

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
AREA PATRIMONIALE E NEGOZIALE	SERVIZIO DI RECEPTION	254.000 ORE	ITG 12	QUADRIENNALE	FONDI ATENEO	€ 5.200.000,00	2017
AREA PATRIMONIALE E NEGOZIALE	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	QUADRIENNALE	FONDI ATENEO	€ 1.800.000,00	2017
AREA PATRIMONIALE E NEGOZIALE	SERVIZIO DI VIGILANZA ARMATA	40.000 ORE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 900.000,00	2017
AREA PATRIMONIALE E NEGOZIALE	MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTI ANTINCENDIO	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	TRIENNALE	FONDI ATENEO	€ 160.000,00	2017
AREA PATRIMONIALE E NEGOZIALE	MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTI ELETTRICI, IDRICI, DI RISCALDAMENTO E DI RAFFRESCAMENTO	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	QUADRIENNALE	FONDI ATENEO	€ 2.150.000,00	2017
AREA PATRIMONIALE E NEGOZIALE	SERVIZIO SOSTITUTIVO DI MENSA (BUONI PASTO)	115.000 BUONI PASTO	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 750.000,00	2017
AREA SERVIZI AGLI STUDENTI	TEST PRESELEZIONE	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 85.400,00	2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
AREA SERVIZI AGLI STUDENTI	SERVIZIO DI TRASPONTO STUDENTI DISABILI	ANNUALE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 90.000,00	2017
AREA SERVIZI AGLI STUDENTI	SERVIZIO ASSISTENZA ALLA PERSONA	ANNUALE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 90.000,00	2017
AREA SERVIZI AGLI STUDENTI	SERVIZIO TUTORATO ALLA PARI PER STUD. DISABILI	90 CONTRATTI	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 113.000,00	2017
DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 61.000,00	2017
DIPARTIMENTO DI BIOPATOL. SPER. E NEUR. CLINICHE	SOFTWARE ACHIEVA 1,5T PHILIPS	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 54.900,00	2017
DIPARTIMENTO DI FISICA E CHIMICA	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 80.000,00	2017
DIP. DI SC. E TEC. BIO. CH. E FARM.	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 150.000,00	2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
DIP. DI SC. E TEC. BIO. CH. E FARM.	SERVIZIO DI SMALT. RIFIUTI SPECIALI	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 51.000,00	2017
DIP. DI SC. ECON., AZ. E STAT.	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 91.000,00	2017
SCUOLA DELLE SC. UM.E DEL PATR. CULT.	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 122.000,00	2017
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 60.000,00	2017
SCUOLA POLITECNICA	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 85.000,00	2017
DIP. DI INN. IND. E DIG. - ING. CH., GEST., INF., MECC.	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 86.200,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Estrattore Soxhlet a sei posizioni automatico n.2	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 57.462,00	2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Foodscan for meat and dairy	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 86.620,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Liofilizzatore Telstar LyoBeta 6PL	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 207.400,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	HPLC serie LC-4000 JASCO Europe	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 61.732,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Oenofoss	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 48.856,12	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	UHPLC - DAD e Fluorimetro	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 80.415,32	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Sistema GC-MS con autocampionatore SPME	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 176.895,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Impianto pilota di maltazione e birrificazione	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 288.953,10	2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Piattaforma robotica ILLUMINA per genotyping	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 131.760,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Modulo Infinium compatibile con la robotizzazione	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 79.565,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Piattaforma robotica Illumina per la preparazione delle libraries	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 61.000,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	HiSeq 3000+cBot v2	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 793.000,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Sequenziatore proteine. SISTEMA BRUKER Maldi TOF/TOF UltrafleXtremeTM equipaggiato con software di processing	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 427.000,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Freedom EVO Pickolo e pacchetto installazione	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 272.060,00	2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Piattaforma semiautomatizzata per la gestione delle analisi microbiologiche	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 75.640,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Biofermentatore Biostat in continuo	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 67.100,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	QQQ-ICP-MS: Spettrometria al plasma con rivelatore di massa triplo quadrupolo;	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 378.200,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	MP-AES: Spettrometria al plasma con rivelatore UV-VIS;	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 84.180,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	QQQ-GC-MS: Cromatografia gassosa con rivelatore di massa triplo quadrupolo	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 201.300,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	QQQ-LC-MS: Cromatografia liquida con rivelatore di massa triplo quadrupolo	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 183.000,00	2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Analizzatore elementare per liquidi e solidi (TOC/TN);	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 57.340,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	NMR Bassa risoluzione (Minispec).	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 73.200,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	IRMS - spettrometro di massa per la determinazione del rapporto isotopico	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 317.200,00	2017
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Frigoriferi congelatori	VARI	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 153.619,23	2017
AREA FORMAZIONE CULTURA E SERVIZI AGLI STUDENTI - SSP04 SBA	ABBONAMENTO PERIODICI ELETTRONICI ACS	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 51.696,84	2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
AREA FORMAZIONE CULTURA E SERVIZI AGLI STUDENTI - SSP04 SBA	ABBONAMENTO BANCA DATI CAS SCIFINDER	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 51.674,89	2017
AREA FORMAZIONE CULTURA E SERVIZI AGLI STUDENTI - SSP04 SBA	ABBONAMENTO PERIODICI ELETTRONICI ELSEVIER SCIENCE DIRECT	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 610.694,56	2017
AREA FORMAZIONE CULTURA E SERVIZI AGLI STUDENTI - SSP04 SBA	ABBONAMENTO BANCA DATI IEL/IEEE	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 92.660,25 (incluso IVA 22%)	2017
AREA FORMAZIONE CULTURA E SERVIZI AGLI STUDENTI - SSP04 SBA	ABBONAMENTO PERIODICI ELETTRONICI J-STOR	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	52.197,44 (incluso IVA 4%)	2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
AREA FORMAZIONE CULTURA E SERVIZI AGLI STUDENTI - SSP04 SBA	ABBONAMENTO PERIODICI ELETTRONICI SPRINGER	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 205.057,75	2017
AREA FORMAZIONE CULTURA E SERVIZI AGLI STUDENTI - SSP04 SBA	ABBONAMENTO PERIODICI ELETTRONICI WILEY BLACKWELL	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 193.969,29	2017
AREA FORMAZIONE CULTURA E SERVIZI AGLI STUDENTI - SSP04 SBA	CONTRATTO DI MANUTENZIONE SOFTWARE GESTIONALE ALEPH 500	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 54.032,38	2017

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

<b>PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)</b>							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
AREA PATRIMONIALE E NEGOZIALE	SERVIZIO DI VIGILANZA ARMATA	120.000 ORE	ITG 12	TRIENNALE	FONDI ATENEO	€ 2.700.000,00	2018
AREA PATRIMONIALE E NEGOZIALE	SERVIZIO SOSTITUTIVO DI MENSA (BUONI PASTO)	115.000 BUONI PASTO	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 750.000,00	2018
AREA PATRIMONIALE E NEGOZIALE	SERVIZIO DI VIGILANZA NON ARMATA	5.600 ORE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 66.000,00	2018
AREA SERVIZI A RETE	CINECA UGOV	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 572.467,92	2018
AREA SERVIZI A RETE	Paloalto - sicurezza informatica	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 88.000,00	2018
AREA SERVIZI A RETE	CRUI - Oracle	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 76.000,00	2018
AREA SERVIZI A RETE	CRUI - Microsoft	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 53.000,00	2018
AREA SERVIZI A RETE	CINECA Hosting	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 159.441,80	2018

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

<b>PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)</b>							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
AREA SERVIZI A RETE	Infocert - firme digitali, conservazione sostitutiva, PEC, ...	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 45.667,04	2018
AREA SERVIZI A RETE	Manutenzione rete wired, wireless e connessione rilevatori presenze	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 51.240,00	2018
AREA SERVIZI A RETE	Fibra ottica spenta per connessione sedi cittadine	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 45.000,00	2018
AREA SERVIZI A RETE	Telefonia Fissa	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 107.800,00	20018
AREA SERVIZI AGLI STUDENTI	SERVIZIO DI TRASPORTO STUD. DISABILI	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 90.000,00	2018
AREA SERVIZI AGLI STUDENTI	SERVIZIO ASSISTENZA ALLA PERSONA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 90.000,00	2018
AREA SERVIZI AGLI STUDENTI	SERVIZIO tutorato alla pari per stud. disabili	90 contratti	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 113.000,00	2018
DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 61.000,00	2018

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

<b>PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)</b>							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
DIPARTIMENTO DI FISICA E CHIMICA	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 80.000,00	2018
DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 41.000,00	2018
DIP. DI SC. E TEC. BIO CH. E FARM	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 150.000,00	2018
DIP. DI SC. E TEC. BIO CH. E FARM	SERVIZIO DI SMALT. RIFIUTI SPECIALI	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 51.000,00	2018
DIP. DI SC. ECON., AZ. E STAT.	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 91.000,00	2018
SCUOLA DELLE SC. UM. E DEL PATR. CULT.	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 122.000,00	2018
SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 60.000,00	2018
SCUOLA POLITECNICA	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 85.000,00	2018

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
DIP. DI INN. IND. E DIG. - ING. CH., GEST, INF, MECC.	SERVIZIO DI PULIZIA	SERVIZIO A CANONE	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 86.200,00	2018
AREA SERVIZI AGLI STUDENTI	TEST PRESELEZIONE	////	ITG 12	ANNUALE	FONDI ATENEO	€ 85.400,00	2018
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Prefabbricato dedicato alla lavorazione del legno comprensivo di basamento	UNO	ITG 12	///	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 48.800,00	2018
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Tobii Pro X2-60	UNO	ITG 12	///	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 48.800,00	2018
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Piattaforma AP1	UNO	ITG 12	///	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 56.082,39	2018
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Canaletta di laboratorio a pendenza variabile misuratore di portata; elettropompa centrifuga; quadro elettrico di controllo; misuratore di velocità (0 - 150 cm/s); misuratore di spinta e resistenza idraulica; tubo	UNO	ITG 12	///	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 234.359,93	2018

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PIANO BIENNALE 2017-2018 - ART. 21 D.LGS. N. 50/2016 (NUOVO CODICE DEI CONTRATTI)							
STRUTTURA	OGGETTO PRESTAZIONE	QUANTITA' PRESUNTA	NUM. RIF. NOMENCLATURA	DURATA SERVIZIO	RISORSE FINANZIARIE	IMPORTO PRESUNTO CON IVA	ANNO
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	Piattaforma per la determinazione della granulometria dei suoli	UNO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 51.240,00	2018
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE E FORESTALI	34 sensori di livello radar del tipo FMR50 Endress+Hauser	TRENTAQUATTRO	ITG 12	////	FINANZIAMENTI EUROPEI/REGIONALI	€ 57.615,72	2018