Egz nr .2.

Data opracowania 2021-06-25

INWESTOR:

GMINA WIERZBICA
Ul.Włodawska 1
22-150 Wierzbica

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

ARRIGA Usługi Inżynierskie

ZAMIERZENIE INWESTYCYJNE:

BUDOWA DROGI GMINNEJ NR:104539L
w m.STASZYCE , m.CHYLIN KM 0+000,00÷2+645,59

STADIUM:

PROJEKT BUDOWLANY

CZĘŚĆ:

E. Zieleń drogowa

OBIEKT:

DROGA GMINNA LOKALNA

Odcinek 0+000,00-0+965,14 Obręb Kozia Góra
Odcinek 0+965,14-2+645,59 Obręb Chylin

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Kategoria XXV - drogi i kolejowe drogi szynowe

LOKALIZACJA INWESTYCJI/ NUMERY DZIAŁEK OBJĘTYCH OPRACOWANIEM

Gmina Wierzbica , powiat chełmski, województwo lubelskie
Jednostka ewidencyjna-Wierzbica ,
obręb ewidencyjny 0007-Kozia Góra Nr ew. działek: 198,280/1,300/1 ,100
obręb ewidencyjny 0003 -Chylin, Nr ew. działek: 10/2,10/3,19/1,

BRANŻA	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
Drogowa	Projektant	Leszek Mazurek	LUB/0305/PBD/17	
Drogowa	Sprawdzający	Łukasz Klebus	PDL/0033/PWOD/14	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

I. DANE OGÓLNE

1.1 Przedmiot opracowania

1.2 Podstawa i materiały opracowania

1.3 Stan istniejący

1.4.Projektowane rozwiązania

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1.Plan orientacyjny-1:10000

2.Plan Sytuacyjny 1:500

I. Opis techniczny

1.Dane ogólne

1.1 Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest Projekt techniczny wycięcia drzew dla wykonania obiektu- budowy drogi gminnej lokalnej nr 104539L w m.Staszyce i m.Chylin
km 0+000,00÷2+645,59 (roboczy).

Inwestorem przedsięwzięcia jest:

Gmina Wierzbica

ul. Włodawska 1 ,22-150 Wierzbica.

1.2 Podstawa i materiały do opracowania.

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r.Prawo budowlane (Dz. U. z 2018r.poz 1202 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2018r. poz. 2068 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2000r.,Nr 735 poz.1129 wraz z późniejszymi zmianami m.in z dnia 01.08.2019r.,
- Ustawa o ochronie przyrody z dnia 16.12.2016r wraz z późniejszymi zmianami

1.3 Stan Istniejący i ogólna informacja.

Przedmiotowa droga 104539L leży na terenie przeznaczonym pod pas drogowy drogi gminnej lokalnej klasy L w terenie upraw rolnych . Odcinek drogi przewidziany do budowy ma długość łączną 2945,59m (jednostka ewidencyjna - Wierzbica, obręb 0007 Kozia Góra , 0003 Chylin) na działkach ewidencyjnych nr:198,10/2,10/3,280/1,300/1,19/2 w m. Staszyce i m. Chylin (gmina Wierzbica, powiat chełmski , województwo lubelskie).Jest to droga jedno-jezdniowa, dwukierunkowa o szerokości 4,5÷5 z płyt betonowych, po budowie droga zostanie wykonana jako bitumiczna o szerokości 5,5 m z obustronnymi poboczami szerokości 75 cm. Droga obsługuje istniejącą zabudowę mieszkaniową, przyległe pola oraz łączy miejscowości Staszyce i Chylin.
W związku z wykonaniem w/w infrastruktury niezbędna jest wycinka następujących drzew rosnących w pasie drogowym

2. Ogólna informacja o terenie i drzewostanie

Metodyka badań:
W trakcie badań terenowych dokonano opisu dendrologicznego wszystkich będących w zakresie opracowania drzew i krzewów. Część zinwentaryzowanych w terenie drzew nie została uwzględniona na mapie, wobec czego domierzono je i naniesiono na plan. Określono dokładną lokalizację, gatunek i wykonano podstawowe pomiary dendrometryczne wszystkich zinwentaryzowanych drzew. Określenia gatunków dokonano w oparciu o fachową literaturę dendrologiczną (Seneta i Dolatowski 2008). Rozpoznane w terenie drzewa i krzewy zestawiono wg liczby porządkowej w spisie inwentaryzacyjnym. Liczba spisu odpowiada cyfrze przy symbolu roślin na dołączonym do niniejszego opracowania załączniku graficznym.
Inwentaryzacja składa się z:
1. Pomiaru sytuacyjnego drzew w terenie
• Rozpoznania gatunków drzew (nomenklatura polska),
• Pomiaru obwodów drzew na wysokości 1,3m,
2. Inwentaryzacji właściwej, która zawiera:
• Tabelaryczny wykaz gatunkowy drzew i krzewów,
• Obwód pnia drzewa podany w cm, mierzony na wysokości 130cm,
Część opisowa:
Pomiary i określenie gatunków drzew zostały sporządzone w maju 2021 roku.
Cechy dendrologiczne drzew określono na podstawie pomiarów taśmą mierniczą obwodów pni na wysokości 130 cm ponad powierzchnią gruntu. Wyniki pomiarów podano w pkt 4 zaokrągleniu z dokładnością dostateczną dla celów opracowania. Powierzchnię porośniętą przez krzewy podano w m2.
Drzewostan objęty obszarem opracowania nie jest zbytnio zróżnicowany. Stan zachowania drzewostanu ocenić można jako średni, większość drzew rosnących na terenie opracowania cechuje się dobrą kondycją fitosanitarną.
Na przedmiotowym terenie brak jest egzemplarzy cennych przyrodniczo lub chronionych. Występuje tam natomiast typowa, pospolita roślinność przydrożna. Istniejący drzewostan w przeważającej mierze to samoistne nasadzenia, rosnące w sposób nieuporządkowany.
Na obszarze objętym przedmiotowym opracowaniem występują również zakrzewienia w formie nieuporządkowanych zbiorowisk roślinnych, trudnych do jednoznacznego sklasyfikowania. Rosną one w sposób nieuporządkowany i niekontrolowany, tworząc skupiska, zaburzając ład przestrzenny i sprawiając, że teren wygląda na zaniedbany.
Zakrzewienia przeznaczone do wykarczowania zaznaczone zostały na dołączonym do niniejszego opracowania załączniku graficznym.
3. Informacja do gospodarki drzewostanem
Drzewostan znajdujący się na terenie inwestycji składa się z 559 sztuk drzew przeznaczonych do usunięcia.

4. Inwentaryzacja – część opisowa

Nr oznaczenia na rysunku	Nazwa drzewa/krzewu Polska Łacińska	Obwód na wys. 130 cm lub powierzchnia(krzewów)	Obwód na wys. 130 cm
1	topola	69cm	
2	topola	100cm	
3	jałowiec	15cm	
4	jałowiec	10cm	

5	jałowiec	12cm	
6	osika	75cm	
7	świerk	35cm	
8	świerk	7cm	
9	orzech włoski	30cm	
10	jałowiec	13cm	
11	jałowiec	15cm	
12	jałowiec	14cm	
13	jałowiec	15cm	
14	jesion	12cm	
15	tarnina	15cm	
16	tarnina	16cm	
17	łoza	25cm	
18	jabłoń	28cm	
19	orzech	47cm	
20	czereśnia	27cm	
21	tarnina	30cm	
22	tarnina	35cm	
23	tarnina	42cm	
24	grusza	16cm	
25	grusza	15cm,	
26	grusza	18cm	
27	grusza	17cm	
28	tarnina	25cm	
29	czereśnia	15cm	
30	czereśnia	17cm	
31	czereśnia	18cm	
32	łoza	14cm,	
33	łoza	11cm,	
34	łoza	10cm	
35	łoza	15 cm	
36	łoza	15 cm	
37	łoza	11cm,	
38	łoza	15cm	
39	łoza	16cm	
40	łoza	15cm	
41	łoza	16cm	
42	łoza	12cm	
43	łoza	15cm	
44	łoza	11cm	
45	łoza	15cm	
46	łoza	16cm	
47	łoza	18cm	
48	czereśnia	45 cm	
49	łoza	12 cm	
50	łoza	13cm	
51	łoza	17cm	
52	łoza	11cm	
19	łoza	15cm	

53	łoza	14cm	
54	łoza	13cm	
55	łoza	15cm	
56	łoza	10cm	
57	łoza	12cm	
58	łoza	13cm	
59	łoza	14cm	
60	łoza	11cm	
61	łoza	12cm	
62	łoza	16cm	
63	łoza	11 cm	
64	łoza	13cm	
65	łoza	16 cm	
66	łoza	10cm	
67	łoza	12cm	
68	łoza	15cm	
69	łoza	16cm	
70	łoza	10cm	
71	łoza	16cm	
72	łoza	11cm	
73	łoza	13 cm	
74	łoza	15cm	
75	łoza	16cm	
76	łoza	12cm	
77	łoza	15cm	
78	łoza	11cm	
79	łoza	16cm	
80	łoza	13cm	
81	łoza	15cm	
82	łoza	15cm	
83	łoza	12cm	
84	łoza	13cm	
85	łoza	15cm	
86	łoza	11cm	
87	łoza	16cm	
88	łoza	10cm	
89	łoza	10 cm	
90	łoza	15cm	
91	łoza	12 cm	
92	łoza	16cm	
93	łoza	13cm	
94	łoza	15cm	
95	łoza	16cm	
96	łoza	11cm	
97	łoza	16cm	
98	łoza	18cm	
99	łoza	15 cm	
100	łoza	16 cm	
101	łoza	13cm	
102	łoza	12cm	

103	łoza	15cm	
104	łoza	13cm	
105	łoza	11cm	
106	łoza	12cm	
107	łoza	12cm	
108	łoza	15cm	
109	łoza	11cm	
110	łoza	16cm	
111	łoza	12cm	
112	łoza	11cm	
113	łoza	13cm	
114	łoza	15cm	
115	tarnina (bez czarny)	14 cm	
116	tarnina (bez czarny)	15cm	
117	tarnina (bez czarny)	16 cm	
118	tarnina (bez czarny)	13cm	
119	tarnina (bez czarny)	12cm	
120	tarnina (bez czarny)	15cm	
121	tarnina (bez czarny)	16cm	
122	tarnina (bez czarny)	15cm	
123	tarnina (bez czarny)	16cm	
124	tarnina (bez czarny)	18cm	
125	tarnina (bez czarny)	14cm	
126	tarnina (bez czarny)	12cm	
127	tarnina (bez czarny)	14cm	
128	tarnina (bez czarny)	13cm	
129	tarnina (bez czarny)	14cm	
130	tarnina (bez czarny)	16cm	
131	tarnina (bez czarny)	14cm	
132	tarnina (bez czarny)	15cm	
133	tarnina (bez czarny)	12cm	
134	tarnina (bez czarny)	13cm	
135	tarnina (bez czarny)	12cm	
136	łoza	14cm	
137	łoza	15cm	
138	łoza	15cm	
139	łoza	16cm	
140	łoza	14cm	
141	łoza	15cm	
142	łoza	17cm	
143	łoza	15cm	
144	łoza	16cm	
145	łoza	15cm	
146	łoza	12cm	
147	łoza	13cm	
148	łoza	12cm	
149	łoza	14cm	
150	łoza	13cm	
151	łoza	13 cm	
152	łoza	12 cm	

153	łoza	11cm	
154	łoza	11cm	
155	łoza	12cm	
156	czereśnia	11cm	
157	czereśnia	14cm	
158	czereśnia	12cm	
159	czereśnia	11cm	
160	czereśnia	13cm	
161	czereśnia	12cm	
162	czereśnia	13cm	
163	czereśnia	10cm	
164	czereśnia	12cm	
165	czereśnia	13cm	
166	łoza	12cm	
167	łoza	15cm	
168	łoza	25cm	
169	grusza	10 cm	
170	grusza	15cm	
171	grusza	12cm	
172	grusza	14cm	
173	jesion	58cm	
174	tarnina	18cm	
175	mirabelka	35cm	
176	mirabelka	28cm	
177	śliwa	130cm	
178	tarnina	12cm	
179	tarnina	11cm	
180	tarnina	10cm	
181	tarnina	12cm	
182	tarnina	11cm	
183	tarnina	10cm	
184	tarnina	15cm	
185	czereśnia	70cm	
186	czereśnia	54cm	
187	czereśnia	52cm	
188	czereśnia	140cm	
189	czereśnia	28cm	
190	czereśnia	120cmklk	
191	czereśnia	70cm	
192	jabłoń	60cm	
193	tarnina	10 cm	
194	tarnina	12cm	
195	tarnina	15 cm	
196	tarnina	14cm	
197	tarnina	15cm	
198	tarnina	15cm	
199	tarnina	16cm	
200	tarnina	11cm	
201	tarnina	12cm	

202	tarnina	14cm	
203	tarnina	15 cm	
203	tarnina	12 cm	
204	tarnina	14cm	
205	czarny bez	20cm	
206	czarny bez	28cm	
207	czarny bez	25cm	
208	czarny bez	15cm	
209	czarny bez	18cm	
210	czarny bez	15cm	
211	czarny bez	18cm	
212	czarny bez	10cm	
213	czarny bez	15cm	
214	czarny bez	12cm	
215	czarny bez	15cm	
216	tarnina	20cm	
217	tarnina	25cm	
218	tarnina	15cm	
219	tarnina	18cm	
220	czereśnia	35cm	
221	grusza	10cm	
222	grusza	12cm	
223	grusza	15cm	
224	grusza	13cm	
225	grusza	15cm	
226	jabłoń	21cm	
227	tarnina	18cm	
228	tarnina	10cm	
229	tarnina	12cm	
230	tarnina	15cm	
231	tarnina	15cm	
232	czereśnia	10cm	
233	czereśnia	15cm	
234	czereśnia	12cm	
235	czereśnia	13cm	
236	czereśnia	15cm	
237	jabłoń	35cm	
238	jabłoń	43cm	
239	jabłoń	50cm	
240	jabłoń	48cm	
241	jabłoń	52cm	
242	jabłoń	45cm	
243	grusza	56cm	
244	grusza	45 cm	
245	czereśnia	28cm	
246	czereśnia	25 cm	
247	czereśnia	35cm	
248	jabłoń	55cm	
249	jabłoń	70cm	
250	czereśnia	50cm	

251	tarnina	15cm	
252	tarnina	10cm	
253	tarnina	12cm	
254	tarnina	13cm	
255	czereśnia	110cm	
256	jabłoń	55cm	
257	jabłoń	70cm	
258	jabłoń	64cm	
259	jabłoń	15cm	
260	tarnina	14cm	
261	czereśnia	35cm	
262	łoza	15cm	
263	łoza	13cm	
264	łoza	12cm	
265	łoza	15cm	
266	łoza	12cm	
267	łoza	13cm	
268	łoza	15cm	
269	łoza	14cm	
270	łoza	15cm	
271	łoza	12cm	
272	tarnina	10cm	
273	tarnina	15cm	
274	tarnina	12cm	
275	tarnina	17cm	
276	tarnina	15cm	
277	tarnina	11cm	
278	tarnina	16cm	
279	tarnina	13cm	
280	tarnina	14cm	
281	tarnina	10cm	
282	tarnina	12cm	
283	tarnina	14cm	
284	tarnina	15cm	
285	tarnina	14cm	
286	tarnina	16cm	
287	topola	45cm	
288	czereśnia	15cm	
289	czereśnia	15cm	
290	czereśnia	13cm	
291	czereśnia	12cm	
292	jabłoń	30cm	
293	jabłoń	33cm	
294	jabłoń	28cm	
295	jabłoń	26cm	
296	jabłoń	32 cm	
297	topola	38cm	
298	topola	46 cm	
299	topola	35cm	

300	topola	10cm	
301	topola	12cm	
302	topola	15cm	
303	topola	80cm	
304	czereśnia	20cm	
305	jabłoń	42cm	
306	jabłoń	45cm	
307	jabłoń	40cm	
309	tarnina	10cm	
310	tarnina	15cm	
311	tarnina	30cm	
312	czereśnia	45cm	
313	tarnina	10cm	
314	tarnina	15cm	
315	tarnina	15cm	
316	tarnina	12cm	
317	tarnina	13cm	
318	tarnina	15cm	
319	tarnina	12cm	
320	tarnina	11cm	
321	tarnina	15cm	
322	tarnina	16cm	
323	tarnina	14 cm	
324	tarnina	15cm	
325	tarnina	16 cm	
326	tarnina	13cm	
327	jabłoń	15cm	
328	jabłoń	11cm	
329	jabłoń	16cm	
330	jabłoń	15cm	
331	jabłoń	16cm	
332	jabłoń	12cm	
333	grusza	85 cm	
334	jabłoń	40cm	
335	tarnina	12cm	
336	tarnina	15cm	
337	tarnina	14cm	
338	tarnina	15cm	
339	tarnina	11cm	
340	tarnina	15cm	
341	tarnina	13cm	
342	jabłoń	45cm	
343	grusza	20cm	
344	grusza	20cm	
345	topola	15cm	
346	czereśnia	30cm	
347	topola	35cm	
348	topola	45cm	
349	topola	20cm	
351	grusza	46 cm	

352	grusza	28cm	
353	grusza	30cm	
354	grusza	32cm	
355	grusza	29cm	
356	grusza	31cm	
357	jabłoń	26cm	
358	jabłoń	25cm	
359	czereśnia	18cm	
360	jabłoń	25cm	
361	jabłoń	24cm	
362	jabłoń	23cm	
363	czereśnia	14cm	
364	czereśnia	15cm	
365	czereśnia	12cm	
366	czereśnia	45cm	
367	jabłoń	60cm	
368	czereśnia	35cm	
369	czereśnia	40cm	
370	czereśnia	25cm	
371	czereśnia	28cm	
372	czereśnia	130cm	
373	jabłoń	25cm	
374	jabłoń	23cm	
375	jabłoń	21cm	
376	jabłoń	25cm	
377	jesion	28cm	
378	jesion	38cm	
379	jabłoń	25cm	
380	jabłoń	24cm	
381	tarnina	14cm	
382	tarnina	15cm	
383	klon	65cm	
384	klon	58cm	
385	klon	65 cm	
386	czereśnia	45cm	
387	czereśnia	60cm	
388	czereśnia	58cm	
389	grusza	30cm	
390	grusza	25cm	
391	grusza	24cm	
392	grusza	35cm	
393	grusza	45cm	
394	czereśnia	20cm	
395	czereśnia	20cm	
396	czereśnia	25cm	
397	czereśnia	35cm	
398	czereśnia	38cm	
399	grusza	68cm	
400	czereśnia	15cm	

401	jabłoń	65cm	
402	jesion	80cm	
403	czereśnia	30cm	
404	czereśnia	40cm	
405	czereśnia	38cm	
406	czereśnia	42cm	
407	topola	16cm	
408	topola	15cm	
409	topola	30cm	
410	topola	18cm	
411	topola	28cm	
412	czereśnia	15cm	
413	czereśnia	20cm	
414	topola	110cm	
415	topola	35cm	
416	czereśnia	50cm	
417	jabłoń	45cm	
418	tarnina	15cm	
419	tarnina	15cm	
420	topola	20cm	
421	topola	25cm	
422	czereśnia	35cm	
423	jabłoń	35cm	
424	jabłoń	45cm	
425	grusza	90cm	
426	klon	15cm	
427	klon	20cm	
428	klon	25cm	
429	czereśnia	25cm	
430	czereśnia	25cm	
431	czereśnia	25cm	
432	jabłoń	45cm	
433	tarnina	20cm	
434	klon	15cm	
435	jabłoń	42cm	
436	jabłoń	45cm	
437	jabłoń	43cm	
438	jabłoń	54cm	
439	jabłoń	55cm	
440	topola	130cm	
441	topola	30cm	
442	topola	40cm	
443	czereśnia	55cm	
444	czereśnia	56cm	
445	czereśnia	110cm	
446	grusza	25cm	
447	grusza	35cm	
448	grusza	275 cm	
449	topola	48cm	
450	topola	41cm	

451	topola	45cm	
452	jabłoń	36cm	
453	jabłoń	35 cm	
454	grusza	40cm	
455	Śliwa	46 cm	
456	klon	10cm	
457	klon	17cm	
458	klon	15cm	
459	klon	22cm	
460	klon	30cm	
461	klon	28cm	
462	klon	18cm	
463	klon	27cm	
464	klon	29cm	
465	klon	18cm	
466	klon	24cm	
467	klon	15cm	
468	czereśnia	45cm	
469	orzech	12cm	
470	jabłoń	35cm	
471	klon	50cm	
472	łoza	10cm	
473	łoza	15cm	
474	łoza	13cm	
475	łoza	14cm	
476	łoza	10cm	
477	łoza	11cm	
478	łoza	12cm	
479	łoza	11 cm	
480	łoza	13cm	
481	łoza	16 cm	
482	łoza	11cm	
483	łoza	13cm	
484	łoza	15cm	
485	łoza	14cm	
486	grusza	15cm	
487	jabłoń	27cm	
488	jabłoń	25cm	
489	klon	20cm	
490	klon	32cm	
491	klon	28cm	
492	klon	45cm	
493	klon	38cm	
494	klon	25cm	
495	sosna	15cm	
496	sosna	17cm	
497	topola	35cm	
498	topola	35cm	
499	topola	43cm	

500	topola	50cm	
501	topola	48cm	
502	topola	41cm	
503	świerk	20cm	
504	sosna	36 cm	
505	sosna	33cm	
506	sosna	46 cm	
507	sosna	51cm	
508	sosna	23cm	
509	sosna	25cm	
510	sosna	36cm	
511	klon	24cm	
512	klon	45cm	
513	klon	48cm	
514	jabłoń	45 cm	
515	jabłoń	31cm	
516	jabłoń	42cm	
517	jabłoń	20cm	
518	jabłoń	34cm	
519	jabłoń	25cm	
520	jabłoń	24cm	
521	jabłoń	38cm	
522	grusza	23cm	
523	grusza	45 cm	
524	grusza	28cm	
525	klon	15cm	
526	klon	20cm	
527	klon	18cm	
528	klon	25cm	
529	klon	16cm	
530	klon	15cm	
531	klon	13cm	
532	klon	14cm	
533	klon	23cm	
534	klon	19cm	
535	jabłoń	12cm	
536	jabłoń	21cm	
537	jabłoń	23cm	
538	jabłoń	15cm	
539	grusza	96 cm	
540	grusza	33cm	
541	grusza	46 cm	
542	grusza	16cm	
543	grusza	17cm	
544	grusza	15cm	
545	grusza	16cm	
546	jabłoń	51cm	
547	jabłoń	48cm	
548	czarny bez	11cm	

549	**czarny bez**	**10 cm**	
550	**czarny bez**	**12 cm**	
551	**czarny bez**	**10 cm**	
552	**czarny bez**	**10cm**	
553	**czarny bez**	**12cm**	
554	**tarnina**	**15cm**	
555	**klon**	**24cm**	
556	**klon**	**35cm**	
557	**klon**	**35cm**	
558	**klon**	**35cm**	
559	**klon**	**43cm**	

Inwentaryzacja krzewów - tarnina- powierzchnia 1,68 ha - SL i SP pasa drogowego w km 0+155,00÷2+362,40

Planowana wycinka nastąpi w terminie do 31 grudzień 2022r.

W dniu 9 czerwca została decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr 2/2021, która określa warunki realizacji przedsięwzięcia.
W decyzji ustanowiono:
1) wycinkę drzew i krzewów prowadzić należy poza okresem lęgowym tj od 16 października do końca lutego, a w przypadku prowadzenia prac w okresie lęgowym należy zapewnić nadzór eksperta przyrodnika z kilkuletnim udokumentowanym doświadczeniem w pracy w terenie lub dorobkiem naukowym z zakresu ornitologii. W przypadku stwierdzenia gniazd ptaków w okresie rozrodczym należy wstrzymać prace do czasu uzyskania od RDOŚ w Lublinie zgody na niszczenie gniazd i siedlisk gatunków chronionych, w myśl art.56 ust.2 ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r.(t.j. Dz U z 2020r.,poz55 z późn. zm.)
2**)** w celu ochrony drzew nieprzeznaczonych do usunięcia przed uszkodzeniem lub zniszczeniem w czasie realizacji inwestycji należy zastosować rozwiązania
a) w sytuacji gdy prace ziemne w otoczeniu drzew przeprowadzane będą w sezonie suchym, zabezpieczyć korzenie i glebę w ich otoczeniu od strat wilgoci,
b)prowadząc prace w pobliżu drzew zachować ostrożność w celu nie dopuszczenia do odkrycia przesuszenia i uszkodzenia systemu korzeniowego w przypadku konieczności odsłonięcia korzeniu przykryć je matą lub włókniną celem zabezpieczenia przed przesuszeniem,
c) w bliskim sąsiedztwie drzew prace ziemne wykonywać ręcznie
d) w otoczeniu drzew nie składować materiałów budowlanych.

Roboty związane z usunięciem drzew i krzewów obejmują: wycięcie drzew oraz wykarczowanie krzewów drzew, sfrezowanie lub wyrwanie i wywiezienie pni, karpiny, gałęzi poza teren budowy i utylizację (wg zapisów SIWZ oraz wytycznych Inwestora w postępowaniu przetargowym) , zasypanie dołów piaskiem średnioziarnistym wraz zagęszczeniem zgodnie z wymaganiami SST zagęszczenia podłoża gruntowego.

Prowadzenie robót w pasie drogowym drogi publicznej wymaga szczególnej ostrożności i dbałości o zachowanie bezpieczeństwa ruchu drogowego , pieszego i placu budowy.
Przed przystąpieniem do robót Wykonawca winieni wykonać i zatwierdzić tymczasową organizację ruchu oraz wygrodzić tymczasowo plac budowy. Wycinka powinna zostać wykonana zgodnie z zapisami Umowy z Inwestorem , decyzją Starostwa Powiatowego oraz wszystkimi obowiązującymi przepisami ochrony środowiska (nie w okresach lęgowych , w okresie lęgowym po stwierdzeniu ornitologa, że na drzewach i krzewach nie ma gniazd lęgowych ptaków)
Pracownicy wykonujący czynności na drodze powinni być ubrani w pomarańczowe kamizelki z elementami odblaskowymi.

za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych
mgr inż. Leszek Mazurek; upr. bud. nr LUB/0305/PBD/17
do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynieryjnej drogowej

Autor: ARRIGA Usługi Inżynierskie				
Inwestor: Gmina Wierzbica, ul.Włodawska 1, 22-150 Wierzbica				
Faza opracowania: Projekt Budowlany				
Tutuł rysunku: Zieleń drogowa				Nr rysunku: DR-02/2
Tytuł rysunku: Budowa drogi gminnej lokalnej nr 104539L w m.Staszyce i m.Chylin				Skala: 1:500
Funkcja:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:
Projektant	L.Mazurek	LUB/0305/PBD/17		06.2021r.
Sprawdzający	Ł.Klebus	PDL/0033/POWD/14		

Plan Sytuacyjny
Skala 1:500
ARK 2/2
ARK 1/2
ARK 2/2
ARK 1/2
Województwo: lubelskie,
Powiat: chełmski,
Jednostka ewidencyjna: 060312_2, Wierzbica
Obręb: 060312_2.0007, Kozia Góra ; 060312_2.0003 Chylin
Działka: 198, 280/1, 10/3
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500
Sekcje mapy: 8.152.15.17.1.1; 8.152.15.12.3.3; 8.152.15.12.3.1; 8.152.15.12.1.3; 8.152.15.12.1.1; 8.152.15.07.3.3; 8.152.15.07.3.1
ARKUSZ MAPY NR.2
NAZWA MIEJSCOWOŚCI: KOZIA GÓRA, CHYLIN
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich "2000"
Układ wysokościowy "Kronsztadt 86"
Mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi wykazanymi w KW
Kolorem zielonym oznaczono granice obszaru, który był przedmiotem aktualizacji
Nr zgłoszenia 6640.668.2021
Wykonano dn. 02.04.2021
GEO-CENTRUM
ŁĄCZY ARKUSZ MAPY NR.3
ŁĄCZY ARKUSZ MAPY NR.2
6640.668.2021
PODGiK CHEŁM
GEO-CENTRUM
za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych
mgr inż. Leszek Mazurek; upr. bud. nr LUB/0305/PBD/17
do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynieryjnej drogowej
Autor: ARRIGA Usługi Inżynierskie
Inwestor: Gmina Wierzbica, ul.Włodawska 1, 22-150 Wierzbica
Faza opracowania: Projekt Budowlany
Tutuł rysunku: Zieleń drogowa
Nr rysunku: DR-02/1
Tytuł rysunku: Budowa drogi gminnej lokalnej nr 104539L w m.Staszyce i m.Chylin
Skala: 1:500
Funkcja: | Nazwisko: | Nr uprawnień: | Podpis: | Data:
Projektant | L.Mazurek | LUB/0305/PBD/17
Sprawdzający | Ł.Klebus | PDL/0033/POWD/14
06.2021r.