

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. L. 3 4 1 del 0 4 MAG 2017 Atti n. 414/2017 all. 43

avente come oggetto: "AGGIUDICAZIONE GARA D'APPALTO MEDIANTE PROCEDURA APERTA PER LE OPERE DA IDRAULICO OCCORRENTI PER LA MANUTENZIONE DELLA FONDAZIONE PER DUE ANNI"

ATTESTAZIONE REGOLARITA' ISTRUTTORIA E LEGITTIMITA' DEL PROVVEDIMENTO

Esposizione del contenuto della determinazione

Con il presente provvedimento si aggiudica la gara d'appalto descritta in oggetto, indetta con determinazione del Direttore Generale n. 348 dell'1.3.2017.

- Estremi relativi ai principali documenti e/o normative citate
 - Determinazione del Direttore Generale n. 348 dell'1.3.2017;
 - Verbale di gara dell'11, 12 e 26 aprile 2017 all. 42 in atti 414/2017;
 - D.Lgs. n. 50/2016
- Attestazione contabile La presente determinazione comporta oneri pari a € 873.296,83

Pratica gestita da Dott.sse Gatta/Grillo

Responsabile del procedimento

UOS Attuazione Accordo di Programma

Dott. Marcello Zaccaro

Milano, _____











DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 341 del 4 MAG. 2017 Pag. 2 Atti n. 414/2017 all. 43

ATTESTAZIONE COPERTURA ECONOMICA/PATRIMONIALE

Il costo complessivo di € <u>\$33'4⁷/,83</u> sarà imputato nel BPE così come segue:

BILANCIO	N. CONTO E DESCRIZIONE	N. IMPEGNO	PROGETTO	IMPORTO 2017	IMPORTO 2018	IMPORTO 2019	TOTALI
SAN	4520-15 - HANUTE OF MACH	2041000753	/	£\$0:930_88	95474842	253717,54	ક્ષિક છ ા ઈ કર
	I	201700754		5000,00			5'00,00
	641080		/	3₹5,∞			345,00
Totale				225 (05 88	454-14848	253717,54	833'41,83
RIC							
Totale			¥ 4, p. 4, p				
TOTALE				19570588	454:148,42	253:417,54	933:411/13

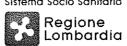
Milano, 28/

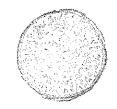
Il Direttore della UO¢ (conomico-Finanziaria











DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N.

341

' 0 4 MAG, 2017

Pag. 3 Atti n. 414/2017 all. 43

OGGETTO: "AGGIUDICAZIONE GARA D'APPALTO MEDIANTE PROCEDURA APERTA PER LE OPERE DA IDRAULICO OCCORRENTI PER LA MANUTENZIONE DELLA FONDAZIONE PER DUE ANNI"

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

VISTO il vigente "Regolamento delle funzioni di gestione da parte dei dirigenti delegati della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico", approvato con determinazione n. 2719 del 22.12.2016;

PREMESSO che:

- con determinazione del Direttore Generale n. 348 dell'1.3.2017 sono stati approvati il progetto esecutivo e il relativo quadro economico (€ 1.267.975,00) ed è stata indetta gara d'appalto mediante procedura aperta per le opere da idraulico occorrenti per la manutenzione della Fondazione per due anni:
- si è provveduto alla pubblicazione del bando di gara sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana 5^ Serie Speciale Contratti Pubblici n. 32 del 17.3.2017, sul sito dell'Osservatorio dei Lavori Pubblici Regione Lombardia il 17.3.2017 e dell'estratto del bando di gara su "Avvenire" e su "Il Giornale edizione regionale Lombardia" del 21.3.2017;
- entro il termine ultimo di presentazione delle offerte, fissato per le ore 12 del giorno 10.4.2017, sono pervenuti n. 81 plichi, come da verbale dell'Ufficio Protocollo del 10.4.2017 allegato in atti 414/2017 al n. 34;

PRESO ATTO che, come risulta dal verbale di gara all. n. 42 in atti 414/2017:

- nei giorni 11, 12 e 26 aprile 2017 è stata espletata la gara d'appalto;
- degli 81 concorrenti, per i motivi riportati nel suddetto verbale, 1 è stato escluso e 3 sono stati ammessi con riserva;
- all'esito della procedura del soccorso istruttorio, i 3 concorrenti ammessi con riserva, non avendo fornito le integrazioni richieste, sono stati esclusi;
- conclusivamente i concorrenti ammessi sono stati 77;
- è risultata aggiudicataria provvisoria la ditta MIDA IMPIANTI SRL VIA NAZARIO SAURO, 49 23100
 SONDRIO con lo sconto del 28,117%;

CONSIDERATO che il nuovo quadro economico rideterminato a seguito dello sconto conseguito è il seguente:

A <u>) LAVORI</u>		
Lavori	€	700.967,07
Oneri per la sicurezza	€	14.850,00
Totale A)	€	715.817,07

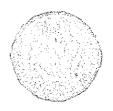
B) <u>SOMME A DISPOSIZIONE</u>		
1 – Spese per accertamenti, rilievi e indagini (IVA inclusa)	€	5.000,00
2 – Imprevisti (IVA inclusa)	€	30.000,00
3 – IVA 22% su lavori A)	€	157.479,76











DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. , 341 del 4	MAG. 2017 _{Atti}	n. 414	Pag. 4 /2017 all. 43
4 – Economia di gara		€	334.503,17
5 – Accantonamenti di cui all'art. 113, D.Lgs. 50/2016: Personale (80%) € 15.840,00 Investimenti innovazione (20%) € 3.960,00		€	19.800,00
6 – Spese per pubblicità per indizione e aggiudicazione (IVA inclusa)		€	5.000,00
7 – Tassa gare		€	375,00
Totale B)		€	552.157,93
	TOTALE (A+R)	€	1.267.975.00

RITENUTO di poter approvare, dal punto di vista sostanziale e formale, il verbale all. 42 in atti 414/2017 contenente le risultanze delle operazioni di gara;

CONSIDERATO che la stipulazione del contratto è subordinata alla prevista valutazione positiva della documentazione di prova della veridicità delle dichiarazioni del possesso dei requisiti generali e al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia;

DISPOSTO di pubblicare l'avviso di aggiudicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, nonché l'estratto del bando di gara su "Avvenire" e su "Il Giornale – edizione regionale Lombardia", ai sensi degli artt. 2, comma 6 e 3, comma 1 lett. a) del D.M. 2.12.2016 per lavori di importo pari o superiore a € 500.000,00 ed inferiore alla soglia comunitaria di € 5.225.000,00;

VISTA l'attestazione di regolarità istruttoria e di legittimità del provvedimento;

VISTA l'attestazione di copertura economica/patrimoniale;

DATO ATTO che le predette attestazioni costituiscono parte integrante del presente atto;

DATO ATTO che il Responsabile del procedimento è il Direttore della UOS Attuazione Accordo di Programma;

DETERMINA

Per tutti i motivi in premessa indicati:

- 1. di approvare l'allegato verbale contenente le risultanze delle operazioni di gara (all. 42 in atti 414/2017) come parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- di aggiudicare l'appalto per le opere da idraulico occorrenti per la manutenzione della Fondazione per due anni a MIDA IMPIANTI SRL – VIA NAZARIO SAURO, 49 – 23100 SONDRIO che ha offerto uno sconto del 28,117% rispetto al prezzo posto a base di gara soggetto a ribasso;
- 3. di dare atto che l'importo contrattuale, al netto di I.V.A. 22%, è di € 715.817,07 e che pertanto l'importo comprensivo di I.V.A. è pari ad € 873.296,83;
- 4. di approvare il quadro economico rideterminato a seguito dello sconto conseguito, come in premessa riportato;













0 4 MAG. 2017

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 💄 3 4 1

del

Pag. 5 Atti n. 414/2017 all. 43

- 5. di pubblicare l'avviso di aggiudicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, nonché l'estratto del bando di gara su "Avvenire" e su "Il Giornale edizione regionale Lombardia", ai sensi degli artt. 2, comma 6 e 3, comma 1 lett. a) del D.M. 2.12.2016 per lavori di importo pari o superiore a € 500.000,00 ed inferiore alla soglia comunitaria di € 5.225.000,00;
- 6. di riservarsi la stipula del contratto dopo 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni della presente determinazione;
- 7. di individuare quale Ufficiale Rogante, per la stipula del contratto, l'avv. Giuseppina Verga;
- di sottoporre, comunque, la presente determinazione alla condizione risolutiva che si verificherà qualora si accerti l'insussistenza dei requisiti generali già autocertificati in sede di gara e di quelli previsti dalla normativa antimafia;
- 9. di dare atto che le attestazioni richiamate in premessa formano parte integrante del presente atto;
- 10. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo online dell'Azienda, dando atto che lo stesso è immediatamente esecutivo (art. 17 comma 6, L.R. n.33/2009 così come sostituito dall'art. 1 della L.R. n. 23/2015);
- 11. di disporre l'invio della presente determinazione alle Unità Operative interessate.

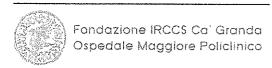
IL DIRETTORE

UOS ATTUAZIONE ACCORDO DI PROGRAMMA

Dott. Marcello Zaccaro











Atti 414/2017 all. 42

11, 12 e 26 aprile 2017

VERBALE DELLA GARA D'APPALTO MEDIANTE PROCEDURA APERTA PER LE OPERE DA IDRAULICO OCCORRENTI PER LA MANUTENZIONE DELLA FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO PER DUE ANNI

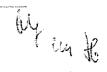
L'anno 2017, il giorno 11 aprile, alle ore 9,45 nella Sala Riunioni del piano seminterrato della Palazzina Uffici – via F. Sforza n. 28 – si è riunito il seggio di gara per l'ammissione giuridico–amministrativa relativa alla gara d'appalto in oggetto.

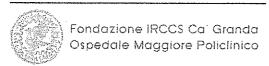
Premesso che:

- con determinazione del Direttore Generale n. 348 dell'1.3.2017 è stata indetta gara d'appalto mediante procedura aperta per le opere da idraulico occorrenti per la manutenzione della Fondazione per due anni;
- si è provveduto alla pubblicazione del bando di gara sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana 5^ Serie Speciale Contratti Pubblici n. 32 del 17.3.2017, sul sito dell'Osservatorio dei Lavori Pubblici Regione Lombardia il 17.3.2017 e dell'estratto del bando di gara su "Avvenire" e su "Il Giornale edizione regionale Lombardia" del 21.3.2017;
- entro il termine ultimo di presentazione delle offerte, fissato per le ore 12 del giorno 10.4.2017, sono pervenuti n. 81 plichì dei concorrenti sotto elencati, come da verbale dell'Ufficio Protocollo del 10.4.2017 allegato in atti 414/2017 al n. 34 (elenco così aggiornato dopo l'apertura delle buste):

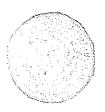
1	AEFFE SPA	VIA SATURNO, 8 – 80029 SANT'ANTIMO (NA) – P. I.V.A. 07853981210
2	AIRCOM SRL	VIA DELLE INDUSTRIE, 1 / ZONA ASI – 92021 ARAGONA (AG) – P. I.V.A. 01951040847
3	ALBIERO SRL	VIALE PAPINIANO, 57 – 20123 MILANO – P. I.V.A. 07175930150
4	AR.F.A. TECH SRL	VIA O. RESPIGHI, 7 INT. 12 – 70132 BARI – P. I.V.A. 07149760725
5	ATITECNICA85 SRL	VIA ISLANDA, 55 – 72100 BRINDISI – P. I.V.A. 01403880741
6	BELLI SRL	VIA E. GUIDOBALDI, SNC – 01100 VITERBO – P. I.V.A. 00105730568
7	BELLOTTI LUIGI SNC DI BELLOTTI LUIGI & C.	VIA ARTIGIANALE TRAVERSA 1°, 4 – 25010











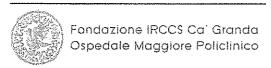
		MONTIRONE (BS) – P. I.V.A. 02095410177
8	BETASINT SRL	VIA SIBARI, 15 – 20141 MILANO –
		P. I.V.A. 11166890159
9	C.A.E.C CONSORZIO ARTIGIANO EDILE COMISO	VIA NUNZIO DIGIACOMO, 36 – 97013 COMISO
	- SOCIETA' COOPERATIVA	(RG) P. I.V.A. 00573670882
10	CONSORZIO C.A.I.E.C. SOC. COOP.	VIA PITAGORA, 435 – 47521 CESENA (FC) –
		P. I.V.A. 00604300400
11	CITEP SOC. COOP.	VIA GALCIANESE, 93 D/E – 59100 PRATO –
		P. I.V.A. 00252790977
12	C.R. COSTRUZIONI SRL	PIAZZA NICOLA AMORE, 14 – 80138 NAPOLI –
	Citt Gooth Calolin She	P. I.V.A. 03826701215
13	C.S. IMPIANTI SNC DI STURNIOLO CARLO & C.	VIA CAVALLUCCIO, 15/A – 98122 MESSINA –
	C.S. IVII IAIVII SINC DI STORNIOLO CARLO & C.	P. I.V.A. 01780110837
14	CANTIERI EDILI SRL	VIA FRANCESCO BARACCA, 19 – 92026 FAVARA
7-4	CANTILM EDIEL SAL	(AG) – P. I.V.A. 02426990848
15	CIPIEMME SRL	VIA BRUGHETTI, 42 – 20813 BOVISIO MASCIAGO
4.7	CII ILIMINE SILE	(MB) – P. I.V.A. 02293910960
16	CO.GE.IM SRL	VIALE DI VALLE AURELIA, 110 – 00167 ROMA –
10	CO.GE.HWI SAE	P. I.V.A. 03595221007
17	CO.GESI SRL	VIA BLIGNY, 5 – 10122 TORINO –
1/	CO.GEST SKE	P. I.V.A. 11032900018
18	COMBUSTIBILI NUOVA PRENESTINA SPA	VIA DI TORRICOLA, 180 – 00178 ROMA –
10	COMBOSTIBLE NOOVA PRENESTINA SPA	P. I.V.A. 00961961000
19	CONSORTIO ININIOVA SOCIETA! COORERATIVA	VIA DELLA COOPERAZIONE, 9 – 40129 BOLOGNA
19	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	(BO) – P. I.V.A. 03539261200
20	CONSORZIO STABILE NAZIONALE AMBIENTE E	VIA FRANCO SACCHETTI, 52 – 00137 ROMA –
20	SICUREZZA SCARL	P. I.V.A. 11896671002
7.1	CONSORZIO STABILE GE.CO. GENERAL	VIA G. CARDUCCI, 121 – 20851 LISSONE (MB) –
21	CONTRACT	P. I.V.A. 09694300964
	COSTRUZIONI CENERALICE	VIA SANREMO, 8 – 20133 MILANO –
22	COSTRUZIONI GENERALI SRL	P. I.V.A. 02490150790
l		



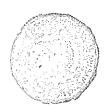










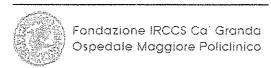


23	CREA.MI SRL	VIA DELL'INDUSTRIA, 17/A – 20867 CAPONAGO (MB) – P. I.V.A. 08287360963
24	CROCCO EMANUELE SRL	VIA BOBBIO, 14/3 SC. C – 16137 GENOVA – P. I.V.A. 00241830108
25	CYTEC SRL	VIA GEROLOMINI, 101 – 80078 POZZUOLI (NA) – P. I.V.A. 06000771219
26	DE CICCO SAS DI DE CICCO ROBERTO & C.	VIA BRUNO BUOZZI, 49/A – 70132 BARI – P. I.V.A. 04908700729
27	DE MARCHI IMPIANTI SRL	VIA VALERIA MORATELLO, SNC ZAI – 37045 LEGNAGO (VR) – P. I.V.A. 03186420232
28	DICATALDO SABINO	VIA PAOLO RICCI, 39 – 76121 BARLETTA (BT) – P. I.V.A. 02548810726
29	EL.IM. SRL	VIA DON BARTOLOMEO GRAZIOLI, 76 – 20161 MILANO – P. I.V.A. 11183920153
30	ELECTRIC SYSTEM SRL (capogruppo) in a.t.i. con OCEANIA RESTAURI SRL	PIAZZETTA MAGNASCO, SNC 90145 PALERMO P. I.V.A. 05829230829
31	ELETTRICA SISTEM SRL	VIA GAUDIO MAIORI, SNC 84013 CAVA DE' TIRRENI (SA) P. I.V.A. 02798630659
32	ELETTRICA SYSTEM SRL	VIA ANTONIO PACINOTTI, 35-37-39 – 20060 PESSANO CON BORNAGO (MI) – P. I.V.A. 04945750158
33	ELETTROIDRAULICA SILVI SRL	VIA STATALE NORD, 8/B – 64028 SILVI MARINA (TE) – P. I.V.A. 01906340672
34	EMMEGIESSE SPA	STRADA PROVINCIALE PER CASAMASSIMA KM. 3 (C/O PST TECNOPOLIS – EDIFICIO G) – 70010 VALENZANO (BA) – P. I.V.A. 05637570721
35	ESSECI SRL	STRADA BASSE DORA, 75 – 10093 COLLEGNO (TO) – P. I.V.A. 05999530016
36	F.LLI FERRARA SRL	VIA MADONNA DEL PANTANO NORD, 2 80014 GIUGLIANO IN CAMPANIA (NA) P. I.V.A. 03974031217
37	FENINI SRL	VIA VICO VENETO, 10 – 20090 PIEVE EMANUELE

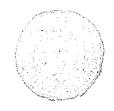












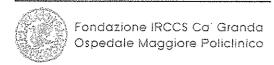
		(MI) – P. I.V.A. 03444140150
38	GE.GI. SRL UNIPERSONALE	VIA BONITO LOTTO, 6 - 80026 CASORIA (NA) -
30	GE.GI. SILE ONIFERSONALE	P. I.V.A. 06163961219
		VIALE DELL'INDUSTRIA, 2 – 36057 ARCUGNANO
39	GEMMO SPA CON SOCIO UNICO	(VI) – P. I.V.A. 03214610242
40	G.I. GENERAL IMPIANTI SRL	VIA CAMPOBELLO, 1A SEZ. I — 00071 POMEZIA (RM) — P. I.V.A. 04788971002
		(MVI) - 1 . I. V.A. 04786371002
41	GIOMA SRL	VIA MASULLO, 37 – 80010 QUARTO (NA) –
-		P. I.V.A. 06785681211
40	CIOVE MARIANTICAL	VIA ALFONSO ARTIACO, 46/E – 80078 POZZUOLI
42	GIOVE IMPIANTI SRL	(NA) – P. I.V.A. 01243400635
<u> </u>		VIA LIMITONE 12 90027 EDATTAMACCIORE
43	GIULIANO SRL	VIA LIMITONE, 13 – 80027 FRATTAMAGGIORE (NA) – P. I.V.A. 06220891219
		(10.0) 1.1.0.0.00223031213
44	I.M.I. IMPIANTISTICA MERIDIONALE ITALIANA	VIA A. MANZONI, 191 – 80123 NAPOLI –
	SRL	P. I.V.A. 06724360638
45	I.TEC. SRL	VIA MARSARA, 4 – 35010 VILLA DEL CONTE (PD) –
45	I.IEC. SKL	P. I.V.A. 03893860282
		VIA DEL PROGRESSO, 6 – 00030 SAN CESAREO
46	IMACO SPA	(RM) – P. I.V.A. 08853751009
47	IMPRESA RAVELLI SRL	VIA MAGELLANO, 6 – 20158 MILANO – P. I.V.A. 08720580151
		P. 1.V.A. 08720380131
48	INSEL SPA	L.GO LUIGI ANTONELLI, 4 – 00145 ROMA –
70	HASELSIA	P. I.V.A. 05759951006
		VIA MILANO, 8 – 20816 CERIANO LAGHETTO
49	ITAL.CO.EL SRL	(MB) – P. I.V.A. 02571550967
		VIA ADTICIANI 2 ED CUNTANO 27040
50	L.G. TECNO IMPIANTI SRL	VIA ARTIGIANI, 2 – FR. GUINZANO – 27010 GIUSSAGO (PV) – P. I.V.A. 02103200180
		G1033AGO (r V) = F. 1.V.A. 02103200180
51	LAURIA IMPIANTI SRL	STRADA DELLA MERLA, 49 C/3 – 10036 SETTIMO
	mid-in-title fractions	TORINESE (TO) – P. I.V.A. 09136730018
	M.G. COSTRUZIONI EDILI SRL (capogruppo) in	VIA BREDA, 25/27 – 20010 PREGNANA MILANESE
52	a.t.i. con ELECTRIC SRL	(MI) – P. I.V.A. 04484270964



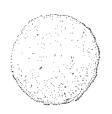












M.I.T. SRL	VIA CALATAFIMI, 25 – 10042 NICHELINO (TO) – P. I.V.A. 05628090010
MI.RO. COSTRUZIONI SRL	VIA POERIO, 21 – 76123 ANDRIA (BT) – P. I.V.A. 06424310727
MIDA IMPIANTI SRL	VIA NAZARIO SAURO, 49 – 23100 SONDRIO – P. I.V.A. 00730200144
MIGIFRA SRL	VIA PROPERZIO, 5 – 00193 ROMA – P. I.V.A. 04880340874
MILANO COSTRUZIONI EDILI SRL (capogruppo) in a.t.i. con C.E.M.A. COSTRUZIONI EDILI MARITTIME AUTOSTRADALI SRL	VIA BERGAMINA, 23 – 20016 PERO (MI) – P. I.V.A. 03889160960
MULTI MANUTENZIONE SRL	VIA MERLI, 10 – 20095 CUSANO MILANINO (MI) – P. I.V.A. 10786530153
OMNIA SERVITIA SRL	VIA RAGAZZI DEL 99, 7 – 65123 PESCARA (PE) – P. I.V.A. 020589000693
PALADINO COSTRUZIONI SRL	VIA COPENAGHEN, 30/32 – 20831 SEREGNO (MB) – P. I.V.A. 07455410964
PLANTRONIC DI PUTELLI GUIDO FRANCESCO & C. SNC	VIA POLVERIERA, 25 – 20026 NOVATE MILANESE (MI) – P. I.V.A. 04538010150
PPG DOMOGEST SRL	VIA F. FILZI, 19/E – 20032 CORMANO (MI) – P. I.V.A. 02927360962
PRANEDIL SAS DI SACIOTTI NUNZIO & C.	VIA G. DI VITTORIO, 30 – 20090 PANTIGLIATE (MI) – P. I.V.A. 12378630151
PRODON IMPIANTI TECNOLOGICI SRL	VIA A. VOLTA, 24/B-C-D – 76123 ANDRIA (BT) – P. I.V.A. 05791980724
PROTECNO IMPIANTI SRL	VIA ANTINIANA, 53 – 80078 POZZUOLI (NA) – P. I.V.A. 01546441211
R.S. SERVICE SRL	CORSO PERRONE, 47/E – 16152 GENOVA – P. I.V.A. 03832010106
S.A.P.P. SOCIETA' APPALTI PROGETTAZIONI SRL	VIA SAN QUINTINO, 33 – 00185 ROMA – P. I.V.A. 01301281000
	MI.RO. COSTRUZIONI SRL MIDA IMPIANTI SRL MIGIFRA SRL MILANO COSTRUZIONI EDILI SRL (capogruppo) in a.t.i. con C.E.M.A. COSTRUZIONI EDILI MARITTIME AUTOSTRADALI SRL MULTI MANUTENZIONE SRL OMNIA SERVITIA SRL PALADINO COSTRUZIONI SRL PLANTRONIC DI PUTELLI GUIDO FRANCESCO & C. SNC PPG DOMOGEST SRL PRANEDIL SAS DI SACIOTTI NUNZIO & C. PRODON IMPIANTI TECNOLOGICI SRL PROTECNO IMPIANTI SRL R.S. SERVICE SRL















68	SATURNO APPALTI SRL	CONTRADA TORA, 60/A – 85010 PIGNOLA (PZ) – P. I.V.A. 01876200765
69	SCG IMPIANTI & COSTRUZIONI SPA	VIA DELLE INDUSTRIE, 112 – ZONA ASI – 80011 ACERRA (NA) – P. I.V.A. 07986711211
70	SCOTTA SRL	LOC. TREBBIÈ, 37 – 12030 CAVALLERMAGGIORE (CN) – P. I.V.A. 02584100040
71	SIPIE DI UMBERTO GHINELLI & C. SAS	VIA G. DI VITTORIO, 307/14 – 20099 SESTO SAN GIOVANNI (MI) – P. I.V.A. 02723760969
72	SITAL IMPIANTI SRL	VIA VENEZIA, 369 – 93012 GELA (CL) – P. I.V.A. 01804930855
73	SUD SERVICE SRL	VIA VINCENZO SASSANELLI, 11/13/15 – 70124 BARI – P. I.V.A. 07129410721
74	TECHNE SPA	VIA MAZZINI, 34 – 24021 ALBINO (BG) – P. I.V.A. 03066160163
75	TECNICA RESTAURI SRL UNIPERSONALE	VIA CALUCCI, 29 – 30174 MESTRE (VE) – P. I.V.A. 03835830260
76	TECNO ENGINEERING SRL	VIA MEUCCI, 136 – 10040 LEINÌ (TO) – P. I.V.A. 07635100014
77	TECNOEDI COSTRUZIONI SRL	VIA FORNACINO, 154/5 – 10040 LEINÌ (TO) – P. I.V.A. 08186760016
78	VALORI SCARL CONSORZIO STABILE	VIA MARIANNA DIONIGI, 43 – 00193 ROMA – P. I.V.A. 08066951008
79	VELLA SALVATORE SRL	VIA MILANO, 7/BIS – 81033 CASAL DI PRINCIPE (CE) – P. I.V.A. 04196700613
80	VIVIANI IMPIANTI SRL	VIA FRANCESCO NULLO, 530 – 24033 CALUSCO D'ADDA (BG) – P. I.V.A. 02421290160
81	WEST SYSTEMS SRL	VIA SAN ROMANELLO, 48 – 20153 MILANO – P. I.V.A. 01071300501

- il seggio di gara è costituito come segue:
 - ✓ Presidente Dott. Marcello Zaccaro;
 - ✓ Testimone Dott.ssa Maddalena Gatta;
 - ✓ Testimone Dott.ssa Michelina Grillo.













Tutto ciò premesso:

Il Presidente di gara acquisisce i plichi dei concorrenti e procede all'apertura dei plichi e alla fase di ammissione sotto il profilo giuridico-amministrativo delle Ditte, previa verifica delle BUSTE "A", contenenti la documentazione amministrativa.

Sono ammessi con riserva i seguenti concorrenti:

AEFFE SPA (n. 1 in elenco), CITEP SOC. COOP. (n. 11 in elenco) e CONSORZIO STABILE GE.CO. GENERAL CONTRACT (n. 21 in elenco) in quanto non hanno presentato l'atto costitutivo del Consorzio in copia autentica, come previsto nel punto 8 del disciplinare di gara.

Non è ammessa sotto il profilo giuridico-amministrativo la società CANTIERI EDILI SRL (n. 14 in elenco), in quanto l'attestazione SOA OG11 è posseduta per la classifica II e non per la III, come richiesto per la partecipazione alla gara, ed è pertanto insufficiente.

NOTE

Alle ore 11,55 il Presidente sospende la seduta che riprende alle ore 14,25.

Alle ore 16,10 il Presidente sospende la seduta e l'aggiorna alle ore 9,30 del giorno successivo. Al momento della sospensione le offerte esaminate sono 41. Tutte le offerte pervenute, alla fine di ogni seduta, saranno conservate e custodite in una stanza chiusa a chiave.

L'anno 2017, il giorno 12 aprile alle ore 10,00 nella Sala Riunioni del piano seminterrato della Palazzina Uffici – via F. Sforza n. 28 – si è riunito il seggio di gara per il proseguimento delle operazioni di gara.

NOTE

Alle ore 12,00 il Presidente sospende la seduta che riprende alle ore 14,25.

Alle ore 16,00 il Presidente, esaminate tutte le offerte, dovendo richiedere ai concorrenti ammessi con riserva le integrazioni previste dalla normativa sul soccorso istruttorio (D.Lgs. n. 50/2016, art. 83, comma 9) e dovendo comunicare al concorrente l'esclusione, sospende la seduta e la rinvia a data da definirsi, data che comunque sarà resa nota ai concorrenti tramite apposito avviso sul sito internet della Fondazione.

In data 13.4.2017 è stata comunicata:

- ai concorrenti ammessi con riserva la possibilità di avvalersi del soccorso istruttorio ai sensi del D.Lgs.n. 50/2016, art. 83, comma 9, a condizione di trasmettere sia le integrazioni richieste che l'attestazione













dell'avvenuto versamento della somma di € 990,00 a titolo di sanzione amministrativa con l'avvertenza che, in caso contrario, si sarebbe proceduto all'esclusione delle relative offerte;

 al concorrente non ammesso sotto il profilo giuridico-amministrativo (n. 14 in elenco) il motivo dell'esclusione.

All'esito della fase del soccorso istruttorio, tutti e tre i concorrenti sono stati esclusi in quanto:

- i concorrenti contrassegnati con il nn. 1 e 21 non hanno rassegnato la documentazione richiesta;
- il concorrente contrassegnato con il n. 11 ha trasmesso l'atto costitutivo del consorzio in copia non autentica e non ha provveduto al pagamento della sanzione amministrativa.

L'anno 2017, il giorno 26 aprile alle ore 9,55 nella Sala Riunioni del piano seminterrato della Palazzina Uffici – via F. Sforza n. 28 – si è riunito il seggio di gara per il proseguimento delle operazioni di gara.

Il Presidente, quindi, procede all'apertura delle BUSTE "B", contenenti l'offerta economica e contrassegna le offerte in ciascun foglio.

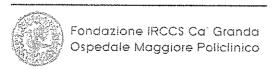
Le 77 offerte delle ditte sono le seguenti:

N.	DITTA	Ribasso % offerto
2	AIRCOM SRL	25,713
3	ALBIERO SRL	27,722
4	AR.F.A. TECH SRL	19,665
5	ATITECNICA85 SRL	28,307
6	BELLI SRL	23,071
7	BELLOTTI LUIGI SNC DI BELLOTTI LUIGI & C.	13,846











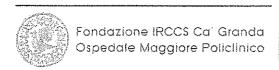


N.	DITTA	Ribasso % offerto
8	BETASINT SRL	28,209
9	C.A.E.C CONSORZIO ARTIGIANO EDILE COMISO - SOCIETA' COOPERATIVA	27,819
10	CONSORZIO C.A.I.E.C. SOC. COOP.	26,782
12	C.R. COSTRUZIONI SRL	28,881
13	C.S. IMPIANTI SNC DI STURNIOLO CARLO & C.	21,012
15	CIPIEMME SRL	37,28
16	CO.GE.IM SRL	26,926
17	CO.GESI SRL	21,781
18	COMBUSTIBILI NUOVA PRENESTINA SPA	23,018
19	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA	26,76
20	CONSORZIO STABILE NAZIONALE AMBIENTE E SICUREZZA SCARL	27,619
22	COSTRUZIONI GENERALI SRL	24,398













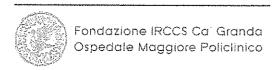
N.	DITTA	Ribasso % offerto
23	CREA.MI SRL	27,206
24	CROCCO EMANUELE SRL	24,237
25	CYTEC SRL	29,989
26	DE CICCO SAS DI DE CICCO ROBERTO & C.	24,967
27	DE MARCHI IMPIANTI SRL	30,347
28	DICATALDO SABINO	18,637
29	EL.IM. SRL	42,5
30	ELECTRIC SYSTEM SRL (capogruppo) in a.t.i. con OCEANIA RESTAURI SRL	27,9333
31	ELETTRICA SISTEM SRL	28,899
32	ELETTRICA SYSTEM SRL	26,883
33	ELETTROIDRAULICA SILVI SRL	22,160
34	EMMEGIESSE SPA	21,764















N.	DITTA	Ribasso % offerto
35	ESSECI SRL	29,017
36	F.LLI FERRARA SRL	24,636
37	FENINI SRL	30,461
38	GE.GI. SRL UNIPERSONALE	27,50
39	GEMMO SPA CON SOCIO UNICO	29
40	G.I. GENERAL IMPIANTI SRL	27,416
41	GIOMA SRL	32,678
42	GIOVE IMPIANTI SRL	31,025
43	GIULIANO SRL	22,19
44	I.M.I. IMPIANTISTICA MERIDIONALE ITALIANA SRL	17,13
45	1.TEC. SRL	29,644
46	IMACO SPA	29,868



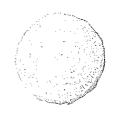












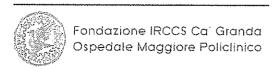
N.	DITTA	Ribasso % offerto
47	IMPRESA RAVELLI SRL	22,439
48	INSEL SPA	28,785
49	ITAL.CO.EL SRL	28,75
50	L.G. TECNO IMPIANTI SRL	29,651
51	LAURIA IMPIANTI SRL	20,324
52	M.G. COSTRUZIONI EDILI SRL (capogruppo) in a.t.i. con ELECTRIC SRL	27,112
53	M.I.T. SRL	27,911
54	MI.RO. COSTRUZIONI SRL	24,321
55	MIDA IMPIANTI SRL	28,117
56	MIGIFRA SRL	19,1956
57	MILANO COSTRUZIONI EDILI SRL (capogruppo) in a.t.i. con C.E.M.A. COSTRUZIONI EDILI MARITTIME AUTOSTRADALI SRL	27,555
58	MULTI MANUTENZIONE SRL	27,375



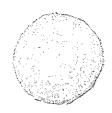










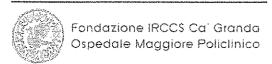


N.	DITTA	Ribasso % offerto
59	OMNIA SERVITIA SRL	35,515
60	PALADINO COSTRUZIONI SRL	21,90
61	PLANTRONIC DI PUTELLI GUIDO FRANCESCO & C. SNC	23,921
62	PPG DOMOGEST SRL	17,745
63	PRANEDIL SAS DI SACIOTTI NUNZIO & C.	25,517
64	PRODON IMPIANTI TECNOLOGICI SRL	26,925
65	PROTECNO IMPIANTI SRL	28,891
66	R.S. SERVICE SRL	28,537
67	S.A.P.P. SOCIETA' APPALTI PROGETTAZIONI SRL	27,500
68	SATURNO APPALTI SRL	23,456
	SCG IMPIANTI & COSTRUZIONI SPA	21,895
70	SCOTTA SRL	28,877

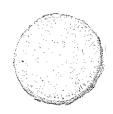












Dipartimento Tecnico e delle Tecnologie U.O. Attuazione Accordo di Programma

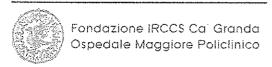
N.	DITTA	Ribasso % offerto
71	SIPIE DI UMBERTO GHINELLI & C. SAS	25,750
72	SITAL IMPIANTI SRL	27,81
73	SUD SERVICE SRL	23,154
74	TECHNE SPA	29,383
75	TECNICA RESTAURI SRL UNIPERSONALE	28,301
76	TECNO ENGINEERING SRL	28,594
77	TECNOEDI COSTRUZIONI SRL	21,111
78	VALORI SCARL CONSORZIO STABILE	29,413
79	VELLA SALVATORE SRL	21,223
80	VIVIANI IMPIANTI SRL	26,431
81	WEST SYSTEMS SRL	28,84

Il Presidente di gara procede al sorteggio del metodo di determinazione della soglia di anomalia delle offerte, ai sensi dell'art. 97, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e del Comunicato del Presidente dell'ANAC del 5.10.2016.

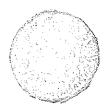












Dipartimento Tecnico e delle Tecnologie U.O. Attuazione Accordo di Programma

Viene sorteggiato il metodo di cui alla lettera a) del citato articolo 97, comma 2.

Si procede al "TAGLIO delle ALI" cioè del 10% delle offerte di maggiore e di minore ribasso che, nel caso in questione, risultano pari a 16 (8 + 8 ditte contrassegnate, nell'elenco sopra riportato, con i numeri 29, 15, 59, 41, 42, 37, 27, 25, 13, 51, 4, 56, 28, 62, 44 e 7).

Viene calcolata la media dei ribassi delle 61 offerte rimaste che risulta essere pari al 26,390%.

Viene calcolata l'ulteriore media delle offerte che presentano ribassi superiori alla media precedentemente ottenuta, media che costituisce la soglia di anomalia e che risulta essere pari al 28,132%.

Si procede all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia.

Si procede all'aggiudicazione provvisoria dell'appalto di cui trattasi alla ditta MIDA IMPIANTI SRL – VIA NAZARIO SAURO, 49 – 23100 SONDRIO che, con lo sconto del 28,117%, ha presentato l'offerta immediatamente inferiore alla soglia di anomalia.

L'aggiudicazione definitiva avverrà con apposito provvedimento.

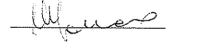
Il Presidente, completate le operazioni di gara, le dichiara chiuse alle ore 11,10.

Il seguente verbale è composto da n. 15 pagine escluso 1 foglio di calcolo.

Milano lì 26.4.2017

LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO:

Per la Fondazione



Michelina Fallo







29	42,5							
15	37,28							
59	35.515							
41	32,678							
42	31,025							
37	30,461							
27	30,347							
25	29,989	40	20.000	20 20020	40	00.000	00.4000	20
46	29,868	46		26,38969 media	46		28,13203	sogna
50	29,651	50			50	29,651		
45	29,644	45	29,644		45	29,644		
78	29,413	78	29,413		78	29,413		
74 35	29,383 29,017	74 35	29,383 29,017		74 35	29,383 29,017		
39	29,017	39	29,017		39	29,017		
31	28,899	31	28,899		31	28,899		
65	28,891	65	28,891		65	28,891		
12	28,881	12	28,881		12	28,881		
70	28,877	70	28,877		70	28,877		
81	28,84	81	28,84		81	28,84		
48	28,785	48	28,785		48	28,785		
49	28,75	49	28,75		49	28,75		
76	28,594	76	28,594		76	28,594		
66	28,537	66	28,537		66	28,537		
5 75	28,307 28,301	5 75	28,307 28,301		5 75	28,307 28,301		
8	28,209	8	28,209		8	28,209		
55	28,117	55	28,117		55		aggiudicat	aria
30	27,9333	30	27,9333		30	27,9333	gartelijeijei pijlani paraini.	make 20-19-20-20-20-20-20-20-20-20-20-20-20-20-20-
53	27,911	53	27,911		53	27,911		
9	27,819	9	27,819		9	27,819		
72	27,81	72	27,81		72	27,81		
3	27,722	3	27,722		3	27,722		
20 57	27,619 27,555	20 57	27,619 27,555		20 57	27,619 27,555		
38	27,55	38	27,5		38	27,5		
						4.10		
67	27.5				67	27.5		
67 40	27,5 27,416	67 40	27,5 27,416		67 40	27,5 27,416		
	27,5 27,416 27,375	67	27,5					
40	27,416	67 40 58 23	27,5 27,416		40 58 23	27,416 27,375 27,206		
40 58 23 52	27,416 27,375 27,206 27,112	67 40 58 23 52	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112		40 58 23 52	27,416 27,375 27,206 27,112		
40 58 23 52 16	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926	67 40 58 23 52 16	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926		40 58 23 52 16	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926		
40 58 23 52 16 64	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925	67 40 58 23 52 16 64	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925		40 58 23 52 16 64	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925		
40 58 23 52 16 64 32	27,416 27,375 27,286 27,112 26,926 26,925 26,883	67 40 58 23 52 16 64 32	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883		40 58 23 52 16 64 32	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883		
40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782	67 40 58 23 52 16 64 32	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782		40 58 23 52 16 64 32	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782		
40 58 23 52 16 64 32	27,416 27,375 27,286 27,112 26,926 26,925 26,883	67 40 58 23 52 16 64 32	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883		40 58 23 52 16 64 32	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883		
40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76	67 40 58 23 52 16 64 32 10	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,782 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26	27,416 27,375 27,206 27,112 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 63 26	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26 36	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967 24,636	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967 24,636		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 9 80 71 2 63 26 36 22	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,782 26,782 26,76 25,75 25,713 25,517 24,636 24,398	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26 36	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,636 24,398		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26 36	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967 24,636	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967 24,636		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26 36 22 54	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,987 24,398 24,321	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 63 26 36 22 54	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,75 25,713 25,517 24,967 24,398 24,321		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26 36 22 54 24 61 68	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,762 26,76 26,431 25,76 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26 36 36 22 54 24 61	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 80 71 2 63 26 36 22 54 24 61 68 73	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,78 25,75 25,713 25,513 24,987 24,936 24,321 24,237 23,921 23,154	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 36 22 54 24 61 68 88 73	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 31 19 80 71 2 63 26 36 22 54 61 68 73 6	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,575 24,936 24,938 24,321 23,456 23,154 23,154 23,154 23,071	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 63 36 22 54 44 61 68 73 6	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 26 36 22 54 61 68 73 61 68	27,416 27,375 27,206 26,926 26,926 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 23,456 23,154 23,071 23,018	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 26 36 22 54 24 61 68 73 6	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,018		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 54 32 19 80 71 2 63 26 36 22 54 44 68 73 68 73 68 74	27,416 27,375 27,206 27,2112 26,926 26,925 26,782 26,76 26,431 25,76 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,018 23,018 23,439	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 36 22 24 61 68 87 73 6	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,575 25,713 24,967 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,018 22,439		40 58 23 52 16 64 32 10	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76		
40 58 23 52 16 54 32 10 19 80 71 23 26 36 22 54 61 61 63 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,926 26,883 26,762 26,761 25,75 25,713 25,517 24,937 24,936 24,321 24,237 23,921 23,456 23,018 23,154 23,011 23,018 22,439 22,19	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 63 36 22 54 41 61 68 73 6	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,011 23,018 22,439 22,19		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431		
40 58 23 52 16 54 32 19 80 71 2 63 26 36 22 54 44 68 73 68 73 68 74	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,926 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,936 24,336 24,338 24,321 23,456 23,154 23,018 22,439 22,19 22,19	67 40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 36 22 24 61 68 87 73 6	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,018 22,439 22,19 22,16		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431		
40 58 23 52 16 64 10 19 80 10 19 80 26 53 26 54 61 68 73 61 68 73 61 61 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,926 26,883 26,762 26,761 25,75 25,713 25,517 24,937 24,936 24,321 24,237 23,921 23,456 23,018 23,154 23,011 23,018 22,439 22,19	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 63 36 22 54 61 68 73 6 18 47 43 33	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,011 23,018 22,439 22,19		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431		
40 58 23 52 16 64 40 19 80 71 2 63 62 24 61 68 47 73 6 18 47 43 33 60 9	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,762 26,431 25,75 25,713 25,575 24,936 24,392 24,332 24,237 23,154 24,154 24,	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 63 26 36 22 24 61 68 73 68 73 68 73 68	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,925 26,883 26,782 26,782 25,75 25,713 25,75 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,018 22,439 22,16 21,92 21,895 21,781		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431		
40 58 23 52 16 64 20 10 19 80 26 53 26 54 24 61 68 73 6 61 88 74 43 33 60 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,926 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,936 24,338 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 24,237 23,921 23,459 22,19 22,189 21,195 21,195 21,764	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 63 22 54 61 68 73 6 18 47 43 33 60 69 71	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,018 22,439 22,19 22,16 21,895 21,781 21,784		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431	·	10
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 22 54 24 24 43 61 68 73 68 73 61 68 73 60 69 17 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47 47	27,416 27,375 27,206 26,926 26,926 26,983 26,762 26,76 26,75 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,154 23,154 23,154 23,154 22,19 22,19 21,895 21,784 21,233	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 2 36 36 22 24 61 68 73 6 18 47 43 33 33 60 69 17	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,575 25,713 25,517 24,967 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,071 23,071 23,154 21,196 21,196 21,784 21,78		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431	ln.	L.
40 58 23 52 16 64 40 19 71 2 63 26 36 22 46 61 68 80 73 6 6 18 73 6 6 19 73 6 6 73 73 6 6 73 73 73 74 74 75 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,926 26,883 26,762 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,937 24,936 24,392 24,321 23,454 23,071 23,154 23,154 23,154 23,154 21,219 22,16 21,895 21,781 21,781 21,781 21,781 21,783 21,223 21,234 21,235 21,781 21,781 21,781 21,783 21,223 21,111	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 63 22 54 61 68 73 6 18 47 43 33 60 69 71	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,925 26,883 26,782 26,76 26,431 25,75 25,713 25,517 24,967 24,636 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,018 22,439 22,19 22,16 21,895 21,781 21,784		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431	Wy	H.
40 58 23 52 16 64 10 19 80 71 2 63 62 24 61 68 87 33 60 69 17 34 77 34 77 13	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,926 26,883 26,782 26,76 26,491 25,75 25,713 25,575 24,936 24,938 24,321 23,456 23,154 23,071 23,154 22,439 22,19 22,16 21,99 21,895 21,781 21,764 21,764 21,21 21,111 21,012	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 2 36 36 22 24 61 68 73 6 18 47 43 33 33 60 69 17	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,575 25,713 25,517 24,967 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,071 23,071 23,154 21,196 21,196 21,784 21,78		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431	Wil	R
40 58 23 52 16 64 210 19 80 71 2 63 22 54 42 43 43 33 60 69 77 77 43 33 60 69 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	27, 416 27, 375 27, 206 27, 212 26, 926 26, 926 26, 926 26, 762 25, 76 25, 713 25, 517 24, 937 24, 938 24, 321 24, 237 23, 921 23, 456 23, 154 23, 071 23, 018 22, 439 22, 19 22, 16 21, 92 21, 985 21, 781 21, 784 21, 223 21, 111 20, 324	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 2 36 36 22 24 61 68 73 6 18 47 43 33 33 60 69 17	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,575 25,713 25,517 24,967 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,071 23,071 23,154 21,196 21,196 21,784 21,78		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,782 26,76	M	K
40 58 23 52 16 64 40 19 71 2 63 26 36 22 24 61 68 80 73 6 6 18 80 73 6 6 18 73 6 73 6 73 73 74 75 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	27,416 27,376 27,206 27,112 26,926 26,983 26,782 26,782 26,78 25,75 25,731 24,967 24,936 24,381 24,321 24,237 23,921 23,154 23,071 23,071 23,071 23,071 23,154 21,781 21,781 21,781 21,781 21,781 21,781 21,781 21,223 21,111 21,012 20,324 19,665	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 2 36 36 22 24 61 68 73 6 18 47 43 33 33 60 69 17	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,575 25,713 25,517 24,967 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,071 23,071 23,154 21,196 21,196 21,784 21,78		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431	ly	H.
40 58 23 52 16 64 210 19 80 71 2 63 22 54 42 43 43 33 60 69 77 77 43 33 60 69 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	27, 416 27, 375 27, 206 27, 212 26, 926 26, 926 26, 926 26, 762 25, 76 25, 713 25, 517 24, 937 24, 938 24, 321 24, 237 23, 921 23, 456 23, 154 23, 071 23, 018 22, 439 22, 19 22, 16 21, 92 21, 985 21, 781 21, 784 21, 223 21, 111 20, 324	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 2 36 36 22 24 61 68 73 6 18 47 43 33 33 60 69 17	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,575 25,713 25,517 24,967 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,071 23,071 23,154 21,196 21,196 21,784 21,78		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431	W	K
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 22 54 61 68 73 60 69 17 71 73 74 75 77 77 77 77 77 77 77 77 77	27,416 27,375 27,206 26,926 26,926 26,883 26,782 26,781 25,75 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 23,921 23,921 23,018 22,19 21,895 21,781 21,764 21,233 21,111 21,764 21,233 21,111 21,012 20,324 19,665 19,1956 11,785 11,745	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 2 36 36 22 24 61 68 73 6 18 47 43 33 33 60 69 17	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,575 25,713 25,517 24,967 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,071 23,071 23,154 21,196 21,196 21,784 21,78		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431	Wy	R.
40 58 23 52 16 64 42 10 19 80 71 2 63 26 36 22 46 61 68 87 73 6 61 87 73 6 61 73 61 74 77 77 73 77 77 73 74 74 75 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,883 26,762 26,761 25,75 25,713 25,517 24,937 24,938 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,154 23,154 22,19 22,16 21,289 21,281 21,781 21,781 21,781 21,781 21,784 21,111 21,012 20,324 19,665 19,1956 18,637 17,7745	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 2 36 36 22 24 61 68 73 6 18 47 43 33 33 60 69 17	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,575 25,713 25,517 24,967 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,071 23,071 23,154 21,196 21,196 21,784 21,78		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431	Wy	X.
40 58 23 52 16 64 32 10 19 80 71 2 63 22 54 61 68 73 60 69 17 71 73 74 75 77 77 77 77 77 77 77 77 77	27,416 27,375 27,206 26,926 26,926 26,883 26,782 26,781 25,75 25,713 25,517 24,636 24,398 24,321 23,921 23,921 23,018 22,19 21,895 21,781 21,764 21,233 21,111 21,764 21,233 21,111 21,012 20,324 19,665 19,1956 11,785 11,745	67 40 58 23 52 16 64 32 19 80 71 2 2 36 36 22 24 61 68 73 6 18 47 43 33 33 60 69 17	27,5 27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,883 26,782 25,75 25,713 25,575 25,713 25,517 24,967 24,398 24,321 24,237 23,921 23,456 23,154 23,071 23,071 23,071 23,071 23,154 21,196 21,196 21,784 21,78		40 58 23 52 16 64 32 10 19 80	27,416 27,375 27,206 27,112 26,926 26,925 26,863 26,76 26,431	Whi	R