

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																							Rev. Prezzi 2021		
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																							Energia / KWh CET	€ 0,048581	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																							Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821	
Posizionamento											Stato di fatto												TOTALE COSTO ENERGIA 2021		€ 0,153357
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spengimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spengimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]			
Q001	Q01-001	1	Testapalo	35	P1	8,5	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63			
Q001		1	Testapalo	35	P1	8,5	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63			
Q001		1	Testapalo	35	P1	8,5	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63			
Q001	Q01-002	1	Testapalo	35	P1	8,5	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63			
Q001		1	Testapalo	35	P1	8,5	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63			
Q001		1	Testapalo	35	P1	8,5	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63			
Q001		1	Faro	35	P1	8,5	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63			
Q001		1	Faro	35	P1	8,5	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63			
Q001	Q01-003	1	Faro	35	P2	30	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	HQI	OSRAM-tubo	400	34	307,24	1.340	Orologio Astronomico	1.126,00	0,160	€ 180,14	€ 0,153357	€ 172,68			
Q001		1	Faro	35	P2	30	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	HQI	OSRAM-tubo	400	34	307,24	1.340	Orologio Astronomico	1.126,00	0,160	€ 180,14	€ 0,153357	€ 172,68			
Q001		1	Faro	35	P2	30	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	HQI	OSRAM-tubo	400	34	307,24	1.340	Orologio Astronomico	1.126,00	0,160	€ 180,14	€ 0,153357	€ 172,68			
Q001		1	Faro	35	P2	30	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	HQI	OSRAM-tubo	400	34	307,24	1.340	Orologio Astronomico	1.126,00	0,160	€ 180,14	€ 0,153357	€ 172,68			
Q001	Q01-004	1	Faro	35	P2	30	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	HQI	OSRAM-tubo	400	34	307,24	1.340	Orologio Astronomico	1.126,00	0,160	€ 180,14	€ 0,153357	€ 172,68			
Q001		1	Faro	35	P2	30	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	HQI	OSRAM-tubo	400	34	307,24	1.340	Orologio Astronomico	1.126,00	0,160	€ 180,14	€ 0,153357	€ 172,68			
Q001		1	Faro	35	P2	30	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	HQI	OSRAM-tubo	400	34	307,24	1.340	Orologio Astronomico	1.126,00	0,160	€ 180,14	€ 0,153357	€ 172,68			
Q001		1	Faro	35	P2	30	Piazza della Vittoria	CREP-da quadro	TN MN	no	HQI	OSRAM-tubo	400	34	307,24	1.340	Orologio Astronomico	1.126,00	0,160	€ 180,14	€ 0,153357	€ 172,68			
Q002	Q02-001	1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002		1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002		1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002		1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002		1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-002	1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002		1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002		1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002		1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002		1	Arredo urbano_0	25	P2	5	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-003	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-004	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-005	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-006	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-007	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-008	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-009	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-010	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-011	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-012	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC	OSRAM	22	3,5	18,05	79	Orologio Astronomico	66,00	0,160	€ 10,54	€ 0,153357	€ 10,12			
Q002	Q02-013	1	Globo a sospensione	5	P2	3	Piazza Farinata degli Uberti	CREP-da quadro	TN MN	no	FLC														

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																			Rev. Prezzi 2021				
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																			Energia / KWh CET	€ 0,048581			
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																			Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821			
																			TOTALE COSTO ENERGIA 2021	€ 0,153357			
Posizionamento								Stato di fatto											Stato di Progetto				
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]	
Q002	Q02-074	1	Faro	8	P2	9	Canto degli Zorfanelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q002	Q02-075	1	Arredo urbano_TRLUX	8	P2	5	Canto degli Zorfanelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q002	Q02-076	1	Arredo urbano_TRLUX	12	P2	5	Canto Guelfo	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q002	Q02-077	1	Arredo urbano_TRLUX	12	P2	5	Canto Guelfo	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q002	Q02-078	1	Arredo urbano_TRLUX	7	P2	5	Canto Ghibellino	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q002	Q02-079	1	Arredo urbano_TRLUX	7	P2	5	Canto Ghibellino	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q002	Q02-080	1	Arredo urbano_TRLUX	7	P2	5	Canto Ghibellino	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q002	Q02-081	1	Arredo urbano_TRLUX	15	P2	5	Canto Pretorio	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q002	Q02-082	1	Arredo urbano_TRLUX	15	P2	5	Canto Pretorio	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q002	Q02-083	1	Faro	5	P2	9	Canto Pretorio	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	70	13,5	59,11	258	Orologio Astronomico	217,00	0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28	
Q003	Q03-001	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-002	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-003	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-004	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-005	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-006	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-007	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-008	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-009	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-010	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-011	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-012	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-013	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-014	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-015	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-016	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-017	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-018	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-019	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-020	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-021	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-022	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-023	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-024	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39	
Q003	Q03-025	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	Piazza Guido Guerra	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 4	

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																			Rev. Prezzi 2021			
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																			Energia / KWh CET		€ 0,048581	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																			Oneri agg. + accise / KWh		€ 0,099821	
																			TOTALE COSTO ENERGIA 2021		€ 0,153357	
Posizionamento								Stato di fatto											Stato di Progetto			
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]
Q003	Q03-074	1	Testapalo	30	M4	8,5	Piazza Gamucci	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-075	1	Testapalo	30	M4	8,5	Piazza Gamucci	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-076	1	Testapalo	30	M4	8,5	Piazza Gamucci	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-077	1	Testapalo	30	M4	8,5	Piazza Gamucci	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-078	1	Arredo urbano_1	30	P2	4,5	Piazza Gamucci	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-079	1	Arredo urbano_1	30	P2	4,5	Piazza Gamucci	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-080	1	Testapalo	30	M4	8,5	Via Giuseppe Mazzini	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-081	1	Testapalo	30	M4	8,5	Via Giuseppe Mazzini	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-082	1	Testapalo	30	M4	8,5	Via Giuseppe Mazzini	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-083	1	Testapalo	30	M4	8,5	Via Giuseppe Mazzini	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-084	1	Testapalo	30	M4	8,5	Via Dogali	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-085	1	Testapalo	30	M4	8,5	Via Dogali	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-086	1	Testapalo	30	M4	8,5	Via Dogali	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-087	1	Testapalo	30	M4	8,5	Via Dogali	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-088	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-089	1	Arredo urbano_1	15	M4	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-090	1	Arredo urbano_1	15	M4	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-091	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-092	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-093	1	Arredo urbano_1	15	M4	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-094	1	Arredo urbano_1	15	M4	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-095	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-096	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-097	1	Arredo urbano_1	15	M4	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-098	1	Arredo urbano_1	15	M4	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-099	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-100	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-101	1	Arredo urbano_1	15	M4	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-102	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-103	1	Arredo urbano_1	15	P1	4,5	viale Cesare Battisti	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q003	Q03-104	1	Testapalo	20	C2	8,5	Viale Francesco Petrarca	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
Q004	Q04-001	1	Testapalo	30	M4	8,5	piazza Oreste Ristori	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q004	Q04-002	1	Testapalo	30	M4	8,5	piazza Oreste Ristori	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q004	Q04-003	1	Testapalo	30	M4	8,5	piazza Oreste Ristori	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q004	Q04-004	1	Testapalo	30	M4	8,5	piazza Oreste Ristori	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q004	Q04-005	1	Testapalo	30	M4	8,5	piazza Oreste Ristori	CREP-da palo	TN MN	si												

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																			Rev. Prezzi 2021			
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																			Energia / KWh CET	€ 0,048581		
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																			Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821		
Posizionamento								Stato di fatto											Stato di Progetto			
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]
Q004	Q04-060	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-061	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-062	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-063	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-064	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-065	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-066	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-067	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-068	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-069	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-070	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-071	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-072	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	250	28	137,74	601	Orologio Astronomico	505,00	0,160	€ 80,80	€ 0,153357	€ 77,45
Q004	Q04-073	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-074	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-075	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-076	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-077	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-078	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-079	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-080	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-081	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-082	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-083	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-084	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-085	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-086	1	Arredo urbano_2	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	180	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q004	Q04-087	1	Arredo urbano_28	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	LED	s Cityspirit BD	36		17,84	78	Orologio Astronomico	65,00	0,160	€ 10,40	€ 0,153357	€ 9,97
Q004	Q04-088	1	Arredo urbano_28	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	LED	s Cityspirit BD	36		17,84	78	Orologio Astronomico	65,00	0,160	€ 10,40	€ 0,153357	€ 9,97
Q004	Q04-089	1	Arredo urbano_28	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	LED	s Cityspirit BD	36		17,84	78	Orologio Astronomico	65,00	0,160	€ 10,40	€ 0,153357	€ 9,97
Q004	Q04-090	1	Arredo urbano_28	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	LED	s Cityspirit BD	36		17,84	78	Orologio Astronomico	65,00	0,160	€ 10,40	€ 0,153357	€ 9,97
Q004	Q04-091	1	Arredo urbano_28	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	LED	s Cityspirit BD	36		17,84	78	Orologio Astronomico	65,00	0,160	€ 10,40	€ 0,153357	€ 9,97
Q004	Q04-092	1	Arredo urbano_28	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	LED	s Cityspirit BD	36		17,84	78	Orologio Astronomico	65,00	0,160	€ 10,40	€ 0,153357	€ 9,97
Q004	Q04-093	1	Arredo urbano_28	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	LED	s Cityspirit BD	36		17,84	78	Orologio Astronomico	65,00	0,160	€ 10,40	€ 0,153357	€ 9,97
Q004	Q04-094	1	Arredo urbano_28	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	LED	s Cityspirit BD	36		17,84	78	Orologio Astronomico	65,00	0,160	€ 10,40	€ 0,153357	€ 9,97
Q004	Q04-095	1	Arredo urbano_28	15	P2	6	Piazza Giacomo Matteotti	CREP-dà palo	TN MN	si	LED	s Cityspirit BD	36		17,84	78	Orologio Astronomico	65,00	0,160	€ 10,40	€ 0,153357	€ 9,97
Q004	Q04-0																					

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																			Rev. Prezzi 2021			
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																			Energia / KWh CET	€ 0,048581		
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																			Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821		
Posizionamento								Stato di fatto											Stato di Progetto			
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]
Q005	Q05-042	1	Arredo urbano_4	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-043	1	Arredo urbano_4	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-044	1	Arredo urbano_4	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-045	1	Arredo urbano_4	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-046	1	Arredo urbano_4	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-047	1	Arredo urbano_4	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-048	1	Arredo urbano_4	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-049	1	Arredo urbano_4	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-050	1	Arredo urbano_2	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-051	1	Arredo urbano_2	12	P2	4,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-052	1	Arredo urbano_14	30	P1	9,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-053	1	Arredo urbano_14	30	P1	9,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-054	1	Arredo urbano_14	30	P1	9,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-055	1	Arredo urbano_14	30	P1	9,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q005	Q05-056	1	Arredo urbano_14	30	P1	9,5	Giardino Pozzale	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-001	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-002	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-003	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-004	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-005	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-006	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-007	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-008	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-009	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-010	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-011	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-012	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-013	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-014	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-015	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-016	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-017	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-018	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q006	Q06-019	1	Testapalo	40	M4	9	via Arnovecchio	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q008	Q08-001	1	Sbraccio	35	P1	8,5	via Bassa	CREP-dà quadro	TN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	170,00	741	Orologio Astronomico	623,00	0,160	€ 99,68	€ 0,153357	€ 95,54
Q008	Q08-002	1	Sbraccio	35	P1	8,5	via Bassa	CREP-dà quadro	TN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	170,00	74						

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																							Rev. Prezzi 2021			
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																							Energia / KWh CET		€ 0,048581	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																							Oneri agg. + accise / KWh		€ 0,099821	
Posizionamento								Stato di fatto										Stato di Progetto					TOTALE COSTO ENERGIA 2021		€ 0,153357	
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature					Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]				
Q100	Q10-025	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via Berni	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q100	Q10-026	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via Berni	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q100	Q10-027	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via Berni	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q100	Q10-028	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Berni	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q100	Q10-029	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Berni	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-001	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-002	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-003	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-004	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-005	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-006	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-007	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-008	1	Faro	35	C2	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101		1	Faro	35	C2	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101		1	Faro	35	C2	8,5	Via Bisamella	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-009	1	Faro	40	P1	12	Piazza Gramsci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101		1	Faro	40	P1	12	Piazza Gramsci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-010	1	Faro	40	P1	12	Piazza Gramsci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101		1	Faro	40	P1	12	Piazza Gramsci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-011	1	Faro	40	P1	12	Piazza Gramsci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101		1	Faro	40	P1	12	Piazza Gramsci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-012	1	Faro	40	P1	12	Piazza Gramsci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101		1	Sbraccio	40	P1	12	Piazza Gramsci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-013	1	Sbraccio	25	P1	8,5	Via Carducci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-014	1	Sbraccio	25	P1	8,5	Via Carducci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-015	1	Sbraccio	25	P1	8,5	Via Carducci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-016	1	Sbraccio	25	P1	8,5	Via Carducci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-017	1	Sbraccio	25	P1	8,5	Via Carducci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-018	1	Sbraccio	25	P1	8,5	Via Carducci	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63				
Q101	Q11-019	1	Faro	30	P1	10	Via Battifolle	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-020	1	Faro	30	P1	10	Via Battifolle	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-021	1	Faro	30	P1	10	Via Battifolle	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-022	1	Faro	30	P1	10	Via Battifolle	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-023	1	Faro	30	P1	10	Via Battifolle	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-024	1	Faro	30	M4	10	Via Salvagnoli	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q101	Q11-025	1	Faro	30	M4	10	Via Salvagnoli																			

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																					Rev. Prezzi 2021		
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																					Energia / KWh CET		€ 0,048581
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																					Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821	
Posizionamento								Stato di fatto													TOTALE COSTO ENERGIA 2021		€ 0,153357
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]	
Q011		1	Faro	25	P2	6	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q011	Q11-071	1	Faro	25	P2	6	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q011		1	Faro	25	P2	6	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q011	Q11-072	1	Faro	25	P2	6	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q011		1	Faro	25	P2	6	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q011	Q11-073	1	Faro	25	P2	6	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q011		1	Faro	25	P2	6	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q011	Q11-074	1	Faro	25	P2	6	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q011		1	Faro	25	P2	6	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57	
Q011	Q11-075	1	Arredo urbano_globo	15	P2	4,5	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	HQL	OSRAM-fisc	125	11	96,28	420	Orologio Astronomico	353,00	0,160	€ 56,48	€ 0,153357	€ 54,14	
Q011	Q11-076	1	Arredo urbano_globo	15	P2	4,5	Parco Mariambini	CREP-da palo	TN MN	no	HQL	OSRAM-fisc	125	11	96,28	420	Orologio Astronomico	353,00	0,160	€ 56,48	€ 0,153357	€ 54,14	
Q012	Q12-001	1	Testapalo	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	70	10,5	39,89	174	Orologio Astronomico	146,00	0,160	€ 23,36	€ 0,153357	€ 22,39	
Q012	Q12-002	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012		1	Arredo urbano_26	20	P1	7	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-003	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-004	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-005	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012		1	Arredo urbano_26	20	P1	7	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-006	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-007	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012		1	Arredo urbano_26	20	P1	7	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-008	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-009	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012		1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-010	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-011	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012		1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-012	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-013	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012		1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-014	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-015	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012		1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-016	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	522,00	0,160	€ 83,52	€ 0,153357	€ 80,05	
Q012	Q12-017	1	Arredo urbano_26	20	P1	11	Viale Giovanni Boccaccio	CREP-da quadro	TN MN	si	HQI	OSRAM-tubo	250	37,5	142,45	621	Orologio Astronomico	5					

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																							Rev. Prezzi 2021							
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHÉ DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																							Energia / KWh CET		€ 0,048581					
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																							Oneri agg. + accise / KWh		€ 0,099821					
Posizionamento								Stato di fatto															Stato di Progetto				TOTALE COSTO ENERGIA 2021		€ 0,153357	
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature		Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]								
Q013	Q13-028	1	Arredo urbano_globo cut off	30	P1	4,5	Via Bellini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-029	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Umberto Giordano	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-030	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Umberto Giordano	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-031	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Umberto Giordano	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-032	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Mercadante	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-033	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Mercadante	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-034	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Mercadante	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-035	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Mercadante	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-036	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Mercadante	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-037	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Mercadante	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-038	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Mercadante	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63								
Q013	Q13-039	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-040	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-041	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-042	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-043	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-044	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-045	1	Sbraccio	35	C2	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-046	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-047	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-048	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-049	1	Sbraccio	35	C2	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-050	1	Sbraccio	35	C2	8,5	Via XI Febbraio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-051	1	Testapalo	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-052	1	Testapalo	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-053	1	Testapalo	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-054	1	Testapalo	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-055	1	Testapalo	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-056	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-057	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-058	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-059	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-060	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-061	1	Sbraccio	35	M3	8,5	Via Fucini	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57								
Q013	Q13-062	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via XX Settembre	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80															

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																			Rev. Prezzi 2021			
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																			Energia / KWh CET		€ 0,048581	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																			Oneri agg. + accise / KWh		€ 0,099821	
																			TOTALE COSTO ENERGIA 2021		€ 0,153357	
Posizionamento								Stato di fatto											Stato di Progetto			
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]
Q014	Q14-032	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Ettore Majorana	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-033	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Ettore Majorana	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-034	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Ettore Majorana	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-035	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Ettore Majorana	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-036	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Ettore Majorana	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-037	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Ettore Majorana	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-038	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Viviani	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-039	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Viviani	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-040	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Amedeo Avogadro	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-041	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Amedeo Avogadro	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-042	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Amedeo Avogadro	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-043	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Amedeo Avogadro	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-044	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-045	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-046	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-047	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-048	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-049	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-050	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-051	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-052	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-053	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Alessandro Volta	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-054	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Luigi Galvani	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-055	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Luigi Galvani	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-056	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Luigi Galvani	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-057	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Luigi Galvani	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-058	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Pietro e Maria Curie	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-059	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Pietro e Maria Curie	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-060	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Pietro e Maria Curie	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39
Q014	Q14-061	1	Arredo urbano_globo no cut off	35	P2	4	Via Albert Einstein	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-flasc	70	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q014	Q14-062	1	Arredo urbano_globo no cut off	35	P2	4	Via Albert Einstein	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-flasc	70	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q014	Q14-063	1	Arredo urbano_globo no cut off	35	P2	4	Via Albert Einstein	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-flasc	70	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q014	Q14-064	1	Arredo urbano_globo no cut off	35	P2	4	Via Albert Einstein	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-flasc	70	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q014	Q14-065	1	Arredo urbano_globo no cut off	35	P2	4	Via Albert Einstein	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-flasc	70	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q014	Q14-066	1	Arredo urbano_globo no cut off	35	P2	4	Via Albert Einstein	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-flasc	70	13,5	41,37	180	Orologio Astronomico	152,00	0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
Q014	Q14-067	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Albert Einstein	CREP-da palo	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	2								

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																						Rev. Prezzi 2021						
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																						Energia / KWh CET		€ 0,048581				
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																						Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821					
Posizionamento								Stato di fatto														Stato di Progetto				TOTALE COSTO ENERGIA 2021		€ 0,153357
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]						
Q016	Q16-003	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-004	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-005	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-006	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-007	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-008	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-009	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-010	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-011	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-012	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-013	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-014	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-015	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-016	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-017	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-018	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-019	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Filippo Brunelleschi	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-020	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Baccio da Montelupo	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-021	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Baccio da Montelupo	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-022	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Baccio da Montelupo	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-023	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Baccio da Montelupo	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-024	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Baccio da Montelupo	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-025	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Baccio da Montelupo	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-026	1	Arredo urbano_globo cut off	35	P2	4,5	Via Baccio da Montelupo	CREP-da palo	TN MN	no	HQL	OSRAM-flasc	125	11	96,28	420	Orologio Astronomico	353,00	0,160	€ 56,48	€ 0,153357	€ 54,14						
Q016	Q16-027	1	Arredo urbano_globo cut off	35	P2	4,5	Via Baccio da Montelupo	CREP-da palo	TN MN	no	HQL	OSRAM-flasc	125	11	96,28	420	Orologio Astronomico	393,00	0,160	€ 56,48	€ 0,153357	€ 54,14						
Q016	Q16-028	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Giovanni Duprè	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-029	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Giovanni Duprè	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-030	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Giovanni Duprè	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-031	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Giovanni Duprè	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-032	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Giovanni Duprè	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-033	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Giovanni Duprè	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-034	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Giovanni Duprè	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-035	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Tiziano Vecellio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-036	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Tiziano Vecellio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63						
Q016	Q16-037	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Tiziano Vecellio	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	2														

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																				Rev. Prezzi 2021		
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHÉ DELL'ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																				Energia / KWh CET	€ 0,048581	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																				Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821	
Posizionamento										Stato di fatto										TOTALE COSTO ENERGIA 2021	€ 0,153357	
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]
Q017	Q17-034	1	Sbraccio	30	M4	8,5	Via Basilicata	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-035	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-036	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-037	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-038	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-039	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-040	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-041	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-042	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-043	1	Sbraccio	35	M4	8,5	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-044	1	Testapalo	35	M3	11	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017		1	Testapalo	35	P1	11	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017		1	Faro su palo	35	P1	11	Via Serravalle	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q017	Q17-045	1	Arredo urbano_12	35	P1	4,5	Via Campania (giardini)	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q017	Q17-046	1	Arredo urbano_12	35	P2	4,5	Via Campania (giardini)	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q017	Q17-047	1	Arredo urbano_12	35	P2	4,5	Via Campania (giardini)	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q017	Q17-048	1	Arredo urbano_12	35	P2	4,5	Via Campania (giardini)	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q017	Q17-049	1	Arredo urbano_12	35	P2	4,5	Via Campania (giardini)	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q017	Q17-050	1	Arredo urbano_12	35	P2	4,5	Via Campania (giardini)	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q017	Q17-051	1	Arredo urbano_11	35	P2	4,5	Via Campania (giardini)	CREP-dà palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63
Q018	Q18-001	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018		1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-002	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-003	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-004	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-005	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-006	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-007	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-008	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-009	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-010	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-011	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-012	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-013	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-014	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-015	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-016	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-017	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-018	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-019	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-020	1	Testapalo	35	C2	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-021	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-022	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-023	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-024	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-025	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-026	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-027	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-028	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-029	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-030	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-031	1	Testapalo	35	M3	11	Via Livornese	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,34	€ 0,153357	€ 110,57
Q018	Q18-																					

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																			Rev. Prezzi 2021	
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHÉ DELL'ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																			Energia / KWh CET	€ 0,048581
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																			Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821
																			TOTALE COSTO ENERGIA 2021	€ 0,153357
Posizionamento								Stato di fatto											Stato di Progetto	
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]
Q018	Q18-059	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via dell'Osteria bianca	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-060	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via dell'Osteria bianca	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-061	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-062	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-063	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-064	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-065	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-066	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-067	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-068	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-069	1	Arredo urbano_globo cut off	30	P2	4,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-070	1	Arredo urbano_globo cut off	30	P2	4,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-071	1	Arredo urbano_globo cut off	30	P2	4,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-072	1	Arredo urbano_globo cut off	30	P2	4,5	Via Piero Gobetti	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-073	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Rinaldo Coni	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-074	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Rinaldo Coni	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-075	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-076	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-077	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-078	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-079	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-080	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-081	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-082	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-083	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-084	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-085	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-086	1	Arredo urbano_globo cut off	30	P2	4,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-087	1	Arredo urbano_globo cut off	30	P2	4,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-088	1	Arredo urbano_globo cut off	30	P2	4,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q018	Q18-089	1	Arredo urbano_globo cut off	30	P2	4,5	Via Dino Caponi	CREP-dà quadro	TN MN	sì	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44
Q019	Q19-001	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-002	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-003	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-004	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-005	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-006	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-007	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-008	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-009	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-010	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-011	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-012	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-013	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-014	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-015	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-016	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-017	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-018	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-019	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-020	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-021	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-022	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-023	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-024	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-025	1	Arredo urbano_globo no cut off	30	P1	3,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-026	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Viale IV Novembre	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56
Q019	Q19-027	1	Faro	30	M3	11	Via Mario Fabiani	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	400	44	314,31	1.371	Orologio Astronomico	1.152,00	0,160	€ 184,32
Q019		1	Faro	30	M3	11	Via Mario Fabiani	CREP-dà quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	400	44	314,31					

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																						Rev. Prezzi 2021				
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																						Energia / KWh CET		€ 0,048581		
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																						Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821			
Posizionamento								Stato di fatto														Stato di Progetto		TOTALE COSTO ENERGIA 2021		€ 0,153357
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]				
Q052	Q52-019	1	Testapalo a parete	20	P1	8,5	Via Motta	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-020	1	Sbraccio a parete	20	P1	8,5	Via Motta	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-021	1	Sbraccio a parete	20	P1	8,5	Via Motta	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-022	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Sovali	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-023	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Sovali	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-024	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Sovali	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-025	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Antonio Labriola	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-026	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Antonio Labriola	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-027	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Antonio Labriola	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-028	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Peruzzi	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-029	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Peruzzi	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-030	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Peruzzi	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-031	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Peruzzi	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-032	1	Testapalo	30	P1	8,5	Via Peruzzi	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-033	1	Testapalo	40	P1	8,5	Via Pierozzi	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-034	1	Testapalo	40	P1	8,5	Via Pierozzi	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-035	1	Testapalo	40	P1	8,5	Via Pierozzi	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-036	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Manetti	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-037	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Manetti	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-038	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Manetti	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-039	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Manetti	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-040	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Manetti	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-041	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Manetti	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-042	1	Sbraccio	30	P1	8,5	Via Manetti	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,54	€ 0,153357	€ 67,63				
Q052	Q52-043	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Maestrelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q052	Q52-044	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Maestrelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q052	Q52-045	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Maestrelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q052	Q52-046	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Maestrelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q052	Q52-047	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Maestrelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q052	Q52-048	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Maestrelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q052	Q52-049	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Maestrelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q052	Q52-050	1	Sbraccio	35	P1	8,5	Via Maestrelli	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q052	Q52-051	1	Faro	30	P2	11	piazza dei Cavalieri	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57				
Q052	Q52-052	1	Faro	30	P2	11	piazza dei Cavalieri	CREP-da quadro	TN MN	no	SON															

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																						Rev. Prezzi 2021	
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																						Energia / KWh CET	€ 0,048581
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																						Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821
Posizionamento								Stato di fatto														Stato di Progetto	
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]	
Q076	Q76-085	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Ticino	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-086	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Ticino	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-087	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Ticino	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-088	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Ticino	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-089	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Ticino	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-090	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Ticino	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-091	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Ticino	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-092	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Adda	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-093	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Adda	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-094	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Adda	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-095	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Adda	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-096	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Adda	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-097	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Adda	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-098	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Adda	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-099	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Adda	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q076	Q76-100	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via Adda	CREP-da palo	TN MN	no	LED	-	70	0	49,55	216	Orologio Astronomico	182,00	0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91	
Q077	Q77-001	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-002	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-003	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-004	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-005	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-006	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-007	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-008	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-009	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-010	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via D'Ormicello	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-011	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via XXVII Aprile	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-012	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via XXVII Aprile	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-013	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via XXVII Aprile	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-014	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via XXVII Aprile	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-015	1	Testapalo	35	P1	8,5	Via XXVII Aprile	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-016	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via Val D'Orme	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-017	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via Val D'Orme	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63	
Q077	Q77-018	1	Testapalo	35	M4	8,5	Via Val D'Orme	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	150	20	120,35								

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																						Rev. Prezzi 2021					
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																						Energia / KWh CET		€ 0,048581			
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																						Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821				
																						TOTALE COSTO ENERGIA 2021	€ 0,153357				
Posizionamento								Stato di fatto														Stato di Progetto					
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature		Tipologia dell'apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione del flusso luminoso	Tipologia della lampada	Modello della lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]				
Q098	Q08-027	1		Armatura a sospensione	60	M4	8,5	Via Pontano	CREP-da quadro	TN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	170,00	741	Orologio Astronomico	623,00	0,160	€ 99,68	€ 0,153357	€ 95,54			
Q098	Q08-028	1		Armatura a sospensione	60	M4	8,5	Via Pontano	CREP-da quadro	TN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	170,00	741	Orologio Astronomico	623,00	0,160	€ 99,68	€ 0,153357	€ 95,54			
Q098	Q08-029	1		Arredo urbano_7	40	M4	8,5	Via Pontano	CREP-da quadro	TN	no	HQL	OSRAM-flasc		125	11	136,00	593	Orologio Astronomico	498,00	0,160	€ 79,68	€ 0,153357	€ 76,37			
Q098	Q08-030	1		Arredo urbano_7	40	M4	8,5	Via Pontano	CREP-da quadro	TN	no	HQL	OSRAM-flasc		125	11	136,00	593	Orologio Astronomico	498,00	0,160	€ 79,68	€ 0,153357	€ 76,37			
Q098	Q08-031	1		Arredo urbano_7	40	M4	8,5	Via Pontano	CREP-da quadro	TN	no	HQL	OSRAM-flasc		125	11	136,00	593	Orologio Astronomico	498,00	0,160	€ 79,68	€ 0,153357	€ 76,37			
Q098	Q08-032	1		Arredo urbano_7	40	P1	8,5	Via Pontano	CREP-da quadro	TN	no	HQL	OSRAM-flasc		125	11	136,00	593	Orologio Astronomico	498,00	0,160	€ 79,68	€ 0,153357	€ 76,37			
Q099	Q09-001	1		Sbraccio	35	P1	8,5	Via Cardì	CREP-da palo	TN MN	no	HQL	OSRAM-flasc		125	11	96,28	420	Orologio Astronomico	353,00	0,160	€ 56,48	€ 0,153357	€ 54,14			
Q099	Q09-002	1		Sbraccio	35	P1	8,5	Via Cardì	CREP-da palo	TN MN	no	HQL	OSRAM-flasc		125	11	96,28	420	Orologio Astronomico	353,00	0,160	€ 56,48	€ 0,153357	€ 54,14			
Q099	Q09-003	1		Sbraccio	35	P1	8,5	Via Cardì	CREP-da palo	TN MN	no	HQL	OSRAM-flasc		125	11	96,28	420	Orologio Astronomico	353,00	0,160	€ 56,48	€ 0,153357	€ 54,14			
Q099	Q09-004	1		Sbraccio	35	P1	8,5	Via Starmina	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63			
Q099	Q09-005	1		Sbraccio	35	P1	8,5	Via Starmina	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63			
Q099	Q09-006	1		Faro	35	P1	8,5	Via Piave	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63			
Q099	Q09-007	1		Faro	35	P1	8,5	Via Piave	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63			
Q099	Q09-008	1		Faro	35	P1	8,5	Via Piave	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63			
Q099	Q09-009	1		Faro	35	P1	8,5	Via Piave	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63			
Q099	Q09-010	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	120,35	525	Orologio Astronomico	441,00	0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63			
Q099	Q09-011	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57			
Q099	Q09-012	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57			
Q099	Q09-013	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57			
Q099	Q09-014	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57			
Q099	Q09-015	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57			
Q099	Q09-016	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57			
Q099	Q09-017	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57			
Q099	Q09-018	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57			
Q099	Q09-019	1		Sbraccio	35	M3	8,5	Via della Repubblica	CREP-da palo	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57			
Q100	Q100-001	1		Sbraccio a parete	35	P1	9,3	Via di Pogni	CREP-da palo	TN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	170,00	741	Orologio Astronomico	623,00	0,160	€ 99,68	€ 0,153357	€ 95,54			
Q100	Q100-002	1		Sbraccio a parete	35	P1	9,3	Via di Pogni	CREP-da palo	TN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	170,00	741	Orologio Astronomico	623,00	0,160	€ 99,68	€ 0,153357	€ 95,54			
Q101	Q101-001	1		Faro	-	P1	8,5	Via Giacomo Leopardi	CREP-da palo	TN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	278,00	1.213	Orologio Astronomico	1.019,00	0,160	€ 163,04	€ 0,153357	€ 156,27			
Q101		1		Faro	-	P1	8,5	Via Giacomo Leopardi	CREP-da palo	TN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	278,00	1.213	Orologio Astronomico	1.019,00	0,160	€ 163,04	€ 0,153357	€ 156,27			
Q101		1		Faro	-	P1	8,5	Via Giacomo Leopardi	CREP-da palo	TN	no	SON	OSRAM-tubo		250	28	278,00	1.213	Orologio Astronomico	1.019,00	0,160	€ 163,04	€ 0,153357	€ 156,27			
Q101	Q101-002	1		Sbraccio	35	P1	8,5	Via Giacomo Leopardi	CREP-da palo	TN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	170,00	741	Orologio Astronomico	623,00	0,160	€ 99,68	€ 0,153357	€ 95,54			
Q101	Q101-003	1		Sbraccio	35	P1	8,5	Via Giacomo Leopardi	CREP-da palo	TN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	170,00	741	Orologio Astronomico	623,00	0,160	€ 99,68	€ 0,153357	€ 95,54			
Q101	Q101-004	1		Sbraccio	40	P1	8,5	Via Machiavelli	CREP-da palo	TN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	170,00	741	Orologio Astronomico	623,00	0,160	€ 99,68	€ 0,153357	€ 95,54			
Q101	Q101-005	1		Sbraccio	40	P1	8,5	Via Machiavelli	CREP-da palo	TN	no	SON	OSRAM-tubo		150	20	170,00	741	Orologio Astronomico	623,00	0,160	€ 99,68	€ 0,153				

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE GARA																						Rev. Prezzi 2021		
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																						Energia / KWh CET		€ 0,048581
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																						Oneri agg. + accise / KWh		€ 0,099821
Posizionamento								Stato di fatto														TOTALE COSTO ENERGIA 2021		€ 0,153357
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Classificazione stradale	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Sistema di accensione/spegnimento	Sistema di gestione notturna	Regolazione flusso luminoso	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegnimento	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]		
Q109	Q109-012	1	Testapalo	40	M3	8	Via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57		
Q109	Q109-013	1	Testapalo	40	M3	8	Via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	no	SON	OSRAM-tubo	250	28	196,80	858	Orologio Astronomico	721,00	0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57		
Q109	Q109-014	1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109		1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109		1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109		1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109		1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109		1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109		1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109		1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109	Q109-015	1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109		1	Faro	60	C2	30	Rotatoria via Livornese	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	400	44	219,99	960	Orologio Astronomico	806,00	0,160	€ 128,96	€ 0,153357	€ 123,61		
Q109	Q109-016	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-017	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-018	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-019	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-020	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-021	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-022	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-023	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-024	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-025	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-026	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-027	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-028	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-029	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-030	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-031	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-032	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-033	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-034	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-035	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-036	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-037	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44	€ 0,153357	€ 47,39		
Q109	Q109-038	1	Testapalo	30	M2	8,5	Rampa FIPILI	CREP-da quadro	TN MN	si	SON	OSRAM-tubo	150	20	84,23	367	Orologio Astronomico	309,00	0,160	€ 49,44				

DE																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE NON CENSITI IN GARA															Rev. Prezzi 2021				
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)															Energia / KWh CET	€ 0,048581			
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180															Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821			
Posizionamento															TOTALE COSTO ENERGIA 2021	€ 0,153357			
Quadro elettrico	Denominaz ione palo/appar ecchio	Numero armature	PROGRESSIVO PL	Interdistan za media [m]	Classificazi one stradale	Altezza installazio ne [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegniment o	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€] Sel
QE018	018-090	1	0				VIA OSTERIA BIANCA	SAP	/	150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
		1					VIA OSTERIA BIANCA	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
		1					VIA OSTERIA BIANCA	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
		1					VIA OSTERIA BIANCA	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE018	018-091	1	0				VIA OSTERIA BIANCA	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE018	018-092	1	A				VIA LIVORNESE	LED		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE018	018-092	1	B				VIA LIVORNESE	LED		20	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE018	018-093	1	A				VIA LIVORNESE	LED		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE018	018-093	1	B				VIA LIVORNESE	LED		20	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE024	024-020	1	0				VIA DEL CASTELLUCCIO	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE024	024-021	1	0				VIA DEL CASTELLUCCIO	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE051	051-043	1	0				VIA LIVORNESE	LED		120	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE054	54-031	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE054	54-032	1	0				VIA LIVORNESE	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE054	54-033	1	0				VIA LIVORNESE	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE054	54-035	1	0				VIA LIVORNESE	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE054	54-036	1	0				VIA LIVORNESE	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE054	54-037	1	0				SS67	LED		60	/		/	Orologio Astronomico	132,00	€ 0,160	€ 21,12	€ 0,153357	€ 20,24
QE054	54-038	1	0				SS67	LED		60	/		/	Orologio Astronomico	132,00	€ 0,160	€ 21,12	€ 0,153357	€ 20,24
QE061	8502-001	1	0				VIA BASTIA SANTA FLORA	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE068	068-071	1	A				S.R. 429 PARCHEGGIO FONTANELLA	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE068	068-071	1	B				S.R. 429 PARCHEGGIO FONTANELLA	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE109_01	9109-101	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-102	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-103	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-104	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-105	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-106	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-107	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-108	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-109	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-110	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-111	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-112	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-113	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-114	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-115	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-116	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-117	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-118	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-119	1	0				SS67	SAP		250	/		/	Orologio Astronomico	721,00	€ 0,160	€ 115,36	€ 0,153357	€ 110,57
QE109_01	9109-120																		

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE NON CENSITI IN GARA														Rev. Prezzi 2021					
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)														Energia / KWh CET	€ 0,048581				
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180														Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821				
Posizionamento														TOTALE COSTO ENERGIA 2021	€ 0,153357				
Quadro elettrico	Denominaz ione palo/appar ecchio	Numero armature	PROGRESSIVO PL	Interdistan za media [m]	Classificazi one stradale	Altezza installazio ne [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegniment o	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€] Sel
QE135	135-049	1	0				VIA VAL D'ELSA	SPENTI		70	/		/	Orologio Astronomico	306,00	€ 0,160	€ 48,96	€ 0,153357	€ 46,93
QE135	135-050	1	0				VIA VAL D'ELSA	SPENTI		70	/		/	Orologio Astronomico	306,00	€ 0,160	€ 48,96	€ 0,153357	€ 46,93
QE135	135-051	1	0				VIA VAL D'ELSA	SPENTI		70	/		/	Orologio Astronomico	306,00	€ 0,160	€ 48,96	€ 0,153357	€ 46,93
QE135	135-052	1	0				VIA VAL D'ELSA	SPENTI		70	/		/	Orologio Astronomico	306,00	€ 0,160	€ 48,96	€ 0,153357	€ 46,93
QE135	135-053	1	0				VIA VAL D'ELSA	SPENTI		70	/		/	Orologio Astronomico	306,00	€ 0,160	€ 48,96	€ 0,153357	€ 46,93
QE135	135-054	1	0				VIA VAL D'ELSA	SPENTI		70	/		/	Orologio Astronomico	306,00	€ 0,160	€ 48,96	€ 0,153357	€ 46,93
QE064	064-100	1	A				VIALE LUIGI ALEMANNI	LED		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE064	064-101	1	B				VIALE LUIGI ALEMANNI	LED		20	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE064	064-102	1	A				VIALE LUIGI ALEMANNI	LED		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE064	064-102	1	B				VIALE LUIGI ALEMANNI	LED		20	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE001	001-080	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		22,5	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE001	001-081	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		22,5	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE001	001-082	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		22,5	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE001	001-083	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE001	001-084	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		22,5	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE001	001-090	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE001	001-096	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		8	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE001	001-097	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE001	001-098	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		8	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE001	001-099	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		25	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE001	001-100	1	0				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		8	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE001	001-004	1	F				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		150	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE001	001-004	1	G				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		150	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE001	001-003	1	F				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		150	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE001	001-003	1	G				PIAZZA DELLA VITTORIA	LED		150	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE026	026-180	1	0				PIAZZA XXIV LUGLIO	LED		1,20	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE026	026-183	1	0				PIAZZA XXIV LUGLIO	LED		1,20	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE081	081-289	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE081	081-290	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE081	081-291	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE081	081-292	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE081	081-293	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE081	081-294	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE081	081-295	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE081	081-296	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE081	081-297	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE081	081-298	1	0				PIAZZA DEL POPOLO	SAP		8	/		/	Orologio Astronomico	152,00	€ 0,160	€ 24,32	€ 0,153357	€ 23,31
QE026	026-184	1	0				PIAZZA XXIV LUGLIO	LED		1,20	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE026	026-185	1	0				PIAZZA XXIV LUGLIO	LED		1,20	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE026	026-186	1	0				PIAZZA XXIV LUGLIO	LED		1,20	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE026	026-184	1	0				LARGO DELLA RESISTENZA	LED		65	/		/	Orologio Astronomico	132,00	€ 0,160	€ 21,12	€ 0,153357	€ 20,24
QE026	026-185	1	0				LARGO DELLA RESISTENZA	LED		65	/		/	Orolog					

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE NON CENSITI IN GARA															Rev. Prezzi 2021				
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)															Energia / KWh CET	€ 0,048581			
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180															Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821			
Posizionamento															TOTALE COSTO ENERGIA 2021	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€]			
Quadro elettrico	Denominaz ione palo/appar ecchio	Numero armature	PROGRESSIVO PL	Interdistan za media [m]	Classificazi one stradale	Altezza installazio ne [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegniment o	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€] Sel
QE140	140-080	1	A				VIA VAL D'ORME	LED		60	/		/	Orologio Astronomico	132,00	€ 0,160	€ 21,12	€ 0,153357	€ 20,24
QE140	140-080	1	B				VIA VAL D'ORME	LED		10	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE091	091-080	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-081	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-082	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-083	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-084	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-085	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-086	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-087	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-088	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-089	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-090	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-091	1	0				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-092	1	A				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-092	1	B				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-093	1	A				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE091	091-093	1	B				VIA LUIGI PIRANDELLO	LED		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE006	006-080	1	0				VIA ARNOVECCHIO	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
PROVINCIAL	NN	1	A				VIA VIACCIA	SAP		400	/		/	Orologio Astronomico	1.152,00	€ 0,160	€ 184,32	€ 0,153357	€ 176,67
PROVINCIAL	NN	1	B				VIA VIACCIA	SAP		400	/		/	Orologio Astronomico	1.152,00	€ 0,160	€ 184,32	€ 0,153357	€ 176,67
PROVINCIAL	NN	1	C				VIA VIACCIA	SAP		400	/		/	Orologio Astronomico	1.152,00	€ 0,160	€ 184,32	€ 0,153357	€ 176,67
PROVINCIAL	NN	1	D				VIA VIACCIA	SAP		400	/		/	Orologio Astronomico	1.152,00	€ 0,160	€ 184,32	€ 0,153357	€ 176,67
PROVINCIAL	NN	1	E				VIA VIACCIA	SAP		400	/		/	Orologio Astronomico	1.152,00	€ 0,160	€ 184,32	€ 0,153357	€ 176,67
PROVINCIAL	NN	1	F				VIA VIACCIA	SAP		400	/		/	Orologio Astronomico	1.152,00	€ 0,160	€ 184,32	€ 0,153357	€ 176,67
PROVINCIAL	NN	1	G				VIA VIACCIA	SAP		400	/		/	Orologio Astronomico	1.152,00	€ 0,160	€ 184,32	€ 0,153357	€ 176,67
PROVINCIAL	NN	1	H				VIA VIACCIA	SAP		400	/		/	Orologio Astronomico	1.152,00	€ 0,160	€ 184,32	€ 0,153357	€ 176,67
QE153	153-001	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-002	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-003	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-004	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-005	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-006	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE153	153-007	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-008	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-009	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-010	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-011	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-012	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-013	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-014	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orolog					

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE NON CENSITI IN GARA																Rev. Prezzi 2021			
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																Energia / KWh CET	€ 0,048581		
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821		
Posizionamento																TOTALE COSTO ENERGIA 2021	€ 0,153357		
Quadro elettrico	Denominaz ione palo/appar ecchio	Numero armature	PROGRESSIVO PL	Interdistan za media [m]	Classificazi one stradale	Altezza installazio ne [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegniment o	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€] Sel
QE153	153-045	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-046	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-047	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-048	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-049	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-050	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-051	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-052	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-053	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-054	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-055	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-056	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-057	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-058	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
QE153	153-059	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	SAP		70	/		/	Orologio Astronomico	217,00	€ 0,160	€ 34,72	€ 0,153357	€ 33,28
O RINOMINA	154-001	1	0				VIA DEL PIANO ALL'ISOLA	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
O RINOMINA	154-002	1	0				VIA DEL PIANO ALL'ISOLA	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
O RINOMINA	154-003	1	0				VIA DEL PIANO ALL'ISOLA	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE088_02	10088-001	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-002	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-023	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-024	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-025	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-026	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-027	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-028	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-029	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-030	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-031	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-032	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-033	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-034	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-035	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-037	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-038	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-039	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-040	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-041	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-043	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	10088-044	1	0				VIA PIOVOLA	LED		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE088_02	1																		

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE NON CENSITI IN GARA																	Rev. Prezzi 2021		
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)																	Energia / KWh CET	€ 0,048581	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180																	Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821	
Posizionamento																	TOTALE COSTO ENERGIA 2021	€ 0,153357	
Quadro elettrico	Denominaz ione palo/appar ecchio	Numero armature	PROGRESSIVO PL	Interdistan za media [m]	Classificazi one stradale	Altezza installazio ne [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegniment o	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€] Sel
QE083	083-NW	1	A				VIA FRANCESCO PETRARCA	led		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE083	083-NW	1	B				VIA FRANCESCO PETRARCA	led		20	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE083	083-NW	1	A				VIA FRANCESCO PETRARCA	led		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE083	083-NW	1	B				VIA FRANCESCO PETRARCA	led		20	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE003_1	9003-001	1	A				VIALE CESARE BATTISTI	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE003_1	9003-001	1	B				VIALE CESARE BATTISTI	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE003_1	9003-002	1	A				VIALE CESARE BATTISTI	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE003_1	9003-002	1	B				VIALE CESARE BATTISTI	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE003_1	9003-003	1	A				VIALE CESARE BATTISTI	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE003_1	9003-003	1	B				VIALE CESARE BATTISTI	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE003_1	9003-005	1	A				VIALE CESARE BATTISTI	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE003_1	9003-005	1	B				VIALE CESARE BATTISTI	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE004	004-180	1	0				PIAZZA ORESTE RISTORI	SAP		100	/		/	Orologio Astronomico	211,00	€ 0,160	€ 33,76	€ 0,153357	€ 32,36
QE004	004-181	1	0				PIAZZA ORESTE RISTORI	SAP		100	/		/	Orologio Astronomico	211,00	€ 0,160	€ 33,76	€ 0,153357	€ 32,36
QE083	083-NEW	1	0				VIA BISARNELLA	led		70	/		/	Orologio Astronomico	182,00	€ 0,160	€ 29,12	€ 0,153357	€ 27,91
QE101	101-80	1	A				PARCHEGGIO BISARNELLA	led		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE101	101-80	1	B				PARCHEGGIO BISARNELLA	led		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE101	101-80	1	C				PARCHEGGIO BISARNELLA	led		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE099	099-NW	1	A				VIA DELLA REPUBBLICA	led		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE099	099-NW	1	B				VIA DELLA REPUBBLICA	led		20	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE099	099-NW	1	A				VIA DELLA REPUBBLICA	led		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE099	099-NW	1	B				VIA DELLA REPUBBLICA	led		20	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE033	033-195	1	0				VIA SAN CARLO	SAP		150	/		/	Orologio Astronomico	441,00	€ 0,160	€ 70,56	€ 0,153357	€ 67,63
QE153	153-060	1	A				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	led		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE153	153-060	1	B				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	led		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE029	029-080	1	A				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	LED		40	/		/	Orologio Astronomico	117,00	€ 0,160	€ 18,72	€ 0,153357	€ 17,94
QE029	029-080	1	B				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	LED		20	/		/	Orologio Astronomico	78,00	€ 0,160	€ 12,48	€ 0,153357	€ 11,96
QE153	153-061	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	led		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE153	153-061	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	led		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE153	153-062	1	0				VIA TOSCO ROMAGNOLA SUD - SS67	led		113	/		/	Orologio Astronomico	293,00	€ 0,160	€ 46,88	€ 0,153357	€ 44,93
QE084	084-080	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-081	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-082	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-083	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-084	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-085	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-086	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-087	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-088	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-089	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3	/		/	Orologio Astronomico	3,00	€ 0,160	€ 0,48	€ 0,153357	€ 0,46
QE084	084-090	1	0				PASSERELLA PEDONALE SULL'ARNO	LED		3									

DETTAGLIO ECONOMICO - SEL - Consumo IP N° PUNTI LUCE NON CENSITI IN GARA															Rev. Prezzi 2021				
AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)															Energia / KWh CET	€ 0,048581			
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180															Oneri agg. + accise / KWh	€ 0,099821			
Posizionamento															TOTALE COSTO ENERGIA 2021	€ 0,153357			
Quadro elettrico	Denominaz ione palo/appar ecchio	Numero armature	PROGRESSIVO PL	Interdistan za media [m]	Classificazi one stradale	Altezza installazio ne [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Modello lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Potenza ausiliari [W]	Potenza unitaria lampada Modulata [W]	Consumo Annuale a base di gara [kWh]	Sistema di accensione/spegniment o	Consumo Annuale Offerto [kWh]	Tariffa elettrica standard [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica Offerto [€]	Tariffa elettrica 2021 [€/kWh]	Canone Annuale di Fornitura Elettrica 2021 [€] Sel
QE076	076-NPL 025	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE076	076-NPL 026	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE076	076-NPL 027	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE076	076-NPL 028	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE076	076-NPL 029	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE076	076-NPL 030	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 018	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 019	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 020	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 021	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 022	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 023	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 024	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 025	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 026	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 027	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 028	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 029	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 030	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 031	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 032	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 033	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 034	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 035	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 036	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 037	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 038	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 039	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE002	002-NPL 040	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 001	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 002	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 003	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 004	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 005	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 006	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 007	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 008	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 009	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QE104	104-NPL 010	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		21	/		/	Orologio Astronomico	88,20		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 13,53
QN002	N02-NPL 001	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		155	/		/	Orologio Astronomico	648,90		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 99,51
QN002	N02-NPL 002	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		155	/		/	Orologio Astronomico	648,90		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 99,51
QN002	N02-NPL 003	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		155	/		/	Orologio Astronomico	648,90		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 99,51
QN002	N02-NPL 004	1	0				PARCO DI SERRAVALLE	LED		155	/		/	Orologio Astronomico	648,90		NUOVO PL-2021	€ 0,153357	€ 99,51
QN002	N02-NPL 005																		

CALCOLO DEL COEFFICIENTE PER LA REVISIONE PREZZI ANNUA - SERVIZIO MANUTENZIONE ELETTRICA IMPIANTI PUBBLICA ILLUMINAZIONE (SMEL)							
2020	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2020 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2020 Ibi	REV. PREZZI 2020 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2020
	TOS18 RU.M11.001.002	TOS20 RU.M11.001.002	KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650	€ 29,651600	0,777532065	96,80	104,4	0,269628099	1,047160165
2021	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2021 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2021 Ibi	REV. PREZZI 2021 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021
	TOS18 RU.M11.001.002	TOS21 RU.M11.001.002	KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650	€ 29,651600	0,777532065	96,80	105,3	0,271952479	1,049484545
2022	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2022 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2022 Ibi	REV. PREZZI 2022 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2022
	TOS18 RU.M11.001.002		KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650		0	96,80		0	0
2023	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2023 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2023 Ibi	REV. PREZZI 2023 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2023
	TOS18 RU.M11.001.002		KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650		0	96,80		0	0
2024	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2024 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2024 Ibi	REV. PREZZI 2024 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2024
	TOS18 RU.M11.001.002		KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650		0	96,80		0	0
2025	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2025 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2025 Ibi	REV. PREZZI 2025 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2025
	TOS18 RU.M11.001.002		KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650		0	96,80		0	0
2026	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2026 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2026 Ibi	REV. PREZZI 2026 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2026
	TOS18 RU.M11.001.002		KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650		0	96,80		0	0
2027	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2027 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2027 Ibi	REV. PREZZI 2027 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2027
	TOS18 RU.M11.001.002		KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650		0	96,80		0	0
2028	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2028 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2028 Ibi	REV. PREZZI 2028 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2028
	TOS18 RU.M11.001.002		KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650		0	96,80		0	0
2029	PREZZO ORARIO GARA IA0	PREZZO ORARIO 2029 Iai	REV. PREZZI 2020 75% di KA	RIF. PREZZI GARA IB0	RIF. PREZZI 2029 Ibi	REV. PREZZI 2029 25% di KB	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2029
	TOS18 RU.M11.001.002		KA=Iai/IA0	IB0	Ibi	KB=Ibi/IB0	KA+KB
	€ 28,601650		0	96,80		0	0

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q001	Q01-001	1	Testapalo	35,00	8,5	Piazza della Vittoria	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Testapalo	35,00	8,5	Piazza della Vittoria	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Testapalo	35,00	8,5	Piazza della Vittoria	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001	Q01-002	1	Testapalo	35,00	8,5	Piazza della Vittoria	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Testapalo	35,00	8,5	Piazza della Vittoria	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Testapalo	35,00	8,5	Piazza della Vittoria	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Faro	35,00	8,5	Piazza della Vittoria	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Faro	35,00	8,5	Piazza della Vittoria	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001	Q01-003	1	Faro	35,00	30	Piazza della Vittoria	HQI	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Faro	35,00	30	Piazza della Vittoria	HQI	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Faro	35,00	30	Piazza della Vittoria	HQI	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Faro	35,00	30	Piazza della Vittoria	HQI	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001	Q01-004	1	Faro	35,00	30	Piazza della Vittoria	HQI	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Faro	35,00	30	Piazza della Vittoria	HQI	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Faro	35,00	30	Piazza della Vittoria	HQI	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Faro	35,00	30	Piazza della Vittoria	HQI	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q001		1	Faro	35,00	30	Piazza della Vittoria	HQI	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-001	1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002		1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002		1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002		1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002		1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-002	1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002		1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002		1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002		1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002		1	Arredo urbano_0	25,00	5	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-003	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-004	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-005	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-006	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-007	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-008	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-009	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-010	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-011	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-012	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-013	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-014	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-015	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-016	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-017	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-018	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-019	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-020	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-021	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-022	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-023	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-024	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-025	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-026	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-027	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-028	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-029	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-030	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-031	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-032	1	Globo a sospensione	5,00	3	Piazza Farinata degli Uberti	FLC	22	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-033	1	Faro	9,00	30	Piazza Farinata degli Uberti	SON	250	10,41	10,31	1,04	

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q002	Q02-048	1	Faro	15,00	9	via Leonardo da Vinci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-049	1	Arredo urbano_globo cut off	20,00	4,5	via Cavour	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-050	1	Arredo urbano_globo cut off	20,00	4,5	via Cavour	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-051	1	Arredo urbano_globo cut off	20,00	4,5	via Cavour	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-052	1	Arredo urbano_globo cut off	20,00	4,5	via Cavour	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-053	1	Faro	20,00	4,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-054	1	Faro	20,00	4,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-055	1	Arredo urbano_TRILUX	10,00	5	via G. del Papa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-056	1	Arredo urbano_TRILUX	10,00	5	via G. del Papa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-057	1	Arredo urbano_TRILUX	10,00	5	via G. del Papa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-058	1	Arredo urbano_TRILUX	10,00	5	via G. del Papa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-059	1	Arredo urbano_TRILUX	10,00	5	via G. del Papa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-060	1	Arredo urbano_TRILUX	10,00	5	via G. del Papa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-061	1	Arredo urbano_TRILUX	10,00	5	via G. del Papa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-062	1	Arredo urbano_TRILUX	10,00	5	via G. del Papa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-063	1	Faro	20,00	9	via G. del Papa	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-064	1	Faro	20,00	9	via G. del Papa	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-065	1	Faro	20,00	9	via della Noce	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-066	1	Faro	20,00	9	via della Noce	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-067	1	Faro	20,00	9	via della Noce	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-068	1	Faro	20,00	9	via della Noce	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-069	1	Faro	20,00	9	via Spartaco Lavagnini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-070	1	Faro	20,00	9	via Spartaco Lavagnini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-071	1	Faro	20,00	9	via Spartaco Lavagnini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-072	1	Arredo urbano_TRILUX	16,00	5	via Spartaco Lavagnini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-073	1	Arredo urbano_TRILUX	8,00	5	canto degli Zorfanelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-074	1	Faro	8,00	9	canto degli Zorfanelli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-075	1	Arredo urbano_TRILUX	8,00	5	canto degli Zorfanelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-076	1	Arredo urbano_TRILUX	12,00	5	canto Guelfo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-077	1	Arredo urbano_TRILUX	12,00	5	canto Guelfo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-078	1	Arredo urbano_TRILUX	7,00	5	canto Ghibellino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-079	1	Arredo urbano_TRILUX	7,00	5	canto Ghibellino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-080	1	Arredo urbano_TRILUX	7,00	5	canto Ghibellino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-081	1	Arredo urbano_TRILUX	15,00	5	canto Pretorio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-082	1	Arredo urbano_TRILUX	15,00	5	canto Pretorio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q002	Q02-083	1	Faro	5,00	9	canto Pretorio	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-001	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-002	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-003	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-004	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-005	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-006	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-007	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-008	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-009	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-010	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-011	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-012	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-013	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-014	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-015	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-016	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-017	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-018	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-019	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-020	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-021	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41			

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q003	Q03-032	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-033	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-034	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-035	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-036	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-037	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-038	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-039	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-040	1	Faro	20,00	12	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003		1	Faro	20,00	12	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003		1	Faro	20,00	12	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003		1	Faro	20,00	12	Piazza Guido Guerra	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-041	1	Testapalo	20,00	8,5	Piazza Guido Guerra	LED	90	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-042	1	Testapalo	20,00	8,5	Piazza Guido Guerra	LED	90	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003		1	Testapalo	20,00	4,5	Piazza Guido Guerra	LED	84	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-043	1	Testapalo	20,00	8,5	Piazza Guido Guerra	LED	90	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003		1	Testapalo	20,00	8,5	Piazza Guido Guerra	LED	90	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-044	1	Testapalo	20,00	8,5	Piazza Guido Guerra	LED	90	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003		1	Testapalo	20,00	8,5	Piazza Guido Guerra	LED	90	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-045	1	Testapalo	20,00	8,5	Piazza Guido Guerra	LED	90	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003		1	Testapalo	20,00	8,5	Piazza Guido Guerra	LED	90	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-046	1	Testapalo	20,00	8,5	Piazza Guido Guerra	LED	90	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003		1	Testapalo	20,00	4,5	Piazza Guido Guerra	LED	84	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-047	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-048	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-049	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-050	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-051	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-052	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-053	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-054	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-055	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-056	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-057	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-058	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-059	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-060	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-061	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-062	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-063	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-064	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-065	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-066	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-067	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-068	1	Testapalo	20,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-069	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-070	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-071	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-072	1	Testapalo	30,00	8,5	Piazza Gamucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-073	1	Testapalo	30,00	8,5	Piazza Gamucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-074	1	Testapalo	30,00	8,5	Piazza Gamucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-075	1	Testapalo	30,00	8,5	Piazza Gamucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-076	1	Testapalo	30,00	8,5	Piazza Gamucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-077	1	Testapalo	30,00	8,5	Piazza Gamucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-078	1	Arredo urbano_1	30,00	4,5	Piazza Gamucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-079	1	Arredo urbano_1	30,00	4,5	Piazza Gamucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-080	1	Testapalo	30,00	8,5	via Giuseppe Mazzini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-081	1	Testapalo	30,00	8,5	via Giuseppe Mazzini	SON	150				

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q003	Q03-091	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-092	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-093	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-094	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-095	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-096	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-097	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-098	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-099	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-100	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-101	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-102	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-103	1	Arredo urbano_1	15,00	4,5	viale Cesare Battisti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q003	Q03-104	1	Testapalo	20,00	8,5	viale Francesco Petrarca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-001	1	Testapalo	30,00	8,5	piazza Oreste Ristori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-002	1	Testapalo	30,00	8,5	piazza Oreste Ristori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-003	1	Testapalo	30,00	8,5	piazza Oreste Ristori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-004	1	Testapalo	30,00	8,5	piazza Oreste Ristori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-005	1	Testapalo	30,00	8,5	piazza Oreste Ristori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-006	1	Testapalo	30,00	8,5	piazza Oreste Ristori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-007	1	Testapalo	30,00	8,5	piazza Oreste Ristori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-008	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-009	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-010	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-011	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-012	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-013	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-014	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-015	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-016	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-017	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-018	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-019	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-020	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-021	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-022	1	Arredo urbano_3	30,00	6	piazza Oreste Ristori	SON	100	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-023	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-024	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-025	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-026	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-027	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-028	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-029	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-030	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-031	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-032	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-033	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-034	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-035	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-036	1	Sbraccio	30,00	8,5	Lungarno Dante Alighieri	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-037	1	Testapalo	30,00	8,5	via dei Navicelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-038	1	Testapalo	30,00	8,5	via dei Navicelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-039	1	Testapalo	30,00	8,5	via Molin del Sale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-040	1	Testapalo	30,00	8,5	via Molin del Sale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-041	1	Testapalo	30,00	8,5	via Rozzalupi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-042	1	Testapalo	30,00	8,5	via Rozzalupi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-043	1	Testapalo	30,00	8,5</							

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q004	Q04-053	1	Testapalo	30,00	8,5	via delle Chiassatelle	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-054	1	Testapalo	30,00	8,5	via delle Chiassatelle	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-055	1	Testapalo	30,00	8,5	via delle Chiassatelle	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-056	1	Faro	30,00	8,5	via delle Chiassatelle	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-057	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-058	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-059	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-060	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-061	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-062	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-063	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-064	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-065	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-066	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-067	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-068	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-069	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-070	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-071	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-072	1	Sbraccio	35,00	8,5	Piazza Giacomo Matteotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-073	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-074	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-075	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-076	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-077	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-078	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-079	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-080	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-081	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-082	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-083	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-084	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-085	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-086	1	Arredo urbano_2	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-087	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-088	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-089	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-090	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-091	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-092	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-093	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-094	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-095	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-096	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-097	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-098	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-099	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-100	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-101	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-102	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-103	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-104	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-105	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-106	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-107	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-108	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q004	Q04-109	1	Arredo urbano_28	15,00	6	Piazza Giacomo Matteotti	LED	36	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q005	Q05-011	1	Testapalo	35,00	8,5	via della Presanella	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-012	1	Testapalo	35,00	8,5	via della Marmolada	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-013	1	Testapalo	35,00	8,5	via della Marmolada	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-014	1	Testapalo	35,00	8,5	via della Marmolada	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-015	1	Testapalo	35,00	8,5	via della Marmolada	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-016	1	Testapalo	35,00	8,5	via della Marmolada	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-017	1	Arredo urbano_14	35,00	8,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-018	1	Arredo urbano_14	35,00	8,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-019	1	Arredo urbano_2	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-020	1	Arredo urbano_2	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-021	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-022	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-023	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-024	1	Arredo urbano_2	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-025	1	Arredo urbano_2	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-026	1	Arredo urbano_2	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-027	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-028	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-029	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-030	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-031	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-032	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-033	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-034	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-035	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-036	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-037	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-038	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-039	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-040	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-041	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-042	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-043	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-044	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-045	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-046	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-047	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-048	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-049	1	Arredo urbano_4	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-050	1	Arredo urbano_2	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-051	1	Arredo urbano_2	12,00	4,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-052	1	Arredo urbano_14	30,00	9,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-053	1	Arredo urbano_14	30,00	9,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-054	1	Arredo urbano_14	30,00	9,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-055	1	Arredo urbano_14	30,00	9,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q005	Q05-056	1	Arredo urbano_14	30,00	9,5	Giardino Pozzale	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-001	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-002	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-003	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-004	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-005	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-006	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-007	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-008	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-009	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q006	Q06-010	1	Testapalo	40,00	9	via Arnovecchio	SON	150	10,41			

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q008	Q08-003	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bassa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-004	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bassa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-005	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bassa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-006	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bassa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-007	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Prestini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-008	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Prestini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-009	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Prestini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-010	1	Testapalo	35,00	11	via Prestini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-011	1	Testapalo	35,00	11	via Prestini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-012	1	Testapalo	35,00	11	via Prestini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-013	1	Testapalo	35,00	11	via Prestini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-014	1	Testapalo	35,00	11	via Prestini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-015	1	Testapalo	35,00	11	via Prestini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-016	1	Testapalo	35,00	11	via Prestini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-017	1	Testapalo	35,00	11	via Prestini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-018	1	Testapalo	35,00	11	via Martini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-019	1	Testapalo	35,00	11	via Martini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-020	1	Sbraccio	38,00	8,5	via Ligabue	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-021	1	Sbraccio	38,00	8,5	via Ligabue	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-022	1	Sbraccio	38,00	8,5	via Ligabue	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-023	1	Testapalo	30,00	8,5	via Maggini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-024	1	Testapalo	30,00	8,5	via Maggini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-025	1	Testapalo	30,00	8,5	via Maggini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-026	1	Testapalo	30,00	8,5	via Maggini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-027	1	Testapalo	30,00	8,5	via Maggini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-028	1	Testapalo	30,00	8,5	via Maggini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-029	1	Arredo urbano_globo cut off	15,00	4,5	via Maggini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-030	1	Arredo urbano_globo cut off	15,00	4,5	via Maggini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-031	1	Arredo urbano_globo cut off	15,00	4,5	via Maggini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q008	Q08-032	1	Arredo urbano_globo cut off	15,00	4,5	via Maggini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q009	Q09-001	1	Testapalo	-	9,5	via Bastia S.Fiora	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-001	1	Testapalo	35,00	8,5	via Romboli	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-002	1	Testapalo	35,00	8,5	via Romboli	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-003	1	Testapalo	35,00	8,5	via Romboli	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-004	1	Testapalo	35,00	8,5	via Romboli	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-005	1	Testapalo	35,00	8,5	via Romboli	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-006	1	Testapalo	35,00	8,5	via Romboli	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-007	1	Testapalo	35,00	8,5	via Romboli	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-008	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Masini	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-009	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Masini	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-010	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Masini	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-011	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-012	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-016	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-018	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-019	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-020	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-021	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-022	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-023	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-024	1	Testapalo	35,00	8,5	viale Petrarca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-025	1	Testapalo	35,00	8,5	via Berni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-026	1	Testapalo	35,00	8,5	via Berni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q010	Q10-027	1	Testap									

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q011	Q11-008	1	Faro	35,00	8,5	via Bisarnella	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	35,00	8,5	via Bisarnella	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	35,00	8,5	via Bisarnella	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-009	1	Faro	40,00	12	Piazza Gramsci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	40,00	12	Piazza Gramsci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-010	1	Faro	40,00	12	Piazza Gramsci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	40,00	12	Piazza Gramsci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-011	1	Faro	40,00	12	Piazza Gramsci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	40,00	12	Piazza Gramsci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-012	1	Faro	40,00	12	Piazza Gramsci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	40,00	12	Piazza Gramsci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-013	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Carducci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-014	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Carducci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-015	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Carducci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-016	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Carducci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-017	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Carducci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-018	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Carducci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-019	1	Faro	30,00	10	via Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-020	1	Faro	30,00	10	via Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-021	1	Faro	30,00	10	via Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-022	1	Faro	30,00	10	via Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-023	1	Faro	30,00	10	via Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-024	1	Faro	30,00	10	via Salvagnoli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-025	1	Faro	30,00	10	via Salvagnoli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-026	1	Faro	30,00	10	via Salvagnoli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-027	1	Faro	30,00	10	via Salvagnoli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-028	1	Faro	30,00	10	via Salvagnoli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-029	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-030	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-031	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-032	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-033	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-034	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-035	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-036	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-037	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-038	1	Faro	40,00	10	via Ridolfi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-039	1	Testapalo	25,00	11	via Pievano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Testapalo	25,00	11	via Pievano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Testapalo	25,00	11	via Pievano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-040	1	Testapalo	25,00	11	via Pievano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Testapalo	25,00	11	via Pievano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-041	1	Testapalo	25,00	11	via Pievano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Testapalo	25,00	11	via Pievano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-042	1	Testapalo	25,00	11	via Pievano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Testapalo	25,00	11	via Pievano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-043	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bardini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Testapalo	35,00	8,5	via Bardini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-044	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bardini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-045	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bardini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-046	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bardini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-047	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bardini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-048	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bardini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-049	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bardini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Testapalo	35,00	8,5	via Bardini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-050	1	Testapalo	25,00	8,5	Parccheggio vicino Parco Mariambini	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-051	1	Testapalo	25,00	8,5	Parccheggio vicino Parco Mariambini	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-052	1	Testapalo	25,00	8,5	Parccheggio vicino Parco Mariambini	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Testapalo	25,00	8,5	Parccheggio vicino Parco Mariambini	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q011	Q11-060	1	Testapalo	25,00	8,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-061	1	Testapalo	25,00	8,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-062	1	Testapalo	25,00	8,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-063	1	Arredo urbano_21	25,00	4,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-064	1	Arredo urbano_21	25,00	4,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-065	1	Arredo urbano_21	25,00	4,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-066	1	Arredo urbano_21	25,00	4,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-067	1	Arredo urbano_21	25,00	4,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-068	1	Arredo urbano_21	25,00	4,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-069	1	Arredo urbano_21	25,00	4,5	Parco Mariambini	LED	50	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-070	1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-071	1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-072	1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-073	1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-074	1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011		1	Faro	25,00	6	Parco Mariambini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-075	1	Arredo urbano_globo	15,00	4,5	Parco Mariambini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q011	Q11-076	1	Arredo urbano_globo	15,00	4,5	Parco Mariambini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-001	1	Testapalo	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-002	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	7	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-003	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-004	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-005	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	7	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-006	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-007	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	7	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-008	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-009	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-010	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-011	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-012	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-013	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-014	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-015	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-016	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-017	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	7	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-018	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-019	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	7	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-020	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-021	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	7	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-022	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-023	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_2									

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q012	Q12-032	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	7	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-033	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-034	1	Arredo urbano_26	20,00	11	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012		1	Arredo urbano_26	20,00	7	viale Giovanni Boccaccio	HQI	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-035	1	Testapalo	30,00	8,5	via Tino da Camaino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-036	1	Testapalo	30,00	8,5	via Tino da Camaino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-037	1	Testapalo	30,00	8,5	via Tino da Camaino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q012	Q12-038	1	Testapalo	30,00	8,5	via Tino da Camaino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-001	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Boito	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-002	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Boito	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-003	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Boito	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-004	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Boito	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-005	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Scarlatti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-006	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Scarlatti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-007	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Scarlatti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-008	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Scarlatti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-009	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Cimarosa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-010	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Cimarosa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-011	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Cimarosa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-012	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	piazza Paisiello	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-013	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	piazza Paisiello	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Vivaldi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Vivaldi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-016	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Vivaldi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Vivaldi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-018	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-019	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-020	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-021	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-022	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-023	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-024	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-025	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-026	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-027	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-028	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Bellini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-029	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Umberto Giordano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-030	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Umberto Giordano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-031	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Umberto Giordano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-032	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Mercadante	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-033	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Mercadante	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-034	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Mercadante	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-035	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Mercadante	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-036	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Mercadante	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-037	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Mercadante	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-038	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Mercadante	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-039	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-040	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-041	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-042	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-043	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-044	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-045	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-046	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-047	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-048	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XI Febbraio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-049	1	Sbraccio	35,00								

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q013	Q13-059	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Fucini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-060	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Fucini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-061	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Fucini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-062	1	Sbraccio	30,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-063	1	Sbraccio	30,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-064	1	Sbraccio	30,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-065	1	Sbraccio	30,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-066	1	Sbraccio	30,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-067	1	Sbraccio	30,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-068	1	Sbraccio	30,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-069	1	Sbraccio	30,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-070	1	Sbraccio	30,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-071	1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013		1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-072	1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013		1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-073	1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013		1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-074	1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013		1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-075	1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013		1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-076	1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013		1	Sbraccio	35,00	8,5	piazza Toscanini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-077	1	Arredo urbano_globo cut off	20,00	4,5	piazza Toscanini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q013	Q13-078	1	Arredo urbano_globo cut off	20,00	4,5	piazza Toscanini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-001	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-002	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-003	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-004	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-005	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-006	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-007	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-008	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-009	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-010	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-011	1	Testapalo	35,00	7	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014		1	Testapalo	35,00	7	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-012	1	Testapalo	35,00	7	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014		1	Testapalo	35,00	7	via Bonistallo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Niccolò Copernico	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Niccolò Copernico	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Niccolò Copernico	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-016	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Niccolò Copernico	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Niccolò Copernico	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-018	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Niccolò Copernico	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014		1	Faro su palo	35,00	8,5	via Niccolò Copernico	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-019	1	Testapalo	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-020	1	Testapalo	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-021	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-022	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-023	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-024	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-025	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-026	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-027	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-028	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-029	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Evangelista Torricelli	SON	150	10,			

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q014	Q14-039	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Viviani	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-040	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Amedeo Avogadro	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-041	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Amedeo Avogadro	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-042	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Amedeo Avogadro	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-043	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Amedeo Avogadro	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-044	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-045	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-046	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-047	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-048	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-049	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-050	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-051	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-052	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-053	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Alessandro Volta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-054	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Luigi Galvani	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-055	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Luigi Galvani	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-056	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Luigi Galvani	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-057	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Luigi Galvani	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-058	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Pietro e Maria Curie	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-059	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Pietro e Maria Curie	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-060	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Pietro e Maria Curie	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-061	1	Arredo urbano_globo no cut off	35,00	4	via Albert Einstein	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-062	1	Arredo urbano_globo no cut off	35,00	4	via Albert Einstein	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-063	1	Arredo urbano_globo no cut off	35,00	4	via Albert Einstein	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-064	1	Arredo urbano_globo no cut off	35,00	4	via Albert Einstein	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-065	1	Arredo urbano_globo no cut off	35,00	4	via Albert Einstein	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-066	1	Arredo urbano_globo no cut off	35,00	4	via Albert Einstein	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-067	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Albert Einstein	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-068	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Albert Einstein	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-069	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Albert Einstein	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-070	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Albert Einstein	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-071	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Albert Einstein	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q014	Q14-072	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Albert Einstein	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-001	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-002	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-003	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-004	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-005	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015		1	Faro su palo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-006	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-007	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-008	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-009	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-010	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-011	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-012	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-013	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-014	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-015	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-016	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-017	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-018	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-019	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-020	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-021	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-022	1	Testapalo	35,00	8,5	via Salaiaiola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q015	Q15-033	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Convento	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-034	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Vittorio Bottego	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-035	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Vittorio Bottego	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-036	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Vittorio Bottego	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-037	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Vittorio Bottego	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-038	1	Testapalo	30,00	8,5	via Galileo Ferraris	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-039	1	Testapalo	30,00	8,5	via Galileo Ferraris	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-040	1	Testapalo	35,00	8,5	via Marco Polo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-041	1	Testapalo	35,00	8,5	via Marco Polo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-042	1	Testapalo	35,00	8,5	via Marco Polo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-043	1	Testapalo	35,00	8,5	via Antonio Pigafetta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-044	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Antonio Pigafetta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-045	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Antonio Pigafetta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-046	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Antonio Pigafetta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q015	Q15-047	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Antonio Pigafetta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-001	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-002	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-003	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-004	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-005	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-006	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-007	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-008	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-009	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-010	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-011	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-012	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-016	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016		1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016		1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-018	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016		1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-019	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Filippo Brunelleschi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-020	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Baccio da Montelupo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-021	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Baccio da Montelupo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-022	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Baccio da Montelupo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-023	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Baccio da Montelupo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-024	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Baccio da Montelupo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-025	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Baccio da Montelupo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-026	1	Arredo urbano_globo cut off	35,00	4,5	via Baccio da Montelupo	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-027	1	Arredo urbano_globo cut off	35,00	4,5	via Baccio da Montelupo	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-028	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni Duprè	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-029	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni Duprè	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-030	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni Duprè	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-031	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni Duprè	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-032	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni Duprè	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-033	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni Duprè	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-034	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni Duprè	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-035	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tiziano Vecellio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-036	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tiziano Vecellio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-037	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tiziano Vecellio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-038	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giambologna	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-039	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giambologna	SON	150	10,41			

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q016	Q16-050	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni Fattori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-051	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni Fattori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-052	1	Testapalo	35,00	8,5	via Signorini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-053	1	Testapalo	35,00	8,5	via Signorini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-054	1	Testapalo	35,00	8,5	via Signorini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-055	1	Testapalo	35,00	8,5	via Signorini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-056	1	Testapalo	35,00	8,5	via Signorini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q016	Q16-057	1	Testapalo	35,00	8,5	via Signorini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-001	1	Arredo urbano_11	40,00	4,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-002	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-003	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-004	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-005	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-006	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-007	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-008	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-009	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-010	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-011	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-012	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-013	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-014	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-015	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-016	1	Arredo urbano_11	30,00	4,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-017	1	Arredo urbano_11	30,00	4,5	via Campania	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-018	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-019	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-020	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-021	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-022	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-023	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-024	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-025	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-026	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-027	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Monaco	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-028	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Basilicata	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-029	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Basilicata	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-030	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Basilicata	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-031	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Basilicata	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-032	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Basilicata	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-033	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Basilicata	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-034	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Basilicata	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-035	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-036	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-037	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-038	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-039	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-040	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-041	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-042	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-043	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-044	1	Testapalo	35,00	11	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017		1	Testapalo	35,00	11	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017		1	Faro su palo	35,00	11	via Serravalle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-045	1	Arredo urbano_12	35,00	4,5	Via Campania (giardini)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-046	1	Arredo urbano_12	35,00	4,5	Via Campania (giardini)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-047	1	Arredo urbano_12	35,00	4,5	Via Campania (giardini)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q017	Q17-048	1	Arredo urbano_12	35,00	4,5	Via Campania (giardini)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,8

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q018	Q18-006	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-007	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-008	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-009	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-010	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-011	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-012	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-013	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-014	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-015	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-016	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-017	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-018	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-019	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-020	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-021	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-022	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-023	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-024	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-025	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-026	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-027	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-028	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-029	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-030	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-031	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-032	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-033	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-034	1	Testapalo	35,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-035	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-036	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-037	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-038	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-039	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-040	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-041	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-042	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-043	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-044	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-045	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-046	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-047	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-048	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-049	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-050	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-051	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-052	1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018		1	Testapalo	30,00	11	via della Concordia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-053	1	Testapalo									

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q018	Q18-061	1	Testapalo	30,00	8,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-062	1	Testapalo	30,00	8,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-063	1	Testapalo	30,00	8,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-064	1	Testapalo	30,00	8,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-065	1	Testapalo	30,00	8,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-066	1	Testapalo	30,00	8,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-067	1	Testapalo	30,00	8,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-068	1	Testapalo	30,00	8,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-069	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-070	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-071	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-072	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Piero Gobetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-073	1	Testapalo	30,00	8,5	via Rinaldo Cioni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-074	1	Testapalo	30,00	8,5	via Rinaldo Cioni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-075	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-076	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-077	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-078	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-079	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-080	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-081	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-082	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-083	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-084	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-085	1	Testapalo	30,00	8,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-086	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-087	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-088	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q018	Q18-089	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Dino Caponi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-001	1	Sbraccio	30,00	8,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-002	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-003	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-004	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-005	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-006	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-007	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-008	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-009	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-010	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-011	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-012	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-013	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-014	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-015	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-016	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-017	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-018	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-019	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-020	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-021	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-022	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-023	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-024	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-025	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	3,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-026	1	Sbraccio	30,00	8,5	viale IV Novembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-027	1	Faro	30,00	11	via Mario Fabiani	SON					

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q019		1	Faro	30,00	11	via Mario Fabiani	SON	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019		1	Faro	30,00	11	via Mario Fabiani	SON	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019		1	Faro	30,00	11	via Mario Fabiani	SON	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-034	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-035	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-036	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-037	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-038	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-039	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-040	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-041	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-042	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-043	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-044	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-045	1	Faro a parete	2,50	3	Sottopasso via Capuccini	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-046	1	Faro	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019		1	Faro	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019		1	Faro	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	400	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-047	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-048	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-049	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-050	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-051	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-052	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-053	1	Testapalo	30,00	9	via Cantini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-054	1	Testapalo	30,00	9	via Cantini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-055	1	Testapalo	30,00	9	via Cantini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-056	1	Testapalo	30,00	9	via Cantini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-057	1	Testapalo	30,00	9	via Cantini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-058	1	Testapalo	30,00	9	via Cantini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-059	1	Testapalo	30,00	9	via Cantini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-060	1	Testapalo	30,00	9	via Cantini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-061	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-062	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-063	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-064	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-065	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-066	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-067	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-068	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-069	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-070	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-071	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-072	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-073	1	Arredo urbano_globo no cut off	30,00	4,5	via Cantini	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-074	1	Testapalo	30,00	9	via Cantini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-075	1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019		1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019		1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-076	1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019		1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-077	1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-078	1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-079	1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-080	1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q019	Q19-081	1	Sbraccio	30,00	9	via Cantini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q020	Q20-001	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q020	Q20-002	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q020	Q20-012	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q020	Q20-013	1	Testapalo	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q020		1	Faro	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q020	Q20-014	1	Faro	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q020		1	Faro	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q020		1	Faro	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q020		1	Faro	35,00	11	via dei Cappuccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-001	1	Testapalo	40,00	10	via Jacopo Carrucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-002	1	Testapalo	40,00	10	via Jacopo Carrucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-003	1	Testapalo	40,00	10	via Jacopo Carrucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-004	1	Testapalo	40,00	10	via Jacopo Carrucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-005	1	Testapalo	40,00	10	via Jacopo Carrucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-006	1	Testapalo	40,00	10	via Jacopo Carrucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-007	1	Testapalo	40,00	10	via Jacopo Carrucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-008	1	Faro	15,00	10	via Jacopo Carrucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-009	1	Faro	15,00	10	via Jacopo Carrucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-010	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Fanfulla Lari	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-011	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Fanfulla Lari	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-012	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Fanfulla Lari	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-013	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Fanfulla Lari	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-014	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Fanfulla Lari	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-015	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Fanfulla Lari	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-016	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Fanfulla Lari	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-018	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-019	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-020	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Rossini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-021	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Rossini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-022	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Rossini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-023	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Rossini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-024	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Rossini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-025	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Rossini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-026	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Puccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-027	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Puccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-028	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Puccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-029	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Puccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-030	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Puccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-031	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Puccini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-032	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-033	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-034	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-035	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-036	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-037	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-038	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-039	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-040	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-041	1	Testapalo	35,00	8,5	via Vanghetti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-042	1	Testapalo	35,00	8,5	via Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-043	1	Testapalo	35,00	8,5	via Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-044	1	Testapalo	35,00	8,5	via Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-045	1	Testapalo	35,00	8,5	via Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-046	1	Testapalo	35,00	8,5	via Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-047	1	Testapalo	35,00	8,5	via Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-048	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Busoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-049	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Busoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-050	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Busoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q021	Q21-051	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Busoni	SON	150	10,41	10,31		

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q022	Q22-010	1	Faro	25,00	10	via Carrucci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-011	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-012	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-013	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-014	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-015	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-016	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-017	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-018	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-019	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-020	1	Faro	25,00	9	via Fratelli Rosselli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-021	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-022	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-023	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-024	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-025	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-026	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-027	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-028	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-029	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-030	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-031	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-032	1	Faro	15,00	10	Piazza della Vittoria	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-033	1	Faro	15,00	10	via Tinto da Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-034	1	Faro	15,00	10	via Tinto da Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-035	1	Faro	15,00	10	via Tinto da Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-036	1	Faro	15,00	10	via Tinto da Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-037	1	Faro	15,00	10	via Tinto da Battifolle	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-038	1	Faro	15,00	9	via Ferrante	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-039	1	Faro	15,00	9	via Ferrante	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-040	1	Faro	15,00	9	via Ferrante	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-041	1	Faro	35,00	9	via Ferrante	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-042	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-043	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-044	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-045	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-046	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-047	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-048	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-049	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-050	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-051	1	Sbraccio	25,00	8,5	via XX Settembre	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-052	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-053	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-054	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-055	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-056	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-057	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-058	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-059	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-060	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-061	1	Testapalo	30,00	8,5	via De Amicis	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-062	1	Testapalo	35,00	8,5	via Amendola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-063	1	Testapalo	35,00	8,5	via Amendola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-064	1	Testapalo	35,00	8,5	via Amendola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-065	1	Testapalo	35,00	8,5	via Amendola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-066	1	Testapalo	35,00	8,5	via Amendola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q022	Q22-067	1	Testapalo	35,00	8,5	via Amendola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q024	Q24-003	1	Testapalo	40,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024		1	Testapalo	40,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-004	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-005	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-006	1	Testapalo	30,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024		1	Testapalo	30,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-007	1	Testapalo	30,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024		1	Testapalo	30,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-008	1	Testapalo	30,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024		1	Testapalo	30,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-009	1	Testapalo	30,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024		1	Testapalo	30,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-010	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024		1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-011	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-012	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024		1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-013	1	Testapalo	20,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-014	1	Testapalo	20,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-015	1	Testapalo	20,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-016	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-017	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-018	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q024	Q24-019	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio (civico 31-43)	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-001	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-002	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-003	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-004	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-005	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-006	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-007	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-008	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-009	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-010	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-011	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-012	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-013	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-014	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-015	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025		1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-016	1	Testapalo	35,00	11	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025	Q25-017	1	Faro	35,00	11	Rotonda via Lucchese angolo Castelluccio	SON	600	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025		1	Faro	35,00	11	Rotonda via Lucchese angolo Castelluccio	SON	600	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025		1	Faro	35,00	11	Rotonda via Lucchese angolo Castelluccio	SON	600	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025		1	Faro	35,00	11	Rotonda via Lucchese angolo Castelluccio	SON	600	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025		1	Faro	35,00	11	Rotonda via Lucchese angolo Castelluccio	SON	600	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q025		1	Faro	35,00	11	Rotonda via Lucchese angolo Castelluccio	SON	600	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-001	1	Testapalo	35,00	8,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-002	1	Testapalo	35,00	8,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-003	1	Testapalo	35,00	8,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-004	1	Arredo urbano_7	35,00	8,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-005	1	Testapalo	35,00	8,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-006	1	Testapalo	35,00	8,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-007	1	Testapalo	35,00	8,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-008	1	Testapalo	35,00	8,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-009	1	Testapalo	35,00	8,5	via Cavour	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q											

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q026	Q26-021	1	Faro	20,00	9	Piazza XXIV Luglio	LED	110	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-022	1	Faro	20,00	9	Piazza XXIV Luglio	LED	110	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-023	1	Faro	20,00	9	Piazza XXIV Luglio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-024	1	Faro	20,00	9	Piazza XXIV Luglio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-025	1	Faro	20,00	9	Piazza XXIV Luglio	LED	80	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-026	1	Faro	20,00	9	Piazza XXIV Luglio	LED	80	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-027	1	Faro	20,00	9	Piazza XXIV Luglio	LED	110	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-028	1	Faro	20,00	9	Largo della Resistenza	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-029	1	Faro	20,00	9	Largo della Resistenza	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-030	1	Testapalo	30,00	8,5	via delle Antiche Mura	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-031	1	Testapalo	30,00	8,5	via delle Antiche Mura	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-032	1	Testapalo	30,00	8,5	via delle Antiche Mura	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-033	1	Testapalo	30,00	8,5	via delle Antiche Mura	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-034	1	Sbraccio	30,00	8,5	via delle Antiche Mura	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-035	1	Sbraccio	30,00	8,5	via delle Antiche Mura	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-036	1	Arredo urbano_29	-	5	Piazza XXIV Luglio	LED	45	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-037	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-038	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-039	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-040	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-041	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-042	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-043	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-044	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-045	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-046	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-047	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-048	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-049	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-050	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-051	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-052	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-053	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-054	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-055	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-056	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-057	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-058	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-059	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-060	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-061	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-062	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-063	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-064	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-065	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-066	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-067	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-068	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-069	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-070	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-071	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-072	1	A terra	0,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	1,2	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-073	1	A terra	1,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	30	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-074	1	A terra	1,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	30	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-075	1	A terra	1,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	30	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-076	1	A terra	1,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	30	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-077	1	A terra	1,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	30	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-078	1	A terra	1,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	30	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-079	1	A terra	1,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	30	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q026	Q26-080	1	A terra	1,50	-	Piazza XXIV Luglio	LED	30	10,41	1		

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q027	Q27-006	1	Faro	25,00	8,5	via Chimenti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-007	1	Faro	25,00	8,5	via Chimenti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-008	1	Testapalo	25,00	8,5	via Chimenti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-009	1	Testapalo	25,00	8,5	via Chimenti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-010	1	Testapalo	25,00	8,5	via Chimenti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-011	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-012	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-013	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-014	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-015	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-016	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-017	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-018	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-019	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-020	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-021	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-022	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-023	1	Faro	30,00	8,5	via Chiarugi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-024	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-025	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-026	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-027	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-028	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-029	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-030	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-031	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-032	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-033	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-034	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-035	1	Faro	30,00	9	via degli Orti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-036	1	Faro	20,00	9	via delle Antiche Mura	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-037	1	Faro	20,00	9	via delle Antiche Mura	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-038	1	Faro	20,00	9	via delle Antiche Mura	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-039	1	Faro	10,00	7	via della Noce	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-040	1	Faro	10,00	9	via della Noce	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-041	1	Faro	20,00	9	via Lavagnini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-042	1	Faro	20,00	9	via Lavagnini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-043	1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-044	1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-045	1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027		1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027		1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-046	1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027		1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-047	1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027		1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027		1	Testapalo	25,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-048	1	Testapalo	40,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-049	1	Testapalo	40,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027		1	Testapalo	40,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027		1	Testapalo	40,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-050	1	Faro	35,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-051	1	Testapalo	35,00	8,5	via Pulidori	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-052	1	Faro	20,00	9	via delle Chiassatelle	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q027	Q27-053	1	Faro	20,00	9	via delle Chiassatelle	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q028	Q28-001	1	Testapalo	40,00	9	via della Chiesa di Martignana	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q028	Q28-002	1	Testapalo	40,00	9	via della Chiesa di Martignana	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q028	Q28-003	1	Sbraccio	40,00	9	via della Chiesa di Martignana	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q028	Q28-004	1	Faro a parete	40,00	9	via della Chiesa di Martignana	SON	150				

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q029	Q29-004	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Francesco Cilea	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-005	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-006	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-007	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-008	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-009	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-010	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-011	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-012	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-016	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-018	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-019	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-020	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-021	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-022	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-023	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-024	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-025	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-026	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-027	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-028	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-029	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-030	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-031	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-032	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-033	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-034	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-035	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-036	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-037	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-038	1	Sbraccio	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-039	1	Armatura a sospensione	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-040	1	Armatura a sospensione	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-041	1	Armatura a sospensione	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-042	1	Armatura a sospensione	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-043	1	Sbraccio	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-044	1	Armatura a sospensione	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-045	1	Sbraccio	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029	Q29-046	1	Faro	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029		1	Faro	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q029		1	Faro	35,00	8,5	via della Piovola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q030	Q30-001	1	Testapalo		8,5	via del Terrafino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-001	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-002	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-003	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-004	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-005	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-006	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-007	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-008	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-009	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-010	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-011	1	Testapalo	35,00	8,5	via						

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q031	Q31-022	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-023	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-024	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-025	1	Testapalo	45,00	8,5	via Salaiaiola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-026	1	Testapalo	45,00	8,5	via Salaiaiola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-027	1	Testapalo	45,00	8,5	via Salaiaiola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-028	1	Testapalo	45,00	8,5	via Salaiaiola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-029	1	Testapalo	45,00	8,5	via Salaiaiola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-030	1	Testapalo	45,00	8,5	via Salaiaiola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-031	1	Testapalo	45,00	8,5	via Salaiaiola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-032	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Terrafino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-033	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Terrafino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-034	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Terrafino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-035	1	Testapalo	50,00	8,5	via del Terrafino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-036	1	Testapalo	50,00	8,5	via del Terrafino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031		1	Faro su palo	50,00	8,5	via del Terrafino	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-037	1	Testapalo	50,00	8,5	via del Terrafino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031		1	Faro su palo	50,00	8,5	via del Terrafino	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-038	1	Testapalo	50,00	8,5	via del Terrafino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-039	1	Testapalo	50,00	8,5	via del Terrafino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031	Q31-040	1	Faro	50,00	11	via del Terrafino	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031		1	Faro	50,00	11	via del Terrafino	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q031		1	Faro	50,00	11	via del Terrafino	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-001	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-002	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-003	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-004	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-005	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-006	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-007	1	Arredo urbano_1	25,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-008	1	Arredo urbano_1	40,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-009	1	Arredo urbano_1	40,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-010	1	Faro	40,00	8,5	via di Corniola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032		1	Faro	40,00	8,5	via di Corniola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-011	1	Arredo urbano_1	40,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-012	1	Arredo urbano_1	40,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-013	1	Arredo urbano_1	40,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-014	1	Arredo urbano_1	40,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-015	1	Arredo urbano_1	40,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-016	1	Arredo urbano_1	40,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q032	Q32-017	1	Arredo urbano_1	40,00	4,5	via di Corniola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-001	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-002	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033		1	Faro su palo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-003	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033		1	Faro su palo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-004	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-005	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-006	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-007	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-008	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-009	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-010	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-011	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033		1	Faro	35,00	9	via di Cortenuova	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-012	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033		1	Faro	35,00	9	via di Cortenuova	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-013	1	Testapalo	35,00	9	via di Cortenuova	SON					

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q033	Q33-023	1	Testapalo	15,00	4,5	via Maestri del Lavoro	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-024	1	Testapalo	15,00	4,5	via Maestri del Lavoro	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-025	1	Testapalo	15,00	4,5	via Maestri del Lavoro	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-026	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-027	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-028	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-029	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-030	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-031	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-032	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-033	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-034	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-035	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-036	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-037	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-038	1	Testapalo	30,00	8,5	via Bertolaccini-Valentini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-039	1	Sbraccio a parete	35,00	8,5	via della chiesa di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-040	1	Sbraccio a parete	35,00	8,5	via della chiesa di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-041	1	Sbraccio a parete	35,00	8,5	via della chiesa di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-042	1	Sbraccio a parete	35,00	8,5	via della chiesa di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-043	1	Sbraccio a parete	35,00	8,5	via della chiesa di Cortenuova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-044	1	Sbraccio a parete	30,00	8,5	via del Ponte	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-045	1	Sbraccio a parete	30,00	8,5	via del Ponte	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-046	1	Sbraccio a parete	30,00	8,5	via del Ponte	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-047	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Ponte	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033		1	Faro su palo	30,00	8,5	via del Ponte	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-048	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Ponte	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-049	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Ponte	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-050	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Ponte	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-051	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Ponte	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-052	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Ponte	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-053	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Ponte	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033		1	Testapalo	30,00	8,5	via del Ponte	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-054	1	Testapalo	35,00	9	via della Tinaia dal 15 al 25	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-055	1	Sbraccio a parete	35,00	9	via della Tinaia dal 15 al 25	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-056	1	Testapalo	35,00	9	via della Tinaia dal 15 al 25	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-057	1	Testapalo	35,00	9	via della Tinaia dal 15 al 25	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-058	1	Testapalo	35,00	9	via della Tinaia dal 15 al 25	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-059	1	Testapalo	35,00	9	via della Tinaia dal 15 al 25	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-060	1	Testapalo	35,00	9	via della Tinaia dal 15 al 25	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-061	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Ars Nova	HQL	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-062	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Ars Nova	HQL	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-063	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Ars Nova	HQL	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-064	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Gesualdo da Venosa	HQL	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-065	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Gesualdo da Venosa	HQL	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-066	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Gesualdo da Venosa	HQL	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-067	1	Sbraccio	35,00	8,5	via da Palestrina	HQL	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-068	1	Sbraccio	35,00	8,5	via da Palestrina	HQL	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-069	1	Arredo urbano_14	30,00	9	via Pio da Pietralcina	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-070	1	Arredo urbano_14	30,00	9	via Pio da Pietralcina	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-071	1	Arredo urbano_14	30,00	9	via Pio da Pietralcina	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-072	1	Arredo urbano_14	30,00	9	via Pio da Pietralcina	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-073	1	Arredo urbano_14	30,00	9	via Pio da Pietralcina	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-074	1	Testapalo	30,00	9	via Pio da Pietralcina	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-075	1	Testapalo	30,00	9	via Pio da Pietralcina	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q033	Q33-076	1	Testapalo	30,00	9	via Pio da Pietralcina	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q033	Q33-088	1	Sbraccio a parete	35,00	8,5	via San Carlo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-001	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034		1	Faro su palo	30,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-002	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-003	1	Testapalo	30,00	11	via del Donatore	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034		1	Testapalo	30,00	11	via del Donatore	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034		1	Testapalo	30,00	11	via del Donatore	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034		1	Testapalo	30,00	11	via del Donatore	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-004	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-005	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-006	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-007	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-008	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-009	1	Testapalo	30,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-010	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-011	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-012	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-013	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-014	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-015	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-016	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-017	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-018	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-019	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-020	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-021	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-022	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-023	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-024	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-025	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-026	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-027	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-028	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-029	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-030	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-031	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q034	Q34-032	1	Testapalo	25,00	8,5	via del Donatore	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-001	1	Arredo urbano_20	35,00	4,5	via del Giardino	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-002	1	Arredo urbano_20	35,00	4,5	via del Giardino	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-003	1	Arredo urbano_20	35,00	4,5	via del Giardino	HQL	125	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-004	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-005	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-006	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-007	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-008	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-009	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-010	1	Arredo urbano_globo cut off	35,00	4,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-011	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-012	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-016	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-018	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-019	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-020	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-021	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Giardino	SON	150	10,41			

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q035	Q35-031	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni da Verrazzano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-032	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni da Verrazzano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-033	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni da Verrazzano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-034	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni da Verrazzano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-035	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giovanni da Verrazzano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-036	1	Testapalo	35,00	8,5	via Enrico Fermi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-037	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Enrico Fermi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-038	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Enrico Fermi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-039	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Enrico Fermi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-040	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Enrico Fermi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-041	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Enrico Fermi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-042	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Enrico Fermi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-043	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Enrico Fermi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-044	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-045	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-046	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-047	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-048	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-049	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-050	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ponzano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-051	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ponzano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q035	Q35-052	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ponzano	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-001	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Puntone	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-002	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Puntone	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-003	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Puntone	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036		1	Testapalo	35,00	8,5	via del Puntone	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-004	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Puntone	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-005	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Puntone	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-006	1	Testapalo	35,00	8,5	via del Puntone	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-007	1	Sbraccio	35,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-008	1	Sbraccio	35,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-009	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-010	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-011	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-012	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-013	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-014	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-015	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-016	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-017	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-018	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-019	1	Testapalo	25,00	11	via Meucci	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-020	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-021	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-022	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-023	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-024	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-025	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-026	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-027	1	Testapalo	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-028	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-029	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-030	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-031	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-032	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-033	1	Sbraccio	30,00	8,5	via R. Martini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-034	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bucherelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-035	1	Sbraccio	35,00	8,							

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q036	Q36-044	1	Sbraccio	35,00	8,5	via de Santis	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-045	1	Sbraccio	35,00	8,5	via de Santis	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-046	1	Sbraccio	35,00	8,5	via de Santis	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-047	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XXV Dicembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-048	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XXV Dicembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-049	1	Sbraccio	35,00	8,5	via XXV Dicembre	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-050	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-051	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-052	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-053	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-054	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-055	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q036	Q36-056	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-001	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Andrea del Sarto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-002	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Andrea del Sarto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-003	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Andrea del Sarto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-004	1	Sbraccio	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-005	1	Testapalo	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-006	1	Testapalo	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-007	1	Testapalo	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-008	1	Testapalo	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-009	1	Testapalo	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-010	1	Testapalo	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-011	1	Testapalo	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-012	1	Faro	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037		1	Faro	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037		1	Faro	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037		1	Faro	35,00	9	via Guido Dainelli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-016	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-018	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-019	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-020	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-021	1	Testapalo	35,00	8,5	viale Giotto			10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-022	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-023	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-024	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-025	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-026	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-027	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto			10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-028	1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037		1	Sbraccio	35,00	8,5	viale Giotto	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-029	1	Testapalo	35,00	9	via Alzaia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-030	1	Testapalo	35,00	9	via Alzaia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-031	1	Testapalo	35,00	9	via Alzaia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-032	1	Testapalo	35,00	9	via Alzaia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-033	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Antono Bramante	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-034	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Antono Bramante	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-035	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Canova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-036	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Canova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-037	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Canova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-038	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Canova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-039	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Canova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-040	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Canova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-041	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Canova	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82</

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q037	Q37-051	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Masaccio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-052	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Guglielmo Oberdan	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-053	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Guglielmo Oberdan	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-054	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Guglielmo Oberdan	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-055	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Guglielmo Oberdan	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-056	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Guglielmo Oberdan	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-057	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Guglielmo Oberdan	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-058	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lorenzo Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-059	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lorenzo Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-059	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lorenzo Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-060	1	Testapalo	30,00	8,5	via Lorenzo Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-061	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lorenzo Bartolini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-062	1	Testapalo	30,00	8,5	via San Donnino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-063	1	Sbraccio	30,00	8,5	via San Donnino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q037	Q37-064	1	Sbraccio	30,00	8,5	via San Donnino	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-001	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Deledda	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-002	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Deledda	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-003	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Deledda	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-004	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Deledda	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-005	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Deledda	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-006	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Deledda	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-007	1	Testapalo	40,00	8,5	viale Boccaccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038		1	Testapalo	40,00	8,5	viale Boccaccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-008	1	Testapalo	40,00	8,5	viale Boccaccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-009	1	Testapalo	40,00	8,5	viale Boccaccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-010	1	Testapalo	40,00	8,5	viale Boccaccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-011	1	Testapalo	40,00	8,5	viale Boccaccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038		1	Testapalo	40,00	8,5	viale Boccaccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-012	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-015	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-016	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-017	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-018	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-019	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-020	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-021	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-022	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-023	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-024	1	Testapalo	35,00	8,5	via Ripa	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-025	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bernini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-026	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bernini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-027	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bernini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-028	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Bernini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-029	1	Testapalo	35,00	8,5	via Pier della Francesca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-030	1	Testapalo	35,00	8,5	via Pier della Francesca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-031	1	Testapalo	35,00	8,5	via Pier della Francesca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-032	1	Testapalo	15,00	8,5	via Pier della Francesca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-033	1	Testapalo	15,00	8,5	via Pier della Francesca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-034	1	Testapalo	15,00	8,5	via Pier della Francesca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-035	1	Testapalo	15,00	8,5	via Pier della Francesca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-036	1	Testapalo	35,00	8,5	via Pier della Francesca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-037	1	Testapalo	35,00	8,5	via Pier della Francesca	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-038	1	Testapalo	35,00	8,5	Piazzale Borromini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-039	1	Testapalo	35,00	8,5	Piazzale Borromini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q038	Q38-040	1	Testapalo	35,00	8,5	Piazzale Borromini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039</												

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q039	Q39-011	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Jacopo della Quercia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-012	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Jacopo della Quercia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Jacopo della Quercia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Jacopo della Quercia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-015	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-016	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-017	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-018	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039		1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-019	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-020	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-021	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-022	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-023	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-024	1	Testapalo	35,00	8,5	via Bonistallo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-025	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-026	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-027	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-028	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-029	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-030	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-031	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-032	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-033	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-034	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-035	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-036	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-037	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-038	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-039	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-040	1	Testapalo	30,00	8,5	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-041	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Fattori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-042	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Fattori	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-043	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Francesco Furini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-044	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Francesco Furini	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-045	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Gozzoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-046	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Gozzoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-047	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Boninsegna	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-048	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Donatello	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-049	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Donatello	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-050	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Donatello	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-051	1	Testapalo	35,00	8,5	via Donatello	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-052	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Donatello	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q039	Q39-053	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Donatello	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-001	1	Testapalo	25,00	8,5	via dell'Olivo	LED	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-002	1	Testapalo	25,00	8,5	via dell'Olivo	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-003	1	Testapalo	25,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040		1	Testapalo	25,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-004	1	Testapalo	25,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040		1	Testapalo	25,00	8,5	via Ponzano	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-005	1	Testapalo	25,00	8,5	via Ponzano (parcheggio)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-006	1	Testapalo	25,00	8,5	via Ponzano (parcheggio)	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-007	1	Testapalo	35,00	8,5	via Capoquadri	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-008	1	Testapalo	35,00	8,5	via Capoquadri	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-009	1	Testapalo	35,00	8,5	via Capoquadri	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-010	1	Testapalo	35,00	8,5	via Capoquadri	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-011	1	Testapalo	35,00	8,5	via Capoquadri	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q040	Q40-022	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Cartesio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-023	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Cartesio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-024	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-025	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-026	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-027	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-028	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-029	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-030	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-031	1	Faro	35,00	8,5	via Gallotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040		1	Faro	35,00	8,5	via Gallotti	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-032	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-033	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-034	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-035	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-036	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-037	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-038	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-039	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-040	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-041	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-042	1	Sbraccio a parete	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-043	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-044	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-045	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-046	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-047	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q040	Q40-048	1	Testapalo	35,00	8,5	via di Pratignone	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-001	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-002	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-003	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-004	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-005	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-006	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-007	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-008	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-009	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-010	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-011	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-012	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Raffaello Sanzio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-016	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-017	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-018	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-019	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-020	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-021	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-022	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-023	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-024	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-025	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-026	1	Testapalo	35,00	8,5	via Giuseppe Verdi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-027	1	Testapalo	35,00	8,5	via Leonardo da Vinci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-028	1	Testapalo	35,00	8,5	via Leonardo da Vinci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-029	1	Testapalo	35,00	8,5	via Leonardo da Vinci	SON	150	10,41	10,31	1,049484545</	

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q041	Q41-040	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gaetano Fabiani	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-041	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gaetano Fabiani	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-042	1	Testapalo	35,00	8,5	via Gaetano Fabiani	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-043	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cecchi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-044	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cecchi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-045	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cecchi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-046	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cecchi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-047	1	Testapalo	30,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-048	1	Testapalo	30,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-049	1	Testapalo	30,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-050	1	Testapalo	30,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-051	1	Testapalo	30,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-052	1	Testapalo	30,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-053	1	Testapalo	30,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-054	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-055	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-056	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-057	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-058	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-059	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-060	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-061	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-062	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-063	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-064	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-065	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-066	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Arnolfo di Cambio	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-067	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Tintoretto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-068	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Tintoretto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q041	Q41-069	1	Sbraccio	35,00	8,5	via del Tintoretto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-001	1	Testapalo	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042		1	Testapalo	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042		1	Testapalo	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-002	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-003	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-004	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-005	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-006	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-007	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-008	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-009	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-010	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-011	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-012	1	Sbraccio	40,00	8,5	via del Castelluccio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-013	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giuseppe di Vittorio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giuseppe di Vittorio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giuseppe di Vittorio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-016	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giuseppe di Vittorio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giuseppe di Vittorio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-018	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Giuseppe di Vittorio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-019	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Raffaello Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-020	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Raffaello Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-021	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Raffaello Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-022	1	Sbraccio	100,00	8,5	via Raffaello Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-023	1	Sbraccio	100,00	8,5	via Raffaello Busoni	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-024	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Paolo Ciaciagli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q042	Q42-025	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Paolo Ciaciagli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q044	Q44-021	1	Testapalo	35,00	11	via Partigiani di Italia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044		1	Testapalo	35,00	11	via Partigiani di Italia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-022	1	Testapalo	35,00	11	via Partigiani di Italia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044		1	Testapalo	35,00	11	via Partigiani di Italia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-023	1	Testapalo	35,00	11	via Partigiani di Italia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-024	1	Testapalo	35,00	11	via Partigiani di Italia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-025	1	Testapalo	35,00	11	via Partigiani di Italia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-026	1	Testapalo	35,00	11	via Partigiani di Italia	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-027	1	Testapalo	25,00	11	via della Pace	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-028	1	Testapalo	25,00	11	via della Pace	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-029	1	Testapalo	25,00	11	via della Pace	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-030	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-031	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-032	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-033	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-034	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-035	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-036	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-037	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-038	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-039	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-040	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-041	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-042	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-043	1	Testapalo	35,00	11	via Volontari della Libertà	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-044	1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044		1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-045	1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044		1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-046	1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044		1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-047	1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044		1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-048	1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044		1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044	Q44-049	1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q044		1	Testapalo	35,00	11	via Vittime del Fascismo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-001	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-002	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-003	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-004	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-005	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-006	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-007	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-008	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-009	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-010	1	Arredo urbano_11	10,00	4,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-011	1	Arredo urbano_11	10,00	4,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-012	1	Arredo urbano_11	10,00	4,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-013	1	Arredo urbano_11	10,00	4,5	via Tozzetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-014	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Edison	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-015	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Edison	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-016	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Edison	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-017	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Pasteur	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-018	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Pasteur	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-019	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Pasteur	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-020	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Pasteur	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-021	1										

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q045	Q45-031	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Barsanti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-032	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Barsanti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-033	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-034	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-035	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-036	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-037	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-038	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-039	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-040	1	Testapalo	30,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-041	1	Testapalo	30,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-042	1	Testapalo	30,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045		1	Testapalo	30,00	8,5	via Cavallotti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-043	1	Arredo urbano_22	15,00	4,5	via Cavallotti (giardino)	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-044	1	Arredo urbano_22	15,00	4,5	via Cavallotti (giardino)	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q045	Q45-045	1	Arredo urbano_22	15,00	4,5	via Cavallotti (giardino)	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-001	1	Testapalo	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-002	1	Testapalo	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-003	1	Testapalo	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-004	1	Testapalo	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-005	1	Testapalo	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-006	1	Testapalo	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Faro	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-007	1	Testapalo	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Faro	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-008	1	Testapalo	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Faro	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Faro	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-009	1	Testapalo	30,00	8,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-010	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4,5	via Salvo D'Acquisto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-011	1	Testapalo	40,00	8,5	via dell'Osteria bianca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-012	1	Testapalo	40,00	8,5	via dell'Osteria bianca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-013	1	Testapalo	40,00	8,5	via dell'Osteria bianca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-014	1	Testapalo	40,00	8,5	via dell'Osteria bianca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-015	1	Testapalo	40,00	8,5	via dell'Osteria bianca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-016	1	Testapalo	40,00	8,5	via dell'Osteria bianca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-017	1	Testapalo	40,00	8,5	via dell'Osteria bianca	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-018	1	Testapalo	35,00	8,5	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-019	1	Testapalo	35,00	8,5	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-020	1	Testapalo	35,00	8,5	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-021	1	Testapalo	25,00	8,5	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Testapalo	25,00	8,5	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-022	1	Testapalo	25,00	8,5	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Testapalo	25,00	8,5	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-023	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-024	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-025	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-026	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-027	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-028	1	Arredo urbano_globo cut off	30,00	4	via Caduti di Cefalonia	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-029	1	Testapalo	30,00	8,5	via Fratelli Cervi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-030	1	Testapalo	30,00	8,5	via Fratelli Cervi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Testapalo	30,00	8,5	via Fratelli Cervi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-031	1	Testapalo	30,00	8,5	via Fratelli Cervi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Testapalo	30,00	8,5	via Fratelli Cervi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-032	1	Testapalo	30,00	8,5	via Fratelli Cervi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutenitivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutenitivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q046	Q46-038	1	Testapalo	30,00	8,5	via Anna Maria Enriques Agnoletti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Testapalo	30,00	8,5	via Anna Maria Enriques Agnoletti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-039	1	Testapalo	30,00	8,5	via Anna Maria Enriques Agnoletti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-040	1	Testapalo	35,00	8,5	via Tina Lorenzoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-041	1	Testapalo	35,00	8,5	via Tina Lorenzoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-042	1	Testapalo	35,00	8,5	via Tina Lorenzoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-043	1	Testapalo	35,00	8,5	via Tina Lorenzoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-044	1	Testapalo	35,00	8,5	via Tina Lorenzoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-045	1	Testapalo	35,00	8,5	via Tina Lorenzoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-046	1	Testapalo	35,00	8,5	via Tina Lorenzoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-047	1	Testapalo	35,00	8,5	via Tina Lorenzoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046		1	Testapalo	35,00	8,5	via Tina Lorenzoni	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-048	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-049	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-050	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-051	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-052	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-053	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-054	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-055	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-056	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-057	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-058	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q046	Q46-059	1	Testapalo	30,00	8,5	via Margherita Fasoli	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-001	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-002	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-003	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-004	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-005	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-006	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-007	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-008	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-009	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-010	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-011	1	Sbraccio	35,00	11	viale Bruno Buozzi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-012	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-013	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-014	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-015	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-016	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-017	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-018	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-019	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-020	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-021	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-022	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q047	Q47-023	1	Arredo urbano	30,00	4,5	Parco viale Bruno Buozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-001	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-002	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-003	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-004	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-005	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-006	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-007	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-008	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-009	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048		1	Testapalo	35,00	11							

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q048	Q48-018	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-019	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-020	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-021	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-022	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-023	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-024	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-025	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-026	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-027	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-028	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-029	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-030	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048		1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-031	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048		1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-032	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-033	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048		1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-034	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048		1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-035	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048		1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-036	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-037	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-038	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-039	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-040	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-041	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-042	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-043	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-044	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-045	1	Testapalo	35,00	11	via Leopoldo Giuntini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-046	1	Testapalo	35,00	11	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-047	1	Testapalo	35,00	11	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-048	1	Testapalo	35,00	11	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048		1	Testapalo	35,00	11	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-049	1	Testapalo	35,00	11	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-050	1	Testapalo	35,00	11	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-051	1	Testapalo	25,00	8,5	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-052	1	Testapalo	25,00	8,5	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-053	1	Testapalo	25,00	8,5	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-054	1	Testapalo	25,00	8,5	Via Luigi Cherubini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-055	1	Arredo urbano_10	13,00	3,5	Via Cherubini (vialetto scuola)	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-056	1	Arredo urbano_10	13,00	3,5	Via Cherubini (vialetto scuola)	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-057	1	Arredo urbano_10	13,00	3,5	Via Cherubini (vialetto scuola)	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-058	1	Arredo urbano_10	13,00	3,5	Via Cherubini (vialetto scuola)	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-059	1	Arredo urbano_10	13,00	3,5	Via Cherubini (vialetto scuola)	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-060	1	Sbraccio	30,00	8,5	via di Pratella	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-061	1	Sbraccio	30,00	8,5	via di Pratella	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-062	1	Sbraccio	30,00	8,5	via di Pratella	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-063	1	Sbraccio	30,00	8,5	via di Pratella	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-064	1	Sbraccio	30,00	8,5	via di Pratella	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-065	1	Sbraccio	30,00	8,5	via di Pratella	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-066	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-067	1	Sbraccio	30,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-068	1	Faro									

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q048	Q48-077	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-078	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Tosco-Romagnola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-079	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048		1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048		1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-080	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-081	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-082	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-083	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-084	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-085	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-086	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola (parcheggio)	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-087	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola (parcheggio)	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-088	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola (parcheggio)	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q048	Q48-089	1	Testapalo	35,00	11	via Luigi della Piccola (parcheggio)	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-001	1	Testapalo	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-002	1	Testapalo	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-003	1	Testapalo	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-004	1	Testapalo	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-005	1	Faro	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049		1	Faro	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049		1	Faro	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-006	1	Faro	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049		1	Faro	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049		1	Faro	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-007	1	Faro	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049		1	Faro	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049		1	Faro	30,00	11	via Primo Maggio	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-008	1	Faro	30,00	11	zona Chiarini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049		1	Faro	30,00	11	zona Chiarini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049		1	Faro	30,00	11	zona Chiarini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-009	1	Testapalo	30,00	11	zona Chiarini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-010	1	Testapalo	30,00	11	zona Chiarini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-011	1	Testapalo	30,00	11	zona Chiarini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-012	1	Testapalo	30,00	11	zona Chiarini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-013	1	Testapalo	30,00	11	zona Chiarini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-014	1	Testapalo	30,00	11	zona Chiarini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-015	1	Testapalo	30,00	11	zona Scappini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-016	1	Testapalo	30,00	11	zona Scappini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-017	1	Testapalo	30,00	11	zona Scappini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-018	1	Testapalo	30,00	11	zona Scappini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-019	1	Testapalo	30,00	11	zona Scappini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-020	1	Testapalo	30,00	11	zona Scappini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q049	Q49-021	1	Testapalo	30,00	11	zona Scappini	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-001	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-002	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-003	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-004	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-005	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-006	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-007	1	Sbraccio	25,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050		1	Sbraccio	25,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-008	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-009	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-010	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-011	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-012	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Primo Maggio fino a 16A	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-013	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Primo Maggio fino						

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP												
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020	
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180												
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio	Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q050	Q50-023	1	Sbraccio	35,00	8,5	via 8 Marzo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-024	1	Sbraccio	35,00	8,5	via 8 Marzo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-025	1	Sbraccio	35,00	8,5	via 8 Marzo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-026	1	Sbraccio	35,00	8,5	via 8 Marzo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-027	1	Sbraccio	35,00	8,5	via 8 Marzo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-028	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-029	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-030	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-031	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-032	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-033	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-034	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-035	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-036	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-037	1	Sbraccio	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-038	1	Sbraccio	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-039	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-040	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-041	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-042	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-043	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-044	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-045	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-046	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Achille Grandi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-047	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Achille Grandi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-048	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Achille Grandi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-049	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Achille Grandi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-050	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Achille Grandi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-051	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Achille Grandi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-052	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Achille Grandi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-053	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Achille Grandi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-054	1	Sbraccio	40,00	8,5	via Achille Grandi	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q050	Q50-055	1	Sbraccio	35,00	8,5	via Mattei	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-001	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051		1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-002	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-003	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051		1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-004	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051		1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051		1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-005	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-006	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-007	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-008	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-009	1	Testapalo	40,00	11	via Livornese	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-010	1	Faro	30,00	8,5	via Il Giugno	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-011	1	Faro	30,00	8,5	via Il Giugno	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-012	1	Faro	30,00	8,5	via Il Giugno	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-013	1	Faro	30,00	8,5	via Il Giugno	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-014	1	Faro	30,00	8,5	via Il Giugno	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-015	1	Faro	30,00	8,5	via Il Giugno	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-016	1	Faro	30,00	8,5	via Il Giugno	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-017	1	Testapalo	40,00	8,5	via Ponte ad Elsa di Brusciana	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-018	1	Testapalo	40,00	8,5	via Ponte ad Elsa di Brusciana	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-019	1	Testapalo	40,00	8,5	via Ponte ad Elsa di Brusciana	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-020	1	Testapalo	40,00	8,5	via Ponte ad Elsa di Brusciana	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-021	1	Testapalo	25,00	8							

DETTAGLIO ECONOMICO - SMEL - foglio Manutenzione IP													
PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO IN PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DEI SERVIZI ENERGETICI PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E DEGLI IMPIANTI SPECIALI, COMPRENSIVA DELLA FORNITURA ELETTRICA, DELLA MANUTENZIONE NONCHE' DELLA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA MEDIANTE IL RICORSO AL FINANZIAMENTO TRAMITE TERZI (F.T.T.)											REVISIONE PREZZI 2020		
COMUNE DI EMPOLI CIG 7546908180													
Quadro elettrico	Denominazione palo/apparecchio		Numero armature	Tipo di apparecchio	Interdistanza media [m]	Altezza installazione [m]	Indirizzo	Tipo lampada	Potenza unitaria lampada [W]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP a base di gara [€]	Costo Manutentivo Annuale Impianto IP Offerto [€]	COEFFICIENTE REV. PREZZI 2021	Costo Manutentivo Annuale impianti IP 2021 [€]
Q051	Q51-029		1	Arredo urbano_27	16,00	4,5	Strada dietro Campo sportivo	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-030		1	Arredo urbano_27	16,00	4,5	Strada dietro Campo sportivo	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-031		1	Arredo urbano_27	16,00	4,5	Strada dietro Campo sportivo	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-032		1	Arredo urbano_27	16,00	4,5	Strada dietro Campo sportivo	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-033		1	Arredo urbano_27	16,00	11	Strada dietro Campo sportivo	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-034		1	Arredo urbano_27	16,00	11	Strada dietro Campo sportivo	SON	70	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-035		1	Faro	40,00	11	Strada dietro Campo sportivo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051			1	Faro	40,00	11	Strada dietro Campo sportivo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051	Q51-036		1	Faro	40,00	11	Strada dietro Campo sportivo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q051			1	Faro	40,00	11	Strada dietro Campo sportivo	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-001		1	Testapalo	33,00	8,5	via del Borghetto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-002		1	Testapalo	33,00	8,5	via del Borghetto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-003		1	Testapalo	33,00	8,5	via del Borghetto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-004		1	Testapalo	33,00	8,5	via del Borghetto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-005		1	Testapalo	33,00	8,5	via del Borghetto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-006		1	Testapalo	33,00	8,5	via del Borghetto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-007		1	Testapalo	33,00	8,5	via del Borghetto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-008		1	Testapalo	33,00	8,5	via del Borghetto	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-009		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lari	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-010		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lari	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-011		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lari	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-012		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lari	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-013		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lari	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-014		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lari	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-015		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Lari	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-016		1	Sbraccio a parete	20,00	8,5	via Motta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-017		1	Testapalo a parete	20,00	8,5	via Motta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-018		1	Sbraccio a parete	20,00	8,5	via Motta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-019		1	Testapalo a parete	20,00	8,5	via Motta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-020		1	Sbraccio a parete	20,00	8,5	via Motta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-021		1	Sbraccio a parete	20,00	8,5	via Motta	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-022		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Sovali	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-023		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Sovali	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-024		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Sovali	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-025		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Labriola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-026		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Labriola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-027		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Antonio Labriola	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-028		1	Testapalo	30,00	8,5	via Peruzzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-029		1	Testapalo	30,00	8,5	via Peruzzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-030		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Peruzzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-031		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Peruzzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-032		1	Testapalo	30,00	8,5	via Peruzzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-033		1	Testapalo	40,00	8,5	via Pierozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-034		1	Testapalo	40,00	8,5	via Pierozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-035		1	Testapalo	40,00	8,5	via Pierozzi	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-036		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Manetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-037		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Manetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-038		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Manetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-039		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Manetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-040		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Manetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-041		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Manetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-042		1	Sbraccio	30,00	8,5	via Manetti	SON	150	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-043		1	Sbraccio	35,00	8,5	via Maestrelli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-044		1	Sbraccio	35,00	8,5	via Maestrelli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€ 10,82
Q052	Q52-045		1	Sbraccio	35,00	8,5	via Maestrelli	SON	250	10,41	10,31	1,049484545	€

