



# PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE ANNI 2016-2017-2018

## SERVIZIO GESTIONE

### SPESE IN CONTO CORRENTE ANNO 2016-2017-2018

CAP.	TITOLO CAPITOLO	SCHEDE ANALITICHE	Riaccertamenti	SPESA ANNO 2016	SPESA ANNO 2017	SPESA ANNO 2018
608	servizio riscaldamento immobili consortili	12	0,00	40.000,00	40.000,00	40.000,00
624	pulizia parco	4	0,00	255.000,00	265.000,00	265.000,00
625	conferimento rifiuti	5	0,00	62.100,00	62.000,00	62.000,00
627	manutenzione D.P.I. e mezzi antincendio	14	0,00	11.500,00	11.500,00	11.500,00
635	spese per pulizia uffici	16	0,00	54.000,00	54.000,00	54.000,00
850	acquisto carburanti e lubrificanti	17	0,00	34.000,00	32.000,00	32.000,00
855	acquisto materiale vario e di consumo	11	0,00	45.000,00	45.000,00	45.000,00
865	vestiario di servizio e antifortunistico per il personale	13	0,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00
890	manutenzione automezzi e attrezzature operative	15	8.841,44	72.000,00	72.000,00	72.000,00
895	conservazione patrimonio arboreo	6	0,00	40.000,00	50.000,00	50.000,00
896	conservazione patrimonio arbustivo	2	0,00	160.000,00	160.000,00	160.000,00
897	manutenzione tappeti erbosi	3	0,00	385.000,00	385.000,00	385.000,00
898	conservazione biodiversità	8	0,00	55.000,00	55.000,00	55.000,00
899	interventi di manutenzione agronomica	7	12.722,16	45.000,00	50.000,00	50.000,00
900	conservazione patrimonio forestale	1	27.500,00	80.000,00	80.000,00	80.000,00
904	Attività manutenzione nel Parco Agricolo Sud Milano	19	0,00	86.100,00	0,00	0,00
905	manutenzione immobili, impianti e attrezzature	9	0,00	248.900,00	230.000,00	230.000,00
			<b>49.063,60</b>	<b>1.679.600,00</b>	<b>1.597.500,00</b>	<b>1.597.500,00</b>

### SPESE IN CONTO CAPITALE ANNI 2016-2017-2018

CAP.	TITOLO CAPITOLO	SCHEDE ANALITICHE	Riaccertamenti	SPESA ANNO 2016	SPESA ANNO 2017	SPESA ANNO 2018
1803	Manutenzione straordinaria immobili e attrezzature parco	10	0,00	260.412,00	254.412,00	254.412,00
			<b>0,00</b>	<b>260.412,00</b>	<b>254.412,00</b>	<b>254.412,00</b>
<b>TOTALE</b>			<b>49.063,60</b>	<b>1.940.012,00</b>	<b>1.851.912,00</b>	<b>1.851.912,00</b>

# 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

**Ob. Strategico: 1.1 Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco**

**CAPITOLO**

**900**

## 1 - CONSERVAZIONE PATRIMONIO FORESTALE

### patrimonio boschivo MQ. 958.500

N°	Attività	CRONO	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
<b>a</b>	Si procederà alla <b>manutenzione post impianto e all'irrigazione delle giovani piante forestali</b> secondo le metodologie consolidate dall'ente	dal 1/1/2016 al 25/5/2017	€ 0,00	€ 40.000,00	€ 10.000,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: <b>Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 2°LOTTO</b> -Aggiudicato all'ATI: Demetra-Esedra-Cascina biblioteca (scade il 25/05/2017)	11.767 piante forestali da mantenere	2 scerbature anno e da 4 a 6 bagnature anno	<i>impegno di spesa n° 13/2016</i> <i>impegno di spesa n° 6/2017</i>
<b>b</b>	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto "Manutenzione generale anni 2017/2018/2019 e al successivo affidamento per poter procedere alla <b>manutenzione post impianto e all'irrigazione delle giovani piante forestali</b> e all'avvio delle procedure d'affidamento.	entro settembre 2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: <b>Manutenzione generale 2017/2018/2019 - 2°LOTTO</b> - Da aggiudicare mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57, punto 5 – lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., da tenersi con la ditta aggiudicataria dell'appalto precedente, per l'eventuale affidamento del successivo e analogo servizio. In caso di fallimento della procedura negoziata si procederà mediante asta pubblica.	Completamento procedura negoziata entro settembre 2016 per consentire l'eventuale avvio dell'asta pubblica in caso di fallimento della procedura.	aggiudicazione appalto	
<b>c</b>	L'appalto diradamento forestale anno 2015 prevede una quota di lavorazioni da effettuarsi nel mese di gennaio 2016 si deve quindi riportare nel PEG 2016 la quota di spesa relativa a tale lavorazione.	entro il 31/03/2016	€ 27.500,00	€ 21.056,00	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	Convenzione ex art. 5 legge 381/91 affidata alla cooperativa sociale Il Ponte	64.741 mq di rimboschimenti da diredare	100%	<i>impegno di spesa n° 33/2016</i> <i>impegno di spesa n° 158/2016 (Riaccertato)</i>
<b>d</b>	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto <b>diradamento forestale anni 2016/2017/2018</b> e al successivo affidamento	dal 1/10/2016 al 31/12/2018	€ 0,00	€ 18.944,00	€ 40.000,00	€ 50.000,00	R.U.P. Zanata	Appalto da assegnare mediante convenzione ad una cooperativa sociale ai sensi legge 381/91	atti tecnici previsti dal codice degli appalti entro il 30/6/2016 e aggiudicazione entro 31/9/2016	aggiudicazione appalto	
<b>e</b>	<b>Il diradamento forestale anni 2016/2017/2018</b> richiede una preventiva attività di scelta delle piante da abbattere; tale attività deve essere fatta direttamente in bosco da un tecnico forestale che contrassegna, misura e rileva le specie, le altezze e il diametro di ciascuna pianta per poter aggiornare il data base dei boschi (per l'elaborazione dei successivi piani di governo) e per poter implementare il SIG che determina quindi i costi e la programmazione delle lavorazioni.	dal 1/7/2016 al 31/12/2018	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Tucci e Segabrugo		1) piedilista di martellata diviso per particelle 2) caricamento in SIG e programmazione dei lavori	entro settembre di ogni anno silvano	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 900</b>			<b>€ 27.500,00</b>	<b>€ 80.000,00</b>	<b>€ 80.000,00</b>	<b>€ 80.000,00</b>					

# 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

Ob. Strategico: 1.1 Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco

**CAPITOLO 896**

## 2 - CONSERVAZIONE PATRIMONIO ARBUSTIVO

**patrimonio arbustivo mq. 20.548 - singoli n° 6.015 - siepi mq. 15.267 - barriere forestali mq. 33.647**

N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
<b>a</b>	La manutenzione ordinaria degli arbusti, delle siepi e delle barriere forestali triennio 2014/2016 verrà eseguita mediante uno specifico servizio di manutenzione programmata che prevede interventi di scerbatura, concimazione, potatura e risarcimento delle morie.	dal 1/1/2016 al 25/5/2017	€ 0,00	€ 160.000,00	€ 15.808,21	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 5° LOTTO -Aggiudicato all'ATI: Demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017)	20.548 mq. di arbusti - 6.015 arbusti singoli - 15.267 mq. di siepi - 33.647 mq. di barriere forestali	da 2 a 4 scerbature anno e da 1 a 2 potature anno	<i>impegno di spesa n° 18/2016</i> <i>impegno di spesa n° 11/2017</i>
<b>b</b>	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto "Manutenzione generale" lotto 5: Arbusti, siepi, barriere forestali anni 2017/2018/2019 e all'avvio delle procedure d'affidamento.	entro settembre 2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 144.191,79	€ 160.000,00	R.U.P. Zanata	Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57, punto 5 – lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., da tenersi con la ditta aggiudicataria dell'appalto precedente, per l'eventuale affidamento del successivo e analogo servizio il cui importo è stimato in pari importo di quello principale. In caso di fallimento della procedura negoziata si procederà mediante asta pubblica.	Completamento procedura negoziata entro settembre 2016 per consentire l'eventuale avvio dell'asta pubblica in caso di fallimento della procedura.	aggiudicazione appalto	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 896</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 160.000,00</b>	<b>€ 160.000,00</b>	<b>€ 160.000,00</b>					



# 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

Ob. Strategico: 1.1 Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco

CAPITOLO		987		3 - GESTIONE TAPPETI ERBOSI							
tappeti erbosi mq. 2.481.649											
N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Taglio dei tappeti erbosi <u>eseguito in appalto</u> mediante livelli di manutenzione differenziati per zona, tipologia e naturalità del contesto in cui si opera. I livelli previsti sono: <b>Zone verdi "prati urbani"</b> ; <b>Zone gialle "scarpate stradali o terrapieni"</b> ; <b>Zone viola "riposo biologico"</b> aree dove non verrà effettuato alcun taglio salvo il controllo localizzato delle infestanti.	dal 1/1/2016 al 25/5/2017	€ 0,00	€ 385.000,00	€ 175.000,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 1° LOTTO -Aggiudicato all'ATI: demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017)	zone a prato urbano mq. 1.251.068	7 tagli anno sui prati urbani 4 tagli sulle scarpate	<i>impegno di spesa n° 10/2010</i> <i>impegno di spesa n° 12/2010</i>
b	Taglio dei tappeti erbosi <u>eseguito in economia diretta con personale e mezzi dell'ente</u> mediante livelli di manutenzione differenziati per zona, tipologia e naturalità del contesto in cui si opera. I livelli previsti sono: Zone rosse "grandi prati estesi" ove verranno eseguiti i tagli dopo le operazioni di fienagione; Zone verdi "prati urbani" ove verranno eseguiti 6 tagli; Zone viola "riposo biologico" aree dove non verrà effettuato alcun taglio salvo il controllo localizzato delle infestanti.	dal 1 aprile al 31 ottobre	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Squadra prati e tecnici del servizio	nessuno	zone a prato urbano mq. 707.539 zone post-fieno mq. 523.042	7 tagli anno sui prati urbani e grandi prati 1 taglio di fine stagione su aree a fieno	
c	Si procederà alla gestione dell'appalto <b>Fienagione grandi prati anni 2013/2018 avendo attenzione di eseguire i tagli con la massima qualità e completezza</b>	31/12/2018	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	Asta pubblica aggiudicata alla Azienda agricola Cattaneo S.r.l.	Aree a fieno 523.042 mq	2 tagli annui	
d	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto <b>"Fienagione grandi prati anni 2019/2023 e all'avvio delle procedure d'affidamento.</b>	entro settembre 2018	€ 0,00	385-210	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	Asta pubblica a procedura aperta	Completamento asta entro settembre 2018.	aggiudicazione appalto	
e	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto <b>"Manutenzione generale" lotto 1: Prati anni 2017/2018/2019 e all'avvio delle procedure d'affidamento.</b>	entro settembre 2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 210.000,00	€ 385.000,00	R.U.P. Zanata	Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57, punto 5 – lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., da tenersi con la ditta aggiudicataria dell'appalto precedente, per l'eventuale affidamento del successivo e analogo servizio il cui importo è stimato in pari importo di quello principale. In caso di fallimento della procedura negoziata si procederà mediante asta pubblica.	Completamento procedura negoziata entro settembre 2016 per consentire l'eventuale avvio dell'asta pubblica in caso di fallimento della procedura.	aggiudicazione appalto	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 987</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 385.000,00</b>	<b>€ 385.000,00</b>	<b>€ 385.000,00</b>					

# 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

Ob. Strategico: 1.1 Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco

CAPITOLO

624

## 4 - PULIZIA PARCO

area su cui si effettua la pulizia mq. 3.842.000

N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Il servizio pulizia parco anno 2015 prevede l'estensione della durata anche nel febbraio 2016 per evitare di restare scoperti nel periodo di fine/inizio anno; questo comporta che una quota della spesa del servizio insiste anche nel Peg 2016	dal 1 gennaio 2016 al 29 febbraio 2016	€ 0,00	€ 36.454,89	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	Convenzione con cooperative sociali ai sensi della legge 381/91 sottoscritta con ribasso del 5,00 % alla ATI composta da Coop. Sociale Il Ponte ONLUS e Coop. Sociale Coopwork	la superficie del parco in manutenzione è di mq. 3.842.000	7 operatori presenti cinque giorni a settimana	impegno di spesa n° 22/2016
b	Servizio di <b>svuotamento dei cestini</b> nei mesi di maggior affluenza	da marzo ottobre di ogni anno (escluso agosto)	€ 0,00	€ 48.678,00	€ 48.678,00	€ 48.678,00	R.U.P. Zanata	AMSA Spa (già aggiudicato per il 2016) e procedura negoziata sempre con AMSA Spa per l'anno 2017 e per l'anno 2018	da marzo a ottobre (escluso agosto) nei giorni di domenica, lunedì, mercoledì, venerdì (solo mattina)	svuotamento di 422 cestini	impegno di spesa n° 34/2016
c	La <b>pulizia del parco</b> verrà garantita con l'appalto di servizio " <b>Pulizia parco anno 2016</b> ". Si garantirà il servizio cinque giorni su sette con operatori ed orari variabili a seconda del periodo dell'anno.	dal 1 marzo 2016 al 31 marzo 2017	€ 0,00	€ 169.867,11	€ 55.286,23	€ 0,00	R.U.P. Zanata	Convenzione con cooperative sociali ai sensi della legge 381/91 sottoscritta con ribasso del 7,00 % alla ATI composta da Coop. Sociale Il Ponte ONLUS e Coop. Sociale Coopwork	la superficie del parco in manutenzione è di mq. 3.842.000	7 operatori presenti cinque giorni a settimana	impegno di spesa n° 35/2016 impegno di spesa n° 26/2017
d	Verranno predisposti gli <b>atti tecnici</b> , avvalendosi di strumenti informatici avanzati (gps-gis-sig) per la definizione di un appalto di servizi di tipo aperto denominato " <b>Pulizia parco anno 2017</b> " con il quale si garantiranno tutte le operazioni di pulizia del parco. L'appalto comprende attività prevedibili e non prevedibili per le quali verrà lasciata una quota a disposizione.	entro settembre 2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 161.035,77	€ 51.964,23	Tecnici del servizio	Convenzione con cooperative sociali ai sensi della legge 381/91	atti tecnici previsti dal codice degli appalti	entro settembre 2016	
e	Verranno predisposti gli <b>atti tecnici</b> , avvalendosi di strumenti informatici avanzati (gps-gis-sig) per la definizione di un appalto di servizi di tipo aperto denominato " <b>Pulizia parco anno 2018</b> " con il quale si garantiranno tutte le operazioni di pulizia del parco. L'appalto comprende attività prevedibili e non prevedibili per le quali verrà lasciata una quota a disposizione.	entro settembre 2017	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 164.357,77	R.U.P. Zanata	Convenzione con cooperative sociali ai sensi della legge 381/91	atti tecnici previsti dal codice degli appalti	entro settembre 2017	la quota anno 2019 verrà inserita nel prossimo PEG triennale
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 624</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 255.000,00</b>	<b>€ 265.000,00</b>	<b>€ 265.000,00</b>					

# 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

Ob. Strategico: Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco

CAPITOLO

625

## 5 - RIFIUTI

N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
<b>a</b>	Per consentire il perfezionamento del contratto d'appalto con la nuova ditta aggiudicataria del servizio rifiuti si è reso necessario prorogare di un mese (gennaio 2016) l'appalto in essere; questo comporta una spesa a carico del bilancio 2016	dal 1 gennaio 2016 al 31 gennaio 2016	€ 0,00	€ 3.310,32	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	Asta pubblica aggiudicata alla ditta Cereda Ambrogio s.r.l.	Smaltimento di tutti i rifiuti prodotti o rinvenuti	100%	impegno di spesa n° 44/2016
<b>b</b>	Nell'anno 2015 è stato affidato il servizio "Trasporto, recupero e smaltimento rifiuti anni 2016/2017/2018". L'appalto viene effettuato da una ditta specializzata dotata delle necessarie autorizzazioni di legge. Tale appalto prevede anche la tenuta dei registri e la compilazione del MUD ed il noleggio dei cassoni per l'accumulo temporaneo.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 56.610,00	€ 61.610,00	€ 61.610,00	R.U.P. Zanata	Asta pubblica aggiudicata alla ditta Bergamelli s.r.l.	Smaltimento di tutti i rifiuti prodotti o rinvenuti (nell'anno 2015 sono stati trattati 424.860 Kg)	100%	impegno di spesa n° 37/2016 impegno di spesa n° 28/2017 impegno di spesa n° 12/2018
<b>c</b>	Durante il corso dell'anno si procederà al conferimento delle carcasse animali rinvenute nel parco avvalendosi di una ditta specializzata.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 490,00	€ 390,00	€ 390,00	Economo	Servizio affidato alla ditta Diusa Srl ai sensi del regolamento dei contratti dell'ente	secondo bisogno	regolare smaltimento carcasse animali	impegno di spesa n° 81/2016
<b>d</b>	Si è reso necessario integrare alcuni impegni di spesa relativi alla pubblicità legale della gara smaltimento rifiuti effettuata nell'anno 2015, ma con pubblicazione esito nell'anno 2016	primo trimestre 2016	€ 0,00	€ 1.689,68	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	Società editoriali varie	pubblicazione esito di gara	rispetto della norma	impegno di spesa n° 107 e 115 e 116 anno 2016
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 625</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 62.100,00</b>	<b>€ 62.000,00</b>	<b>€ 62.000,00</b>					

# 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

Ob. Strategico: 1.1 Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco

CAPITOLO		895		6 - CONSERVAZIONE PATRIMONIO ARBOREO							
filari censiti N° 240 pari a N° 9.980 piante oltre a 2.502 piante isolate											
N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Si provvederà a garantire la corretta <b>manutenzione sulle alberature a filare o isolate</b> non comprese in altri specifici appalti e non eseguite con il personale dell'ente. Le principali operazioni previste sono: <b>1)</b> Bagnatura alberature a filare recentemente risarcite <b>2)</b> Apertura e chiusura tornelli sulle piante da irrigare <b>3)</b> Analisi di stabilità VTA, visiva o strumentale, su esemplari a rischio o sulle piante "storiche" <b>4)</b> Potatura di alcuni filari e di alcuni alberi isolati <b>5)</b> Spollonatura e/o scacchiatura delle piante a filare che presentano tale fenomeno	dal 1/1/2016 al 25/5/2017	€ 0,00	€ 40.000,00	€ 6.568,50	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 2° LOTTO -Aggiudicato all'ATI: Demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017)	> piante da spollonare 1.149 > piante da trattare 714 > piante da bagnare 718 > tornelli da aprire e chiudere 718	> 2 spollonature > 1 trattamento > da 2 a 5 bagnature > 1 ciclo tornelli	impegno di spesa n° 11/2016 impegno di spesa n° 4/2017
b	<b>Manutenzione in economia diretta con il personale dell'Ente di parte del patrimonio arboreo:</b> Verranno effettuate le bagnature delle piante risarcite nel triennio presenti nei settori aeroporto e montagna; si procederà all'abbattimento delle alberature morte in piedi poste sui filari o isolate, si procederà alla sistemazione dei pali tutori ove presenti, si effettueranno parte delle potature di piante isolate o in filare; si effettueranno le operazioni di manutenzione urgente sulle alberature.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Squadra agronomica	nessuno	abbattimento alberature morte - potature piante varie - contenimento piante dai percorsi - bagnature filari	da 3 a 8 bagnature e potature e abbattimento secondo bisogno	
c	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto <b>"Manutenzione generale" lotto 2: Agronomico-forestale anni 2017/2018/2019</b> e all'avvio delle procedure d'affidamento.	entro settembre 2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 43.431,50	€ 50.000,00	R.U.P. Zanata	Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57, punto 5 – lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., da tenersi con la ditta aggiudicataria dell'appalto precedente, per l'eventuale affidamento del successivo e analogo servizio il cui importo è stimato in pari importo di quello principale. In caso di fallimento della procedura negoziata si procederà mediante asta pubblica.	Completamento procedura negoziata entro settembre 2016 per consentire l'eventuale avvio dell'asta pubblica in caso di fallimento della procedura.	aggiudicazione appalto	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 895</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 40.000,00</b>	<b>€ 50.000,00</b>	<b>€ 50.000,00</b>					

## 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

**Ob. Strategico: 1.1 Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco**

CAPITOLO		899		7 - MANUTENZIONE AGRONOMICA							
N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
<b>a</b>	Si provvederà a garantire la corretta manutenzione del patrimonio agronomico generale non compreso in altri specifici appalti e non eseguito con il personale dell'ente. Le principali operazioni previste sono: 1) Trattamenti e interventi di lotta biologica sulle alberature, gli arbusti o le barriere forestali 2) Fresatura delle ceppaie di piante morte 3) Interventi mirati di contenimento dell'ambrosia 4) Raccolta delle foglie delle piante posta sui prati 5) Refilatura dei colletti delle piante a filare con tecnica non invasiva	dal 1/1/2016 al 25/5/2017	€ 0,00	€ 21.430,00	€ 10.000,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 2°LOTTO - Aggiudicato all'ATI: Demetra-Esedra-Cascina biblioteca	piante soggette a raccolta foglie 2.051	2 cicli raccolta foglie	impegno di spesa n° 12/2016 impegno di spesa n° 5/2017
<b>b</b>	Si procederà all'acquisto degli accessori di piantumazione (bidischi, scelter, bamboo, legacci, tutori e altri materiali a consumo) occorrenti alla manutenzione del verde	tutto l'anno	€ 0,00	€ 8.570,00	€ 8.500,00	€ 8.500,00	Squadra agronomica e squadra prati	Appalto "Fornitura materiali diversi anni 2014/2015/2016" aggiudicato alla ditta Veris, S.r.l. con ribasso del 10%	secondo esigenze agronomiche		impegno di spesa n° 6/2016
<b>c</b>	Si procederà ad eseguire interventi di sistemazione del pozzo emungimento acque irrigue presso la centrale di f. testi	tutto l'anno	€ 12.722,16	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	Meroni Impianti S.r.l.	riparazioni e adeguamenti tecnici	regolare funzionamento del pozzo	Impegno di spesa n° 15/2016 (Riaccertato)
<b>d</b>	Si garantirà il regolare funzionamento delle <b>tre centraline meteo</b> che rilevano i dati ambientali dei boschi del parco	tutto l'anno	€ 0,00	€ 2.600,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	R.U.P. Zanata	Hortus S.p.a.	secondo disciplinare di manutenzione	100%	
<b>e</b>	Si garantirà la manutenzione straordinaria dei canali irrigui Villoresti nel parco del Grugnotorto al fine di garantire il regolare afflusso dell'acqua al momento dell'apertura primaverile	prima settimana di aprile	€ 0,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 4°LOTTO - Aggiudicato all'ATI: Demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017)	700 mt. Di canale da ripulire	un intervento nel mese d'aprile	
<b>f</b>	Per mantenere inalterato il disegno del parco si procederà al risarcimento delle alberature a filare morte o deperienti	entro il mese di dicembre	€ 0,00	€ 9.900,00	€ 6.000,00	€ 10.000,00	R.U.P. Zanata	Si procederà all'acquisto diretto dal fornitore delle piante da sostituire (Vivai Pianta Mati) onde garantire la continuità tipologia e genetica delle alberature	50/60 piante ogni anno	100%	
<b>g</b>	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto "Manutenzione generale" lotto 2: Agronomico-forestale anni 2017/2018/2019 e all'avvio delle procedure d'affidamento.	entro settembre 2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 20.000,00	€ 26.000,00	R.U.P. Zanata	Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57, punto 5 – lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., da tenersi con la ditta aggiudicataria dell'appalto precedente, per l'eventuale affidamento del successivo e analogo servizio il cui importo è stimato in pari importo di quello principale. In caso di fallimento della procedura negoziata si procederà mediante asta pubblica.	Completamento procedura negoziata entro settembre 2016 per consentire l'eventuale avvio dell'asta pubblica in caso di fallimento della procedura.	aggiudicazione e appalto	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 899</b>			<b>€ 12.722,16</b>	<b>€ 45.000,00</b>	<b>€ 50.000,00</b>	<b>€ 50.000,00</b>					

## 2 FUNZIONE NATURALISTICA E AMBIENTALE

Ob. Strategico: 2.2 Salvaguardare la biodiversità e la salute delle popolazioni di piante e animali che già vivono nel Parco

**CAPITOLO**

**898**

**superfici d'acqua mq. 134.720**

**8 - ACQUE E BIODIVERSITA'**

N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
<b>a</b>	Si provvederà alla manutenzione ordinaria del fiume Seveso, dei laghetti, dei canali, delle pozze. L'obiettivo è di garantire sia la tutela che l'incremento della biodiversità che il corretto inserimento nel contesto urbano dei corsi d'acqua.	dal 1/1/2016 al 25/5/2017	€ 0,00	€ 55.000,00	€ 13.000,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 4°LOTTO - Aggiudicato all'ATI: Demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017)	Lagheti n° 9 -Canali n° 5 -Pozze n° 6- Fiume seveso fino a Cusano compreso	2 pulizie del Seveso	<i>impegno di spesa n° 17/2016</i> <i>impegno di spesa n° 10/2017</i>
<b>b</b>	Il Servizio Gestione garantisce la <b>conduzione di tutta la rete idrica</b> che alimenta gli orti, i laghetti. Le fontane, le pozze e in particolare la rete dell'irrigazione localizzata alle giovani piante a filare o forestali o agli arbusti ornamentali. Conduzione del pozzo di emungimento di F. testi	tutto l'anno	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	Squadra infrastrutture	nessuno	1) Apertura e chiusura stagionale impianti 2) Riparazione guasti e perdite 3) Programmazione e controlli impianti 4) Gestione pozzi emungimento	Piena funzionalità degli impianti	
<b>c</b>	Si procederà al contenimento delle popolazioni murrine mediante trappole con esche attive e non distribuite nelle aree più sensibili del parco	tutto l'anno	€ 0,00	€ 0,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	R.U.P. Zanata	Convenzione con cooperative sociali ai sensi della legge 381/91 sottoscritta con ribasso del 7,00 % alla ATI composta da Coop. Sociale Il Ponte ONLUS e Coop. Sociale Coopwork	152 trappole	tre cicli annui	<i>impegno di spesa n° 27/2017</i>
<b>d</b>	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto <b>"Manutenzione generale" lotto 4: Acque anni 2017/2018/2019</b> e all'avvio delle procedure d'affidamento.	entro settembre 2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 37.000,00	€ 50.000,00	R.U.P. Zanata	Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57, punto 5 – lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., da tenersi con la ditta aggiudicataria dell'appalto precedente, per l'eventuale affidamento del successivo e analogo servizio il cui importo è stimato in pari importo di quello principale. In caso di fallimento della procedura negoziata si procederà mediante asta pubblica.	Completamento procedura negoziata entro settembre 2016 per consentire l'eventuale avvio dell'asta pubblica in caso di fallimento della procedura.	aggiudicazione appalto	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 898</b>				<b>€ 0,00</b>	<b>€ 55.000,00</b>	<b>€ 55.000,00</b>	<b>€ 55.000,00</b>				

# 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

Ob. Strategico: 1.1 Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco

CAPITOLO		905		9 - MANUTENZIONE ORDINARIA IMMOBILI IMPIANTI E ATTREZZATURE							
N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Si garantirà la <b>manutenzione ordinaria, straordinaria e l'attività ispettiva preventiva di tutte le aree gioco bambini e di tutte le attrezzature ludiche</b> del parco (basket, calcio, percorso vita, percorso podistico). La gestione dei giochi bambini è attività estremamente delicata che richiede l'abilitazione sia degli operatori che effettuano le riparazione, sia dei tecnici che effettuano i collaudi e i controlli. Si procederà inoltre alla segnatura periodica delle righe sui campi da calcio ad uso libero (solo nei mesi di maggior utilizzo)	dal 1/1/2016 al 25/5/2017	€ 0,00	€ 20.000,00	€ 5.000,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 3°LOTTO -Aggiudicato all'ATI: demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017)	8 aree giochi con 99 attrezzi su cui si devono fare ispezioni mensili e dove si devono garantire sicurezza e funzionalità con interventi di riparazione sicuri e veloci;	4 ispezioni annue	<i>impegno di spesa n° 15/2016</i> <i>impegno di spesa n° 8/2017</i>
b	Si provvederà alla <b>pulizia e alla manutenzione tecnologica dei bagni autopulenti</b> presenti nel parco; particolare attenzione verrà posta al confort degli utenti e al ripristino rapido dei numerosi fenomeni di vandalismo.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 64.782,00	€ 64.782,00	€ 64.782,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione bagni 2014/2018; aggiudicato alla ditta P.T. Matic con ribasso del 1,68%	9 bagni normali e 5 per disabili	chiusi da novembre a marzo; due settimanali negli altri mesi dell'anno	<i>impegno di spesa n° 2/2016</i> <i>impegno di spesa n° 2/2017</i> <i>impegno di spesa n° 2/2018</i>
c	Con il " <b>Servizio manutenzione impianti elettrici anni 2014/2017</b> " si vuole garantire la funzionalità di tutti gli impianti elettrici, citofonici e trasmissione dati attualmente in uso nel parco; tale appalto prevede anche la messa a norma di alcune parti d'impianti che si è già verificato necessitano di sistemazione.	scadenza 31/12/2017	€ 0,00	€ 70.000,00	€ 70.000,00	€ 25.000,00	R.U.P. Zanata	Asta pubblica aggiudicata alla ditta A.E.G.I. con un ribasso del 34,61%	secondo cropprogramma verranno effettuate operazioni di manutenzione predittiva, collaudi periodici e interventi di messa a norma. Si procederà inoltre ad effettuare tutte le riparazioni di guasti e malfunzionamenti	Mantenimento dell'efficienza e della sicurezza degli impianti	<i>impegno di spesa n° 9/2016</i> <i>impegno di spesa n° 3/2017</i>
d	Si garantirà la <b>manutenzione ordinaria dei pozzetti, delle caditoie stradali, delle fosse biologiche</b> mediante pulizia e spurgo periodico; si garantirà inoltre la pulizia e lo spurgo delle 27 fontanelle per l'acqua potabile; si garantirà la pulizia dai rovi e dagli arbusti dei percorsi podistici e forestali.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 30.000,00	€ 5.000,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 3°LOTTO -Aggiudicato all'ATI: demetra-Sommozzatori della terra-Esedra-Cascina biblioteca	27 fontanelle 15 km percorsi podistici 15 km percorsi forestali 208 pozzetti	2 cicli di spurgo 2 cicli di pulizia percorsi 2 cicli di pulizia fontanelle	

<b>e</b>	Si è affidata direttamente all'installatore la manutenzione programmata e straordinaria del <b>sistema di controllo remoto (allarme)</b> della sede del parco; l'affidamento diretto motivato da motivi di riservatezza e di opportunità tecnica.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 2.867,00	€ 2.867,00	€ 2.867,00	R.U.P. Zanata in collaborazione con Servizio Vigilanza	MKS Elsat Service	secondo bisogno	funzionamento regolare	<i>impegno di spesa n° 41/2016</i> <i>impegno di spesa n° 30/2017</i> <i>impegno di spesa n° 14/2018</i>
<b>f</b>	Manutenzione, collaudo annuale e riparazione <b>pesa a ponte</b> presso piattaforma ecologica della sede del parco	terzo trimestre 2016	€ 0,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	Personale ufficio	Adda Bilance	un collaudo annuale	funzionamento regolare	
<b>g</b>	Il Parco ha in consegna il <b>pozzo emungimento acque irrigue di Viale F. Testi</b> , tale impianto necessita, per la sua complessità, di saltuari interventi di messa a punto, riprogrammazione e riparazione da parte della ditta che ha installato l'impianto.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 0,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	R.U.P. Zanata	Merloni Impianti	secondo bisogno	funzionamento regolare	
<b>h</b>	Si autorizza l' <b>economista</b> ad anticipare le spese con i fondi della cassa economale per le piccole spese che si rendessero necessarie	tutto l'anno	€ 0,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	Economista	fornitori occasionali	secondo bisogno	100%	<i>impegno di spesa n° 91/2016</i>
<b>i</b>	Si garantirà la manutenzione e l'implementazione dell'impianti delle <b>serrature di sicurezza elettroniche</b> della sede del parco	tutto l'anno	€ 0,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00	R.U.P. Zanata	ISEO S.p.a.	secondo bisogno	100%	
<b>l</b>	Si provvederà con uno specifico appalto a garantire, nel limite delle disponibilità economiche, la manutenzione ordinaria di natura edilizia ed impiantistica che necessita di interventi specialistici non effettuabili dal personale dell'ente. A titolo indicativo si cita: ricarica calcestruzzo sui percorsi pedonali, riparazione danni e vandalismi, riparazione impianti irrigui e tecnologici, verniciature manufatti metallici o in legno, pitturazione locali sede, interventi edilizi di varia natura.	dal 1/1/2016 al 25/5/2017	€ 0,00	€ 39.251,00	€ 15.000,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 3° LOTTO - Aggiudicato all'ATI: Demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017)	Nel limite delle disponibilità economiche si provvederà alla manutenzione ordinaria delle infrastrutture edilizie/tecnologiche del parco	100%	
<b>m</b>	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto <b>"Manutenzione impianti elettrici anni 2018/2019/2020/2021"</b> e all'avvio delle procedure d'affidamento.	entro settembre 2017	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 55.000,00	R.U.P. Zanata	Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57, punto 5 – lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., da tenersi con la ditta aggiudicataria dell'appalto precedente, per l'eventuale affidamento del successivo e analogo servizio il cui importo è stimato in pari importo di quello principale. In caso di fallimento della procedura negoziata si procederà mediante asta pubblica.	Completamento procedura negoziata entro settembre 2017 per consentire l'eventuale avvio dell'asta pubblica in caso di fallimento della procedura.	aggiudicazione appalto	

n	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto "Manutenzione generale" lotto 3: Edilizio e tecnologico anni 2017/2018/2019 e all'avvio delle procedure d'affidamento.	entro settembre 2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 38.351,00	€ 53.351,00	R.U.P. Zanata	Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57, punto 5 – lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., da tenersi con la ditta aggiudicataria dell'appalto precedente, per l'eventuale affidamento del successivo e analogo servizio il cui importo è stimato in pari importo di quello principale. In caso di fallimento della procedura negoziata si procederà mediante asta pubblica.	Completamento procedura negoziata entro settembre 2016 per consentire l'eventuale avvio dell'asta pubblica in caso di fallimento della procedura.	aggiudicazione appalto	
o	Si procederà ad interventi di riparazione puntuale sull'impianto di videosorveglianza territoriale del parco onde garantire un fondamentale presidio di sicurezza per gli utenti del parco.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 18.000,00	€ 15.000,00	€ 15.000,00	R.U.P. Zanata	Ci si avvarrà in via fiduciaria di fornitori abituali del parco (Il Dato - A.E.G.I.- PTS Sri) o di ditte specializzate del settore	Sistemazione fibra ottica - Sistemazione armadi snodo e loro apparati - sistemazione telecamere	funzionalità dell'appalto	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 905</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 248.900,00</b>	<b>€ 230.000,00</b>	<b>€ 230.000,00</b>					

# 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

Ob. Strategico: 1.1 Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco

CAPITOLO		1803				10 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMMOBILI IMPIANTI E ATTREZZATURE					
N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Si provvederà con uno specifico appalto a garantire, nel limite delle disponibilità economiche, la manutenzione straordinaria di natura edilizia ed impiantistica che necessita di interventi specialistici non effettuabili dal personale dell'ente. A titolo indicativo si cita: rifacimento calcestre sui percorsi pedonali, riparazione danni e vandalismi, implementazione impianti irrigui e tecnologici, rifacimento asfalti, verniciature manufatti metallici o in legno, pitturazione locali sede, interventi edilizi di varia natura.	dal 1/1/2016 al 25/5/2017	€ 0,00	€ 260.412,00	€ 73.738,53	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 3°LOTTO -Aggiudicato all'ATI: Demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017)	Nel limite delle disponibilità economiche si provvederà alla manutenzione ordinaria e straordinaria delle infrastrutture edilizie/tecnologiche del parco	100%	<i>impegno di spesa n° 16/2016</i> <i>impegno di spesa n° 9/2017</i>
b	Si procederà alla redazione dei documenti tecnici necessari alla esecuzione dell'appalto "Manutenzione generale" lotto 3: Edilizio e tecnologico anni 2017/2018/2019 e all'avvio delle procedure d'affidamento. In tale appalto confluiranno una parte delle opere previste nel progetto Manutenzione Straordinaria anno 2015 (aggiornamento marzo 2016)	entro settembre 2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 180.673,47	€ 254.412,00	R.U.P. Zanata	Procedura negoziata, ai sensi dell'art. 57, punto 5 – lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., da tenersi con la ditta aggiudicataria dell'appalto precedente, per l'eventuale affidamento del successivo e analogo servizio il cui importo è stimato in pari importo di quello principale. In caso di fallimento della procedura negoziata si procederà mediante asta pubblica.	Completamento procedura negoziata entro settembre 2016 per consentire l'eventuale avvio dell'asta pubblica in caso di fallimento della procedura.	aggiudicazione appalto	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 1803</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 260.412,00</b>	<b>€ 254.412,00</b>	<b>€ 254.412,00</b>					



# 1 FUNZIONE EDUCATIVA E RICREATIVA

Ob. Strategico: 1.1 Mantenere elevati livelli di qualità nella cura del verde, dei boschi e delle attrezzature del Parco

CAPITOLO		855		11 - ACQUISTO MATERIALE A CONSUMO							
N°	Attività	crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Per l'acquisto di piccole forniture a consumo presso fornitori occasionali si mette a disposizione dell'economista una piccola somma che verrà gestita secondo il regolamento vigente	tutto l'anno	€ 0,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	Economista	fornitori occasionali	fornitura dei beni necessari al funzionamento del parco	100%	Impegno di spesa n° 88/2016
b	Si garantirà la fornitura di materiali e beni diversi a consumo necessari per il funzionamento dei Servizi dell'Ente e per l'effettuazione dei lavori di manutenzione in economia diretta. L'appalto denominato "Fornitura beni a consumo anni 2014/2015/2016" accorpa diverse categorie merceologiche.	dal 1 gennaio 2016 al 31 dicembre 2016	€ 0,00	€ 42.500,00	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: "Forniture beni a consumo anni 2014/2015/2016"; Aggiudicato alla ditta Veris Srl con un ribasso del 10 %	fornitura dei beni necessari al funzionamento del parco	100%	impegno di spesa n° 3/2016
c	Si produrranno gli atti tecnici per l'esperimento della nuova gara d'appalto per l'appalto fornitura beni diversi a consumo anni 2017/2018/2019 e all'avvio delle procedure d'affidamento.	entro settembre	€ 0,00	€ 1.500,00	€ 44.000,00	€ 44.000,00	R.U.P. Zanata	Asta pubblica mediante procedura aperta	Completamento atti tecnici entro settembre 2016 avvio della gara e aggiudicazione entro fine anno	aggiudicazione appalto	anno 2016 spese per la pubblicità della gara
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 855</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 45.000,00</b>	<b>€ 45.000,00</b>	<b>€ 45.000,00</b>					

## 2 UNZIONE NATURALISTICA E AMBIENTALE

**Ob. Strategico: 2.3 Promuovere una gestione del Parco orientata alla sostenibilità ambientale e potenziare il ricorso a fonti energetiche rinnovabili**

CAPITOLO		608									
<b>volumi riscaldati mc. 6.030 su tre edifici</b>											
<b>12 - RISCALDAMENTO SEDE</b>											
N°	Attività	Crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
<b>a</b>	Il riscaldamento della sede del parco verrà garantito aderendo alla convenzione Consip "Servizio energia anni 2013/2014/2015/2016/2017/2018"	tutto l'anno	€ 0,00	€ 37.626,66	€ 37.626,66	€ 18.813,33	R.U.P. Zanata	RTI Cofely Italia e Bosch Energy Italia	temperatura ambiente dei locali idonea nei mesi invernali	20°	<i>impegno di spesa n° 1/2016</i> <i>impegno di spesa n° 1/2017</i> <i>impegno di spesa n° 1/2018</i>
<b>b</b>	Interventi di riparazione extracanonale da effettuare per il regolare funzionamento degli impianti	tutto l'anno	€ 0,00	€ 2.373,34	€ 2.373,34	€ 0,00	R.U.P. Zanata	RTI Cofely Italia e Bosch Energy Italia	corretto funzionamento impianti	100%	
<b>c</b>	Si procederà a sottoscrivere la nuova convenzione Consip per garantire il servizio energia nel triennio/quinquennio successivo all'anno 2018	entro settembre 2018	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 21.186,67	R.U.P. Zanata	Convenzione Consip	Adesione nuova convenzione		
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 608</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 40.000,00</b>	<b>€ 40.000,00</b>	<b>€ 40.000,00</b>					

### 3 ORGANIZZAZIONE

Ob. Strategico: 3.1 Tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori e migliorare le condizioni di lavoro

CAPITOLO

865

#### 13 - ACQUISTO VESTIARIO E DPI

N°	Attività	Crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Si procederà all'acquisto di abiti da lavoro, calzature antinfortunistiche, di guanti da lavoro e di altri DPI per fornire il personale operativo dei supporti obbligatori	tutto l'anno	€ 0,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00	R.U.P. Zanata	Per l'anno 2016 l'attività verrà compresa nell'appalto: "Forniture beni a consumo anni 2014/2015/2016"; Aggiudicato alla ditta Veris Srl con un ribasso del 10% - Negli anni successivi l'attività verrà compresa nel nuovo appalto forniture beni a consumo anni 2017/2018/2019	secondo bisogno	100%	impegno di spesa n° 4/2016
RISORSE ASSEGNATE AL CAPITOLO 865			€ 0,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00					

### 3 ORGANIZZAZIONE

Ob. Strategico: 3.1 Tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori e migliorare le condizioni di lavoro

CAPITOLO		627		14 - MANUTENZIONE D.P.I. E MEZZI ANTINCENDIO							
N°	Attività	Crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Manutenzione programmata dei <b>presidi antincendio</b> della sede del parco e dei mezzi secondo disposizioni di legge e sotto il controllo del responsabile servizio sicurezza e prevenzione	tutto l'anno	€ 0,00	€ 3.500,00	€ 3.500,00	€ 3.500,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 3°LOTTO - Aggiudicato all'ATI: demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017) Dopo la scadenza dell'appalto l'attività verrà compresa nell'analogo nuovo appalto.	secondo disposizioni di legge	100%	impegno di spesa n° 14/2016 impegno di spesa n° 7/2017
b	Si procederà alla <b>sostituzione o all'acquisto di D.P.I.</b> specialistici occorrenti per il personale operativo	tutto l'anno	€ 0,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: <b>"Forniture beni a consumo anni 2014/2015/2016"</b> : Aggiudicato alla ditta Veris Srl con un ribasso del 10% Dopo la scadenza dell'appalto l'attività verrà compresa nell'analogo nuovo appalto.	secondo disposizioni di legge	100%	impegno di spesa n° 5/2016
c	Si procederà al <b>lavaggio dei D.P.I. e degli abiti da lavoro</b> del personale, sia operativo che tecnico e di vigilanza, in ottemperanza alle disposizioni di legge in materia di sicurezza sul lavoro e in attuazione degli accordi sindacali sottoscritti in sede locale	tutto l'anno	€ 0,00	€ 5.500,00	€ 5.500,00	€ 5.500,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 3°LOTTO - Aggiudicato all'ATI: demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017) Dopo la scadenza dell'appalto l'attività verrà compresa nell'analogo nuovo appalto.	secondo disposizioni di legge	100%	
<b>RISORSE ASSEGNATE AL CAPITOLO 627</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 11.500,00</b>	<b>€ 11.500,00</b>	<b>€ 11.500,00</b>					

### 3 ORGANIZZAZIONE

Ob. Strategico: 3.1 Tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori e migliorare le condizioni di lavoro

CAPITOLO		890		15 - MANUTENZIONE AUTOMEZZI							
N°	Attività	Crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Si procederà a garantire la <b>manutenzione ordinaria e straordinaria dei interventi sui mezzi operativi e dei mezzi ordinari</b> di proprietà del parco al fine di garantire la piena funzionalità ed efficienza degli stessi. Il servizio prevede: <b>1)</b> visita settimanale di un meccanico specializzato che esegue tutti i controlli previsti dal capitolato <b>2)</b> ispezione semestrale di un'ingegnere per verificare la sicurezza dei mezzi operativi <b>3)</b> due controlli programmati annui sui mezzi ordinari (auto e furgoni) <b>4)</b> la fornitura di ricambi e parti di consumo correnti (lame tagliaerba, cinghie, cardani, ecc) <b>5)</b> la riparazione dei guasti <b>6)</b> il servizio di recupero mezzi.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: <b>"Manutenzione mezzi operativi e automezzi anni 2014/2015/2016"</b> ; Aggiudicato alla ditta Veris Srl	secondo cronoprogramma per le ispezioni e gli interventi di manutenzione predittiva, mentre per le riparazioni si procede a seconda delle necessità.	piena efficienza del parco mezzi	<i>impegno di spesa n° 7/2016</i>
b	Per l'acquisto urgente di piccole forniture a consumo presso fornitori occasionali si mette a disposizione dell' <b>economista</b> una piccola somma che verrà gestita secondo il regolamento vigente	tutto l'anno	€ 0,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	Economista	Fornitori occasionali	secondo bisogno	100%	<i>impegno di spesa n° 90/2016</i>
c	Si produrranno gli atti tecnici per l'esperimento della nuova gara d'appalto per il servizio manutenzione mezzi anni 2017/2018/2019	entro settembre	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00	€ 70.000,00	R.U.P. Zanata	Asta pubblica mediante procedura aperta	Completamento atti tecnici entro settembre 2016 avvio della gara e aggiudicazione entro fine anno	aggiudicazione e appalto	
d	Si procederà ai collaudi annuali obbligatori previsti dal D. Lgs. 81/2010 per i dispositivi di sollevamento persone (sollevatore Merlo) e materiali (gru Fassi)	secondo scadenza di legge	€ 0,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	R.U.P. Zanata	Ditta ABP S.r.l.	rispetto degli obblighi di legge	100%	
e	Si procederà alla esecuzione di riparazioni straordinarie sui mezzi operativi per consentire il mantenimento delle condizioni di idoneità dopo l'applicazione di misure aggiuntive di sicurezza secondo direttive INAIL	Entro l'anno	€ 8.841,44	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: <b>"Manutenzione mezzi operativi e automezzi anni 2014/2015/2016"</b> ; Aggiudicato alla ditta Veris Srl	rispetto degli obblighi di legge	100%	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 890</b>			<b>€ 8.841,44</b>	<b>€ 72.000,00</b>	<b>€ 72.000,00</b>	<b>€ 72.000,00</b>					



### 3 ORGANIZZAZIONE

Ob. Strategico: 3.1 Tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori e migliorare le condizioni di lavoro

CAPITOLO		635									
superfici in manutenzione mq. 3.071											
16 - PULIZIA UFFICI											
N°	Attività	Crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016 impegno di spesa n°	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Pulizia della sede del parco e dell'aula verde per il periodo 2015/2019 mediante specifico servizio di manutenzione programmata.	da giugno 2015 al 30 giugno 2020	€ 0,00	€ 54.000,00	€ 54.000,00	€ 54.000,00	R.U.P. Zanata	Asta pubblica aggiudicata alla ditta Issitalia di Barbato con un ribasso del 33,48%	Pulizia giornaliera sede parco e pulizia straordinaria secondo cronoprogramma	100%	<i>impegno di spesa n° 20/2016</i> <i>impegno di spesa n° 14/2017</i> <i>impegno di spesa n° 3/2018</i>
RISORSE ASSEGNATE al capitolo 635			€ 0,00	€ 54.000,00	€ 54.000,00	€ 54.000,00					

### 3 ORGANIZZAZIONE

#### Ob. Strategico: 3.3 Utilizzo efficiente delle risorse

CAPITOLO		850		17 - ACQUISTO CARBURANTI							
N°	Attività	Crono	Riaccertamenti anni precedenti	Interventi anno 2016	Interventi anno 2017	Interventi anno 2018	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	Si procederà all'acquisto del <b>GASOLIO</b> e carburanti vari occorrente per il funzionamento dei mezzi operativi; il carburante verrà fornito presso il distributore collocato nella sede del Parco	tutto l'anno	€ 0,00	€ 19.000,00	€ 17.000,00	€ 17.000,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: <b>"Manutenzione mezzi operativi e automezzi anni 2014/2015/2016"</b> ; Aggiudicato alla ditta Veris - Tale fornitura verrà ricondotta alla specifica convenzione Consip nel momento in cui si verificherà che il prezzo di fornitura tramite la convenzione Consip risulterà più conveniente	secondo bisogno	100%	impegno di spesa n° 8/2016
b	Per garantire la fornitura di carburante occorrente per i mezzi ordinari si è aderito alla convenzione Consip, per la fornitura di carburante alla pompa. Tale servizio garantisce l'acquisto mediante Fuel Card personalizzate di carburante in tutti i punti vendita sul territorio nazionale.	da gennaio 2015 a dicembre 2018	€ 0,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	R.U.P. Zanata	Kuwait Petroleum Italia (convenzione Consip) Alla scadenza della convenzione (se non prorogata da Consip) si procederà ad aderire alla successiva analoga convenzione	secondo bisogno	100%	impegno di spesa n° 43/2016 impegno di spesa n° 31/2017 impegno di spesa n° 15/2018
c	Si procederà all'acquisto delle miscele a basso impatto ambientale idonee per l'impiego nei mezzi Sthill di cui è dotato il Parco (motopseghe, decespugliatori, soffiatori, ecc..) si procederà inoltre all'acquisto di grassi, olii e lubrificantiva vari occorrenti per i mezzi operativi.	tutto l'anno	€ 0,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: <b>"Manutenzione mezzi operativi e automezzi anni 2014/2015/2016"</b> ; Aggiudicato alla ditta Veris - Al termine di tale appalto la fornitura verrà garantita dal successivo analogo appalto.	secondo bisogno	100%	impegno di spesa n° 8/2016
d	Per l'acquisto di piccole forniture a consumo presso fornitori occasionali si mette a disposizione dell'economista una piccola somma che verrà gestita secondo il regolamento vigente; tale impegno serve anche per garantire il rifornimento presso i distributori presenti nel territorio delle vetture alimentate a <b>gas metano</b> .	tutto l'anno	€ 0,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00	Economista	fornitori occasionali	secondo bisogno	100%	impegno di spesa n° 87/2016
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 850</b>			<b>€ 0,00</b>	<b>€ 34.000,00</b>	<b>€ 32.000,00</b>	<b>€ 32.000,00</b>					

### 3 ORGANIZZAZIONE

Ob. Strategico: 3.3 Utilizzo efficiente delle risorse

#### CAPITOLO

#### 18 - SEGRETERIA TECNICA

N°	Attività	Termine previsto	Risorse assegnate	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	<p>Tutti gli appalti del Servizio Gestione sono gestiti con la piattaforma informatica SIG (Sistema Integrato di Gestione) che integra il data-base appalti, il protocollo, il sito del parco e il portale WEB a disposizione delle ditte, dei cittadini e delle autorità ispettive.</p> <p>Il SIG opera a "Carta zero" nel rispetto delle norme del codice della P.A. digitale.</p> <p>Il personale tecnico/amministrativo del Servizio dovrà porre particolare attenzione nel rispetto delle regole della piattaforma informatica in merito a:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Notifiche giornaliera di personale/mezzi e operazioni</li> <li>2) Tempistica dei collaudi in corso d'opera</li> <li>3) Chiusura del SAL alla cadenza fissata</li> <li>4) Gestione delle segnalazioni/anomalie/penali</li> <li>5) Gestione delle procedure per lavori non preventivati (richieste d'intervento/ordini di lavoro)..</li> </ol>	per tutta la durata dell'appalto	€ 0,00	R.U.P. Zanata personale tecnico/amministrativo dell'ufficio		I parametri le scadenze fissate nei Capitolati Speciali d'Appalto	Rispetto dei parametri fissati	
b	Il Servizio Gestione effettua il controllo di gestione previsto dalle norme vigenti. Viene quindi tenuto un registro unico dove sono raccolti tutti i dati soggetti a registrazione.	Tutto l'anno	€ 0,00	R.U.P. Zanata Incaricato: Lombardi		<ol style="list-style-type: none"> <li>1) prelievo carburanti distributore interno</li> <li>2) Prelievo carburanti distributori rete esterna</li> <li>3) Controllo consumi e utilizzo automezzi</li> <li>4) Controllo consumi e utilizzo mezzi operativi</li> <li>5) Elenco personale in servizio</li> <li>6) Ritiri vestiti e DPI</li> <li>7) Formazione del personale</li> <li>8) Ritiri legna e biomasse</li> <li>9) Ritiri rifiuti</li> <li>10) Bolle di consegna materiali</li> <li>11) schede sicurezza prodotti chimici</li> </ol>	intervento entro 3 giorni dalla richiesta	
c	Analisi delle esigenze di spesa per l'anno successivo e preparazione della proposta di Piano Esecutivo di Gestione	Entro novembre	€ 0,00	Zanata con l'ausilio di tutto il personale d'ufficio		<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Tenuta del mastro dell'anno corrente</li> <li>2) Previsione di spesa triennale</li> <li>3) Redazione PEG</li> </ol>		

<b>d</b>	<b>Controllo sulla regolarità contributiva e la tracciabilità dei flussi finanziari</b> previsto dalle norme vigenti per chiunque abbia <b>rapporti contrattuali</b> - Tale attività viene svolta con i supporti informatici e nel rispetto dei tempi previsti - Attività svolta sia per il Servizio Gestione che per la Direzione.	Tutto l'anno	€ 0,00	R.U.P. Zanata Incaricato: Colombo		1) Ad ogni liquidazione 2) Ad ogni conclusione lavori	Avvio istruttoria entro 3 giorni dalla richiesta	
<b>e</b>	Il Servizio Gestione procede al caricamento delle fatture sul programma di contabilità, al collegamento delle stesse agli impegni di spesa già assunti e ne effettua la <b>liquidazione</b> - Tale attività viene svolta con i supporti informatici e nel rispetto dei tempi previsti e delle indicazioni del Servizio Finanziario. Attività svolta sia per il Servizio Gestione che per la Direzione.	Tutto l'anno	€ 0,00	R.U.P. Zanata Incaricato: Colombo		Tutte le fatture pervenute sia dentro il SIG che al protocollo	Avvio istruttoria entro 3 giorni dalla richiesta	
<b>f</b>	Il Servizio Gestione garantisce la piena disponibilità al personale operativo e tecnico delle <b>dotazioni di vestiti da lavoro e di dispositivi di protezione</b> individuale.	Tutto l'anno	€ 0,00	R.U.P. Zanata Incaricato: Lombardi	nessuno	1) Approvvigionamento dei vestiti e DPI 2) Tenuta del magazzino 3) Consegna ai dipendenti 4) Tenuta dei registri	Consegna nella giornata lavorativa	
<b>g</b>	Il Servizio Gestione <b>gestisce le risorse umane</b> con iniziative di scambio delle informazioni, delle conoscenze e delle esperienze maturate all'interno del servizio o provenienti da altri servizi dell'ente o da soggetti esterni. In questo contesto redige il <b>piano della formazione</b> conformemente alle disposizioni di legge.	Tutto l'anno	€ 0,00	R.U.P. Zanata Incaricato: Tucci	Enti parco, università, associazioni, ditte specializzate	1) Organizzazione di incontri di servizio 2) Redazione del piano della formazione 3) Organizzazione di scambi con altri servizi e realtà esterne	Consegna del piano entro marzo	
<b>h</b>	La <b>vendita di legna depezzata e di cippato di legna</b> provenienti da interventi di diradamento, abbattimento o potatura.	entro settembre	€ 0,00	R.U.P. Zanata	asta pubblica	predisposizione atti tecnici	100%	
<b>i</b>	Si effettuerà l'aggiornamento del database GIS controllando tutti gli elementi fisici e numerici dei beni del parco (boschi, prati, filari, arredi, arbusti, strade, ecc.); Si produrranno tutte le planimetrie generali e di dettaglio conseguenti.	entro settembre	€ 0,00	Tecnici dell'ufficio			100%	
<b>RISORSE COMPLESSIVAMENTE ASSEGNATE</b>			<b>€ 0.00</b>					



## ATTIVITA' STRAORDINARIE EXTRA ISTITUZIONALI

Ob. Strategico: Recupero risorse finanziarie esterne

CAPITOLO

850

### 19 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA PARCO SUD ANNO 2016

N°	Attività	Crono	Interventi anno 2016	Soggetti interni	Soggetti esterni (modalità di affidamento)	Indicatore	Valore Atteso	NOTE
a	A seguito di accordi specifici il parco ha sottoscritto una specifica convenzione per l'esecuzione di attività di manutenzione straordinaria - una tantum presso diverse aree del Parco Sud Milano. L'attività è descritta nella convenzione già approvata dagli organi politici - Il beneficio per il Parco Nord Milano è costituito unicamente dall'incameramento della quota di ribasso di gara che resta nel bilancio dell'ente specificatamente dedicato alla manutenzione di parco nord	entro il 31 dicembre 2016	€ 86.100,00	R.U.P. Zanata	L'attività verrà compresa nell'appalto di servizi: Manutenzione generale 2014/2015/2016 - 3°LOTTO -Aggiudicato all'ATI: demetra-Esedra-Cascina biblioteca (Scade il 25/05/2017)	adempimento della convenzione	100%	
<b>RISORSE ASSEGNATE CAPITOLO 850</b>			<b>€ 86.100,00</b>					

# DECRETO LEGISLATIVO 18 APRILE 2016 N° 50

(Codice dei contratti e delle concessioni)

## PROGRAMMA DELLE ACQUISIZIONI ANNI 2016/2017/2018

(21 comma 1 D.Lgs. 50/2016)

L'Articolo 21 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n° 50 dispone al comma 1: "Le amministrazioni aggiudicatrici adottano il programma biennale degli acquisti di beni e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti annuali. I programmi sono approvati nel rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il bilancio."

Il Servizio Gestione da molti anni redige il prospetto degli appalti come naturale sintesi programmatoria dei contenuti del Piano Esecutivo di Gestione (PEG). In sostanza la programmazione di beni e servizi è sempre stata fatta e ora si tratta di ricondurla allo strumento normativo del D.Lgs. 50/2016.

Il D.Lgs. 50/2016 rimanda all'adozione di uno specifico decreto per la definizione di contenuti e modalità di del Programma delle acquisizioni; conseguentemente si riporta nella forma fino ad oggi adottata dall'ente il contenuto del programma per agli 2016/2017/2018. Una volta adottato il decreto attuativo si procederà, in sede di revisione annuale del programma delle acquisizione, al relativo adeguamento. Da ultimo si precisa che nel Programma delle Acquisizioni vengono inseriti anche servizi e forniture ricorrenti di importo inferiore ai 40.000 euro (soglia indicata dal D. Lgs. 50/2016).

### APPALTI IN CORSO NELL'ANNO 2016 (Servizi e forniture)

N°	OGGETTO	SCADENZA	DITTA	DIRETTORE LAVORI	IMPORTO con IVA anno 2016	IMPORTO con IVA anno 2017	IMPORTO con IVA anno 2018	TOTALE CON IVA (intero contratto)
1	SERVIZIO PULIZIA SEDE	30/06/2020	Issitalia A. Barbato S.r.l.	Zanata	€ 53.887,52	€ 53.887,52	€ 53.887,52	€ 269.409,70
2	FORNITURA CARBURATE RETE (Fuell card) (Convenzione CONSIP)	31/12/2018	KUWAIT PETROLEUM ITALIA S.P.A. (Convenzione CONSIP)	Zanata	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 30.000,00
3	SERVIZIO DI TRASPORTO - RECUPERO - SMALTIMENTO DEI RIFIUTI	31/01/2019	Bergamelli S.r.l.	Segabrugo	€ 56.610,00	€ 61.610,00	€ 61.610,00	€ 179.830,00
4	MANUTENZIONE IMPIANTI ALLARME SEDE	31/12/2019	MKS - ELSAT	Zanata	€ 2.867,00	€ 2.867,00	€ 2.867,00	€ 8.601,00
5	SERVIZIO PULIZIA PARCO ANNO 2016 (Convenzione cooperative sociali art. 5 della Legge 381/91)	31/03/2017	Il Ponte Coop. Soc. in ATI con CoopWork Coop. Soc.	Tucci	€ 177.556,33	€ 55.286,23	€ 0,00	€ 232.842,56

6	SERVIZIO MANUTENZIONE MEZZI anni 2014/2015/2016	31/12/2016	Veris s.r.l.	Zanata	€ 91.880,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 306.312,94
7	FORNITURA MATERIALI DIVERSI A CONSUMO ANNI 2014/2015/2016	31/12/2016	Veris S.r.l.	Zanata	52.978.06	€ 0,00	€ 0,00	197.088.07
8	VENDITA LEGNA E CIPPATO DI LEGNA	28/04/2017	Tecnogarden	Tucci	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
9	MANUTENZIONE IMPIANTI ELETTRICI	13/05/2018	A.E.G.I.	Zanata	€ 55.095,46	€ 55.095,46	€ 25.000,00	€ 315.917,77
10	SERVIZIO FIENAGIONE	31/12/2018	Azienda Agricola Cattaneo	Segabrugo	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
11	SERVIZIO ENERGIA - CONVENZIONE CONSIP(impianti termici)	30/04/2018	Cofely Italia S.p.a & Bosch Energia S.r.l.	Zanata	€ 38.000,00	€ 38.000,00	€ 38.000,00	€ 152.000,00
12	MANUTENZIONE BAGNI AUTOPULENTI	31/12/2018	PT. Matic S.r.l.	Zanata	€ 64.782,00	€ 64.782,00	€ 64.782,00	€ 259.128,00
13	SERVIZIO SVUOTAMENTO DEI CESTINI RIFIUTI ANNO 2016	31/10/2016	AMSA S.p.a.	Zanata	€ 48.678,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 48.678,00
14	MANUTENZIONE GENERALE 1° LOTTO - PRATI	25/05/2017	ATI Demetra Coop. Soc. - Esedra Coop. Soc. - Cascina Biblioteca Coop. Soc	Segabrugo	€ 385.000,00	€ 175.000,00	€ 0,00	€ 1.072.677,12
15	MANUTENZIONE GENERALE 2° LOTTO - AGRONOMICO-FORESTALE	25/05/2017		Campana	€ 116.462,51	€ 10.000,00	€ 0,00	€ 360.695,89
16	MANUTENZIONE GENERALE 3° LOTTO - EDILIZIO-TECNOLOGICO E SERVIZI VARI	25/05/2017		Zanata	€ 213.500,00	€ 123.238,53	€ 0,00	€ 942.352,10
17	MANUTENZIONE GENERALE 4° LOTTO - ACQUE	25/05/2017		Tucci	€ 55.000,00	€ 13.000,00	€ 0,00	€ 178.000,00
18	MANUTENZIONE GENERALE 5° LOTTO - ARBUSTI-SIEPI-BARRIERE FORESTALI	25/05/2017		Campana	€ 160.000,00	€ 15.808,21	€ 0,00	€ 495.808,21
19	DIRADAMENTO FORESTALE ANNO 2015	31/01/2016	Il Ponte Cooperativa Sociale	Tucci	€ 21.053,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 48.556,00
20	COLLAUDO ANNUALE APPARECCHI DA SOLLEVAMENTO	31/12/2018	ABP S.r.l.	Zanata	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 3.000,00

21	MANUTENZIONE E IMPLEMENTAZIONE SERRATURE DI SICUREZZA SEDE PARCO	31/12/2018	ISEO Spa	Zanata	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 6.000,00
22	MANUTENZIONE CENTRALINE METEO AREE BOSCHIVE	31/12/2018	Hortus Spa	Tucci	€ 2.600,00	€ 2.600,00	€ 2.600,00	€ 7.800,00
23	MANUTENZIONE ANNUALE E COLLAUDO PESA A PONTE ZONA RIFIUTI	31/12/2018	Adda Bilance S.r.l.	Zanata	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 3.000,00
24	RITIRO E CONFERIMENTO CARCASSE ANIMALI	31/12/2018	Diusa Sr.l.	Segabrugo	€ 490,00	€ 490,00	€ 490,00	€ 1.470,00
					<b>€ 1.557.461,82</b>	<b>€ 685.664,95</b>	<b>€ 263.236,52</b>	<b>€ 4.922.079,29</b>

### APPALTI DA PREDISPORRE NELL'ANNO 2016 (per gli anni successivi)

N°	OGGETTO	SCADENZA	PROCEDURA	IMPORTO con IVA anno 2016	IMPORTO con IVA anno 2017	IMPORTO con IVA anno 2018	IMPORTO con IVA anno 2019	TOTALE CON IVA (intero contratto)
1	SERVIZIO PULIZIA PARCO ANNO 2017	31/03/2018	Convenzione cooperativa sociale	€ 0,00	€ 161.035,77	€ 51.964,23	€ 0,00	€ 213.000,00
2	SERVIZIO MANUTENZIONE MEZZI	31/12/2019	Asta pubblica	€ 0,00	€ 70.000,00	€ 70.000,00	€ 70.000,00	€ 210.000,00
3	FORNITURA MATERIALI DIVERSI A CONSUMO	31/12/2019	Asta pubblica	€ 0,00	€ 61.000,00	€ 610.000,00	€ 610.000,00	€ 183.000,00
4	VENDITA LEGNA E CIPPATO DI LEGNA	28/04/2020	Asta pubblica	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
5	SERVIZIO SVUOTAMENTO DEI CESTINI RIFIUTI 2017	31/10/2017	procedura negoziata	€ 0,00	€ 48.678,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 48.678,00
6	MANUTENZIONE GENERALE 1° LOTTO - PRATI	25/05/2020	procedura negoziata con precedente aggiudicatario	€ 0,00	€ 210.000,00	€ 385.000,00	€ 385.000,00	€ 1.155.000,00
	MANUTENZIONE GENERALE 2° LOTTO - AGRONOMICO-FORESTALE	25/05/2020		€ 0,00	€ 93.431,50	€ 106.000,00	€ 106.000,00	€ 318.000,00
	MANUTENZIONE GENERALE 3° LOTTO - EDILIZIO-TECNOLOGICO E SERVIZI VARI	25/05/2020		€ 0,00	€ 228.024,47	€ 316.763,00	€ 250.000,00	€ 825.000,00
	MANUTENZIONE GENERALE 4° LOTTO - ACQUE	25/05/2020		€ 0,00	€ 37.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 150.000,00

	MANUTENZIONE GENERALE 5° LOTTO - ARBUSTI-SIEPI-BARRIERE FORESTALI	25/05/2020		€ 0,00	€ 160.000,00	€ 160.000,00	€ 160.000,00	€ 480.000,00
7	FORNITURA GASOLIO PER AUTOTRAZIONE (convenzione Consip)	31/12/2018	EUROPAM S.p.A. (Convenzione Consip)	€ 0,00	€ 17.000,00	€ 17.000,00	€ 0,00	€ 34.000,00
8	DIRADAMENTO FORESTALE	31/12/2018	Convenzione cooperativa sociale	€ 18.944,00	€ 40.000,00	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 108.944,00
9	FORNITURA PIANTE PER RISARCIMENTO FALLANZE NEI FILARI	31/12/2018	Vivai Piante Mati	€ 9.900,00	€ 6.000,00	€ 10.000,00	€ 0,00	€ 25.900,00
10	MANUTENZIONE E IMPLEMENTAZIONE VIDEOSORVEGLIANZA	31/12/2018	PTS Srl	€ 18.000,00	€ 15.000,00	€ 15.000,00	€ 0,00	€ 48.000,00
				<b>€ 46.844,00</b>	<b>€ 1.147.169,74</b>	<b>€ 1.841.727,23</b>	<b>€ 1.631.000,00</b>	<b>€ 3.799.522,00</b>