

**LICEO SCIENTIFICO STATALE**

**"A. NOBEL"**

di Torre del Greco (NA)

INDIRIZZI: TRADIZIONALE - BILINGUISMO - P.N.I. - SCIENZE APPLICATE  
LICEO LINGUISTICO

Torre del Greco, 12/06/2014

Atti PON  
Albo Scuola  
Sito Web

**OGGETTO: Verbale n.2 – Comparazione offerte tecniche pervenute – apertura busta B “Offerta Tecnica”**

Procedura di cottimo fiduciario, ai sensi dell’art. 125 del D.Lgs 163/2006

*Codice progetto: "A-2-FESR06\_POR\_CAMPANIA-2012-684"*

CUP: **D53J12001040007** - CIG: **57713214C0**

Il giorno 10 del mese di giugno anno 2014 alle ore 11,30 si riunisce la Commissione di aggiudicazione per la valutazione delle “Offerte tecniche” pervenute.  
Si procede all’apertura delle buste B “Offerte Tecniche” al fine di verificare la presenza dei documenti prodotti e procedere all’analisi e valutazione della relativa documentazione, all’attribuzione dei punteggi parziali secondo i parametri previsti dal Bando di gara prot. 1987/C3 del 22/05/2014.  
La documentazione richiesta dal bando di gara è la seguente:

- a) descrizione analitica e dettagliata, ordinata secondo l’ordine presente nell’Allegato C, delle caratteristiche delle apparecchiature, beni e servizi che si intendono fornire (marche e modelli, configurazioni tecniche degli apparati, depliant illustrativi);
- b) dichiarazione in cui l’operatore economico indichi gli impegni che assume relativamente al periodo di garanzia ed ai tempi di consegna;
- c) dichiarazione con cui l’operatore economico si impegna ad istruire il personale scolastico all’utilizzo di tutti i materiali forniti, precisando le modalità di riguardo;
- d) dichiarazione in cui l’operatore economico indichi il possesso eventuale di certificazione di Qualità ISO, rilasciata da enti accreditati presso il Sincert o altri enti riconosciuti a livello nazionale.

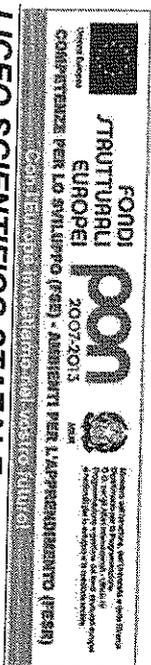
Le Migliorie qualitative dell’offerta tecnica verranno valutate con un massimo di punti 40 per Lotto, attribuiti sulla base dei seguenti criteri e punteggi:

C.M. NAPS130007 - C.F. 80060960632 - tel. 081 881.23.20 fax 081 881.54.72 – Vicepresidenza 081 362.51.37

PEC naps130007@pec.istruzione.it - mail: naps130007@istruzione.it - web: www.nobeltorredelgreco.it

cod. fis. 80060960632

IBAN IT 86 0 06230 40301 00005654160 Conto Corrente Postale n°21715800



### LICEO SCIENTIFICO STATALE

"A. NOBEL"

di Torre del Greco (NA)

INDIRIZZI: TRADIZIONALE - BILINGUISMO - P.N.I. - SCIENZE APPLICATE  
LICEO LINGUISTICO

#### LOTTO 1 - LIM IN CLASSE

<b>B - MIGLIORIE QUALITATIVE</b>	<b>MASSIMO PUNTI 40</b>
B1 - lim con videoproiettore ottica ultracorta	MAX PUNTI 25
B2 - tablet	MAX PUNTI 15

#### LOTTO 2 - RETE LOCALE DI SITO/INTRANET

<b>B - MIGLIORIE QUALITATIVE</b>	<b>MASSIMO PUNTI 40</b>
B1 - Ampliamento infrastrutture di rete	MAX PUNTI 02
B2 - notebook	MAX PUNTI 08
B3 - armadio porta notebook:	MAX PUNTI 08
B4 - nodi di rete locale patch panel + armadio rack	MAX PUNTI 05
B5 - dispositivi di accesso rete pubblica	MAX PUNTI 05
B6 - postazioni server	MAX PUNTI 04
B7 - software didattici	MAX PUNTI 04
B8 - postazione diversamente abili	MAX PUNTI 02
B9 - stampante/fotocopiatrice	MAX PUNTI 02

Si procede all'apertura delle buste B.

I componenti della Commissione appongono ciascuno la propria firma su tutti gli atti delle documentazioni tecniche pervenute. I fogli vengono numerati:

Ditta Divisione Service S.r.l.: fogli n. 26

Ditta Mater Italia S.r.l.: fogli n. 40

Si passa quindi all'esame dettagliato delle offerte tecniche pervenute.

La Commissione decide di non annotare le caratteristiche conformi, ma solo quelle superiori o difformi dalle minime richieste nel capitolato. Terminata la valutazione delle offerte tecniche la Commissione dà atto dei seguenti risultati:

Via De Gasperi, 80/bis - 80059 TORRE DEL GRECO (NA)

C.M. NAPS130007 - C.F. 80060960632 - tel. 081 881.23.20 fax 081 881.54.72 - Vicepresidenza 081 362.51.37  
PEC naps130007@pec.istruzione.it - mail: naps130007@istruzione.it - web: www.nobelitorredelgreco.it  
cod. fis. 80060960632

IBAN IT 86 0 06230 40301 000056654160 Conto Corrente Postale n°21715800



### LICEO SCIENTIFICO STATALE

"A. NOBEL"

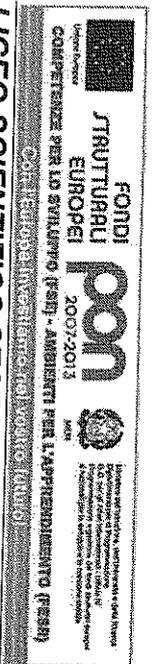
di Torre del Greco (NA)

INDIRIZZI: TRADIZIONALE - BILINGUISMO - P.N.I. - SCIENZE APPLICATE  
LICEO LINGUISTICO

### LOTTO 1 - LIM IN CLASSE - MIGLIORE QUALITATIVE

B - Descrizione del bene	Divisione Service S.r.l.	Punti	Mater Italia S.r.l.	Punti
<p><b>Lavagna interattiva Dual Touch 77".</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia e Superficie: Superficie Touch Screen</li> <li>• Superficie a lunga durata anti-graffio, ottimizzata per la proiezione, compatibile anche con pennarelli a secco cancellabili e facilmente lavabile.</li> <li>• Dimensioni minime: 77" reali (diagonale 195,6 cm)</li> <li>• Risoluzione minima: 4000 x 4000 punti per pollice</li> <li>• Tipo di connessione: Cavo USB da 5 mt in dotazione</li> <li>• Software: Software incluso per la gestione della LIM</li> <li>• Aggiornamenti disponibili on-line</li> <li>• CD di installazione</li> <li>• Penne: In dotazione: 4 penne e/o pennarelli</li> <li>• Interoperabilità con vari sistemi operativi: Supporto vari Browsers</li> <li>• Audio - USB Audio System</li> <li>• Corredata di altoparlanti con amplificazione stereo da 15 Watt.</li> </ul> <p><b>Dispositivi di interazione:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La lavagna deve permettere la gestione delle applicazioni e dei contenuti digitali attraverso l'uso diretto delle mani ed eventualmente anche di appositi dispositivi (puntatori, penne, ecc.), sulla superficie interattiva sulla quale è proiettata l'immagine generata dal computer.</li> <li>• Deve essere corredata di software per la registrazione delle lezioni, manuali e due penne interattive, per l'accesso rapido al cambio di colore, tratto</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Offre n. 2 tipi di Smart Board:               <ul style="list-style-type: none"> <li>n. 1) serie 800 SBX880 nettamente superiore a quanto richiesto e a quanto offerto dalla ditta Mater. In caso di scelta di questo prodotto il punteggio relativo è pari a</li> <li>n.2) serie 680V superiore a quanto richiesto e a quanto offerto dalla ditta Mater. In caso di scelta di questo prodotto il punteggio relativo è pari a</li> </ul> </li> <li>• 4 penne in dotazione</li> <li>• Casse amplificate da 40 Watt</li> </ul>	<p>15</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Offre Smart Board 480</li> <li>• 1 sola penna in dotazione</li> <li>• Casse amplificate da 54 Watt</li> </ul>	<p>10</p>

C.M. NAPS130007 - C.F. 80060960632 - tel. 081 881.23.20 fax 081 881.54.72 - Vicepresidenza 081 362.51.37  
 PEC naps130007@pec.istruzione.it - mail: naps130007@istruzione.it - web: www.nobeltorredelgreco.it  
 cod. fis. 80060960632  
 Via De Gasperi, 80/bis - 80059 TORRE DEL GRECO (NA)  
 IBAN IT 86 0 06230 40301 000056654160 Conto Corrente Postale n°21715900



### LICEO SCIENTIFICO STATALE

"A. NOBEL"

di Torre del Greco (NA)

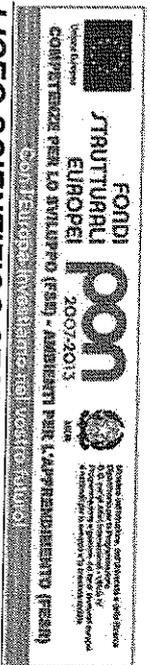
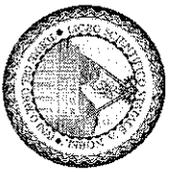
INDIRIZZI: TRADIZIONALE - BILINGUISMO - P.N.I. - SCIENZE APPLICATE  
LICEO LINGUISTICO

<p><b>Videoproiettore Wireless Ottica UltraCorta:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corredato di cavo di alimentazione da 5 m, telecomando e batterie.</li> <li>• Risoluzione: WXGA – 16:10 (1.280 X 800)</li> <li>• Cavo HDMI ad alta velocità, con contatti dorati, da 10 m.</li> </ul> <p><b>Staffa di supporto per videoproiettore:</b></p> <p>La staffa di supporto del videoproiettore deve essere posizionata nella parte superiore della LIM ad una distanza sufficiente per una visualizzazione dell'immagine proiettata in modo corretto e tale da non risultare inferiore e/o superiore all'area della superficie attiva (LIM).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La piastra per l'aggancio del videoproiettore alla staffa pertanto deve godere delle seguenti caratteristiche minime:</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Piastra universale per ancoraggio del videoproiettore</li> <li>2. Angolo di rotazione 360°</li> <li>3. Angolo di inclinazione 50°</li> <li>4. Portata min. 10 Kg</li> <li>5. Certificazione CE e indicazione del massimo carico sopportato alla distanza massima.</li> </ol>	<p>Videoproiettore Epson EB-585Wi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risoluzione 1280x800</li> <li>• Cavo HDMI incluso</li> </ul>	<p>Videoproiettore Epson EB-470</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risoluzione 1024x768</li> <li>• Cavo necessario per collegamento HDMI</li> </ul>
<p><b>B2 – tablet</b></p>	<p>Offre due tipi di tablet:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) IPAD Apple Air Wi-Fi 32GB MD789TY/A In caso di scelta di questo prodotto il punteggio relativo è pari a</li> <li>2) Tablet Mediacom smart pad S2 32Gb: Risoluzione schermo 1024x600 Sistema operativo: Android 4.2 Potenza batteria 6.800 mAh In caso di scelta di questo prodotto il punteggio relativo è pari a</li> </ol>	<p>15</p>
	<p>0</p>	<p>Tablet Fujitsu Stylistic M532 32GB Risoluzione schermo 1280x800 Sistema operativo: Android 4.0 Potenza batteria 3.170 mAh Cavo microusb e AC adapter</p>

Via De Gasperi, 80/bis - 80059 TORRE DEL GRECO (NA)

C.M. NAPS130007 - C.F. 80060960632 - tel. 081 881.23.20 fax 081 881.54.72 - Vicepresidenza 081 362.51.37  
PEC naps130007@pec.istruzione.it - mail: naps130007@istruzione.it - web: www.nobeltorredegroco.it

cod. fis. 80060960632 IBAN IT 86 0 06230 40301 000056654160 Conto Corrente Postale n°21715800



### LICEO SCIENTIFICO STATALE

"A. NOBEL"

di Torre del Greco (NA)

INDIRIZZI: TRADIZIONALE - BILINGUISMO - P.N.I. - SCIENZE APPLICATE  
LICEO LINGUISTICO

<b>TOTALI:</b>	OPZIONE 1: SBX 880 + IPAD APPLE OPZIONE 2: 680V + IPAD OPZIONE 3: SBX 880 + TABLET OPZIONE 4: 680V + TABLET	40 30 25 15	0 0 0 0
----------------	--	----------------------	------------------

La riunione termina alle ore 15,00 e viene aggiornata al giorno 12 giugno 2014, alle ore 11,00.

Il giorno 12 del mese di giugno anno 2014 alle ore 11,00 si riunisce la Commissione per completare la valutazione delle "Offerte tecniche" pervenute.

#### LOTTO 2 - LIM IN CLASSE - MIGLIORIE QUALITATIVE

B - Descrizione del bene	Divisione Service S.r.l.	Punti	Mater Italia S.r.l.	Punti
<b>B1 - Ampliamento infrastrutture di rete:</b>		0		0
<b>B2 - notebook:</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema operativo Windows 8 Pro</li> <li>• Processore Intel Core i5 ultima generazione o superiore.</li> <li>• Memoria RAM 4 GB   Espandibile   Tecnologia : DDR3 RAM (1.066 MHz) osup. - • Hard disk 500 GB</li> <li>• RW DVD Super Multi drive - Double Layer</li> <li>• Adattatore grafico Graphics MediaAccelerator HD, 1GB Ram dedicata, Usctta HDMI - schermo da 15" a 16"</li> <li>• Webcam, wireless 802.11 b/g/n, USB(almeno tre porte di cui almeno una3.0), Ethernet 10/100/1000, card reader, bluetooth</li> <li>• Batteria e alimentatore</li> </ul>	Non specifica la marca	0	Marca Toshiba	0

Via De Gasperi, 80/bis - 80059 TORRE DEL GRECO (NA)

C.M. NAPS130007 - C.F. 80060960632 - tel. 081 881.23.20 fax 081 881.54.72 - Vicepresidenza 081 362.51.37  
PEC naps130007@pec.istruzione.it - mail: naps130007@istruzione.it - web: www.nobelordelgreco.it  
cod. fis. 80060960632 IBAN IT 86 0 06230 40301 000056654160 Conto Corrente Postale n°21715800



### LICEO SCIENTIFICO STATALE

"A. NOBEL"

di Torre del Greco (NA)

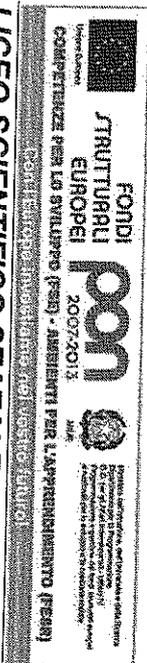
INDIRIZZI: TRADIZIONALE - BILINGUISMO - P.N.I. - SCIENZE APPLICATE  
LICEO LINGUISTICO

<b>B3 - armadio porta notebook:</b> Box di sicurezza da parete per notebook con ribaltina e scomparto inferiore apribile dall'interno. Chiave di sicurezza. Dim.: 60x66x13 cm.	Dimensioni: 66x60x13	2	Dimensioni: 55x60x13	0
<b>B4 - nodi di rete locale patch panel + armadio rack:</b> Switch a 24 porte 10/100/1000 Mbps	Non specifica la marca	0	Marca Netgear	0
<b>B5 - dispositivi di accesso rete pubblica:</b> ROUTER - Router wireless: <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 port</li> <li>• IEEE® 802.11 b/g/n 2.4 Ghz - • IEEE 802.11 a/n 5.0 Ghz</li> <li>• 5 porte 10/100/1000 (1 WAN and 4 LAN) Gigabit Ethernet auto-sensing technology</li> <li>• Sicurezza:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- WiFi Protected Access® (WPA/WPA2-PSK)</li> <li>- Double firewall protection (SPI and NAT firewall)</li> <li>- Denial-of-service (DoS) attack prevention.</li> </ul> </li> </ul>	Non specifica le caratteristiche di Storage Caratteristiche di Connettività conforme alla richiesta Non specifica le caratteristiche di Memorizzaz. ottica Non specifica numero e caratteristiche porte USB Non specifica consumo energetico	0	Caratteristiche di Storage conforme alla richiesta Non specifica le caratteristiche di Connettività Caratteristiche di Memorizzaz. ottica conforme alla richiesta Non specifica numero e caratteristiche porte USB Consumo energetico 450 Watt	4
<b>B6 - postazioni server:</b> SERVER TOWER; PROCESSORE: almeno 1 processore Intel Xeon Quad-Core E3-1240v3 (8M Cache, 3.40 GHz, Bit : 64) , Cache L1 Dimensioni Totali : 0,26 MB, Cache L2 Dimensioni Totali : 1 MB; MEMORIA: Bancchi RAM Totali : 4 , RAM Installata : 8 GB, RAM Massima : 32 GB, DDR3; STORAGE CONTROLLER: SATA, Controller RAID 0/1; STORAGE: Numero Dischi Min : 2, Max: 4, SATA 3.0, 500 GB; CONNETTIVITÀ: N° schede di rete : 1, Gigabit Ethernet; MEMORIZZAZIONE OTTICA: DVD/RW LETTORE DI SCHEDE: SI PORTE USB 3.0: almeno N°4 TIPOLOGIA CASE: Tower; REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO: Consumo max configurazione: 460 W, Consumo min configurazione: 310 W; GRAFICA: Integrata, Matrox, G200e, Memoria Dedicata : 64 MB, Memoria				

C.M. NAPS130007 - C.F. 80060960632 - tel. 081 881.23.20 fax 081 881.54.72 - Vicepresidenza 081 362.51.37

PEC naps130007@pec.istruzione.it - mail: naps130007@istruzione.it - web: www.nobeltorredelgreco.it

cod. fis. 80060960632 IBAN IT 86 0 06230 40301 000056654160 Conto Corrente Postale n°21715800



### LICEO SCIENTIFICO STATALE

"A. NOBEL"

di Torre del Greco (NA)

INDIRIZZI: TRADIZIONALE - BILINGUISMO - P.N.I. - SCIENZE APPLICATE  
LICEO LINGUISTICO

<p>Massima : 64 MB; SCHEDA AUDIO: Integrata MONITOR:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagonale 24</li> <li>• Risoluzione 1920x1080</li> <li>• Luminosità 250 cd / m2</li> <li>• Angolo visivo almeno 170</li> <li>• Colori 16.7 milioni</li> <li>• Tempo di risposta 5ms</li> </ul> <p>TASTIERA E MOUSE: wireless - MICROSOFT Windows Server 2012 (64 bit)</p>	<p>Marca Philips 21.5"</p> <p>Luminosità 200cd/m2</p>	<p>Marca Benq 24"</p> <p>Luminosità 250cd/m2</p>		
<p><b>B7 - software didattici:</b> Cabri II Plus + Cabri 3D v2; NetSupport School; Autocad, Amico Euro, Didkeys WQ + Personal Viewer 2 voci IT-IT; Alfa Reader 3 el per/Mappe 2; Livrescribe ECHO Smartpen</p>	<p>Non specifica la marca</p> <p>Windows 7 Pro</p>	<p>0</p>	<p>Marca ASUS</p> <p>Windows 8.1 Pro</p>	<p>0</p>
<p><b>B8 - postazione diversamente abili:</b> Computer fisso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema operativo Windows 7/8 Pro</li> <li>• Processore Core I5 ultima generazione o equivalente AMD o superiore.</li> <li>• Memoria RAM 8 GB   Espandibile   Tecnologia : DDR3 RAM (1,066 MHz) o sup.</li> <li>• Hard disk 1 TB</li> <li>• Scheda grafica HD, 1GB Ram dedicata, con uscite VGA, HDMI, DVI</li> <li>• Masterizzatore: RW DVD Super Multi drive - Double Layer</li> <li>• Slot PCI Express liberi: almeno due</li> <li>• Porte frontali: almeno 2 USB, audio In/out, SATA</li> <li>• Led Monitor: 21" o maggiore dotato di altoparlanti.</li> <li>• Connettività: VGA/DVI</li> <li>• Formato: 16:9</li> <li>• Risoluzione: full HD 1920x1080</li> </ul>	<p>HD 1000 GB</p> <p>Non specifica uscite scheda grafica</p> <p>Marca Philips 21.5"</p>	<p>2</p>	<p>HD 1024 GB</p> <p>Caratteristiche di Uscite scheda grafica conforme alla richiesta</p> <p>Marca Acer 21.5" con altoparlanti</p>	<p>2</p>
<p>Offre n.6 licenze Office edo 2013</p>				

Via De Gasperi, 80/bis - 80059 TORRE DEL GRECO (NA)

C.M. NAPS130007 - C.F. 80060960632 - tel. 081 881.23.20 fax 081 881.54.72 - Vicepresidenza 081 362.51.37

PEC naps130007@pec.istruzione.it - mail: naps130007@istruzione.it - web: www.nobeltorredelgreco.it

cod. fis. 80060960632 IBAN IT 86 0 06230 40301 000056654160 Conto Corrente Postale n°21715800



**FONDI STRUTTURALI EUROPEI**  
**2007-2013**  
**COMPETENZE PER LO SVILUPPO (FSE) - ABBONATI PER L'APPRENDIMENTO (FSEII)**



**LICEO SCIENTIFICO STATALE**

**"A. NOBEL"**

di Torre del Greco (NA)

INDIRIZZI: TRADIZIONALE - BILINGUISMO - P.N.I. - SCIENZE APPLICATE  
 LICEO LINGUISTICO

<b>B9 - stampante/fotocopiatrice:</b>	Stampante Multifunzione	• laser color multifunz. che integra fotocopiatrice, scanner e fax. Velocità stampa 20 ppm, o magg. Risoluz. max600 dpi interpolata. Stampa Fronte/Retro. ADF automatico da 50 fogli. Interf. USB e di rete Ethernet	Marca Brother:	• Velocità stampa 22 ppm • Risoluzione stampa 2400x600 • ADF 35 fogli • Memoria 192 MB	2	Marca OKI:	• Velocità stampa 22 ppm • Risoluzione stampa 1200x600 • ADF 50 fogli • Memoria 256 MB	1
<b>TOTALE</b>				<b>6</b>	<b>6</b>			<b>7</b>

In conclusione si rilevano i seguenti punteggi totali (lotto 1 + lotto 2):

<b>Divisione Service S.r.l.:</b>	<b>Mater Italia S.r.l.:</b>
Opzione 1 - Punt: 40 + 6 = 46	Punt: 0 + 7 = 7
Opzione 2 - Punt: 30 + 6 = 36	
Opzione 3 - Punt: 25 + 6 = 31	
Opzione 4 - Punt: 15 + 6 = 21	

Alle ore 14,30 la Commissione dichiara chiusa le seduta e aggiorna i lavori al giorno 13/06/2014, alle ore 09,00 per l'apertura delle buste C "Offerte Economiche".  
 Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente della Commissione  
 IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
 Avv. Anthonziata LANGHELLA  
 Il Segretario Verbalizzante  
 Psga Maria Luisa RUGGIERO



I Componenti della Commissione  
 Maurizio Mazzi - Doc. coll. D.S.  
 Gabriele Serra - Ass.te Amm. vo  
 Francesco Manzo - Ass.te Amm. vo

Via De Gasperi, 80/bis - 80059 TORRE DEL GRECO (NA)  
 C.M. NAPS130007 - C.F. 80060960632 - tel. 081 881 23 20 fax 081 881 54 72 - Vicepresidenza 081 362 51 37  
 PEC naps130007@pec.istruzione.it - mail: naps130007@istruzione.it - web: www.nobeltorredelgreco.it  
 cod. fis. 80060960632  
 IBAN IT 86 0 06230 40301 000056654160 Conto Corrente Postale n° 21715800