30,0m (strona lewa)
Proj. przepust P1 (150x150cm) L=17,3
km proj. 14+087,00
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 185/1
km 14+073,97
Proj. zarurowanie Z77 (Ø60), L=15,40m
km 14+087,30 - 14+102,70
Proj. zarurowanie Z78 (Ø60), L=17,20m
km 14+124,40 - 14+141,60
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 186/1
km 14+132,75
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 186/2
km 14+158,03
Proj. zarurowanie Z79 (Ø60), L=17,20m
km 14+149,40 - 14+166,60
Proj. miejsce pod wiatę przystankową
km 14+004,84
Proj. wpust nr W126, rz.=100,66
km 14+010,35
Koniec proj. zatoki autobusowej
km 14+033,75
Proj. balustrada ochronna U-12a
od km 14+007,59 do km 14+077,40
wys. 1,1m, L=72,0m (strona prawa)
Proj. wpust nr W127, rz.=100,56
km 14+045,35
Proj. wpust nr W1G, rz.=100,37
km 0+008,01
Proj. wpust nr W2G, rz.=100,36
km 0+008,28
Dowiązanie do ist. nawierzchni
Proj. balustrada ochronna U-12a
od km 14+084,87 do km 14+094,04
wys. 1,1m, L=9,0m (strona prawa)
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 408/1
km 14+096,76
Proj. wpust nr W128, rz.=100,39
km 14+100,00
Proj. wpust nr W129, rz.=100,45
km 14+120,00
Proj. wpust nr W130, rz.=100,55
km 14+153,98
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 410
km 14+157,45
0+000
0+013
m2
m1
m1
m1
g1
25
184
174
171
185/1
185/2
186/1
2047/1
367
369/1
407
408
410
210
Ls
Br
RVI
Br
RVI
RneND
RneN
R8,0
R30,0
3,5
3,5
7,0
4,5
1,0
20,0
dr
dpn
w
woX
100550


Proj. bariera ochronna N2 W3
od km 14+194,10 do km 14+257,87
L=65,0m (8,0m+45,0m+12,0m)
(strona lewa)
PKP
km 14+169.92
KKP-PŁK
km 14+227.72
KŁK-PKP
km 14+311.70
KKP
km 14+369.50
14+200 (34+453)
14+300 (34+553)
0+400 (14+217.15)
0+500
W30
R503.5
R30.0
R50.0
R8.0
1:10
1:5
2%
4.5
4.6
1.5
12.4
3.5
0.5
1.0
Proj. zjazd indywidualny na działki nr 412, 413
km 14+184,38
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 414/3
km 14+202,55
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 414/1
km 14+245,86
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 187/6
km 14+334,63
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 187/5
km 14+353,57
Proj. wpust nr W131; rz.=100.66
km 14+188.98
Proj. wpust nr W132; rz.=100.83
km 14+223.97
Proj. wpust nr W133; rz.=101.06
km 14+255.99
Proj. wpust nr W134; rz.=101.16
km 14+287.99
Proj. wpust nr W135; rz.=101.13
km 14+360.00
km 14+376.99
Proj. zarurowanie Z80 (Φ60), L=16,10m
km 14+326,45 - 14+342,55
Proj. zarurowanie Z81 (Φ60), L=16,70m
km 14+349,15 - 14+365,85
186/2
187/6
187/3
187/2
412
413
414/3
414/1
414/2
415
416
29a
m2
Ls
LsV
LsVI
Br
RVI
R
B
ch.kp.
l.gr.

Wierzchołek W30
km 14+269.81
Xw=6496391.5008
Yw=5768313.1416
Xśt=6496388.8432
Yśt=5767807.7995
α=18.0520g
τ= 7.7680g
R=500.000m
Ł'=83.98m
B=1.76m
T=42.09m
L_1=57.80m L_2=57.80m
A_1=170.00m A_2=170.00m


188
187/5
Ls
LsV
188
Br
PsVI
Ps
PsVI
189/2
g1
Proj. zjazd indywidualny na działke nr 188
km 14+501,73
Proj. zarurowanie Z82 (Φ60), L=16,80m
km 14+493,60 - 14+510,40
Proj. zjazd indywidualny na działke nr 188, 189/2
km 14+544,89
KKP-PŁK
km 14+556.08
Proj. wpust nr W141, rz.=101.38
km 14+560.08
14+400 (34+653)
14+500 (34+753)
0+600 (14+417...)
0+700 (14+517,15)
PKP
km 14+506.78
R8,0
R3,0
212
7,0
3,5
3,5
1,5
0,4
2%
2,5%
4,5
1,0
Bp
417
Br
RVI
418
g
i.o.
Ls
LsVI
Proj. zjazd indywidualny na działke nr 417
km 14+402,89
Proj. wpust nr W136, rz.=101.18
Proj. wpust nr W137, rz.=101.29
km 14+411.99
Proj. wpust nr W138, rz.=101.39
km 14+446.99
Proj. wpust nr W139, rz.=101.50
km 14+481.99
Proj. wpust nr W140, rz.=101.59
km 14+542.62
Proj. zjazd indywidualny na działke nr 420/2
km 14+528,25
420/2
2185/2
Ls
LsV
N
Wierzchołek W31
km 14+571.61
Xw=6496690.7468
Yw=5768268.8208
Xśt=6496724.1907
Yśt=5768769.5265
α=10.2298g
τ=1.2448g
R=500.000m
Ł'=31.05m
B=0.24m
T=15.53m
L1=49.30m L2=49.30m
A1=157.00m A2=157.00m


Ls
LsV
m1
33
R
RVI
Br
RVI
g1
888
888
Ls
LsV
Ls
LsV
189/3
Proj. wpust nr W142; rz.=101.49
km 14+590,23
Proj. ściek trójkątny wg KPED 01.06
od km 14+554,71 do km 14+619,42
L64,4m (strona lewa)
KŁK-PKP
km 14+587.13
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 189/3
km 14+629,73
1,0
4,5
1,0
KKP
km 14+636.43
R8,0
R8,0
dr
200
105660
105670
1185
1186
1187
1191
1192
1193
209/1
R3,0
7,0
3,5
3,5
1,5
0,4
Proj. balustrada ochronna U-12a
od km 14+531,52 do km 14+603,33
wys. 1,1m, L=73,0m (strona prawa)
Proj. wpust nr W143; rz.=101.66
km 14+600.60
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 422
km 14+605,55
4,5
Proj. balustrada ochronna U-12a
od km 14+609,26 do km 14+612,51
wys. 1,1m, L=3,5m (strona prawa)
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 424/1
km 14+615,24
Proj. balustrada ochronna U-12a
od km 14+618,46 do km 14+640,70
wys. 1,1m, L=22,0m (strona prawa)
422
424/1
RneN
eN
k
kl
j.gr.
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 424/2
km 14+643,95
Proj. wpust nr W144; rz.=101.58
km 14+656.46
m2
Proj. balustrada ochronna U-12a
od km 14+647,20 do km 14+699,49
wys. 1,1m, L=52,0m (strona prawa)
424/2
Proj. wpust nr W145; rz.=101.48
km 14+686.46
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 425
km 14+702,74
425
Proj. wpust nr W146; rz.=101.37
km 14+716.46
Proj. wpust nr W147; rz.=101.32
km 14+731.46
Proj. balustrada ochronna U-12a
od km 14+705,99 do km 14+764,75
wys. 1,1m, L=59,0m (strona prawa)
426
g
g
g2
g2
Br
RVI
Br
RVI
100.2
100.3
100.4
100.6
100.7
100.8
100.9
101.0
101.33
101.44
101.46
100.5


100.8
100.8
101.13
101.2
1:40
R20
101.0
100.6
100.5
5,5
Proj. zjazd indywidualny na działkę nr 426/4
km 14+768,00
100.4
100.5
100.4
j.gr.

LEGENDA

- — — — linie określające granice terenu niezbędnego dla obiektów budowlanych, w tym:
  - — — — linie rozgraniczające teren dróg wojewódzkich
  - — — — linie rozgraniczające teren dróg powiatowych oraz gminnych
  - — — — linie określające zakres budowy lub przebudowy sieci uzbrojenia terenu
  - — — — linie określające zakres budowy lub przeb. urz. wodnych lub urządzeń melioracji wodnych szczegółowych
  - — — — linie określające zakres budowy lub przebudowy innych dróg publicznych
  - — — — linie określające zakres budowy lub przebudowy zjazdów
  - — — — linie określające zakres budowy tymczasowych obiektów budowlanych
  - — — — linie określające zakres rozbiórki istniejących obiektów budowlanych
  - — — — linie określające teren wód płynących zajęty na czas realizacji inwestycji

- —— istniejące granice działek
- 511/8 istniejące numery działek
- —·— projektowane osie dróg
- —·— projektowane osie chodników i ścieżek rowerowych
- —— projektowany krawężnik betonowy 20x30cm
- — — — projektowany krawężnik betonowy 20x30cm obniżony
- —— projektowany krawężnik trapezowy 15/21x30cm
- —— projektowany krawężnik granitowy 20x25cm obniżony
- - - - projektowany krawężnik drogowy 12x25cm obniżony
- —— projektowane obrzeże betonowe 8x30cm
- — — — projektowany ściek z kostki betonowej
- ═ projektowany ściek trójkątny wg KPED 01.06
- ═ projektowane zarurowanie rowu odwadniającego
- — — — projektowana krawędź jezdni
- —— projektowana krawędź pobocza
- —□—□— projektowana bariera ochronna N2W3
- ++++++ projektowana barieroporęcz ochronna
- —○—○— projektowana balustrada ochronna U-12a
- projektowana skarpa
- projektowany przydrożny rów odwadniający
- projektowany przydrożny rów odparowujący
- ▭ projektowana jezdnia bitumiczna
- ▦ istniejąca nawierzchnia do pozostawienia
- ▦ istniejąca nawierzchnia do rozbiórki
- ▭ projektowane pobocze gruntowe (kruszywo łamane jasnego koloru)
- ▭ projekotwana dwukierunkowa ścieżka rowerowa z dopuszczeniem ruchu pieszego (bet. kostka niefazowana – k. czerwony)
- ▭ projektowany chodnik (betonowa kostka fazowana – k. szary)
- ▭ projektowane wyspy segregacyjne (kostka granitowa 8/11cm)
- ▭ projektowany pierścień ronda (kostka granitowa 15/17cm)
- ▭ projektowane zjazdy (kostka betonowa k. grafitowy)
- ▭ projektowane poszerzenie na zjazdach (kostka betonowa k. szary)
- ▭ projektowana opaska/boczny pas dzielący (kostka betonowa k. grafitowy)
- ▭ projektowana zatoka autobusowa
- ▭ projektowana zieleń
- ▨ projektowana nawierzchnia z tłucznia
- ▨ umocnienie skarp i dna rowu narzutem kamiennym na geowłókninie i podsypce z kruszywa 0/4

ELEMENTY SIECI KANALIZACYJNEJ

- —×—×— likwidowana sieć kanalizacyjna
- —○— projektowana sieć kanalizacji deszczowej
- ●— proj. studnia wpustowa z przykanalikiem
- —○—⊏ proj. wylot kanalizacji deszczowej
- —○—○ proj. studnia wpadowa

ELEMENTY SIECI WODOCIĄGOWEJ

- —×—×— likwidowana sieć wodociągowa
- — — — prawdopodobny przebieg niezewidencjonowanej sieci wodociągowej – własność Rolnicza Spółka Produkcyjna im. Stanisława Walendowskiego
- —×—×— likwidowana sieć wodociągowa
- —— proj. sieć wodociągowa
- —▭— proj. zabezpieczenie rurą ochronną sieci wodociągowej
- ○— proj. przebudowa hydrantu

ELEMENTY SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ

- —×—×— istniejąca sieć telekomunikacyjna do demontażu
- — — — projektowana sieć telekomunikacyjna doziemna
- —▭— zabezpieczenie sieci rurą osłonową

ELEMENTY SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ

- —×—×— istniejąca sieć elektroenergetyczna do demontażu
- —— proj. kabel elektroenergetyczny nn
- —▭— proj. zabezpieczenie kabla elektroenergetycznego nn rurą osłonową
- ←×→ istniejący słup linii napowietrznej do demontażu
- — —●— — projektowany słup z żerdzi wirowanej

ELEMENTY OŚWIETLENIA DROGOWEGO

- —— projektowany kabel oświetleniowy (OUiD)
- proj. słup z oprawą oświetleniową (przejścia dla pieszych) OUiD
- proj. słup z oprawą oświetleniową (OUiD)

ELEMENTY OŚWIETLENIA DROGOWEGO

- —×—×— istniejąca sieć oświetleniowa do demontażu
- —— Proj. kabel oświetleniowy YAKY 4x35mm^2 + FeZn 30x4
- —▭— Proj. rura osłonowa HDPE110
- Proj. latarnia h=10m z wysięgnikiem w=2,0m i oprawą LED o mocy 90W
- Proj. latarnia h=10m z wysięgnikiem w=2,5m i oprawą LED o mocy 107W
- Proj. latarnia h=6m (bez wysięgnika) z oprawą LED o mocy 54W (doświetlenie przejść dla pieszych)
- Proj. latarnia h=6m z wysięgnikiem w=1,5m i oprawą LED o mocy 54W (doświetlenie przejść dla pieszych)
- —— projektowana sieć elektroenergetyczna (zasilanie znaków aktywnych)
- ●—— projektowany znak aktywny

WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW

- 628 zinwentaryzowane drzewo przeznaczone do pozostawienia
- 98 zinwentaryzowane drzewo przeznaczone do wycinki
- 654 zinwentaryzowane obszary zalesione/krzewy przeznaczone do pozostawienia
- 546 zinwentaryzowane obszary zalesione/krzewy przeznaczone do wycinki

NASADZENIA DRZEW I KRZEWÓW

- drzewa lisciaste do nasadzenia
- ○○○ krzewa do nasadzenia

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczeie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.6640.1.1577.2017
Oznaczenie miejscowości	Gizałki, Wronów, Białobłoty
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	302004_2 (Gizałki)
Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego	302004_2.0001 (BIAŁOBŁOTY) 302004_2.0014 (ŚWIERCZYNA) 302004_2.0010 (ORLINA MAŁA) 302004_2.0003 (DZIEWIŃ DUŻY) 302004_2.0008 (KOLONIA OBORY) 302004_2.0017 (TOPORÓW) 302004_2.0002 (CZOŁNOCHÓW) 302004_2.0019 (WRONÓW) 302004_2.0004 (GIZAŁKI)
Skala mapy	1:500
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich	PL-2000/6
Nazwa układu wysokości	Amsterdam 2000
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	▬
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie ustalono
Data opracowania mapy	08.12.2017

APEGEO
Perła, Lewandowski Sp. j.
61-625 Poznań, ul. Włodarska 15
tel. 501 446 955, 608 446 442
NIP: 9721276079 Regon: 367657715

imię i nazwisko lub nazwa podmiotu
podpis osoby reprezentującej podmiot

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Artur Perła
uprawnienia nr 21473
61-622 Poznań, ul. Naramowicka 35c/9
tel. 501 446 955

imię i nazwisko geodety uprawnionego
nr uprawnień i podpis geodety

Kolorem czerwonym zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 ust. 1, pkt.3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2017 r. poz. 2101 tj. z późn. zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	**STAROSTA PLESZEWSKI**
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego	P.3020.2018.1923
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	21 GRU. 2018
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. STAROSTY Patryk Rutkiewicz inspektor

Arkusz mapy: 1(30)

Sekcja mapy zasadniczej: 6.169.18.15.3.2, 6.169.18.15.4.1, 6.169.18.15.2.3, 6.169.18.15.2.4, 6.169.18.15.2.1, 6.169.18.15.2.2, 6.169.18.10.4.4, 6.169.19.06.3.3
6.169.19.06.3.1, 6.169.19.06.3.2, 6.169.19.06.3.4, 6.169.19.06.4.1, 6.169.19.06.4.3, 6.169.19.06.4.2, 6.169.19.06.4.4, 6.169.19.07.3.1, 6.169.19.07.3.3,
6.169.19.07.3.2, 6.169.19.07.3.4, 6.169.19.07.4.1, 6.169.19.07.4.3, 6.169.19.07.4.4, 6.169.19.12.2.2, 6.169.19.08.3.3, 6.169.19.13.1.1, 6.169.19.08.3.4,
6.169.19.13.1.2, 6.169.19.08.4.3, 6.169.19.08.4.1, 6.169.19.08.4.2, 6.169.19.08.2.4, 6.169.19.09.1.3, 6.169.19.09.1.1, 6.169.19.04.3.3, 6.169.19.09.1.2,
6.169.19.04.3.4, 6.169.19.04.3.2, 6.169.19.04.4.1, 6.169.19.04.2.3, 6.169.19.04.2.4, 6.169.19.04.4.2, 6.169.19.05.1.3, 6.169.19.05.1.4, 6.169.19.05.2.3,
6.169.19.05.4.1, 6.169.19.05.2.4, 6.169.19.05.4.2, 6.169.19.05.4.4, 6.169.20.01.3.1, 6.169.20.01.3.3, 6.169.20.01.3.4, 6.169.20.01.4.3, 6.169.20.06.2.1,
6.169.20.06.2.2, 6.169.20.06.2.4, 6.169.20.07.1.3, 6.169.20.07.1.4, 6.169.20.07.3.2, 6.169.20.07.4.1, 6.169.20.07.4.2, 6.169.20.07.4.4, 6.169.20.08.3.1,
6.169.20.08.3.3, 6.169.20.08.3.2, 6.169.20.08.3.4, 6.169.20.08.4.1, 6.169.20.08.4.3, 6.169.20.08.4.2, 6.169.20.08.4.4, 6.169.20.09.3.1, 6.169.20.09.3.3,
6.169.20.09.3.2, 6.169.20.09.3.4, 6.169.20.09.4.1, 6.169.20.09.4.3, 6.169.20.09.4.2, 6.169.20.09.4.4, 6.169.20.10.3.1, 6.169.20.10.3.3

SMP projektanci

SMP Projektanci Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Głuchowska 1
60-101 Poznań
www.smp.poznan.pl
e-mail: biuro@smp.poznan.pl
tel. 61 861 96 36, fax. 61 861 06 44
NIP 779-23-71-246 REGON 301375359

Inwestor: Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu
ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań

Nazwa inwestycji:
Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 443 Jarocin - Tuliszków
na odcinku Gizałki - granica gmin Gizałki / Grodziec

Branża: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Stadium dokumentacji: PROJEKT BUDOWLANY

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant Branża drogowa	mgr inż. Marcin Matysik	WKP/0233/POOD/06 specjalność drogowa	
Projektant Branża drogowa	mgr inż. Radosław Pietruszewski	WKP/0308/POOD/11 specjalność drogowa	
Sprawdzający Branża drogowa	mgr inż. Łukasz Szuba	7131/190/P/2002 specjalność konstr.-bud.	
Projektant Branża mostowa	mgr inż. Łukasz Szuba	7131/190/P/2002 specjalność konstr.-bud.	
Projektant Branża mostowa	mgr inż. Waldemar Zagożdżon	WKP/0125/POOM/11 specjalność mostowa	
Sprawdzający Branża mostowa	mgr inż. Krzysztof Pokorski	WKP/0091/POOM/06 specjalność mostowa	
Projektant Branża wod-kan	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PWOS/06 specjalność instalacyjna	
Sprawdzający Branża wod-kan	mgr inż. Agnieszka Pach	7131-7132/137/PW/2002 specjalność instalacyjna	
Projektant Branża elektroenergetyczna	mgr inż. Piotr Piskorek	ZAP/0219/POOE/11 specjalność instalacyjna	
Sprawdzający Branża elektroenergetyczna	mgr inż. Michał Słaby	MAP/IE/0072/18 specjalność elektryczna	
Projektant Branża telekomunikacyjna	inż. Ireneusz Berger	0562/97/U spec. telekomunikacyjna	
Sprawdzający Branża telekomunikacyjna	Zbigniew Anioła	0277/96/U spec. telekomunikacyjna	

Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu

Nr 2.15

Nr umowy: 572/81.WZP/17 z dnia 31.07.2017 r.
Data opracowania: 03/2020
Skala: 1:500