



FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: ausl_fe
REGISTRO: Determinazione
NUMERO: 0001059
DATA: 30/07/2018 12:28
OGGETTO: MASTERPLAN REGIONALE 2017/2019 - RECEPIMENTO DEL PROVVEDIMENTO N. 2100 del 12/07/2018 DELL'AZIENDA USL DI BOLOGNA (CAPOFILA) RELATIVO ALL'AGGIUDICAZIONE IN AVEC DELLA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO STRYKER DA UTILIZZARE SU APPARECCHIATURE DI PROPRIETA - ADOTTATA NELL'INTERESSE DELL'AZIENDA OSPEDALIERA

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Andrea Ferrocì

ADOTTATO DA:

UO SERVIZIO COMUNE ECONOM E GEST CONTRATTI

CLASSIFICAZIONI:

- [08-01]

DESTINATARI:

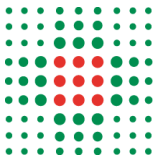
- Collegio sindacale
- UO SERVIZIO COMUNE ECONOM E GEST CONTRATTI

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
DETE0001059_2018_determina_firmata.pdf	Ferrocì Andrea	4B6B4CD5BD93CE5A92445F8DD9B6D166 1C4AB18800C4D30CADA4F25B9BBE8A00
DETE0001059_2018_Allegato1.pdf:		660CCE396E01B0F51565E62EABA5738B EC444777FFF8F6F7B842B6D1562D5CAA



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.
Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



UO SERVIZIO COMUNE ECONOMIA E GESTIONE CONTRATTI

DETERMINAZIONE

OGGETTO: MASTERPLAN REGIONALE 2017/2019 - RECEPIMENTO DEL PROVVEDIMENTO N. 2100 del 12/07/2018 DELL'AZIENDA USL DI BOLOGNA (CAPOFILA) RELATIVO ALL'AGGIUDICAZIONE IN AVEC DELLA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO STRYKER DA UTILIZZARE SU APPARECCHIATURE DI PROPRIETA' - ADOTTATA NELL'INTERESSE DELL'AZIENDA OSPEDALIERA

IL DIRETTORE

Su proposta Responsabile della Struttura Semplice Beni Sanitari di Consumo: DOTT.SSA TERESA CAVALLARI;

IN VIRTU' dei poteri di cui all'art. 4 del D.Lvo n. 165/2001 e s.m.i.;

RICHIAMATE le seguenti deliberazioni:

- n. 1 dell'11.01.2016 dell'Azienda USL di Ferrara e n. 2 dell'11.01.2016 dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara con le quali è stato recepito apposito Accordo Quadro per lo svolgimento delle funzioni provinciali unificate dei servizi sanitari, amministrativi, tecnici e professionali fra le due Aziende;

- n. 10 del 27.01.2016 dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara e n. 10 del 27.01.2016 dell'Azienda USL di Ferrara, con le quali si dispone di istituire, con decorrenza dalla data di attribuzione dell'incarico apicale di riferimento, nell'ambito dell'organizzazione dell'Azienda USL di Ferrara (nella sua qualità di Azienda Capofila ai sensi dell'art 2 comma 6 dell'Accordo Quadro), Servizi Comuni fra i quali il Servizio Comune Economato e Gestione Contratti .

RICHIAMATA la deliberazione n. 96 del 21/06/2016 ad oggetto: "Aggiornamento della delibera n. 300 del 23.12.2015 ad oggetto "Applicazione del principio di separazione tra funzioni di indirizzo politico-amministrativo e funzioni di attuazione e gestione nell'ordinamento dell'Azienda USL di Ferrara, ai sensi dell'art. 4 D.Lgs 30 marzo 2001 n. 165 e smi."

Dato atto che con deliberazione n. 81 del 27.04.18 è stato conferito l'incarico di Direttore del Servizio Comune Economato e Gestione Contratti.



Preso atto

che nel Masterplan 2017-2019 di cui alla Determinazione della Direzione Generale Cura alla Persona, Salute e Welfare della Regione Emilia Romagna n. 9615 del 16.6.2017 recepita rispettivamente dall' AUSL FE con provvedimento del D.G. n. 150 del 25/08/2017 e dall' AOSP FE con provvedimento del D.G. n. 186 del 31/08/2017, e' prevista tra le iniziative di competenza di Intercenter la procedura relativa all'acquisto di "Frese e materiale dedicato Stryker" da utilizzare su apparecchiature di proprieta';

che per i beni di cui sopra non risultano attive convenzioni presso il soggetto aggregatore della Regione Emilia Romagna Agenzia Regionale Intercent-ER, né presso Consip spa e gli stessi non rientrano nelle categorie merceologiche individuate dal DPCM del 24 dicembre 2015;

Rilevato

che l'AUSL BO capofila della procedura di acquisto in trattazione ha provveduto alla raccolta fabbisogni da parte delle Aziende Sanitarie di AVEC interessate alla fornitura;

che l'Azienda USL di Bologna ha pubblicato sul sito istituzionale indagine di mercato che ha confermato le condizioni di esclusivita' della fornitura in capo alla ditta Stryker Italia:

che in base al disposto di cui all'art. 63, comma 2 lettera b), del D.lgs 50/2016, l'AUSL BO ha proceduto ad attivare, mediante piattaforma telematica SATER la procedura negoziata in parola, invitando la ditta STRYKER;

che la ditta STRYKER, entro il termine fissato al 06/07/2018, ha presentato regolare offerta;

Dato atto:

che con determina del SAM n° 2100 del 12/07/2018 l' Azienda USL di Bologna ha proceduto alla aggiudicazione alla ditta Stryker di frese e materiali di consumo da utilizzare su apparecchiature di proprietà alle condizioni previste nel capitolato e ai prezzi di cui al prospetto che si allega al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale

Rilevato

che, visto quanto sopra esposto, si ritiene di poter dar corso al recepimento del provvedimento dell'AUSL BO n. 2100/2018 e successivamente alla stipula del contratto con la Ditta fornitrice;

Preso atto



che dal provvedimento di aggiudicazione del SAM si evince che per i dispositivi non espressamente richiesti nella procedura, la ditta Stryker si è dimostrata disponibile alla fornitura applicando uno sconto del 38% sul listino prezzi in vigore;

Rilevato

che la spesa annua complessiva per l'Azienda Ospedaliera di Ferrara risulta pari ad Euro 40.516,69 iva compresa da imputare al conto economico 65050355 "dispositivi medici" dei bilanci aziendali di competenza;

Preso atto

che per l'Azienda Ospedaliera di Ferrara gli ordini saranno emessi secondo le necessità delle Unità Operative in base ai fabbisogni, compatibilmente con le disponibilità di budget assegnate e nei limiti del budget generale;

Rilevato:

che i responsabili dell'esecuzione della presente fornitura sono i Responsabili delle Unità Operative utilizzatrici dei dispositivi in trattazione;

Preso atto

che il CIG assunto in accordo quadro è il seguente: 7492146A75

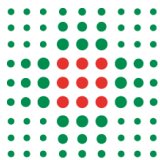
Dato atto :

che il presente provvedimento, inquadrato nella tipologia di procedimento di "scelta del contraente per l'affidamento di lavori, forniture e servizi" sarà posto in pubblicazione nella sotto sezione "provvedimenti" presente nella sezione di I livello denominata "Amministrazione Trasparente" ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 33/13 del sito AUSL FE;

Attestata

la legittimità della presente Determinazione in base alla normativa nazionale e regionale in materia, nonché la congruità della spesa rispetto ai prezzi ad alle condizioni di mercato e che l'attribuzione della stessa ai conti economici o patrimoniali di competenza è regolare in base alle norme di contabilità attualmente in vigore ed al piano dei conti aziendali e che la spesa è compresa nei limiti del budget.

Determina



di recepire per le motivazioni indicate in premessa, i contenuti della determinazione del Servizio Acquisti Metropolitano AUSL Bologna n° 2100 del 12/07/2018;

di stipulare conseguentemente con la ditta Stryker il contratto per la fornitura annuale di frese e materiali di consumo da utilizzare su apparecchiature di proprietà ai prezzi di cui al prospetto che si allega al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale, confermando le condizioni previste del capitolato speciale e accettate dall' Impresa;

che la spesa annuale complessiva per l'Azienda Ospedaliera di Ferrara risulta pari ad Euro 40.516,69 iva compresa da imputare al conto economico 65050355 "dispositivi medici" dei bilanci aziendali di competenza;

di dare atto che gli ordini saranno emessi secondo le necessità delle Unità Operative in base ai fabbisogni, compatibilmente con le disponibilità di budget assegnate e nei limiti del budget generale delle Aziende Sanitarie;

di dare atto che Responsabile della fase istruttoria ex art. 41 L. 241/90 e' la dott.ssa Maria Caterina Stevoli-Struttura Semplice Beni Sanitari di Consumo;

di dare atto che i responsabili dell'esecuzione della presente fornitura sono i Responsabili delle Unità Operative utilizzatrici dei dispositivi in trattazione

Responsabile del procedimento ai sensi della L. 241/90:
Maria Caterina Stevoli

Firmato digitalmente da:
Andrea Ferroci

Num riferim enti	Descrizione prodotto	Codice	Descrizione	Codice C.N.D. Classificati ai D.M.20.02.20 07	U. M.	Fabb. annuo AUSL BOLOG NA	Fabb. annuo AOSP FERRAR A	Fabb. annuo AOUBO	TOTIFA BB. ANNUI X AZ SAN TARIA	PREZZO UNITAR IO OFFERT O IVA esclusa	Importo annuo AUSL BOLOGNA	Importo annuo AOSP FERRARA	Importo annuo IOR	Importo annuo AOUBO	PREZZO UNITARIO OFFERTO IVA esclusa	IMPORTO COMPLESS. IVA esclusa	IVA %	IMPORTO COMPLESS. IVA Inclusa
1	TUBOLATURA COD. Z142039	Z1420-39	TUBOLATURA MONOUSO INFLOW	Z12021185	PZ				60	51,00	0,00	0,00	3.060,00	0,00	€ 51,00	3.060,00	22%	3.733,20
2	CAVO MAINPOLD SYE 6_6292004000E	6292004000	es 6 cable	Z12130580	PZ	4	6		10	1100,00	4.400,00	6.800,00	0,00	0,00	€ 1.100,00	11.000,00	22%	13.420,00
3	TPS CABLE_5100004000E EUROPE_	5100004000E	TPS cable europe	Z12130580	PZ	4	6		10	837,00	3.348,00	5.022,00	0,00	0,00	€ 837,00	8.370,00	22%	10.211,40
4	LAMA SAG_2106-218-000_ STR5015	2108218000	LAMA SAGITTALE LARGA X.LG.1,24MM	P091302	PZ	8			8	58,00	464,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	464,00	22%	566,08
5	LAMA MONO ORTO__MM1,24_2108 182__	2108182000	LAMA SAGITTALE stretta 1,24MM	P091302	PZ	4			4	58,00	232,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	232,00	22%	283,04
6	LAMA MONO ORTO__MM0,89_2108 102__	2108102000	LAMA SAGITTALE larga med lg 0,89MM	P091302	PZ	2			2	58,00	116,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	116,00	22%	141,52
7	LAMA COD. 0375.....	0375941000	FRESA BARREL 4.0MM 6FL (C)	K030204	PZ		2		2	101,00	0,00	202,00	0,00	0,00	€ 101,00	202,00	22%	246,44
8	RESETTORE OSCILLANTE COD. 6525127105	6525127105	RESETTORE OSCILLANTE DI PRECISIONE	V0103	PZ				52	217,00	0,00	0,00	11.284,00	0,00	€ 217,00	11.284,00	22%	13.766,48
9	BATTERIA S/6 SY 6_6215000000 STRKPER_	6215000000	Batteria S/6 SY 6	Z12130580	PZ	2			2	273,00	546,00	0,00	0,00	0,00	€ 273,00	546,00	22%	666,12
10	CHUCK 1/4 C/CHIAVE SY 6_6203131000	6203131000	CHUCK 1/4 C/CHIAVE SY 6	Z12130580	PZ	2			2	600,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00	€ 600,00	1.200,00	22%	1.484,00
11	SYSTEM 6 TRASFER SHIELD 6126130000	6126110700	SYSTEM 6 TRASFER SHIELD	Z12130580	PZ	2			2	68,00	136,00	0,00	0,00	0,00	€ 68,00	136,00	22%	165,92
12	INVOLUCRO X BATTERIA SY 6_6126120000__	6126120000	INVOLUCRO X BATTERIA SY 6	Z12130580	PZ	2			2	527,00	1.054,00	0,00	0,00	0,00	€ 527,00	1.054,00	22%	1.285,88
13	LAMA MONO ORTO_0,97X25X90_6125097090 STR2290	6125097090	LAMA SAGITTALE 25.0X0,97X90MM	P091302	PZ	4			4	49,60	198,40	0,00	0,00	0,00	€ 49,60	198,40	22%	242,05
14	LAMA MONO SAGITTALE	6125089075	LAMA SAGITTALE 25.0X0,88X75MM	P091302	PZ	6			6	49,60	0,00	297,60	0,00	0,00	€ 49,60	297,60	22%	363,07
15	LAMA MONO SAGITTALE	6118127100	LAMA SAGITTALE 18.0X1,27X100MM	P091302	PZ	6			6	49,60	0,00	297,60	0,00	0,00	€ 49,60	297,60	22%	363,07
16	LAMA MONO ORTO__6118-127- 090	6118127090	LAMA SAGITTALE 18.0X1,27X90MM	P091302	PZ	32			32	49,60	1.587,20	0,00	0,00	0,00	€ 49,60	1.587,20	22%	1.936,38
17	LAMA MONO ORTO__6118097090_SY 6_	6118097090	LAMA SAGITTALE 18.0X0,97X90MM	P091302	PZ	14			14	49,60	694,40	0,00	0,00	0,00	€ 49,60	694,40	22%	847,17
18	LAMA MONO ORTO__1,27X13X90_6113127090 STR2208	6113127090	LAMA SAGITTALE 13.0X1,27X90MM	P091302	PZ	4			4	48,00	192,00	0,00	0,00	0,00	€ 48,00	192,00	22%	234,24
19	LAMA MONO ORTO__6113089090_SY 6_	6113089090	LAMA SAGITTALE 13.0X0,88X90MM	P091302	PZ	2			2	49,60	99,20	0,00	0,00	0,00	€ 49,60	99,20	22%	121,02
20	BATTERIA COD 6000006000	6000006000	batterie strumenti	Z12011480	PZ		260		260	25,00	0,00	0,00	6.500,00	0,00	€ 25,00	6.500,00	22%	7.930,00
21	FRESA DIAMANTATA MED. C. 5820012025	5820012025	FRESA DIAMANTATA 2,5mm	P091301	PZ	6			6	111,00	666,00	0,00	0,00	0,00	€ 111,00	666,00	22%	812,52
22	FRESA MONO ORTO__MM1,5_5820010015_	5820010015	FRESA SCANALATA 1,5 mm	P091301	PZ	16			16	73,00	1.168,00	0,00	0,00	0,00	€ 73,00	1.168,00	22%	1.424,98
23	DISCO DIAMANTATO 25,4MM 5130130250	5130130250	Fresa AM - Disco Diamantato Taglia Metallic 25,4 MM H0,8 MM	P091301	PZ	6			6	213,00	1.278,00	0,00	0,00	0,00	€ 213,00	1.278,00	22%	1.559,16
24	DIAMOND DISC 5130130250	5130130250	Fresa AM - Disco Diamantato Taglia Metallic 25,4 MM H0,8 MM	P091301	PZ	8			8	213,00	0,00	0,00	1.704,00	0,00	€ 213,00	1.704,00	22%	2.078,88
25	FRESA ROT.DIAM. 5MM X.LG 5130012250	5130012250	Fresa AM - Tonda Diamantata Eletsa 5,0 MM	P091301	PZ	2			2	111,00	222,00	0,00	0,00	0,00	€ 111,00	222,00	22%	270,84
26	FRESA 5130012080	5130012080	Fresa AM - Tonda Diamantata 8,0 MM	P091301	PZ		6		6	111,00	0,00	0,00	666,00	0,00	€ 111,00	666,00	22%	812,52
27	FRESA DIAMANTATA LONG C. 5130 12-20	5130012070	Fresa AM - Tonda Diamantata 7,0 MM	P091301	PZ	20			20	111,00	2.220,00	0,00	0,00	0,00	€ 111,00	2.220,00	22%	2.708,40

num refitem enti	Descrizione prodotto	Codice	Descrizione	Codice C.M.D. Chiffre di cl al D.M.20.02.20 07	U. M.	Fabb. annuo AUSL BOLOG NA	Fabb. annuo AOSP FERRAR A	Fabb. annuo IOR	Fabb. annuo AOUBO AZSAN ITARIA	TOT.FA BB. ANNUI X ITARIA	PREZZO UNITAR IO OFFERT O IVA esclusa	Importo annuo AUSL BOLOGNA	Importo annuo AOSP FERRARA	Importo annuo IOR	Importo annuo AOUBO	PREZZO UNITARIO OFFERTO IVA esclusa	IMPORTO COMPLESS. IVA esclusa	IVA % esclusa	IMPORTO COMPLESS. IVA inclusa
28	FRESA DIAMANTATA LONG C. 51301260	5130012060	Fresa AM - Tonda Diamantata 6.0 MM	P091301	PZ	42		6	48	111,00	4.662,00	0,00	666,00	0,00	0,00	€	5.328,00	22%	6.500,16
29	FRESA DIAMANTATA LONG C. 513001250	5130012050	Fresa AM - Tonda Diamantata 5.0 MM	P091301	PZ	12			12	111,00	1.332,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	1.332,00	22%	1.626,04
30	FRESA DIAMANTATA LONG C. 513012040	5130012040	Fresa AM - Tonda Diamantata 4.0 MM	P091301	PZ	28			28	111,00	3.108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	3.108,00	22%	3.791,76
31	FRESA TAGLIENTE LONG C. 513010700	5130010070	Fresa AM - Tonda Scanalata 7.0 MM	P091301	PZ	10			10	73,00	730,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	730,00	22%	890,60
32	FRESA TAGLIENTE LONG C. 513010600	5130010060	Fresa AM - Tonda Scanalata 6.0 MM	P091301	PZ	20			20	73,00	1.460,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	1.460,00	22%	1.781,20
33	FRESA TAGLIENTE LONG C. 513001050	5130010050	Fresa AM - Tonda Scanalata 5.0 MM	P091301	PZ	16			16	73,00	1.168,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	1.168,00	22%	1.424,96
34	FRESA TAGLIENTE LONG C. 513010040	5130010040	Fresa AM - Tonda Scanalata 4.0 MM	P091301	PZ	6			6	73,00	438,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	438,00	22%	534,36
35	FRESA TAGLIENTE LONG C. 513010030	5130010030	Fresa AM - Tonda Scanalata 3.0 MM	P091301	PZ	16			16	73,00	1.168,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	1.168,00	22%	1.424,96
36	LAMA DISCO X MOTORE TFS C. 5120130250	5120130250	Fresa M - Disco Diamantato Taglia Metall 25.4 MM HO 8 MM	P091301	PZ	6			6	150,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	900,00	22%	1.098,00
37	PUNTA LINDERMANN 2,2MM MEDIA C. 5120105022	5120105022	Fresa M - Punta Lindermann 2.2 MM H24.3 MM	P091303	PZ	2			2	73,00	146,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	146,00	22%	178,12
38	PUNTA PASSAFILLO 1,5MM DEDIA C.5120103015	5120103015	Fresa M - Punta del Trapano Passafilo 1,5 MM	P091303	PZ	2			2	73,00	146,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	146,00	22%	178,12
39	PUNTA SIDE CUTTING DRILL 2,3MM 5120101023	5120101023	Fresa M - Punta da Trapano a Taglio Laterale 2,3 MM H11,4 MM	P091303	PZ	2			2	73,00	146,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	146,00	22%	178,12
40	PERFOR GRANITALE MONO__D- 59_5120071059__	5120071059	Fresa U - Router Rastrenato D-59 1,7 MM H25,0 MM	P091304	PZ	60			60	73,00	4.380,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	4.380,00	22%	5.343,60
41	PERFOR GRANITALE MONO 5120071058	5120071058	Fresa U - Router Rastrenato D-58 1,7 MM H16,0 MM	P091304	PZ	16			16	60,00	960,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	960,00	22%	1.171,20
42	PERFOR GRANITALE MONO__D- 57_5120071057__	5120071057	Fresa U - Router Rastrenato D-57 1,5 MM H12,0 MM	P091304	PZ	16			16	73,00	1.168,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	1.168,00	22%	1.424,96
43	FRESA DIAMANTATA MED. C. 5120012050	5120012050	Fresa M - Tonda Diamantata 5.0 MM	P091301	PZ	2			2	108,00	216,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	216,00	22%	263,52
44	FRESA DIAMANTATA MED. C. 512001240	5120012040	Fresa M - Tonda Diamantata 4.0 MM	P091301	PZ	8			8	111,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	888,00	22%	1.083,36
45	FRESA TAGLIENTE MED. C. 5120- 010-50	5120010050	Fresa M - Tonda Scanalata 5.0 MM	P091301	PZ	10			10	74,00	740,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	740,00	22%	902,80
46	FRESA TAGLIENTE MED. C. 5120010040	5120010040	Fresa M - Tonda Scanalata 4.0 MM	P091301	PZ	10			10	73,00	730,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	730,00	22%	890,60
47	FRESA TAGLIENTE MED. C. 5120010030	5120010030	Fresa M - Tonda Scanalata 3.0 MM	P091301	PZ	10			10	73,00	730,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	730,00	22%	890,60
48	FRESA TAGLIENTE MED. C. 5120010020	5120010020	Fresa M - Tonda Scanalata 2.0 MM	P091301	PZ	14			14	73,00	1.022,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	1.022,00	22%	1.246,84
49	LAMA REC. COURT. AFFUS. 27X0,38 MM COD. 5100137233	5100137233	LAMA RECIPROCA CORTA AFFUSOLATA 27,0 mm	P091302	PZ		2		2	72,00	0,00	144,00	0,00	0,00	0,00	€	144,00	22%	175,68
50	FRESA X SEGA RECIPROCA C. 5100137120	5100137120	LAMA RECIPROCA MINITATURA 7.0 mm	P091302	PZ	6			6	73,00	438,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	438,00	22%	534,36
51	FRESA X SEGA RECIPROCA C. 5100137012	5100137012	LAMA RECL.G ESCURS. 33 SX0,38 mm	P091302	PZ	28			28	73,00	2.044,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	2.044,00	22%	2.483,68
52	FRESA X SEGA RECIPROCA C. 5100137011	5100137011	LAMA REC.CORT.ESC.14,5X0,38 mm	P091302	PZ	20			20	73,00	1.460,00	0,00	0,00	0,00	0,00	€	1.460,00	22%	1.781,20
53	LAMA REC. L.G.AFFUS. 22 SX0,64MM COD 5100037134	5100037134	LAMA RECIPROCA LUNGA AFFUSOLATA 27,0 mm	P091302	PZ	2			2	72,00	0,00	144,00	0,00	0,00	0,00	€	144,00	22%	175,68
54	LAMA REC. COURT. AFFUS. 22 SX0,64MM COD. 5100037133	5100037133	LAMA RECIPROCA CORTA AFFUSOLATA 22,5 mm	P091302	PZ	2			2	72,00	0,00	144,00	0,00	0,00	0,00	€	144,00	22%	175,68
55	LAMA REC. COURT. MIN.14,5X0,64 MM COD. 5100037121	5100037121	LAMA RECIPROCA CORTA MINITATURA 14,5X,64 mm	P091302	PZ	2			2	72,00	0,00	144,00	0,00	0,00	0,00	€	144,00	22%	175,68

num riferim enti	Descrizione prodotto	Codice	Descrizione	Codice C.N.D. Classificati cul al D.M.20.02.20 07	U. M.	Fabb. annuo AUSL BOLOG NA	Fabb. annuo AOSP FERRAR A	Fabb. annuo IOR	Fabb. annuo AOUBO	TOT.FA BB. ANNUI X AZ.SAN ITARIA	PREZZO UNITAR IO OFFERT O IVA esclusa	Importo annuo AUSL BOLOGNA	Importo annuo AOSP FERRARA	Importo annuo IOR	Importo annuo AOUBO	PREZZO UNITARIO OFFERTO O IVA esclusa	IMPORTO COMPLESS. IVA esclusa	IVA % COMPLESS.	IMPORTO COMPLESS. IVA inclusa
56	LAMA REC. COURT. 14.5X0.64 MM COD. 5100037011	5100037011	LAMA RECIPROCA CORITA 14.5 X 0.64 mm	P091302	PZ		2			2	72.00	0.00	144.00	0.00	0.00	€ 72.00	144.00	22%	175.68
57	LAMA SAG. 0.89 X 25 MM X90 MM COD. 4125089090	4125089090	LAMA DUAL CUT 25X90X89 MM	P091302	PZ		16	16		16	62.00	0.00	0.00	992.00	0.00	€ 62.00	992.00	22%	1.210.24
58	LAMA SAGITTALE COD 4118119090	4118119090	LAMA DUAL CUT 18X90X1.19 MM	P091302	PZ		16	16		16	62.00	0.00	0.00	992.00	0.00	€ 62.00	992.00	22%	1.210.24
59	LAMA COD. 4111119090	4111119090	LAMA DUAL CUT 11X19X80MM	P091302	PZ		10	10		10	62.00	0.00	0.00	620.00	0.00	€ 62.00	620.00	22%	766.40
60	TERMINALE PUNTE SYNTHES	4100400000	TERMINALE PUNTE SYNTHES	Z12130580	PZ		2			2	1860.00	0.00	3.720.00	0.00	0.00	€ 1.860.00	3.720.00	22%	4.538.40
61	FIN COLLET. MM2- 3.2.4100125000	4100125000	TERMINALE LESS X CHIODI 2 A 3.2MM	Z12130580	PZ		2			2	1271.00	2.542.00	0.00	0.00	0.00	€ 1.271.00	2.542.00	22%	3.101.24
62	CANNULA 8X75 COD 3910075800	3910075800	CANNULA 8X75 filetata	K030201	PZ		36	36		36	31.00	0.00	0.00	1.116.00	0.00	€ 31.00	1.116.00	22%	1.361.62
63	LAMA COD. 0375.....	375554000	lama shaver aggressive plus 5.0mm	K030203	PZ		50			50	101.00	0.00	5.050.00	0.00	0.00	€ 101.00	5.050.00	22%	6.161.00
64	LAMA COD. 0375.....	0375544000	lama shaver aggressive plus 4.0mm	K030203	PZ		26			26	101.00	0.00	2.626.00	0.00	0.00	€ 101.00	2.626.00	22%	3.203.72
65	LAMA MONO STRETTA MEDIA 9X31 MM	229603125	LAMA MEDIA LUNGA 9X31 mm	P091302	PZ		4			4	24.80	0.00	99.20	0.00	0.00	€ 24.80	99.20	22%	121.02
66	LAMA MONO STRETTA MEDIA 7X29.5 MM	229603115	LAMA STRETTA LUNGA 7X29.5 mm	P091302	PZ		4			4	24.80	0.00	99.20	0.00	0.00	€ 24.80	99.20	22%	121.02
67	LAMA MONO STRETTA MEDIA 7X18.5 MM	229603114	LAMA STRETTA MEDIA 7X18.5 mm	P091302	PZ		6			6	24.80	0.00	148.80	0.00	0.00	€ 24.80	148.80	22%	181.54
68	LAMA AGGR. 39 DX13.4MM 2296003515	2296003515	LAMA AGGRESSIVA 39.0 X 13.4 mm	P091302	PZ		20			20	42.00	840.00	0.00	0.00	0.00	€ 42.00	840.00	22%	1.024.80
69	FRESA SEGA OSCILLANTE 2296003212	2296003212	LAMA STRETTA MEDIA AGGRESSIVA 18 X 5.5 mm	P091302	PZ		2			2	42.00	84.00	0.00	0.00	0.00	€ 42.00	84.00	22%	102.48
70	LAMA LUNGA MEDIA MM7X29.5 COD. 2296003125	2296003125	LAMA MEDIA LUNGA 9 X 31 mm	P091302	PZ		20			20	42.00	840.00	0.00	0.00	0.00	€ 42.00	840.00	22%	1.024.80
71	LAMA STRETTA LUNG. 2296003115	2296003115	LAMA STRETTA LUNGA 7 X 29.5 mm	P091302	PZ		10			10	42.00	420.00	0.00	0.00	0.00	€ 42.00	420.00	22%	512.40
72	LAMA STRETTA MEDIA 7X18.5MM 2296003114	2296003114	LAMA STRETTA MEDIA 7 X 18.5 mm	P091302	PZ		10			10	42.00	420.00	0.00	0.00	0.00	€ 42.00	420.00	22%	512.40
73	FRESA SEGA OSCILLANTE 9X25MM 2296003111	2296003111	LAMA LARGA MEDIA 28 X 9 mm	P091302	PZ		60			60	42.00	2.520.00	0.00	0.00	0.00	€ 42.00	2.520.00	22%	3.074.40
74	LAMA LUNGA LARGA 16.5X34.5MM 2296003104	2296003104	LAMA LARGA LUNGA 16.5 X 34.5 mm	P091302	PZ		10			10	42.00	420.00	0.00	0.00	0.00	€ 42.00	420.00	22%	512.40
75	FRESA SEGA OSCILLANTE 7X15MM 2296003103	2296003103	LAMA STRETTA CORITA 7 X 15 mm	P091302	PZ		2			2	42.00	84.00	0.00	0.00	0.00	€ 42.00	84.00	22%	102.48
76	LAMA SAGITTALE COD. 2108376002	2108376002	LAMA SAGITTALE AGGRESSIVA 1.27 MM	P091302	PZ		110			110	58.00	0.00	0.00	6.380.00	0.00	€ 58.00	6.380.00	22%	7.783.60
77	LAMA SAG. LARGA SVS 03.64 MM COD. 2108197000	2108197000	LAMA SAGITTALE LARGA SVAS.0.64MM	P091302	PZ		6			6	58.00	0.00	0.00	348.00	0.00	€ 58.00	348.00	22%	424.56
78	LAMA SAGITTALE COD 2108195000	2108195000	LAMA SAGITTALE MEDIA LUNGA SVAS.0.66MM	P091302	PZ		6			6	58.00	0.00	0.00	348.00	0.00	€ 58.00	348.00	22%	424.56
79	LAMA SAG. LG XLG 1.24MM C. 2108185000	2108185000	LAMA SAGITTALE (.24MM) NOFFSET	P091302	PZ		50			50	58.00	2.900.00	0.00	0.00	0.00	€ 58.00	2.900.00	22%	3.538.00
80	LAMA MONO ORTO. MM1.24_2108 182-000_	2108182000	LAMA SAGITTALE STRETTA NOFFSET 1.24MM	P091302	PZ		10			10	58.00	580.00	0.00	0.00	0.00	€ 58.00	580.00	22%	707.60
81	LAMA SAGITT. STRETTA COR. 0.64MM 2108175000	2108175000	LAMA SAGITTALE STRETTA CORITA 0.64MM	P091302	PZ		2			2	58.00	116.00	0.00	0.00	0.00	€ 58.00	116.00	22%	141.52
82	LAMA MONO ORTO. MM1.24_2108156000_	2108156000	LAMA SAGITTALE STRETTA EXTRALUNGA 1.24MM	P091302	PZ		2			2	58.00	116.00	0.00	0.00	0.00	€ 58.00	116.00	22%	141.52

Num referim enti	Descrizione prodotto	Codice	Descrizione	Codice C.N.D. Classificati ai al D.M.20.02.20 07	U. M.	Fabb. annuo AUSL BOLOG NA	Fabb. annuo AOSP FERRAR A	Fabb. annuo IOR	Fabb. annuo AOUBO	TOT.FA BB. ANNUI X AZ SAN ITARIA	PREZZO UNITAR IO OFFERT O IVA esclusa	Importo annuo AUSL BOLOGNA	Importo annuo AOSP FERRARA	Importo annuo IOR	Importo annuo AOUBO	PREZZO UNITARIO OFFERTO IVA esclusa	IMPORTO COMPLESS. IVA esclusa	IVA %	IMPORTO COMPLESS. IVA Inclusa
83	LAMA MONO ORTO_MM1,19_2108152000__	2108152000	LAMA SAGITTALE STRETTA NOOFFSETT, 19MM	P091302	PZ	6				6	58,00	348,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	348,00	22%	424,56
84	LAMA 2108151001	2108151001	LAMA SCITTALE 25MMX1,19X95 MM	P091302	PZ			120		120	58,00	0,00	0,00	6.960,00	0,00	€ 58,00	6.960,00	22%	8.491,20
85	LAMA SAGITTALE COD 2108151000	2108151000	LAMA SAGITTALE LARGA SOTTILE NOOFFSET 19MM	P091302	PZ			10		10	58,00	0,00	0,00	580,00	0,00	€ 58,00	580,00	22%	707,60
86	LAMA SAGIT. STRETTA 0,64MM 2108150000	2108150000	LAMA SAGITTALE STRETTA 0,64MM	P091302	PZ	4				4	58,00	232,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	232,00	22%	283,04
87	LAMA SAGITTALE COD. 2108148003	2108148003	LAMA SAGITTALE 9MMX0,89X22,5MM	P091302	PZ			40		40	58,00	0,00	0,00	2.320,00	0,00	€ 58,00	2.320,00	22%	2.830,40
88	LAMA MONO ORTO_MM0,64_2108 148-000__	2108148000	LAMA SAGITTALE STRETTA CORTA 0,64MM	P091302	PZ	10				10	58,00	580,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	580,00	22%	707,60
89	LAMA SAGIT. STRETTA COR.0,64MM 2108148000	2108148000	LAMA SAGITTALE STRETTA CORTA 0,64MM	P091302	PZ	10				10	58,00	580,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	580,00	22%	707,60
90	LAMA SAGIT. STRETTA COR.0,64MM COD. 2108148000	2108148000	LAMA SAGITTALE STRETTA CORTA 0,64MM	P091302	PZ			6		6	58,00	0,00	0,00	348,00	0,00	€ 58,00	348,00	22%	424,56
91	LAMA SAGITTALE COD. 2108145000	2108145000	LAMA SAGITTALE STRETTA EXTRICORTA 0,64MM	P091302	PZ			56		56	58,00	0,00	0,00	3.248,00	0,00	€ 58,00	3.248,00	22%	3.962,56
92	LAMA MONO ORTO_MM0,64_2108144000__	2108144000	LAMA SAGITTALE STRETTA CORTA 0,64MM	P091302	PZ	2				2	58,00	116,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	116,00	22%	141,52
93	LAMA SAG. EXTRALARG. CORTA COD.2108140000	2108140000	LAMA SAGITTALE EXTRALARGA CORTA0,64MM	P091302	PZ	40				40	58,00	2.320,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	2.320,00	22%	2.830,40
94	LAMA SAGITTALE COD. 2108140000	2108140000	LAMA SAGITTALE EXTRALARGA CORTA0,64MM	P091302	PZ			10		10	58,00	0,00	0,00	580,00	0,00	€ 58,00	580,00	22%	707,60
95	LAMA SAGITTALE COD. 2108131000	2108131000	LAMA SAGITTALE LARGASOTTILE 0,64MM	P091302	PZ			40		40	58,00	0,00	0,00	2.320,00	0,00	€ 58,00	2.320,00	22%	2.830,40
96	LAMA SG.40,5 X 0,64X37,5 OFFSET COD. 2108125001	2108125001	LAMA SAGITTALE 40,5X0,64X37,5 MM	P091302	PZ			10		10	58,00	0,00	0,00	580,00	0,00	€ 58,00	580,00	22%	707,60
97	LAMA SAGITTALE COD. 2108120006	2108120006	LAMA SAGITTALE 18,5X0,64X93MM	P091302	PZ			52		52	58,00	0,00	0,00	3.016,00	0,00	€ 58,00	3.016,00	22%	3.679,52
98	LAMA SAGITTALE COD. 2108120000	2108120000	LAMA SAGITTALE STRETTA CORTA 0,64MM	P091302	PZ			10		10	58,00	0,00	0,00	580,00	0,00	€ 58,00	580,00	22%	707,60
99	LAMA SEGA SAGITT. 1,24MM C. SK2108118000	2108118000	LAMA SAGITTALE LARGA NO- OFFSET 1,24MM	P091302	PZ	90				90	58,00	5.220,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	5.220,00	22%	6.368,40
100	LAMA SAGITTALE COD. 2108115000	2108115000	LAMA SAGITTALE STRETTA MEDIA 1,78MM	P091302	PZ	30				30	58,00	1.740,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	1.740,00	22%	2.122,80
101	LAMA SAGITTALE COD. 2108113000	2108113000	LAMA SAGITTALE STRETTA CORTA 1,24MM	P091302	PZ	6				6	58,00	348,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	348,00	22%	424,56
102	LAMA SAGITTALE COD 2108110000	2108110000	LAMA SAGITTALE LARGA SPESSA1,24MM	P091302	PZ			10		10	58,00	0,00	0,00	580,00	0,00	€ 58,00	580,00	22%	707,60
103	LAMA SAGIT. STRETTA LUN.0,89MM 2108109000	2108109000	LAMA SAGITTALE MEDIA.LUNGA 0,89MM	P091302	PZ	10				10	58,00	580,00	0,00	0,00	0,00	€ 58,00	580,00	22%	707,60
104	LAMA SAGIT. STRETTA LUN.0,89MM COD. 2108109000	2108109000	LAMA SAGITTALE MEDIA.LUNGA 0,89MM	P091302	PZ			16		16	58,00	0,00	0,00	928,00	0,00	€ 58,00	928,00	22%	1.132,16
105	LAMA SAGITTALE COD. 2108107001	2108107001	LAMA SAGITTALE 29MMX0,89X73MM	P091302	PZ			16		16	58,00	0,00	0,00	928,00	0,00	€ 58,00	928,00	22%	1.132,16
106	LAMA SAGIT.LARGA MEDIA 0,89MM 2108105000	2108105000	LAMA SAGITTALE LARGA MEDIA0,89MM	P091302	PZ	56				76	58,00	3.248,00	0,00	1.160,00	0,00	€ 58,00	4.408,00	22%	5.377,76
107	LAMA COD 2108100000	2108100000	LAMA SAGITTALE LARGA SOTTILE 0,64MM	P091302	PZ			10		10	58,00	0,00	0,00	580,00	0,00	€ 58,00	580,00	22%	707,60
108	FRESA MONO ORTO DIAM SFER. ACC. 3,0MM COD. 1608006091	1608006091	FRESA SFERICA DIAMANTATA ACCIAIO 3,0 mm	P091301	PZ			2		2	49,60	0,00	99,20	0,00	0,00	€ 49,60	99,20	22%	121,02
109	PUNTA TRAP MONO ORTO_MM2,3_1608002021__	1608002021	PUNTA TRONCONICA SERRATA 2,3 mm	P091303	PZ	2				2	49,60	99,20	0,00	0,00	0,00	€ 49,60	99,20	22%	121,02
110	FRESA TRONCONICA SERR. 2,3MM COD 1608002021	1608002021	PUNTA TRONCONICA SERRATA 2,3 mm	P091303	PZ			4		4	49,60	0,00	198,40	0,00	0,00	€ 49,60	198,40	22%	242,05

num referim enti	Descrizione prodotto	Codice	Descrizione	Codice C.N.D. Classificati ai ai D.M.20.02.20 07	U. M.	Fabb. annuo AUSL BOLOG NA	Fabb. annuo AOSP FERRAR A	Fabb. annuo IOR	Fabb. annuo AOUBO	TOT.FA BB. ANNUI X AZ SAN ITARIA	PREZZO UNITAR IO OFFERT O IVA esclusa	Importo annuo AUSL BOLOGNA	Importo annuo AOSP FERRARA	Importo annuo IOR	Importo annuo AOUBO	PREZZO UNITARIO OFFERTO IVA esclusa	IMPORTO COMPLESS. IVA esclusa	IVA %	IMPORTO COMPLESS. IVA Inclusa
111	FRESA SFERICA ACCIAIO 4,7 MM COD. 1608002013	1608002013	FRESA SFERICA ACCIAIO 4,7mm	P091301	PZ	4	4			4	49,60	0,00	198,40	0,00	0,00	€ 49,60	198,40	22%	242,05
112	FRESA SFERICA ACCIAIO 3,2MM COD. 1608002011	1608002011	FRESA SFERICA ACCIAIO 3,2 mm	P091301	PZ	4	4			4	49,60	0,00	198,40	0,00	0,00	€ 49,60	198,40	22%	242,05
113	FRESA A FIAMMA ACCIAIO 6 MM COD. 1607002047	1607002047	FRESA A FIAMMA ACCIAIO 6,00 mm	P091301	PZ	2	2			2	49,60	0,00	99,20	0,00	0,00	€ 49,60	99,20	22%	121,02
114	FRESA SFERICA ACCIAIO 8MM COD. 1607002041	1607002041	FRESA SFERICA ACCIAIO 8,00 mm	P091301	PZ	2	2			2	49,60	0,00	99,20	0,00	0,00	€ 49,60	99,20	22%	121,02
115	FRESA A UOVO ACCIAIO 6 mm COD. 1607002003	1607002003	FRESA AD UOVO ACCIAIO 6,0 mm	P091301	PZ	2	2			2	49,60	0,00	99,20	0,00	0,00	€ 49,60	99,20	22%	121,02
116	FRESA DIAMANTATA LONG C. 51301230	5130012030	Fresa rot Diamantata 3,0 MM lunga	P091301	PZ	12				12	111,00	1.332,00	0,00	0,00	0,00	€ 111,00	1.332,00	22%	1.625,04
117	FRESA TAGLIANTE LONG C. 513001020	5130010020	Fresa rot Scanalata 2,0 MM lunga	P091301	PZ	8				8	73,00	584,00	0,00	0,00	0,00	€ 73,00	584,00	22%	712,48
118	FRESA ARTROSCOPIA DUAL EDGE SHAVER BLADE 3,5 MM CONF 5 PZ. COD 0475331000	0475331000	lama / fresa artroscopia dual edge shaver blade 3,5mm	Z1202110285	PZ			6		6	244,00	0,00	0,00	1.464,00	0,00	€ 244,00	1.464,00	22%	1.766,08
119	FRESA A SFERA 8 FLUTES XL 38963008	038595XXXX	fresa artroscopica xl pear bur 5,5mm - 8 flutes	K030204	PZ			6		6	496,00	0,00	0,00	2.976,00	0,00	€ 496,00	2.976,00	22%	3.630,72
120	LAMA TOMCAT ANGOLOATA 4,0 XL COD 385545100	0385545100	LAMA AG TOMCAT LONG 4,0MM xl, long hip cutter	K030203	PZ			6		6	99,20	0,00	0,00	595,20	0,00	€ 99,20	595,20	22%	726,14
121	LAMA COD. 0385544100	0385544100	LAMA AG PLUS ANG. L.HIP 4MM (C)	K030203	PZ			6		6	99,20	0,00	0,00	595,20	0,00	€ 99,20	595,20	22%	726,14
122	FRESA BARREL 5,5 MM 6 LHX COD 0375953000	0375953000	FRESA BARREL 5,5MM 6 LHX(C)	K030204	PZ			10		10	99,20	0,00	0,00	992,00	0,00	€ 99,20	992,00	22%	1.210,24
123	FRESA COCS 0375940012	0375940012	FRESA ROUND 4,0MM 12FL (C)	K030204	PZ			10		10	99,20	0,00	0,00	992,00	0,00	€ 99,20	992,00	22%	1.210,24
124	LAMA TOMCAT 5,5 MM COD 0375565000	0375565000	LAMA TOMCAT 5,5MM (C)	K030203	PZ			10		10	99,20	0,00	0,00	992,00	0,00	€ 99,20	992,00	22%	1.210,24
125	LAMA TOMCAT 5 MM. COD. 0375555000	0375555000	LAMA TOMCAT 5,0MM (C)	K030203	PZ			40		40	99,20	0,00	0,00	3.968,00	0,00	€ 99,20	3.968,00	22%	4.840,96
126	LAMA COD 0375554000	0375554000	LAMA AGGRESS PLUS 5,0MM(C)	K030203	PZ			10		10	99,20	0,00	0,00	992,00	0,00	€ 99,20	992,00	22%	1.210,24
127	LAMA TOMCAT 4 MM. COD. 0375545000	0375545000	LAMA TOMCAT 4,0MM (C)	K030203	PZ			352		352	99,20	0,00	0,00	34.918,40	0,00	€ 99,20	34.918,40	22%	42.600,45
128	LAMA TOMCAT 3,5 MM COD. 0375532000	0375532000	LAMA RESECTOR 3,5MM (C)	K030203	PZ			20		20	99,20	0,00	0,00	1.984,00	0,00	€ 99,20	1.984,00	22%	2.420,48
129	STERNOTOMO_0298097101_LA NA	0298097101	LAMA STERNALE 32. MM	Z12050010	PZ	2				2	35,00	70,00	0,00	0,00	0,00	€ 35,00	70,00	22%	85,40
130	SONDA S MAX 4 MM COD 0279401100	0279401100	SONDA 90°S MAX 4,0MMI SERFAS ENERGY	K02030101	PZ			60		60	217,00	0,00	0,00	13.020,00	0,00	€ 217,00	13.020,00	22%	15.884,40
131	SONDA SERFAS ENERGY COD 0279351100	0279351100	SONDA 90°S 3,5MMI SERFAS ENERGY	K02030101	PZ			24		56	217,00	0,00	6.944,00	5.208,00	0,00	€ 217,00	12.152,00	22%	14.825,44
132	SONDA SERFAS ENERGY COD 0279350201	0279350201	SONDA LATERALE 3,5MMI SERFASENERGY	K02030101	PZ			16		16	217,00	0,00	0,00	3.472,00	0,00	€ 217,00	3.472,00	22%	4.235,94

num infirm enti	Descrizione prodotto	Codice	Descrizione	Codice C.N.D. Classificati cul al D.M.20.02.20 07	U. M.	Fabb. annuo AUSL BOLOG NA	Fabb. annuo AOSP FERRAR A	Fabb. annuo AUBO	TOT.FA BB. X AZ.SAN TIRIA	PREZZO UNITARIO OFFERTO O IVA esclusa	Importo annuo AUSL BOLOGNA	Importo annuo AOSP FERRARA	Importo annuo IOR	Importo annuo AUBO	PREZZO UNITARIO OFFERTO IVA esclusa	IMPORTO COMPLESS. IVA esclusa	IVA %	IMPORTO COMPLESS. IVA inclusa
133	LAMA RECIPROCA COD. 0227096326	0227096326	LAMA RECIP.USO PESANTE 1 23MM	P091302	PZ	6	6	12	62,00	372,00	0,00	372,00	0,00	€ 62,00	744,00	22%	907,68	
134	LAMA MONO 0,76MM	0227096325	LAMA RECIP.USO PESANTE 0 76MM	P091302	PZ	4	4	4	62,00	0,00	248,00	0,00	0,00	€ 62,00	248,00	22%	302,56	
135	LAMA RECIPROCA COD. 0227096300	0227096300	LAMA RECIPROCA LUNGA SP. 0,64MM	P091302	PZ	2	2	2	62,00	124,00	0,00	0,00	0,00	€ 62,00	124,00	22%	151,28	
136	LAMA RECIPROCA COD. 0227096277	0227096277	LAMA RECIP.TAGLIO DOPP.1 1,0MM	P091302	PZ	18	276	294	62,00	1.116,00	0,00	17.112,00	0,00	€ 62,00	18.228,00	22%	22.238,16	
137	LAMA MONO ORTO_MM0,80_0227096276_REC IP	0227096276	LAMA RECIP.TAGLIO DOPP.0 80MM	P091302	PZ	12	24	36	62,00	744,00	0,00	1.488,00	0,00	€ 62,00	2.232,00	22%	2.723,04	
138	FRESA OVALE AL CARBURO 4MM COD. 0227010062	0227010062	FRESA OVALE AL CARBURO 4 MM	P091301	PZ	4	4	4	36,00	0,00	144,00	0,00	0,00	€ 36,00	144,00	22%	175,68	
139	PINZA TAGLIACAVO COD 67049420	67049420	PINZA TAGLIACAVO	L090999	PZ		4	4			CODICE OBSOLETO				0,00	22%	-	
140	ESTRATT.CON.FEM.SXD 6.3 ESTRATT.18066186	18066186	ESTRATT. CONICO FEM.SX D6.3	L091001	PZ	2	2	2	120,00	240,00	0,00	0,00	0,00	€ 120,00	240,00	22%	292,80	
141	ESTRATTORE CONICO MMS SX DE COD. 18066173	18066173	ESTRATT. CONICO MMS SX D 5	L091001	PZ		2	2	220,00	0,00	0,00	440,00	0,00	€ 220,00	440,00	22%	536,80	
142	ESTRATT.CON.MMS SXD 4 X ESTRATT.18066172	18066172	ESTRATT. CONICO MMS SX D 4	L091001	PZ	2	2	2	120,00	240,00	0,00	0,00	0,00	€ 120,00	240,00	22%	292,80	
143	ESTRATT.CON.MMS SXD 3.5 ESTRATT.18066171	18066171	ESTRATT. CONICO MMS SX D 3.5	L091001	PZ	2	2	2	120,00	240,00	0,00	0,00	0,00	€ 120,00	240,00	22%	292,80	
144	ESTRATT.COM.MMS SX CORTO ESTRATT.18066169	18066169	ESTRATT. CONICO MMS SX CORTO	L091001	PZ	2	2	4	120,00	240,00	0,00	240,00	0,00	€ 120,00	480,00	22%	585,60	
145	ASTA FILETTATA M4 COD 18066138	18066138	ASTA FILETTATA M4	L091001	PZ		2	2	230,00	0,00	0,00	460,00	0,00	€ 230,00	460,00	22%	561,20	
146	ASTA FILETTATA M5 COD 18066137	18066137	ASTA FILETTATA M5	L091001	PZ		2	2	230,00	0,00	0,00	460,00	0,00	€ 230,00	460,00	22%	561,20	
147	RACC.CONI. ESTR.OMERX ESTRATTORE.18060353	18060353	RACC. CONICO ESTR. OMERO	L091001	PZ	2	2	2	80,00	160,00	0,00	0,00	0,00	€ 80,00	160,00	22%	195,20	
148	RACC.CONI. ESTR.8MMX ESTRATTORE.18060350	18060350	RACC. CONICO ESTRAZIONE 8 MM	L091001	PZ	2	2	2	80,00	160,00	0,00	0,00	0,00	€ 80,00	160,00	22%	195,20	
149	ALESSATORE FLEX 17,0X480MM C. 02258170	02258170	ALES. FLEX. 17.0X480 MM	L091102	PZ	2	2	2	298,00	596,00	0,00	0,00	0,00	€ 298,00	596,00	22%	727,12	
150	ALESSATORE FLEX 16,0X480MM C. 02258160	02258160	ALES. FLEX. 16.0X480 MM	L091102	PZ	2	2	2	298,00	596,00	0,00	0,00	0,00	€ 298,00	596,00	22%	727,12	
151	ALESSATORE FLEX 15,0X480MM C. 02258150	02258150	ALES. FLEX. 15.0X480 MM	L091102	PZ	2	2	4	298,00	596,00	0,00	596,00	0,00	€ 298,00	1.192,00	22%	1.454,24	
152	ALESSATORE FLEX 14,5X480MM C. 02258145	02258145	ALES. FLEX. 14.5X480 MM	L091102	PZ	2	2	2	298,00	596,00	0,00	0,00	0,00	€ 298,00	596,00	22%	727,12	
153	ALESSATORE FLEX 14,0X480MM C. 02258140	02258140	ALES. FLEX. 14.0X480 MM	L091102	PZ	2	2	4	298,00	596,00	0,00	596,00	0,00	€ 298,00	1.192,00	22%	1.454,24	
154	ALESSATORE FLEX 13,5X480MM C. 02258135	02258135	ALES. FLEX. 13.5X480 MM	L091102	PZ	2	2	4	298,00	596,00	0,00	596,00	0,00	€ 298,00	1.192,00	22%	1.454,24	
155	ALESSATORE FLEX 13,0X480MM C. 02258130	02258130	ALES. FLEX. 13.0X480 MM	L091102	PZ	2	2	2	298,00	596,00	0,00	0,00	0,00	€ 298,00	596,00	22%	727,12	
156	ALESSATORE FLEX 12,5X480MM C. 02258125	02258125	ALES. FLEX. 12.5X480 MM	L091102	PZ	2	2	2	298,00	596,00	0,00	0,00	0,00	€ 298,00	596,00	22%	727,12	
157	ALESSATORE FLEX 12,0X480MM C. 02258120	02258120	ALES. FLEX. 12.0X480 MM	L091102	PZ	2	2	4	298,00	596,00	0,00	596,00	0,00	€ 298,00	1.192,00	22%	1.454,24	
158	ALESSATORE DIAM. 11,50 COD. 02258115	02258115	ALES. FLEX. 11.5X480 MM	L091102	PZ	2	2	2	298,00	596,00	0,00	0,00	0,00	€ 298,00	596,00	22%	727,12	
159	ALESSATORE FLEX 11,0X480MM C. 02258110	02258110	ALES. FLEX. 11.0X480 MM	L091102	PZ	4	14	18	298,00	1.192,00	0,00	4.172,00	0,00	€ 298,00	5.364,00	22%	6.544,08	
160	ALESSATORE FLEX 10,5X480MM C. 02258105	02258105	ALES. FLEX. 10.5X480 MM	L091102	PZ	4	6	10	298,00	1.192,00	0,00	1.788,00	0,00	€ 298,00	2.980,00	22%	3.635,60	
161	ALESSATORE FLEX 10,0X480MM C. 02258100	02258100	ALES. FLEX. 10.0X480 MM	L091102	PZ	2	8	10	298,00	596,00	0,00	2.384,00	0,00	€ 298,00	2.980,00	22%	3.635,60	
162	ALESSATORE FLEX 9,5X480MM C. 02258095	02258095	ALES. FLEX. 9.5X480 MM	L091102	PZ	4	2	6	298,00	1.192,00	0,00	596,00	0,00	€ 298,00	1.788,00	22%	2.181,36	

num. attrib. entit.	Descrizione prodotto	Codice	Descrizione	Codice C.N.D. Classificati al D.M.20.02.20 07	U. M.	Fabb. annuo AUSL BOLOGNA NA	Fabb. annuo AOSP FERRARA A	Fabb. annuo IOR	Fabb. annuo AOUBO	TOT.FA BB. ANNI X AZSANI TARIA	PREZZO UNITARIO OFFERTO O IVA esclusa	Importo annuo AUSL BOLOGNA	Importo annuo AOSP FERRARA	Importo annuo IOR	Importo annuo AOUBO	PREZZO UNITARIO OFFERTO O IVA esclusa	IMPORTO COMPLESS. IVA esclusa	IVA %	IMPORTO COMPLESS. IVA inclusa
163	ALESATORE FLEX 9,0X480MM C. 02256090	02256090	ALES. FLEX. 9.0X480 MM	LO91102	PZ	4	6			10	298,00	1.192,00	0,00	1.788,00	0,00	€ 298,00	2.980,00	22%	3.635,60
164	ALESATORE FLEX 8,5X480MM C. 02256085	02256085	ALES. FLEX. 8.5X480 MM	LO91102	PZ	4	4	4		8	298,00	1.192,00	0,00	1.192,00	0,00	€ 298,00	2.384,00	22%	2.908,48
165	ALESATORE FLEX 8,0X480MM C. 02256095	02256095	ALES. FLEX. 8.0X480 MM	LO91102	PZ	4	4	4		8	298,00	1.192,00	0,00	1.192,00	0,00	€ 298,00	2.384,00	22%	2.908,48
166	ALESATORE FLEX 7,0X400MM C. 02256080	02256080	ALES. FLEX. 7.0X400 MM	LO91102	PZ	6				6	298,00	1.788,00	0,00	0,00	0,00	€ 298,00	1.788,00	22%	2.181,36
167	ALESATORE FLEX 7,5X480MM C. 02256075	02256075	ALESATORE FLEX 7.5X480MM	LO91102	PZ		4			4	298,00	0,00	0,00	1.192,00	0,00	€ 298,00	1.192,00	22%	1.454,24
168	ALESATORE FLEX 6,5X400MM C. 02255055	02255055	ALES. FLEX. 6.5X400 MM	LO91102	PZ	4				4	298,00	1.192,00	0,00	0,00	0,00	€ 298,00	1.192,00	22%	1.454,24
169	ALESATORE FLEX 6,0X400MM C. 02255060	02255060	ALES. FLEX. 6.0X400 MM	LO91102	PZ	4	4			8	298,00	1.192,00	0,00	1.192,00	0,00	€ 298,00	2.384,00	22%	2.908,48
170	PUNTA TRAPANO D.2,5X180 BACINO C. 700351	700351	PUNTA TRAPANO 2,5X180 AO € 89,00	LO91199	PZ	4				4	85,00	340,00	0,00	0,00	0,00	€ 85,00	340,00	22%	414,80
171	STERNOTOMO STRYKER MONOUSO 0298097100_LAMA (32MM)	0298097100	LAMA STERNALE 32, MM	Z12059010	PZ				1.000	1.000	29,12	0,00	0,00	0,00	29.120,00	€ 29,12	29.120,00	22%	35.526,40
172	STERNOTOMO STRYKER MONO (MM. 0,54)	2108125000	LAMA SAGITTALE REVISIONE STERNO 0,54MM	P091302	PZ				1.000	1.000	35,00	0,00	0,00	0,00	35.000,00	€ 35,00	35.000,00	22%	42.700,00
173	APICECTOMY 0.5	0277010005	FRESA X APICECT. CARBURO 0,5MM	P091301	PZ	15				15	60,00	900,00	0,00	0,00	0,00	€ 60,00	900,00	22%	1.098,00
174	ROUND FLUTED 1.0	1608006155	FRESA SFERICA X RIFINITURA 1MM	P091301	PZ	30				30	80,00	2.400,00	0,00	0,00	0,00	€ 80,00	2.400,00	22%	2.928,00
175	ROUND FLUTED 2.4	1608006147	FR. TAGLIO RAPIDO S/S 2, 4MM	P091301	PZ	10				10	49,60	496,00	0,00	0,00	0,00	€ 49,6	496,00	22%	605,12
176	ROUND 3.0	0277010230	FRESA SFERICA AL CARBURO 3MM	P091301	PZ	10				10	36,00	360,00	0,00	0,00	0,00	€ 36,00	360,00	22%	439,20
177	ROUND FLUTED 3.2	1608006149	FR. TAGLIO RAPIDO S/S 3, 2MM	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	€ 49,6	992,00	22%	1.210,24
178	ROUND 3.5	0277010235	FRESA SFERICA AL CARBURO 3,5MM	P091301	PZ	15				15	36,00	540,00	0,00	0,00	0,00	€ 36,00	540,00	22%	658,80
179	ROUND 4.0	0277010240	FRESA SFERICA 4MM	P091301	PZ	20				20	36,00	720,00	0,00	0,00	0,00	€ 36,00	720,00	22%	878,40
180	ROUND FLUTED 4.0	1608006151	FR. TAGLIO RAPIDO 4 MM. (1PZ)	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	€ 49,6	992,00	22%	1.210,24
181	ROUND FLUTED 4.8	1608006153	FR. TAGLIO RAPIDO S/S 4, 8MM	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	€ 49,6	992,00	22%	1.210,24
182	ROUND 4.8	0277010250	FRESA SFERICA AL CARBURO 5MM	P091301	PZ	15				15	36,00	540,00	0,00	0,00	0,00	€ 36,00	540,00	22%	658,80
183	ROUND FLUTED 5.5	1608006141	FR. TAGLIO RAPIDO S/S 5, 5MM	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	€ 49,6	992,00	22%	1.210,24
184	ROUND FLUTED 6.3	1608006143	FR. TAGLIO RAPIDO S/S 6, 3MM	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	€ 49,6	992,00	22%	1.210,24
185	ROUND DIAMOND BURS 3.0	1608006091	FRESA SFER. DIAM. ACCIAIO 3MM	P091301	PZ	15				15	49,60	744,00	0,00	0,00	0,00	€ 49,6	744,00	22%	907,58
186	ROUND DIAMOND BURS 4.0	1608006095	FRESA SFER. DIAM. ACCIAIO 4MM	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	€ 49,6	992,00	22%	1.210,24
187	OVAL 4.0	0277010062	FRESA OVALE AL CARBURO 4 MM	P091301	PZ	20				20	36,00	720,00	0,00	0,00	0,00	€ 36,00	720,00	22%	878,40
188	EGG 4.0	1607002035	FRESA AD UOVO ACCIAIO 4MM	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	€ 49,6	992,00	22%	1.210,24
189	EGG 5.0	0277010050	Egg Bur	P091301	PZ	20				20	36,00	720,00	0,00	0,00	0,00	€ 36,00	720,00	22%	878,40

num refirrim entit	Descrizione prodotto	Codice	Descrizione	Codice C.N.D. Classificati cul al D.M.20.02.20 07	U. M.	Fabb. annuo AUSL BOLOG NA	Fabb. annuo AOSP FERRAR A	Fabb. annuo IOR	Fabb. annuo AOUBO	TOT.FA BB. ANNULI X O SAN AZ SAN ITARIA	PREZZO UNITAR IO OFFERT O IVA esclusa	Importo annuo AUSL BOLOGNA	Importo annuo AOSP FERRARA	Importo annuo IOR	Importo annuo AOUBO	PREZZO UNITARIO OFFERTO IVA esclusa	IMPORTO COMPLESS. IVA esclusa	IVA %	IMPORTO COMPLESS. IVA Inclusa
190	BARREL BUR 6.1	1608002001	FRESA CILINDRICA ACCIAIO 6,1MM	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	49,6	992,00	22%	1.210,24
191	SIDE CUTTING 1,6	1607002103	FR. TAGLIO LATER.CARBURCO 1,6MM	P091301	PZ	10				10	49,60	496,00	0,00	0,00	0,00	49,6	496,00	22%	605,12
192	TAPERED SIDE CUTTING 1,6	1607002107	FR.TRO-CO TAGLIOLAT.CARB 1,6MM	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	49,6	992,00	22%	1.210,24
193	CROSS CUT FISSURE 1,2	0277010216	FR. X FESSURAZ.CARB. 1,6M M	P091301	PZ	20				20	36,00	720,00	0,00	0,00	0,00	36	720,00	22%	878,40
194	CROSS CUT FISSURE 1,6	0277010212	FR. X FESSURAZ.CARB. 1,2M M	P091301	PZ	10				10	36,00	360,00	0,00	0,00	0,00	36	360,00	22%	439,20
195	CROSS CUT FISSURE 2.1	0277010421	FR. X FESSURAZ.CARB. 1,2M M	P091301	PZ	20				20	36,00	720,00	0,00	0,00	0,00	36	720,00	22%	878,40
196	STEIGER 1.7	1607002116	FRESA STEIGER AL CARBURCO 1,7MM	P091301	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	49,6	992,00	22%	1.210,24
197	LINDEMANN DRILL 2.2	1608002043	PUNTA LINDEMANN 2,2MM	P091303	PZ	20				20	52,70	1.054,00	0,00	0,00	0,00	52,7	1.054,00	22%	1.285,88
198	TAPERED SERRATED DRILL 2,3	1608002021	FRESA TRONCOCONICA SERR. 2,3MM	P091303	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	49,6	992,00	22%	1.210,24
199	TTW/ST DRILL 1.0	1608002166	PUNTA PASSESFILO 1 MM	P091303	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	49,6	992,00	22%	1.210,24
200	DRILL TIP 1.5	1608002045	FRESA PERFOR.ACCIAIO 1,5 MM	P091303	PZ	20				20	49,60	992,00	0,00	0,00	0,00	49,6	992,00	22%	1.210,24
201	PRECISION 9,0X0,51X25,0	2296033111	LAMA MEDIA MEDIA 9,0 X 2 5,0 MM	P091302	PZ	3				3	40,00	120,00	0,00	0,00	0,00	40	120,00	22%	146,40
202	PRECISION 7,0X0,51X18,5	2296033114	LAMA STRETTA MEDIA 7X18,5MM	P091302	PZ	2				2	40,00	80,00	0,00	0,00	0,00	40	80,00	22%	97,60
203	PRECISION 5,5X0,51X11,5	2296033410	LAMA STRETT. CORTA 5,5X11,5MM	P091302	PZ	3				3	40,00	120,00	0,00	0,00	0,00	40	120,00	22%	146,40
204	PRECISION 9,0X0,51X11,5	2296033410	LAMA STRETT. CORTA 5,5X11,5MM	P091302	PZ	3				3	40,00	120,00	0,00	0,00	0,00	40	120,00	22%	146,40
205	PRECISION THIN 7,0X0,38X15,0	2296003103	LAMA STRETTA CORTA 7X15M M	P091302	PZ	2				2	42,00	84,00	0,00	0,00	0,00	42	84,00	22%	102,48
206	PRECISION THIN 9,0X0,38X25,0	2296003111	LAMA MEDIA MEDIA 9X25MM	P091302	PZ	2				2	42,00	84,00	0,00	0,00	0,00	42	84,00	22%	102,48
207	PRECISION THIN 7,0X0,38X18,5	2296003114	LAMA STRETTA MEDIA 7X18,5MM	P091302	PZ	3				3	42,00	128,00	0,00	0,00	0,00	42	126,00	22%	153,72
Importo per Azienda sanitaria IVA esclusa											126.256,40	33.210,40	170.004,80	64.120,00	393.591,60				
Importo per Azienda sanitaria IVA inclusa											154.032,81	40.516,69	207.405,86	78.226,40	480.181,75				
		2018	77.016,40	20.258,34	103.702,93	39.113,20					2019	77.016,40	20.258,34	103.702,93	39.113,20				
			154.032,81	40.516,69	207.405,86	78.226,40						154.032,81	40.516,69	207.405,86	78.226,40				