



COMUNE DI NAPOLI
Direzione Generale

U.O.A. Attuazione delle Politiche di Coesione

Conti

ORIGINALE

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 16 DEL 31/10/2017**

Oggetto: Aggiudicazione definitiva della gara per l'affidamento della fornitura di hardware e software indetta mediante Richiesta di Offerta sul MEPA (RdO n. 1666078) ai sensi dell'art. 36 comma 6 e art. 58 del D. Lgs. 50/2016 e finanziata a valere su risorse FSC 2014 – 2020.

CUP: B69D17000380001

Smart CIG: Z131F6C15F

Pervenuta al Servizio Finanziario

In data 31 OTT. 2017 prot. n° DA/1452

Registrata all'Indice Generale

Data 3 NOV. 2017 n° 1274

Tm



UNIONE EUROPEA



Presidenza
del Consiglio dei Ministri

FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione



pon
metro



POR CAMPANIA
FESR
2014-2020



COMUNE DI NAPOLI
Direzione Generale

U.O.A. Attuazione delle Politiche di Coesione

2

Premesso

che il 26 ottobre 2016 presso la sede della Prefettura di Napoli è stato sottoscritto dal Presidente del Consiglio dei Ministri e dal Sindaco Metropolitano di Napoli il "Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Napoli" per un valore complessivo di 308 milioni di euro a carico delle risorse FSC 2014-2020, così come stanziata dalla delibera CIPE 26/2016 e nel quale sono indicati anche altri interventi già programmati a valere su fonti di finanziamento diverse da quelle FSC 2014-2020 per un importo di € 321.615.906,90, già disponibili alla data della sottoscrizione del Patto;

che il Patto consente al Sindaco metropolitano di "avvalersi dell'azione dell'Autorità Urbana del Comune di Napoli" per "assicurare il pieno conseguimento degli obiettivi" del Patto stesso "inclusi quelli di spesa" (art. 6 comma 1 lett. b);

che con delibera n. 240 del 28 Dicembre 2016, il Sindaco Metropolitano, nel prendere atto del Patto per Napoli, così come sottoscritto il 26 ottobre 2016, ha demandato "all'Autorità Urbana del Comune di Napoli l'attuazione, in piena autonomia, degli interventi che saranno finanziati con le risorse a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione riferite al periodo di programmazione 2014 - 2020, ivi compresi quelli previsti in eventuali modifiche al Patto" ed ha approvato lo schema di convenzione da sottoscrivere con il Comune di Napoli;

che la convenzione tra il Comune di Napoli e la Città Metropolitana per l'attuazione del Patto è stata firmata in data 13 marzo 2017 e registrata al repertorio con progressivo 661 del 20 marzo 2017;

che gli interventi previsti dal Patto riguardano i seguenti settori: infrastrutture, ambiente e territorio, sviluppo economico, valorizzazione culturale, rafforzamento pubblica amministrazione;

che, con Delibera di Giunta Comunale n. 284 del 01/06/2017 è stata effettuata la presa d'atto della delibera della Città Metropolitana di Napoli n. 240 del 28 dicembre 2016, con la quale si individua il Comune di Napoli quale soggetto attuatore di tutti gli interventi programmati nel *Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Napoli* e finanziati con risorse FSC 2014 - 2020 così come definito dal CIPE con delibera 26/2016;

che, con Delibera di Consiglio Comunale n. 26 del 20/04/2017, è stato approvato il Bilancio di Previsione 2017 - 2019;

che, con Delibera di Giunta Comunale n. 317 del 06/07/2017, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2017 - 2019;

Considerato

Che il progetto denominato "Rafforzamento PA / Potenziamento della capacità amministrativa



FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione



2



COMUNE DI NAPOLI
Direzione Generale

U.O.A. Attuazione delle Politiche di Coesione

3

della Città metropolitana" inserito nel Patto per la città di Napoli, dal valore complessivo di € 3.120.000,00 prevedeva originariamente gli interventi sotto elencati:

Titolo intervento	Valore
Assistenza tecnica e specialistica	€ 2.928.000,00
Adeguamento AGID sito web istituzionale	€ 15.225,60
Piano di comunicazione	€ 60.973,10
Forniture hardware e software	€ 68.221,30
Spese per prestazioni di terzi	€ 47.580,00
TOTALE	€ 3.120.000,00

che, in seguito alle variazioni approvate con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 65 del 31.7.2017 su proposta avanzata con Deliberazione della Giunta Comunale n. 408 del 25.7.2017, il nuovo quadro economico si presenta come segue:

Titolo intervento	Valore
Assistenza tecnica e specialistica	€ 2.928.000,00
Adeguamento AGID sito web istituzionale	€ 15.225,60
Piano di comunicazione	€ 60.973,10
Rimborso spese di viaggio	€ 10.000,00
Forniture hardware e software	€ 105.801,30
TOTALE	€ 3.120.000,00

Che, per l'intervento denominato "Forniture hardware e software", le somme sono iscritte in bilancio sul capitolo 256150/16 "Patto Per Napoli - Acquisto Hardware - Potenziamento della capacità amministrativa: acquisto HW E SW a supporto degli uffici comunali impegnati nella realizzazione del Patto" (vincolo entrata capitolo 452300) nel modo che segue:

2017 Cassa	2017 Competenza	2018
€ 90.000,00	€ 90.000,00	€ 15.801,30

che, con determinazione dirigenziale n. 7 del 21 luglio 2017 – IG 893 del 08.08.2017, è stata indetta la gara per l'affidamento della fornitura di hardware e software per gli uffici coinvolti nella realizzazione dei progetti finanziati dal **Patto per la Città di Napoli 2014 – 2020** ricorrendo al MEPA con RdO n. 1666078 del 06.09.2017 – con il criterio del prezzo più basso – ponendo a base d'asta l'importo di € 39.449,44 oltre IVA;



FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione



3



COMUNE DI NAPOLI
Direzione Generale

U.O.A. Attuazione delle Politiche di Coesione

L

che la scadenza per la presentazione delle offerte è stata fissata alle ore 12.00 del 28.09.2017;

che a seguito di apertura della seduta pubblica si è preso atto delle offerte come di seguito indicato:

RAGIONE SOCIALE	Offerta	Ribasso %
Infobit Shop srl	€ 25.204,00	-36,11%
Soluzione Ufficio srl	€ 27.548,60	-30,17%
O.r.m.u. Di Giovanni Montella & c. S.r.l.	€ 35.063,50	-11,12%
Computer Technologies di Piacentino Pietro	€ 35.857,50	-9,11%
All Services Provider s.r.l.	€ 36.981,00	-6,26%
De Franchis srl	€ 38.650,00	-2,03%

che la graduatoria automatica generata dal MEPA, allegata alla presente, nel rispetto del criterio del prezzo più basso, ha stabilito che la miglior offerta è quella presentata dalla Infobit Shop srl, con sede legale in Salerno alla Via S. Leonardo n. 120 – P.IVA 01217530656;

che la piattaforma MEPA ha altresì indicato l'offerta della Infobit Shop srl anomala ai sensi dell'art. 97, comma 2, del D.lgs. 50/2016 (sorteggiato in automatico dal sistema il criterio di cui all'Art. 97, comma 2, lett. e); soglia di anomalia fissata in € 10.638,03) e che, pertanto, con nota PG/2017/734977 del 28/09/17, trasmessa a mezzo pec, sono state richieste le spiegazioni di cui al successivo comma 5;

Preso atto

che con pec del 03/10/2017, acquisita in pari data al protocollo dell'Ente con registrazione PG/2017/0746340, la Infobit Shop srl ha inviato le spiegazioni richieste;

che il RUP, in considerazione della standardizzazione dei prodotti richiesti e degli sconti praticati dall'aggiudicatario, ha ritenuto che la prova fornita giustifichi il livello di offerta presentato;

Rilevato

che le verifiche condotte ex art. 80 del D.lgs. 50/2016, compresa l'acquisizione del DURC, hanno avuto esito positivo;

che non vi sono obblighi tributari da assolvere data l'assenza di sedi e attività sul territorio cittadino, come da comunicazione del'UO Contrasto all'elusione ed evasione fiscale;



FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione



L



COMUNE DI NAPOLI
Direzione Generale

U.O.A. Attuazione delle Politiche di Coesione

5

Vista la nota PG/2017/807267 del 20/10/2017 avente ad oggetto "Avvio della procedura di blocco della spesa ex art. 148 bis D.Lgs. 267/2000, in esecuzione della Delibera n. 240/2017 della Corte dei Conti Sezione Regionale di Controllo per la Campania", si evidenzia che la natura della spesa da impegnare con il presente atto non è configurabile tra quelle da bloccare, in quanto spesa vincolata al finanziamento del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020 (Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Napoli);

Verificata

l'assenza di situazioni di conflitto anche potenziale, ai sensi dell'art. 6-bis L. 241/90;

Attestata

la regolarità e la correttezza dell'attività amministrativa e contabile, ai sensi dell'art. 147bis del D.Lgs. 267/2000 e dell'art. 13, comma 1, lett. b) e 17, comma 2, lett. a) del vigente Regolamento del Sistema dei Controlli interni del Comune di Napoli (approvato con deliberazione C.C. n. 4 de 28.02.2013);

Rilevato che l'istruttoria è stata condotta dal RUP di concerto col l'U.O.A. Attuazione delle Politiche di Coesione;

Visti:

- l'art. 4 comma 2 del D.lgs. 165/2001;
- gli artt. 107 comma 2, 183 e 192 del D.lgs. 267/2000;
- il Regolamento dei Contratti;
- il Regolamento di Contabilità;
- l'art. 9 comma 1 lett. a) punto 2) del D.L. n° 78/2009;
- le norme di *e.procurement* che regolano il funzionamento dei mercati elettronici.

Ritenuto di dover procedere all'aggiudicazione definitiva dell'appalto per la fornitura di hardware e software per gli uffici coinvolti nella realizzazione dei progetti finanziati dal Patto per la Città di Napoli 2014, in favore della Infobit Shop srl, con sede legale in Salerno alla Via S. Leonardo n. 120 – P.IVA 01217530656;

IL DIRIGENTE DETERMINA

Dare atto che il il nuovo quadro economico, così come approvato dal Consiglio Comunale, è il seguente:



FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione





COMUNE DI NAPOLI
Direzione Generale

U.O.A. Attuazione delle Politiche di Coesione

6

Titolo intervento	Valore
Assistenza tecnica e specialistica	€ 2.928.000,00
Adeguamento AGID sito web istituzionale	€ 15.225,60
Piano di comunicazione	€ 60.973,10
Rimborso spese di viaggio	€ 10.000,00
Forniture hardware e software	€ 105.801,30
TOTALE	€ 3.120.000,00

Dare atto dell'accertamento preventivo di cui al comma 8 art. 183 del D.lgs. 267/2000 così come coordinato ed integrato dal D.lgs. 118/2011 e dal D.lgs.126/2014 sul capitolo di entrata 452300;

Aggiudicare definitivamente la gara per l'affidamento della fornitura di hardware e software per gli uffici coinvolti nella realizzazione dei progetti finanziati dal Patto per la Città di Napoli 2014 alla Infobit Shop srl, con sede legale in Salerno alla Via S. Leonardo n. 120 – P.IVA 01217530656, che ha offerto il maggior ribasso sull'importo a base di gara;

Impegnare la spesa per complessivi € **30.748,88**, comprensivi di IVA al 22% (€ **25.204,00** + IVA € **5.544,88**) sul capitolo 256150/16 "Patto Per Napoli - Acquisto Hardware - Potenziamento della capacità amministrativa: acquisto HW E SW a supporto degli uffici comunali impegnati nella realizzazione del Patto" (vincolo entrata capitolo 452300) - Missione 1- Programma 11- Piano dei Conti 01.11-2.02.01.07.999.

Il Dirigente
UOA Attuazione Politiche di Coesione
Dott. Sergio Avolio

Allegati n. 2 per n. 19 pagine totali

- ✓ Offerta Infobit Shop Srl;
- ✓ Gara su Mepa (classifica offerte).



FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione



6



COMUNE DI NAPOLI
Direzione Generale

U.O.A. Attuazione delle Politiche di Coesione

7

Determinazione n° 16 del 31/10/2017

OGGETTO: Aggiudicazione definitiva della gara per l'affidamento della fornitura di hardware e software indetta mediante Richiesta di Offerta sul MEPA (RdO n. 1666078) ai sensi dell'art. 36 comma 6 e art. 58 del D. Lgs. 50/2016 e finanziata a valere su risorse FSC 2014 – 2020.

CUP: B69D17000380001

Smart CIG: Z131F6C15F

Proge. 12835 / 17

Letto l'art. 147 bis comma 1 D.lgs. 267/2000, come modificato ed integrato dal D.L. 174/2012, convertito in Legge 213/2012.

Ai sensi dell'art. 183 comma 4 D.lgs. 267/2000, vista la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria della spesa sul capitolo _____ (Impegno _____) Bilancio 2017

Missione 01 Programma 11 Piano dei Conti 202 0107 SEP - cap. 256150/

UIMP. 3586

01.11.17

Data

IL RAGIONIERE GENERALE

Cal'
Spelle

segue Determina n°..... del.....
Indice gen. n° 1276 del 31/11/2017

DIPARTIMENTO SEGRETERIA GENERALE
SERVIZIO SEGRETERIA DELLA GIUNTA COMUNALE

PG/2017/ _____ ^ε stata affissa all'Albo Pretorio ai sensi dell'art. 10, comma 1, del D.lgs.

Dal 07/11/2017

p. IL SEGRETARIO GENERALE

[Signature]



FSC

Fondo per lo Sviluppo e la Coesione



8

ALLEGATI COSTITUENTI PARTE
INTEGRANTE DALLA
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 1274 DEL 03-11-2017

OFFERTA ECONOMICA RELATIVA A:	
Numero RDO	1666078
Descrizione RDO	Fornitura HW e SW
Criterio di Aggiudicazione	Gara al prezzo piu' basso
Lotto	1 (acquisto hardware e software)
CIG	Z131F6C15F
CUP	B69D17000380001

AMMINISTRAZIONE	
Nome Ente	COMUNE DI NAPOLI
Codice Fiscale Ente	80014890638
Nome ufficio	SERVIZIO FINANZIAMENTI EUROPEI
Indirizzo ufficio	PIAZZA MUNICIPIO, 22 - NAPOLI (NA)
Telefono / FAX ufficio	0817955066 / 0817959989
Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica	YGYOG2
Punto ordinante	AVOLIO SERGIO / CF:VLASRG73T04F839P
Firmatari del contratto	EMIDDIO VILLANI / CF:VLLMDD56B12H703Z

FORNITORE	
Ragione Sociale	INFOBIT SHOP SRL
Forma di partecipazione	Singolo operatore economico (D.Lgs. 50/2016, art. 45, comma 2, lett. a)
Partita IVA impresa	01217530656
Codice Fiscale Impresa	01217530656
Indirizzo Sede Legale	VIA S. LEONARDO 120 - SALERNO (SA)
Telefono / Fax	089336989 / 089335683
PEC Registro Imprese	COMUNICA@INFOBITSHOP.IT
Tipologia impresa	Società a Responsabilità Limitata
Numero di iscrizione al Registro Imprese/Nome e Nr iscrizione Albo Professionale	190843
Data di iscrizione Registro	27/05/1982

Imprese/Albo Professionale	
Provincia sede Registro Imprese/Albo Professionale	SA
INAIL: Codice Ditta/Sede di Competenza	3895396
INPS: Matricola aziendale	7210657714
Posizioni Assicurative Territoriali - P.A.T. numero	69067781 41
PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse:	
CCNL applicato / Settore	SINDACALE COLLETTIVO / COMMERCIO
Legge 136/2010: dati rilasciati dal Fornitore ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari	
IBAN Conto dedicato (L 136/2010) (*)	IT190050341520200000012
Soggetti delegati ad operare sul conto (*)	EMIDDIO VILLANI - C.F. VLLMDD56B12H703Z

10

DATI DELL'OFFERTA	
Identificativo univoco dell'offerta	3965516
Offerta sottoscritta da	VILLANI EMIDDIO
Email di contatto	COMUNICA@INFOBITSHOP.IT
L'Offerta sarà irrevocabile ed impegnativa fino al	27/11/2017 12:00
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (1 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Personal Computer (acquisto)
Descrizione Oggetto di Fornitura	Personal Computer (acquisto) pc_i7 / 16GB / 2T / Win10PRO
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	PC desktop con processore i7
Tipo contratto	Acquisto
Tipo dispositivo	PC in formato Desktop
Processore	Intel core i7-6xxx
Memoria RAM [MB o GB]	16 GB
Hard Disk [GB]	2000
Sistema operativo	Windows 10 PRO
Tipologia di Benchmark	

9

A

11

prestazionale	
Valore di Benchmark	
Efficienza energetica	
Consumi energetici (EPEC)	
Conforme al CAM del MATTM	
Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	
Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	
Etichette ambientali	
porte usb	almeno 2 fronte / 6 retro
accessori	mouse / tastiera / cavi alimentazione
scheda video	con almeno 2 GB di memoria dedicata
unità ottica	masterizzatore DVD/Blu-ray
specifiche hard disk	due dischi separati da almeno 1 TB cad.
Trasporto al Piano e Montaggio	Servizi accessori
scheda audio	integrata
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (2 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser ricostruiti
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili NERO per Ricoh Aficio SPC320DN
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Toner compatibile per stampanti fax/laser
Marche e modelli apparati	RICOH AFICIO SPC320DN
Colore	NERO
Performance	6500 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (3 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Storage
Descrizione Oggetto di Fornitura	usb pen
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	pen drive 64 GB USB 3.0
Tipo contratto	Acquisto
Tipo dispositivo	USB Memory Key
Capacità di memoria [GB/TB]	64 GB

10

12

Standard di connessione	USB 3.0
Tipo di connettore	USB 3.0
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (4 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Storage
Descrizione Oggetto di Fornitura	Storage (disk station)
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	NAS SYNOLOGY DS216J + 2X HDD 2TB
Tipo contratto	Acquisto
Tipo dispositivo	Data Storage
Capacità di memoria [GB/TB]	4 TB totali
Velocità di rotazione [rpm]	5400
Standard di connessione	ETHERNET
Tipo di connettore	RJ45
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (5 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser compatibili
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili per Brother 8860MFC
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Toner compatibile per stampanti fax/laser
Marche e modelli apparati	stampante multifunzione BROTHER MFC 8860
Colore	Nero
Performance	8000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (6 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser ricostruiti
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili CIANO per Ricoh Aficio SPC320DN
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Toner compatibile per stampanti fax/laser
Marche e modelli apparati	RICOH AFICIO SPC320DN
Colore	CIANO

11

13

Performance	6000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (7 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Scanner (acquisto)
Descrizione Oggetto di Fornitura	Scanner (acquisto)
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	scanner documentale
Tipo contratto	Acquisto
Tipo di scanner	rotativo con AdF
Risoluzione ottica (HxV) [dpi]	600X600
Formato di scansione	A4
Protocollo di connessione	USB
Tipo di connettore	USB
Software OCR	SI
Velocità di scansione	20 ppm b/n
trasporto al piano e montaggio accessori	servizi accessori alimentatore e cavo usb
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (8 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Plotter (acquisto)
Descrizione Oggetto di Fornitura	Plotter (acquisto)
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	inkjet formato 36"
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Plotter a getto d'inchiostro
Colori [numero]	3 + nero
Risoluzione di stampa (HxV) [dpi]	2400X1200
Formato di stampa (min e max)	36 pollici
Protocollo di connessione	SCHEDA DI RETE
Tipo di connettore	ETHERNET GIGABIT 1000
accessori	cavo ethernet 3 metri
trasporto al piano e montaggio	servizi accessori
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (9 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Unità esterna a dischi rigidi
Descrizione Oggetto di Fornitura	Unità esterna a disco rigido
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	Hard Disk esterno portatile 2,5"
Tipo contratto	Acquisto
Tipo dispositivo	Hard Disk esterno esterno portatile 2,5"



Capacità di memoria [GB]	2000
Velocità di rotazione [rpm]	5400
Standard di connessione	usb
Tipo di connettore accessori	USB 3.0 cavo usb 3.0
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (10 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser ricostruiti
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili GIALLO per Ricoh Aficio SPC320DN
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Toner compatibile per stampanti fax/laser
Marche e modelli apparati	RICOH AFICIO SPC320DN
Colore	GIALLO
Performance	6000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (11 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Drum fotoconduttori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Drum fotoconduttori compatibili per Brother 8860MFC
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Drum fotoconduttori compatibili per stampanti laser
Marche e modelli apparati	Brother 8860MFC
Performance	25000
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (12 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser compatibili
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili per Samsung SL-M3820ND
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Toner compatibile per stampanti fax/laser
Marche e modelli apparati	Samsung SL-M3820ND

15

Colore	Nero
Performance	10000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (13 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Monitor a colori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Monitor a colori 21 pollici
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	MONITOR 21"
Tipo contratto	Acquisto
Tecnologia	Monitor LCD-TFT
Dimensione dello schermo [pollici]	21
Formato dello schermo	16:9
Risoluzione (HxV) [pixel]	1920 x 1080
Ingressi video	VGA
Luminanza [cd/m ²]	200
trasporto al piano e montaggio accessori	servizi accessori cavi alimentazione e connessione
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (14 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Stampanti - Accessori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Plotter - testina
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	F9J81A
Tipo contratto	Acquisto
Nome accessorio	testina di stampa originale per plotter
Marca/Modello di riferimento	HP DesignJet T 830 MFP
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (15 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser compatibili
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili nero per Epson WF-8090DTW/e
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Cartuccia compatibile per stampanti a getto d'in
Marche e modelli apparati	EPSON WF-8090DTW/e
Colore	Nero
Performance	5000 Pagine



16

Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (16 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Stampanti - Accessori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Plotter - cartuccia magenta
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	Cartuccia originale - magenta 300ml
Tipo contratto	Acquisto
Marca/Modello di riferimento	hewlett packard / Designjet T830 MFP
colore	magenta
note	F9K16A
performance	300 ml
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (17 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Stampanti - Accessori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Plotter - cartuccia giallo
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	Cartuccia originale - giallo300ml
Tipo contratto	Acquisto
Marca/Modello di riferimento	hewlett packard / Designjet T830 MFP
colore	giallo
note	F9K15A
performance	300 ml
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (18 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Software per automazione uffici
Descrizione Oggetto di Fornitura	Software per automazione uffici _ MS Office
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Licenza
Descrizione tecnica	applicazioni include: Word, Excel, PowerPoint
Tipo contratto	Acquisto
Versione ed Edizione	corrente
Tipo licenza e numero utenti	licenza singolo utente
Lingua	italiano
Compatibilità con Sistema Operativo	Windows
Contenuto della confezione	Licenza elettronica
installazione	servizi accessori
durata licenza	perpetua

15

Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (19 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Drum fotoconduttori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Drum fotoconduttori compatibili per Brother 8950MFC
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Drum fotoconduttori compatibili per stampanti laser
Marche e modelli apparati	Brother 8950MFC
Performance	30000
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (20 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser compatibili
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili per Brother MFC-L6800DW
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Toner compatibile per stampanti fax/laser
Marche e modelli apparati	BROTHER MFC-L6800DW
Colore	Nero
Performance	12000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (21 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Personal Computer (acquisto)
Descrizione Oggetto di Fornitura	Personal Computer (acquisto) pc_i5 / 8GB / 1T / Win10PRO
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	PC desktop con processore i5
Tipo contratto	Acquisto
Tipo dispositivo	PC in formato Desktop
Processore	Intel core i5-7xxx
Memoria RAM [MB o GB]	8 GB
Hard Disk [GB]	1000
Sistema operativo	Windows 10 PRO
Tipologia di Benchmark prestazionale	
Valore di Benchmark	
Efficienza energetica	

17

JR

18

Consumi energetici (EPEC)	
Conforme ai CAM del MATTM	
Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	
Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	
Etichette ambientali	
porte usb	almeno 2 fronte / 4 retro
scheda video	integrata
unità ottica	masterizzatore DVD
accessori	mouse / tastiera / cavi alimentazione
trasporto al piano e montaggio	servizi accessori
scheda audio	integrata
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (22 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Stampanti - Accessori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Plotter - cartuccia ciano
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	Cartuccia originale - ciano300ml
Tipo contratto	Acquisto
Marca/Modello di riferimento	hewlett packard / Designjet T830 MFP
performance	300 ml
colore	ciano
note	F9K17A
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (23 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Stampanti - Accessori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Plotter - cartuccia nero opaco
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	Cartuccia originale - nero opaco 300ml
Tipo contratto	Acquisto
Marca/Modello di riferimento	hewlett packard / Designjet T830 MFP
performance	300 ml
note	F9J68A
colore	nero opaco
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (24 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Drum fotoconduttori

17

18

19

Descrizione Oggetto di Fornitura	Drum fotoconduttori compatibili per Brother MFC-L6800DW
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Drum fotoconduttori compatibili per stampanti laser
Marche e modelli apparati	Brother MFC-L6800DW
Performance	30000
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (25 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser compatibili
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili magenta per Epson WF-8090DTW/e
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Cartuccia compatibile per stampanti a getto d'in
Marche e modelli apparati	EPSON WF-8090DTW/e
Colore	magenta
Performance	4000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (26 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser compatibili
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili ciano per Epson WF-8090DTW/e
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Cartuccia compatibile per stampanti a getto d'in
Marche e modelli apparati	EPSON WF-8090DTW/e
Colore	ciano
Performance	4000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (27 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser compatibili
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili giallo per Epson WF-

18

	8090DTW/e
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Cartuccia compatibile per stampanti a getto d'in
Marche e modelli apparati	EPSON WF-8090DTW/e
Colore	giallo
Performance	4000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (28 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser compatibili
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili per Brother 8950MFC
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Toner compatibile per stampanti fax/laser
Marche e modelli apparati	stampante multifunzione BROTHER MFC 8950
Colore	Nero
Performance	12000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (29 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Stampanti - Accessori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Stampanti - Accessori (CAVI ethernet)
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	CAVO RETE SCHERMATO F/UTP CAT. 5E - LUNGHEZZA MT. 3
Tipo contratto	Acquisto
lunghezza metri	3
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (30 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Monitor a colori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Monitor a colori 27 pollici
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	MONITOR 27"
Tipo contratto	Acquisto
Tecnologia	Monitor LCD-TFT
Dimensione dello schermo [pollici]	27

20

21

2

Formato dello schermo	16:9
Risoluzione (HxV) [pixel]	1920 x 1080
Ingressi video	VGA e/o HDMI e/o DVI
Luminanza [cd/m ²]	300
trasporto al piano e montaggio accessori	servizi accessori cavi alimentazione e connessione
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (31 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Stampanti - Accessori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Stampanti - Accessori (CAVI USB)
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	CAVO per connettere stampanti o altre periferiche
Tipo contratto	Acquisto
Nome accessorio	CAVO USB 2.0 A-B
lunghezza metri	1,8
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (32 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Monitor a colori
Descrizione Oggetto di Fornitura	Monitor a colori 24 pollici
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Descrizione tecnica	MONITOR 24"
Tipo contratto	Acquisto
Tecnologia	Monitor LCD-TFT
Dimensione dello schermo [pollici]	24
Formato dello schermo	16:9
Risoluzione (HxV) [pixel]	1920 x 1080
Ingressi video	VGA
Luminanza [cd/m ²]	250
trasporto al piano e montaggio accessori	servizi accessori cavi alimentazione e connessione
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (33 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Cartucce e toner ink-laser ricostruiti
Descrizione Oggetto di Fornitura	Cartucce e toner ink-laser compatibili MAGENTA per Ricoh Aficio SPC320DN
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Pezzo
Tipo contratto	Acquisto
Tipologia	Toner compatibile per stampanti fax/laser

R
20

Marche e modelli apparati	RICOH AFICIO SPC320DN
Colore	MAGENTA
Performance	6000 Pagine
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (34 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Software per automazione uffici
Descrizione Oggetto di Fornitura	Software per automazione uffici _ MS Office PRO
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Licenza
Descrizione tecnica	applicazioni incluse: Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Access, Publisher, InfoPath
Tipo contratto	Acquisto
Versione ed Edizione	corrente
Tipo licenza e numero utenti	licenza singolo utente
Lingua	italiano
Compatibilità con Sistema Operativo	Windows 10 pro
Contenuto della confezione	Licenza elettronica
installazione	servizi accessori
durata licenza	perpetua
Contenuto tecnico dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (35 di 35)	
Bando	Fornitura HW e SW
Categoria	Carta per plotter
Descrizione Oggetto di Fornitura	Carta per plotter
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Unità di misura	Rotolo
Tipo contratto	Acquisto
Formato (LxH) [cm]	5000 x 91,4
Peso [g/m ²]	90
Colore	BIANCO
Finitura superficiale	OPACA
Contenuto economico dell'Offerta	
Unità di misura dell'offerta economica	Valori al ribasso
Valore dell'offerta per il Lotto 1	25204,00 Euro (venticinquemiladuecentoquattro Euro)
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	252,54
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	21,96
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	7,58

22

26

23

PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	6,75
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	8,69
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	6,75
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	6,75
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	6,53
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	7,21
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	20,04
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	11,42
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	46,12
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	46,12
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	46,12
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	46,12
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	22,23
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	10,38
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	10,87
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	74,66
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	139,85
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	97,72
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	741,15
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	453,47
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	80,15
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	57,1
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	68,08
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO


 22

Prezzo	3925,99
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	290,97
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	153,72
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	73,57
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	73,57
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	73,57
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	285,48
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	1,32
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Prezzo	1,65
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta: (non specificati)	
Costi di Sicurezza aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art. 95, comma 10, del D. Lgs. n. 50/2016, compresi nell'Offerta: 256,00 (Euro)	

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE	
Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi	30 giorni dalla stipula
Dati di Consegna	indirizzi diversi, vedasi allegato
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione: Comune di Napoli - Direzione Generale - UOA Attuazione delle Politiche di Coesione. Piazza Municipio 22 - palazzo San Giacomo. Napoli - 80100 (NA).
Termini di Pagamento	60 GG Data Ricevimento Fattura

SITUAZIONE DI CONTROLLO DI CUI ALL'ART. 2359 C.C.
L'operatore economico non si trova rispetto ad un altro partecipante alla presente procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, che comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro

decisionale

25

SUBAPPALTO

Il Fornitore dichiara che, in caso di aggiudicazione,
per il lotto "1" non intende affidare alcuna attività oggetto della
presente gara in subappalto

24

Dichiarazione necessaria per la partecipazione alla Richiesta di Offerta resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46,47 e 76 del d.P.R. n.445/2000

26

- Il Fornitore è pienamente a conoscenza di quanto previsto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione relativamente alla procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta (artt. 46 e 50).
- Il presente documento costituisce una proposta contrattuale rivolta al Punto Ordicante dell'Amministrazione richiedente ai sensi dell'art. 1329 del codice civile, che rimane pertanto valida, efficace ed irrevocabile sino fino alla data sopra indicata ("L'Offerta è irrevocabile ed impegnativa fino al").
- Il Fornitore dichiara di aver preso piena conoscenza della documentazione predisposta ed inviata dal Punto Ordicante in allegato alla Richiesta di Offerta, prendendo atto e sottoscrivendo per accettazione unitamente al presente documento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 53 delle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione, che il relativo Contratto sarà regolato dalle Condizioni Generali di Contratto applicabili al/ai Bene/i Servizio/i offerto/i, nonché dalle eventuali Condizioni particolari di Contratto predisposte e inviate dal Punto Ordicante, obbligandosi, in caso di aggiudicazione, ad osservarle in ogni loro parte.
- Il Fornitore è consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l'Impresa verrà esclusa dalla procedura per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta escute l'eventuale cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula, questa potrà essere risolta di diritto dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.
- Il Fornitore dichiara che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. n. 165/2001 nei confronti della stazione appaltante e/o della Committente;
- Il Fornitore ha preso piena conoscenza del "Patto di Integrità", eventualmente predisposto dalla Stazione appaltante e/o dalla Committente, allegato alla richiesta di offerta, accettando le clausole ivi contenute e si impegna a rispettarne le prescrizioni;
- Il presente Documento di Offerta è esente da registrazione ai sensi del Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s.m.i., salvo che in caso d'uso ovvero ove diversamente e preventivamente esplicitato dall'Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta.

ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE

25



[Home](#)
[App](#)
[Bookmarks](#)

[Home](#)
[App](#)
[Bookmarks](#)

Classifica gara Fornitura HW e SW

Offerta	Offerta	Offerta	Offerta
219087,00 Euro	219087,00 Euro	219087,00 Euro	219087,00 Euro
27548,60 Euro	27548,60 Euro	27548,60 Euro	27548,60 Euro
35987,50 Euro	35987,50 Euro	35987,50 Euro	35987,50 Euro
35939,50 Euro	35939,50 Euro	35939,50 Euro	35939,50 Euro

Prezzo più basso

Il criterio applicato è il seguente: Art. 97, comma 2, lett. c) con coefficiente scatto pari a 3

Concomite	Offerta Economica	Scatto % dell'offerta sulla base di 3x	Scelta di Anonima	Offerta Anonima
219087,00 Euro	219087,00 Euro	11,1197764076 %	219087,00 Euro	219087,00 Euro
27548,60 Euro	27548,60 Euro	9,10313960982 %	27548,60 Euro	27548,60 Euro
35987,50 Euro	35987,50 Euro	6,25722443753 %	35987,50 Euro	35987,50 Euro
35939,50 Euro	35939,50 Euro	2,076692544765 %	35939,50 Euro	35939,50 Euro

[Handwritten mark]