PUBBLICAZIONE ELENCO DI PROFESSIONISTI PER IL CONFERIMENTO INCARICHI DI SERVIZI ATTINENTI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA, ECC. DI IMPORTO INFERIORIE A € 100.000,00 (EURO CENTOMILA/00), AI SENSI DELL'ART. 157 DEL D.LGS N. 50/2016 E e s.m.i. - DETERMINANAZIONE 0000000008 DEL 15/07/2020

#	DATA ISCRIZIONE	SOGGETTO AFFIDATARIO: DENOMINAZIONE/RAGIONE SOCIALE	PERSONE COMPONENTI: LEGALE RAPPRESENTANTE (Nome, Cognome, Qualifica)	DATI LEGALE RAPPRESENTANTE: DATA DI NASCITA	COMUNE DI NASCITA	PROVINCIA DI NASCITA	INDIRIZZO: COMUNE	PROVINCIA	INDIRIZZO	DATI FISCALI: PI	CF	SEZIONE 1 <40K	SEZIONE 2 >40>100K
1	fri, 28 feb 2020	ARCH. CESARE GONELLA	ARCH. GONELLA CESARE	16/10/1975	SEREGNO	MB	SEREGNO	MB	VIA GIACOMO LEOPARTI, 27	-	GNLCSR75R16I625R	x	x
2	fri, 28 feb 2020	CORBELLINI SRL	PROF. ING. CORBELLINI GIORGIO	15/02/1933	ROMA	RM	PESCHIERA BORROMEO	MI	VIA OTTAVA STRADA, 118	08168340159	CRBGRG33B15H501I		x
3	fri, 28 feb 2020	FM SPA	ING. DI FAUSTO DANIELE	10/07/1978	ROMA	RM	ROMA	RM	VIA ANTON GIULIO BARRILI, 46	06807661001	13254070157	x	x
4	tue, 3 mar 2020	STRUKTURA ENGINERING ING. GIANCARLO FEBO	ING. FEBO GIANCARLO	21/07/1955	CITTA' SANT'AMGELO	PE	AGRATE BRIANZA	MB	VIA GRAZIA DELEDDA, 6	09328920963	09328920963	x	x
5	tue, 3 mar 2020	SAF&P ENGINEERING SRL	ING. ALTOBELLO MASSIMO	29/05/1965	CAVA DE'TIRRENI	SA	CAVA DE'TIRRENI	SA	VIA E. DE FILIPPIS, 68	081019670143	081019670143	x	x
6	tue, 3 mar 2020	STUDIO GEOASS	GEOM. MORENA GIUSEPPE	23/08/1981	TERNI	TR	TERNI	TR	STRADA DI COLLESECOZZA, 36	01451180556	01451180556	x	x
7	tue, 3 mar 2020	POOLMILANO SRL	ARCH. BARUFFI MASSIMILIANO	05/03/1970	MILANO	MI	SOVICO	MB	VIA DON ETTORE CAZZANIGA, 25	03225880966	03225880966	x	x
8	wed, 4 mar 2020	IMPRENDO SRL	DOTT. AGRONOMO SCAMBI PIETRO ANTONIO	07/07/1971	ASIAGO	VI	VICENZA	VI	VIA CRISTOFFERI, 18	03067260244	03067260244	x	x
9	wed, 4 mar 2020	PQ2011 società cooperativa	DOTT. FORESTALE GRIDELLI GIULIANO	15/07/1973	BOULOGNE BILLANCOURT (FRANCIA)	-	CHIERI	TO	VIA CAMPANELLA, 4	10687630011		x	x
10	wed, 4 mar 2020	ARCHITETTO LAURA FERRARI	ARCH. FERRARI LAURA	29/12/1972	MILANO	MI	SEREGNO	MB	PIAZZA MONSIGNOR G. BIELLA, 10	03436120962	FRRLRA72T69F205K	x	x
11	wed, 4 mar 2020	GEOLAB SRL	GEOLOGO BONASSI ORAZIO	01/02/1969	BRESCIA	BS	BOVEZZO	BS	VIA DEI PRATI, 33	01985350170	01985350170	x	x
12	wed, 4 mar 2020	G.E. GRANDA ENGINEERING SRL	ING. MENARDI GIUSEPPE	01/07/1953	CUNEO	CN	CUNEO	CN	VIA EMANUELE FILIBERTO, 6	02856420043	MNRGPP53L01D205A	x	x
13	wed, 4 mar 2020	PER. EDILE DANIELE FASUOLO	PERITO FASULO DANIELE	18/09/1979	PIEDIMONTE MATESE	CE	CASTELLO DEL MATESE	CE	VIA MATESE, 13	03333440612	03333440612		x
14	wed, 4 mar 2020	MCI INFRASTRUCTURES ENGINEERING SRL	DOTT.SSA FLAUTO DANIELA (CRISPINO MAURIZIO)	11/11/1969	NAPOLI	NA	MILANO	MI	VIA ANDREA MASSENA, 14	08434680966	08434680966	x	x
15	thu, 5 mar 2020	ING. RIDOLFO CARMELO	ING. RIDOLFO CARMELO	28/06/1971	S. AGATA DI MILITELLO	ME	PATTI	ME	VIA C. COLOMBO, 185	03078620832	03078620832		x
16	thu, 5 mar 2020	STUDIO BRADASCHIA SRL	ARCH. BRADASCHIA MAURIZIO	06/02/1962	TRIESTE	TS	TRIESTE	TS	PIAZZA SAN GIOVANNI, 6	00916570328	00916570328	x	x
17	thu, 5 mar 2020	ETS SPA	ING. ROMANO DONATO	26/07/1958	RIPACANDIDA	PZ	BERGAMO	BG	VIA MASONE, 5	02141540167	02141540167		x
18	thu, 5 mar 2020	ROCCATELIER ASSOCIATI	ARCH. ROCCA LAURA	22/07/1969	MONZA	MB	MONZA	MB	VIA PIETRO GIORDANI, 18	03129190967	03129190967	x	x
19	thu, 5 mar 2020	STUDIO PIOLTELLI	ING. PIOLTELLI ALESSANDRO	27/06/1988	LECCO	LC	ARCORE	MB	LARGO VELA, 3	08891830963	8891830963	x	x
20	thu, 5 mar 2020	PER. IND. GOTTARDI LUCA	PER. IND. GOTTARDI LUCA	13/06/1975	CUNEO	CN	MALNATE	VA	VIA GENERAL RAVINA, 21/B	03322370127	GTTLCU75H13D205W	x	
21	thu, 5 mar 2020	RESTART ENGINEERING SRL	PROGETTISTA BELLINI SIMONE	01/06/1974	NOVELLARA	RE	NOVELLARA	RE	VIA BERLINGUER, 24	02826880359	02826880359	x	x
22	thu, 5 mar 2020	THESIS ENGINEERING DI ING. C. COMASTRI	ING. COMASTRI CLAUDIO	12/08/1953	SASSOMARCONI	BO	SASSOMARCONI	BO	VIA DELL'OROLOGIO, 51	01681921209	CMSCLD53M12G972N	x	x
23	thu, 5 mar 2020	STUDIO TECNICO CARLISI	GEOM. CARLISI ALESSANDRO	25/09/1985	IVREA	TO	CASCINETTE DI IVREA	TO	VIA DEL PERO, 9	1,0439E+11	CRLLSN85P25E379N	x	x
24	thu, 5 mar 2020	ELETTRO-LAB SRL	ING. STRICCOLI VINCENZO	29/06/1982	CASTELLANA GROTTE	BA	ALTAMURA	BA	VIA S. C. E. PARISI VECCHIA, 9	06453640721	STRVCN82H29C134X	x	x
25	thu, 5 mar 2020	STUDIO BOTTON	ING. BOTTON PAOLO	01/08/1960	CITTADELLA	PD	CARMIGNANO DI BRENTA	PD	VIA TRIESTE, 10/A	02181220282	BTTPLA60M01C743L	x	x
26	thu, 5 mar 2020	NOVICON SRL	ING. CASTELLI GABRIELE	05/09/1974	LECCO	LC	LECCO	LC	VIALE VALSUGANA, 7	01816500134	CSTGRL74P05E507D	x	x
27	thu, 5 mar 2020	ARCHITETTO AGOSTINO LUPOLI	ARCH. LUPOLI AGOSTINO	19/06/1975	FRATTAMAGGIORE	NA	FRATTAMAGGIORE	NA	VIA IANNIELLO, 24	03770041212	LPLGTN75H19D789K	x	
28	thu, 5 mar 2020	PATRIZIO TAPPARO ARCHITETTO	ARCH. TAPPARO PATRIZIO	14/03/1966	MONZA	MB	MONZA	MB	VIA VALCAVA	02265910964	TPPPRZ66C14F704R	x	
29	fri, 6 mar 2020	STUDIO DOTT. ARCH. ALDO REDAELLI	REDAELLI ALDO	09/07/1943	SOVICO	MB	MONZA	MB	PIAZZETTA CORRIDONI, 4	07497310969	RDLLDA43L09I878T	x	x
30	fri, 6 mar 2020	STUDIO RIVA ASSOCIATO	ARCH. RIVA MARIO	19/04/1964	VIMERCATE	MB	CONCOREZZO	MB	VIA ADDA, 38	03183980964	-	x	x
31	fri, 6 mar 2020	STUDIO ASSOCIATO PSE	ING. SARACENO FRANCESCO GIOVANNI	13/12/1964	REGGIO CALABRIA	RC	REGGIO CALABRIA	RC	VIVO SAN FRANCESCO, 16	01496000801	SRCFNC64T13H224V	x	x
32	fri, 6 mar 2020	ARCHITETTO FABIO MOLTENI	ARCH. MOLTENI FABIO	01/01/1967	CANTU'	CO	LIPOMO	CO	VIA VIVALDI, 30	02446840130	MLTFBA67A01B639H		x
33	fri, 6 mar 2020	GALLONI GIUSEPPE ING.	ING. GALLONI GIUSEPPE	28/04/1956	MILANO	MI	SEREGNO	MB	VIA GEROSA, 17	00257580969	GLLGPP56D28F205U	x	
34	fri, 6 mar 2020	STUDIO ASSOCIATO PRR ARCHITETTI DI PIVETTA SARA, RESTELLI STEFANIA MARIA, RIGONI STEFANO CARLO MARIA	ARCH. PIVETTA SARA	30/10/1964	SARONNO	VA	SARONNO	VA	VIA RAMAZZOTTI, 4/H	03015770120	PVTSRA64R70I441Q		x
35	fri, 6 mar 2020	DOTTORE AGRONOMO ERIC SPELTA	DR. SPELTA ERIC	03/01/1982	MILANO	MI	MILANO	MI	VIA ALDO CARPI, 2	06991160968	SPLRCE82A03F205F	x	
36	fri, 6 mar 2020	STUDIO ING FRANCO CIMA	ING. CIMA FRANCO	16/11/1966	VERCELLI	VC	VERCELLI	VC	VIA NIGRA, 9	01846570024	CMIFNC66S16L750O	x	x
37	fri, 6 mar 2020	STUDIO ARCH. EGIZIA CATTANEO	ARCH. CATTANEO EGIZIA	20/12/1954	MILANO	MI	VERANO BRIANZA	MB	VIA A. GRANDI, 41	05873430960	CTTGZE54T60F205C	x	
38	fri, 6 mar 2020	ROBERTO ARRIGONI ARCHITETTO	ARCH. ARRIGONI ROBERTO	28/10/1968	MONZA	MB	MONZA	MB	VIA MONTEBIANCO, 15	02938480965	RRGRRT68R28F704L	x	x
39	fri, 6 mar 2020	ISAAC SRL SOCIETA' TRA PROFESSIONISTI	ING. MELI VINCENZO	23/12/1956	COMISO	RG	BESANA BRIANZA	MB	VIA BELVEDERE, 31	06670770962	MLEVCN56T23CP27F	x	x
40	fri, 6 mar 2020	M B A ARCHITECTS	ARCH. BENEDETTI LUIGI MAURIZIO	18/08/1962	MONZA	MB	CARNATE	MB	VIA DANTE ALIGHIERI, 3	02651760965	BNDLMR62M18F704W		x
41	fri, 6 mar 2020	SIMONE GONNELLI PERITO INDUSTRALE EDILE STUDIO TECNICO	GONNELLI SIMONE	12/05/1966	FIRENZE	FI	SESTO FIORENTINO	FI	VIA PUCCINI, 196	04197020482	GNNSMN66E12D612B	x	x
42	fri, 6 mar 2020		ARCH. NARDIS LEONARDO	02/07/1953	L'ACQUILA	AQ	L'ACQUILA	AQ	VIALE DELLA CROCE ROSSA, 23	00256220666	NRDLRD53L02A345L		x
43	fri, 6 mar 2020	MONTI STEFANO	DOTT. AGR. MONTI STEFANO	01/09/1977	CARATE BRIANZA	MB	CERMENATE	CO	VIA EUROPA UNITA, 24	03681550137	MNTSFN77P01B729B	x	
44	sun, 8 mar 2020	STUDIO INGEGNERIA ING. PAOLO SORRENTINO	ING. SORRENTINO PAOLO	04/08/1982	AGROPOLI	SA	CASTEL SAN GIORGIO	SA	VIA FINIANI, 22	04517310654	SRRPLA82M04A091K	x	
45	mon, 9 mar 2020	STUDIO DI ARCHITETTURA DI GIUSEPPE PAVAGLIANTI	ARCH. PAVIGLIANITI GIUSEPPE	21/04/1972	MONZA	MB	MUGGIO'	MB	VIA RICOSTRUZIONE 27/A	03139580967	PVGGPP72D21F704S	x	x
46	mon, 9 mar 2020	ING. DI PALO FRANCESCO	ING. DI PALO FRANCESCO	04/01/1973	BARLETTA	BT	BARLETTA	BT	VIA SANT'ANTONIO, 26	05538750729	DPLFNC73A04A669V	x	x
47	wed, 11 mar 2020	INARCHECK SPA	ING. AMADASI FAUSTO	10/09/1948	COLLECCHIO	PR	MILANO	MI	VIA GAETANO NEGRI, 8	03465090961	MDSFST48P10C852S	x	x
48	thu, 12 mar 2020	GEOPOLI SRL	ING. COPPOLA MARCO	29/07/1985	BRINDISI	BR	TORRE SANTA SUSANNA	BR	VIA FRATELLI URBANO, 32	02279410746	CPPMRC85L29B180C	x	x
49	fri, 13 mar 2020	ING. PIETRO GIANNATTASIO	ING. GIANNATTASIO PIETRO	23/10/1939	NAPOLI	NA	NAPOLI	NA	VIA GIUSEPPE MERTUCCI, 56	00372160630	GNNPTR39R23F839T	x	x
50	mon, 16 mar 2020 11:21:31 +0100	GEOM. BENIAMINO JR TARTAGLIA	GEOM. TARTAGLIA BENIAMINO JR	23/08/1978	CARACAS (VEZ)	-	FIRENZE	FI	VIA P. L. DA PALESTRINA, 20/R	05303680481	TRTBMN78M23Z614X	x	x
51	thu, 19 mar 2020 19:06:23 +0100	STUDIO TECNICO ARCHITETTO ROBERTO SANVITO	ARCH. SANVITO ROBERTO	21/03/1950	MONZA	MB	VEDANO	MB	VIA AMBROGIO VILLA, 8	09962830155	SNVRRT50C21F704A	x	
52	sat, 28 mar 2020 16:33:39 +0100	ARCHITETTO ELIO CONTE	ARCH. CONTE ELIO	10/06/1971	NAPOLI	NA	NAPOLI	NA	VIA CARLO DE MARCO 135	01445261215	01445261215	x	x
53	Mon, 30 Mar 2020 18:	BEVERINA ASSOCIATI STUDIO DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA	ARCH. BEVERINA LUCA	29/01/1963	MILANO	MI	MILANO	MI	VIA ANDREA DORIA, 50	12499320153	12499320153	x	x
54	wed, 1 apr 2020 15:47:11 +0200	OMEGA SRL	GEOM. BETTI ALBERTO	15/02/1969	SAVONA	SV	SAVONA	SV	CORSO RICCI 66/3	01246890097	01246890097	x	x
55	mercoledì 22 aprile 2020 - 11:35	ING. MASSIMO MORSTABILINI	ING. MORSTABILINI MASSIMO	23/08/1980	CLUSONE	BG	CLUSONE	BG	VIA DEI MURU', 62	03393580166	MRSMSM80M23C800V	x	
56	mercoledì 22 aprile 2020 - 17:58	ING. ELENA FORMENTI	ING. FORMENTI ELENA	23/09/1975	LECCO	LC	OGGIONO	LC	VIA LONGONI, 28	02619740133	02619740133	x	x
57	Venerdì 1 maggio 2020 - 10:17	STUDIO TECNICO SAMMARCHI GEOM. CLAUDIO	GEOM. SAMMARCHI CLAUDIO	11/02/1957	MILANO	MI	NOVA MILANESE	MB	VIA VERCELLI, 22	00573810967	00573810967	x	x
58	domenica 3 maggio 2020 - 14:27	ING. GIUSEPPE RAPISARDA	ING. RAPISARDA GIUSEPPE	11/11/1951	CATANIA	CT	MONZA	MB	VIA MONTEBIANCO, 19	00525500963	00525500963	x	x
59	domenica 3 maggio 2020 - 17:08	DOTT. ING. COMOTTI ROSA MARIANNA	DOTT. ING. COMOTTI ROSAMARIANNA	22/01/1969	VIMERCATE	MB	MERATE	LC	VIA QUINTA BERTA, 30	02267330138	02267330138	x	x
60	lunedì 4 maggio 2020 - 09:33	ING. MARCO DELL'ORTO	ING. DELL'ORTO MARCO	20/01/1978	MONZA	MB	SEREGNO	MB	VIA DE GASPERI, 6	05998870967	DLLMCL78A20F704G	x	x
61	lunedì 4 maggio 2020 - 09:53	SO.CE.CO. ENGINEERING GROUP SRL	ING. VANNI BERNI	16/09/1954	PIEVE DI CORIANO	MN	MILANO	MI	PIAZZALE CADORNA, 9	11580640156	11580640156	x	x
62	martedì 21 aprile 2020 - 10:17	MONTI FABIO ARCHITETTO	MONTI FABIO	19/03/1983	CANTU'	CO	CERMENATE	CO	VIA KENNEDY, 1	03189500139	MNTFBA83C19B639J	x	x
63	04/05/2020 (16 aprile 2020 - 09:56)	ARCHITETTO GIOSUE' SAVOLDELLI	ARCH. SAVOLDELLI GIOSUE'	23/08/1969	BADEN (SUI)		BERGAMO	BG	VIA GABRIELE ROSA, 13/F	02784870160	SVLGSI69M23Z133T	x	x
64	04/05/2020 (15 aprile 2020 - 09:56)	INGEGNERE AGOSTINO MANINETTI	ING. MANINETTI AGOSTINO	07/01/1970	GAZZANIGA	BG	BERGAMO	BG	VIA GABRIELE ROSA, 13/F	037988450163	MNNGTN70A07D952X	x	x
65	04/05/2020 (9 aprile 2020- 12:39)	ARCHISTUDIO STUDIO ASSOCIATO DI ARCHITETTURA	ARCH. ARRIGONI LUCA MARIO	16/02/1969	MILANO	MI	INZAGO	MI	VIA PILASTRELLO, 3	11843130151	RRGLMR69B16F205T	x	x
66	lunedì 4 maggio 2020 - 19:22	STUDIO 3ENERGY ASSOCIATI	ING. ARONNE MARCO	19/04/1982	MILANO	MI	MEDA	MB	VIA CARLO CATTANEO, 24	08086790964	RNNMRC82D18F205E	x	x
67	lunedì 4 maggio 2020 - 22:40	J+S SRL	ING. IANNONE ANDREA	11/06/1969	LEGNANO	MI	CONCOREZZO	MB	VIA DEI MESTIERI, 13	02280620960	02280620960	x	x

TIPOLOGIE DI PRESTAZINI PROFESSIONALI

#	Progettazione	Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione	c.1 Direttore dei Lavori	c.2 Direttore Operativo	c.3 Ispettore di cantiere	c.4 Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori	Collaudo Statico	Collaudo tecnico-funzionale per opere impiantistiche	Attività di misura e rilevazione, rilievi i topografici, video ispezioni, censimenti catastali, frazionamenti	Progettazione Impiantistica	Indagini geologiche e geognostiche e saggi archeologici e redazione relazione geologica	Analisi ambientali e caratterizzazione materiali di scavo	Archeologia preventiva e assistenza scientifica agli scavi	Attività professionali attinenti alle competenze agrarie e forestali	attività di supporto al RUP inclusa la verifica e validazione della progettazione	pratiche per autorizzazione edilizia, autorizzazione VVFF, ASL, enti terzi	analisi e certificazioni energetiche	analisi e certificazioni acustiche
1	x		x				x											
2	x	x	x	x	x	x		x		x								
3	x	x	x	x	x	x		x	x	x					x	x	x	
4	x	x	x	x		x	x		x							x	x	
5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					x	x	x	
6									x									
7	x	x	x	x	x	x				x						x	x	
8		x	x	x		x	x											
9														x				
10	x																	
11											x	x			x			x
12	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					x	x	x	x
13		x				x												
14	x	x	x	x	x	x				x								
15	x	x	x			x	x	x		x						x		
16	x	x	x	x	x	x	x	x								x		
17	x	x	x		x	x		x										
18	x	x	x			x									x	x		
19	x		x						x							x		
20			x					x		x								
21	x	x	x			x	x	x		x					x		x	x
22	x	x		x														
23									x									
24															x			
25	x	x	x	x	x	x	x	x		x								
26																		x
27	x	x																
28	x	x	x			x										x		
29																		
30	x	x				x												
31										x								
32	x	x	x	x	x	x			x								x	
33			x				x	x							x			
34	x		x									x		x		x		
35	x		x	x	x									x				
36	x	x	x			x				x								
37	x															x		
38	x	x	x			x												
39	x	x	x	x	x	x	x	x		x					x	x	x	x
40	x		x	x	x				x	x								
41		x				x			x								x	
42	x	x	x			x					x			x		x		
43	x	x	x	x	x	x			x					x	x	x		
44	x	x					x	x	x						x	x	x	x
45	x	x	x	x	x	x										x		
46	x		x	x	x	x	x	x		x								
47															x			
48									x		x						x	
49	x														x			
50									x									
51	x	x	x						x							x		
52	x	x													x			
53	x	x	x	x		x	x									x		
54	x						x				x							
55	x	x	x			x			x						x	x	x	
56	x	x	x			x	x	x	x						x	x	x	x
57																x		
58	x		x	x				x		x						x	x	
59	x		x	x	x		x									x		
60			x					x		x					x	x	x	
61	x	x	x	x	x	x	x											
62	x		x	x	x				x							x		
63	x	x	x	x		x	x	x		x					x			
64	x	x	x	x		x	x	x		x					x			
65	x	x	x			x												
66	x	x	x	x	x	x		x		x						x	x	
67	x	x	x			x				x						x		

SETTORI E CATEGORIE PROFESSIONALI

#	Edilizia	Strutture	Impianti	Territorio e Urbanistica	Infrastrutture per la mobilità	Idraulica (acquedotti e fognature)	Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	paesaggio, ambiente, naturalizzazione, agroalimentare, zootecnica, ruralità, foreste	Geologia	Archeologia	Agraria e Forestale	Ambiente e territorio
1	x			x								
2	x		x									
3	x		x									
4	x	x										
5	x	x	x	x		x						x
6	x			x			x			x		
7	x	x	x									
8	x	x										
9											x	
10				x								x
11									x			x
12	x	x	x		x	x						
13	x	x	x		x	x	x					
14		x	x		x	x						
15	x	x	x			x						
16	x			x			x					x
17	x	x	x	x	x							
18	x	x										
19	x											
20			x									
21	x											
22		x			x							
23	x	x		x								x
24	x	x	x		x	x						
25	x	x	x		x	x						
26	x		x	x	x		x					x
27	x											
28	x	x	x	x								
29				x								
30	x											
31			x					x				
32	x											
33		x	x									
34	x			x	x		x				x	x
35							x				x	x
36			x									
37	x			x								x
38	x											
39	x		x	x	x	x	x					
40	x			x	x	x						x
41	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
42	x						x					x
43							x				x	x
44	x	x	x	x	x							x
45	x											
46	x	x	x		x							
47	x	x	x	x	x	x	x	x				
48	x		x	x	x	x			x			
49					x							
50	x			x	x	x		x		x	x	x
51	x											
52	x										x	
53	x	x										
54		x							x			
55	x	x										
56	x	x	x	x	x							x
57	x		x									
58			x			x						
59	x	x										
60			x									
61	x	x	x		x	x		x				
62	x				x	x	x					x
63	x	x	x		x	x						
64	x	x	x		x	x						
65	x											
66			x									
67	x	x	x		x	x						