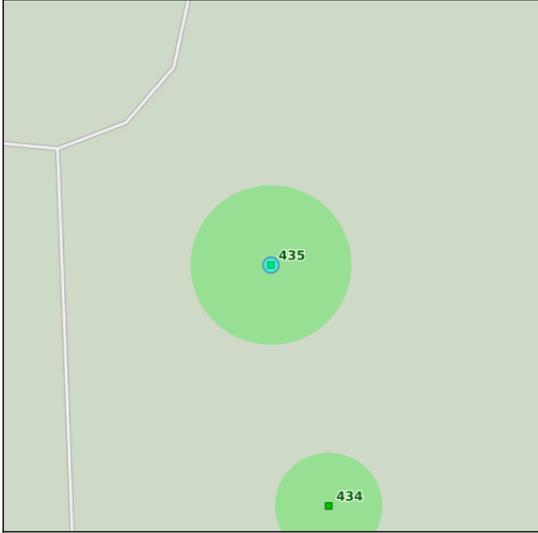


<b>Nr. albero</b> 435	<b>Cartellino</b> 1181
<b>Coordinate</b> 604.238,65 / 4.962.297,01	
<b>Proprietà</b> Area di terzi	
	
<b>Tassonomia</b> Quercus robur (Farnia)	
<b>Sito di crescita</b> Pieno campo	
<b>Posizione sociale</b> in gruppo	<b>Fase fisiologica</b> adulto
<b>Indice salute</b> H2 (0,76): lievemente stressata	<b>Indice irradiazione</b>
	<b>Forma pianta</b>
<b>Altezza</b> 25,00 m	<b>Ø chioma</b> 15,00 m
<b>Circ. tronco</b> 421 cm	<b>Ø tronco</b> 134,00 cm
<b>Stato pianta</b> Pianta viva	
<b>Modalità età</b> Stimato	<b>Età pianta calcolata</b> 126
<b>Data stima</b> 14/11/2018	<b>Età stimata</b> 120
<b>Data abbattimento</b>	<b>Data rimozione ceppaia</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Monumentale	<input type="checkbox"/> Pianta con particolare valore
<b>Note</b>	

<b>VSA - Data: 15/11/2018</b>	<b>CPC: C-D - Gravità elevata</b>
<b>Cartellino</b> 435	<b>Stato cartellino</b> Cartellino presente
<b>Rilevatore</b> Operatore 2	
<b>Tipo</b> Primo controllo	
<b>Fase fisiologica</b> adulto	
<b>Sito di crescita</b> Pieno campo	
<b>Stato vegetativo</b> 2 - Alterato, modesto vigore	
<b>Altezza</b> 25,00 m	
<b>Ø chioma</b> 15,00 m	
<b>Ø tronco</b> 134 cm	
<b>Circ. tronco</b> 421 cm	

**Note** carpoforo di Perenniporia sp. a livello del colletto (lato Sud), agente di marciume radicale. Pianta radicata su muro in mattoni quasi completamente incluso. Sito d'impianto inadatto

<b>Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave</b>	
<b>Rischi/interferenze della sede</b>	Interferenza edifici/altri manufatti (3), Inclusione corpi estranei (3)
<b>Radici</b>	Radici affioranti (3), Radici superficiali lesionate (3)
<b>Colletto</b>	Carpofori di agenti cariogeni (3)
<b>Fusto</b>	Fusto inclinato (2), Lesioni aperte (1)
<b>Chioma</b>	Capitozzature (3), Rami epicormici (3)
<b>Branche</b>	Branche/rami spezzati (3)
<b>Agenti patogeni</b>	Ganoderma sp.

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
133	15/11/2018	Colletto	180	140,00	20	185,00	10,00	0,11
<b>Note</b>	carie al cm 12							
134	15/11/2018	Colletto	220	120,00	20	185,00		1,00
<b>Note</b>	profilo integro							
135	15/11/2018	Colletto	330	100,00	20	185,00		1,00
<b>Note</b>	profilo integro							
136	15/11/2018	Colletto	110	100,00	0	185,00		1,00
<b>Note</b>	profilo integro							
T - Prova di trazione								
Nr.	Data rilievo	Esito				Note		
1	15/11/2018	Necessaria riduzione in altezza						

Lavori proposti		
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
1 - Potatura di contenimento a tutta cima (taglio di ritorno)		08/02/2019
3 - Rimonda del secco		09/05/2019
0 - Ricontrollo stabilità		08/07/2019

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	15/11/2018 17:08:13	Operatore 2	In lavorazione
2	01/02/2019 09:08:22	Operatore 2	Richiesta validazione (Applicativo)
3	01/02/2019 09:08:22	Operatore 2	Validata

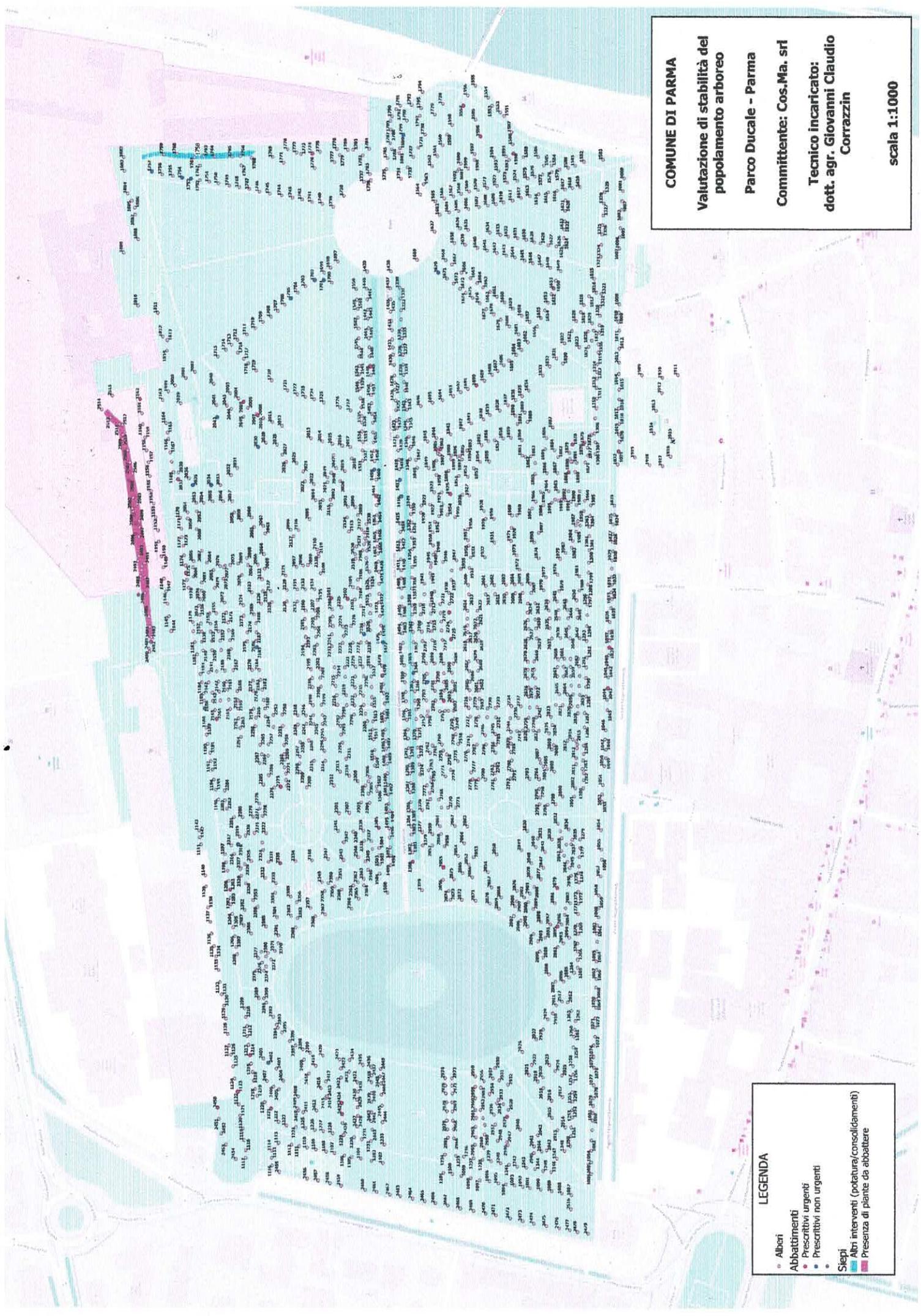
Lavoro - #2.363 - Programmato		Impresa:
<b>Tipo lavoro</b>	1 - Potatura di contenimento a tutta cima (taglio di ritorno)	<b>Data esecuzione</b>
<b>Data inizio previsto</b>	09/01/2019	<b>Data fine prevista</b> 08/02/2019
<b>Note</b>	Riduzione in altezza della chioma di 4 m, risagomatura del cimale, potatura di contenimento della sagoma con taglio di ritorno soprattutto finalizzata a ridurre la marcata asimmetria	

Lavoro - #2.382 - Programmato		Impresa:
<b>Tipo lavoro</b>	3 - Rimonda del secco	<b>Data esecuzione</b>
<b>Data inizio previsto</b>	08/02/2019	<b>Data fine prevista</b> 09/05/2019

<b>Lavoro - #2.362 - Programmato</b>		<b>Impresa:</b>
<b>Tipo lavoro</b> 0 - Ricontrollo stabilità	<b>Data esecuzione</b>	
<b>Data inizio previsto</b> 09/01/2019	<b>Data fine prevista</b> 08/07/2019	

M. n°	Specie	Descrizione	Interventi prescrittivi	Interventi suggeriti	I ricorzi	Abbatt.	h	c	d	e	f	g	h	Classa	Data	Esito lavorazioni	Classa dopo lavorazioni
2288	Tilia platyphyllos	Chimera mista			SP 4 anni	no	5	1	10					A	gen-21		A
2289	Tilia cordata	La pianta non presenta alcuna anomalia strutturale significativa.	Si prescrive la potatura dei rami secchi.		SP 4 anni	no	14	1	12					A	gen-21		A
2290	Quercus ilex	Pianta con rami secchi potenzialmente pericolosi.			V 4 anni	no	7	1	38					B	gen-21	Potatura e rimozione del secco eseguito nel mese di novembre/dicembre 2020.	B
2291	Tilia cordata	La pianta non presenta alcuna anomalia strutturale significativa.			SP 4 anni	no	7	1	14					A	gen-21		A
2292	Aesculus hippocastanum	La pianta non presenta alcuna anomalia strutturale significativa.			SP 4 anni	no	16	1	40					A	gen-21		A
2293	Tilia cordata	Pianta sufficientemente e già disticamente pazza, con rami formata unicamente da rami epimerali e con presenza lungo le branche di carie in approfondimento su tagli da podatura. L'incisione è strutturata su buoni contrasti basali, alternati a depressioni con necrosi. I nodi si presentano esposti di tutto e alla base riceve una carica al cilindro centrale per ora ben compensata, ma la carie risulta in espansione verso il fusto.			S 2 anni	no	24	1	93					C	gen-21		C
2294	Quercus ilex	La pianta non presenta alcuna anomalia strutturale significativa.		Si suggerisce la recisione del ramo secco.	SP 4 anni	no	10	1	20					A	gen-21	Potatura e rimozione del secco eseguito nel mese di novembre/dicembre 2020.	A
2295	Quercus ilex	Pianta con rami secchi non pericolosi.			V 4 anni	no	9	1	28					B	gen-21		B
2296	Aesculus hippocastanum	Pianta con rami secchi non pericolosi.			V 3 anni	no	18	1	55					B	gen-21		B
2297	Aesculus hippocastanum	Pianta con rami secchi non pericolosi.			SP 4 anni	no	12	1	27					A	gen-21		A
2298	Aesculus hippocastanum	Pianta che presenta alla base di fusto ferite con carie per ora solo superficiale e ferite non gravi sulle branche.			V 4 anni	no	14	1	42					B	gen-21		B
2299	Aesculus hippocastanum	La pianta non presenta alcuna anomalia strutturale significativa.			SP 4 anni	no	13	1	44					A	gen-21		A
2300	Aesculus hippocastanum	La pianta non presenta alcuna anomalia strutturale significativa.			SP 4 anni	no	13	1	44					A	gen-21		A
2301	Tilia platyphyllos	Giuvine mista.	Si prescrive di togliere il fusto.		SP 4 anni	no	4	1	11					A	gen-21		A
2302	Acer campestre	La pianta non presenta alcuna anomalia strutturale significativa.			SP 4 anni	no	17	1	30					A	gen-21		A
2303	Aesculus hippocastanum	Pianta con rami secchi non pericolosi.			V 4 anni	no	19	1	66					B	gen-21		B
2304	Aesculus hippocastanum	Pianta fitta.			V 4 anni	no	18	1	46					B	gen-21		B
2305	Aesculus hippocastanum	Pianta fitta con rami scabati.			V 4 anni	no	17	1	47					B	gen-21		B
2306	Ulmus sp.	La pianta non presenta alcuna anomalia strutturale significativa.			SP 4 anni	no	17	1	27					A	gen-21		A
2307	Tilia platyphyllos	Pianta con branche scabate e carie in approfondimento al 3° gerarchia di una branca, per ora sufficientemente compensata.			V 4 anni	no	18	1	43					B	gen-21		B
2308	Quercus robur	Pianta con rami secchi.			V 4 anni	no	9	1	25					B	gen-21		B
2309	Quercus robur	(Ex s. 434) Pianta già conoscitamente, posata con carie superficiale nei punti di taglio. Si riscontra la presenza di chimera in chioma di un moncone calato e di una necrosi al colletto con insetti vivi. Si tratta di un esemplare in fase autolitica. L'analisi strumentale eseguita sui contrasti rivela importanti alterazioni al cilindro centrale soprattutto nel settore SUE ma l'analisi risulta per ora ben compensata dai buoni contrasti.	Si prescrive il controllo anticipato dell'esemplare.		S 1 anni	no	27	1	150				C	gen-21		C	
2310	Quercus ilex	La pianta non presenta alcuna anomalia strutturale significativa.			SP 4 anni	no	9	1	22					A	gen-21		A
2311	Tilia platyphyllos	Pianta scalcata e che presenta in chioma rami laterali cimali e rami sospesi potenzialmente pericolosi.	Si prescrive l'asportazione dei rami sospesi potenzialmente pericolosi.		V 4 anni	no	24	1	62					B	gen-21		B
2312	Quercus robur	Pianta di particolare valore ornamentale e con apparato radicale in parte esterno, appoggiato e aggirante una muratura. Si riscontra la presenza in chioma di alcuni rami cimali, ferite da podatura con carie superficiali lungo le branche e di un moncone calato potenzialmente pericoloso. Il fusto è strutturato su ampi contrasti, alcuni dei quali con carie superficiali. La pianta è all'avvio della fase autolitica.	Si prescrive la riflettora del moncone calato.		V5 2 anni	no	33	1	160					C	gen-21		C
2313	Tilia cordata	Pianta fitta e con rami scabati. Il colletto è strutturato su tre algosi contrasti e presenta un'impugnatura di portoni in anastomosi. L'analisi strumentale eseguita al colletto e alla base del fusto rivela levi alterazioni strutturali per ora non preoccupanti.			SP 4 anni	no	9	1	22					A	gen-21		A
2314	Tilia platyphyllos	Pianta leggermente inclinata che presenta del secco non pericoloso in chioma.	Si suggerisce la potatura del secco.		V 4 anni	no	18	1	55					B	gen-21		B
2315	Acer campestre	Pianta che presenta chimera con rami secchi e alcuni contrasti compensati.			V5 1 anno	no	18	1	60					C	gen-21	Potatura e rimozione del secco eseguito nel mese di novembre/dicembre 2020.	C
2316	Tilia platyphyllos	L'analisi strumentale eseguita alla base del fusto rivela che il legno risulta sano e di buona consistenza e garantisce la normale stabilità dell'esemplare.	Si prescrive il controllo anticipato dell'esemplare.		SP 4 anni	no	6	1	14					A	gen-21		A
2317	Tilia platyphyllos	Pianta che presenta rami cimali in chioma e una ferita non grave alla base del fusto.	Si prescrive l'abbattimento senza carattere d'urgenza.		SP 4 anni	no	8	1	15					B	feb-21		B
2318	Tilia platyphyllos	Pianta caratterizzata da un'ampia carie alla base del fusto derivante dall'ingresso di imolazione. Pianta senza possibilità di recupero, destinata a diventare pericolosa a breve.			V5 no	si	6	1	18				M.D.	gen-21		M.D.	
2319	Tilia platyphyllos	Pianta scalcata con presenza in chioma di rami laterali già cimali.			V 4 anni	no	23	1	55					B	gen-21		B
2321	Aesculus hippocastanum	Pianta che presenta forcella svistata con carie a livello dei rami laterali per ora sufficienti; in chioma si rivela del secco non pericoloso.	Si suggerisce la potatura del secco.		V 4 anni	no	18	1	45					B	gen-21		B

Legenda: , sp (analisi speditiva), V (analisi visiva senza scheda), Vs (analisi visiva con scheda), S (analisi strumentale con scheda)



**COMUNE DI PARMA**

**Valutazione di stabilità del  
popolamento arboreo**

**Parco Ducale - Parma**

**Committente: Cos.Ma. srl**

**Tecnico incaricato:  
dott. agr. Giovanni Claudio  
Corrazzini**

**scala 1:1000**

**LEGENDA**

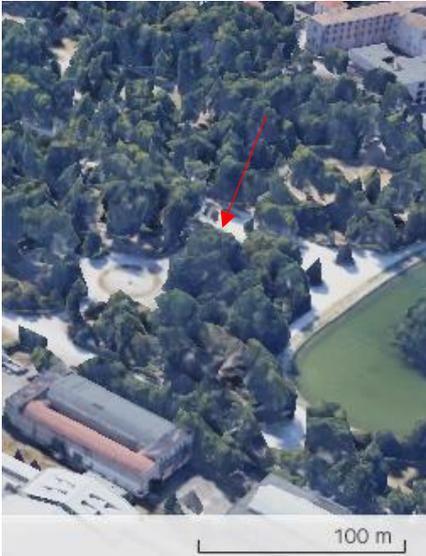
- Alberi
- Abbattimenti
- Prescrittivi urgenti
- Prescrittivi non urgenti
- Siepi
- Altri interventi (potatura/consolidamenti)
- Presenza di piante da abbattere

ALLEGATO B – DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



**ALLEGATO C**

Planimetria



Sezioni con evidenziate interferenze (se presenti)

