

**INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE DEGLI
IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA IN
VARI TRATTI DI STRADA DEL TERRITORIO
COMUNALE, MEDIANTE LA SOSTITUZIONE DEGLI
APPARECCHI ILLUMINANTI ESISTENTI CON
NUOVI APPARECCHI A TECNOLOGIA "LED".**



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Quarrata, Marzo 2021



Il progettista

Ing. Iuri Gelli

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Tratto 1 - Via Trieste

N. E.P.

1	5	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5141 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p> <p>La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.</p> <p>In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p>	n.	7	€ 380,00	€ 2.660,00
2	9	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 64 led tipo Schreder modello "Neos 3" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5141 o di pari caratteristiche, potenza 99W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p> <p>La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.</p> <p>In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p>	n.	1	€ 530,00	€ 530,00 =====
Importo complessivo Tratto 1 - Via Trieste						€ 3.190,00

Tratto 2 - Via Poggiolino

3	3	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p>
---	---	--

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	5	€ 350,00	€ 1.750,00
----	---	----------	------------

=====

€ 1.750,00

Importo complessivo Tratto 2 - Via Poggiolino

Tratto 3 - Via Rossini

- 4 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 350,00	€ 2.100,00
----	---	----------	------------

=====

€ 2.100,00

Importo complessivo Tratto 3 - Via Rossini

Tratto 4 - Via Agostino

- 5 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 350,00	€ 2.100,00
----	---	----------	------------

=====

€ 2.100,00

Importo complessivo Tratto 4 - Via Agostino

Tratto 5 - Leoncavallo

- 6 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 350,00	€ 2.100,00
			=====
			€ 2.100,00

Importo complessivo Tratto 5 - Leoncavallo

Tratto 6 - Via Lucciano - 1° TRATTO

- 7 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 90W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.
- 8 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 90W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto

n.	8	€ 370,00	€ 2.960,00
----	---	----------	------------

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	5	€ 370,00	€ 1.850,00
----	---	----------	------------

=====

€ 4.810,00

Importo complessivo Tratto 6 - Via Lucciano - 1° TRATTO

Tratto 7 - Via Bellini

- 9 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	5	€ 350,00	€ 1.750,00
----	---	----------	------------

=====

€ 1.750,00

Importo complessivo Tratto 7 - Via Bellini

Tratto 8 - Via Donizetti

- 10 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	7	€ 350,00	€ 2.450,00
----	---	----------	------------

=====

€ 2.450,00

Importo complessivo Tratto 8 - Via Donizetti

Tratto 9 - Via FOLONICA - 1° TRATTO

11	5	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preasettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	2	€ 380,00	€ 760,00
12	5	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preasettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	1	€ 380,00	€ 380,00 =====

Importo complessivo Tratto 9 - Via FOLONICA - 1° TRATTO

€ 1.140,00

Tratto 10 - Via Puccini

13	3	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preasettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
----	---	--

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	5	€ 350,00	€ 1.750,00
----	---	----------	------------

=====

€ 1.750,00

Importo complessivo Tratto 10 - Via Puccini

Tratto 11 - Via Verdi

- 14 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	5	€ 350,00	€ 1.750,00
----	---	----------	------------

=====

€ 1.750,00

Importo complessivo Tratto 11 - Via Verdi

Tratto 12 - Via Monteverdi

- 15 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 350,00	€ 700,00
----	---	----------	----------

=====

€ 700,00

Importo complessivo Tratto 12 - Via Monteverdi

Tratto 13 - Via Mascagni

- 16 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preasettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	5	€ 350,00	€ 1.750,00
----	---	----------	------------

=====

€ 1.750,00

Importo complessivo Tratto 13 - Via Mascagni

Tratto 14 - Via Giordano

- 17 2 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 53W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preasettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 340,00	€ 680,00
----	---	----------	----------

=====

€ 680,00

Importo complessivo Tratto 14 - Via Giordano

Tratto 15 - Via Santa Lucia

- 18 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 600 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 60W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preasettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	7	€ 350,00	€ 2.450,00
----	---	----------	------------

=====

€ 2.450,00

Importo complessivo Tratto 15 - Via Santa Lucia

Tratto 16 - Rotatoria via Santa Lucia

- 19 5** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5141 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 380,00	€ 1.520,00
----	---	----------	------------

=====

€ 1.520,00

Importo complessivo Tratto 16 - Rotatoria via Santa Lucia

Tratto 17 - Via FOLONICA - 2° TRATTO

- 20 4** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 90W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	17	€ 370,00	€ 6.290,00
----	----	----------	------------

=====

€ 6.290,00

Importo complessivo Tratto 17 - Via FOLONICA - 2° TRATTO

Tratto 18 - Via FOLONICA - 3° TRATTO

- 21 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 90W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	11	€ 370,00	€ 4.070,00
----	----	----------	------------

=====

€ 4.070,00

Importo complessivo Tratto 18 - Via FOLONICA - 3° TRATTO

Tratto 19 - Via Livorno

- 22 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	12	€ 350,00	€ 4.200,00
----	----	----------	------------

=====

€ 4.200,00

Importo complessivo Tratto 19 - Via Livorno

Tratto 20 - Via Grosseto

- 23 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 350,00	€ 2.100,00
----	---	----------	------------

=====

€ 2.100,00

Importo complessivo Tratto 20 - Via Grosseto

Tratto 21 - Via Volterra

- 24 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	3	€ 350,00	€ 1.050,00
----	---	----------	------------

=====

€ 1.050,00

Importo complessivo Tratto 21 - Via Volterra

Tratto 22 - Via Pienza

- 25 2** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5245 o di pari caratteristiche, potenza 54W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 340,00	€ 680,00
----	---	----------	----------

=====

€ 680,00

Importo complessivo Tratto 22 - Via Pienza

Tratto 23 - Via Pisa

- 26 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preasettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 350,00	€ 1.400,00
----	---	----------	------------

=====

€ 1.400,00

Importo complessivo Tratto 23 - Via Pisa

Tratto 24 - Via Covona

- 27 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preasettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	30	€ 350,00	€ 10.500,00
----	----	----------	-------------

- 28 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preasettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 350,00	€ 350,00
			=====
			€ 10.850,00

Importo complessivo Tratto 24 - Via Covona

Tratto 25 - Via Lucciano - 2° TRATTO

- 29 2 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 62W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	3	€ 340,00	€ 1.020,00
			=====
			€ 1.020,00

Importo complessivo Tratto 25 - Via Lucciano - 2° TRATTO

Tratto 26 - Via Ronchi

- 30 5 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 380,00	€ 2.280,00
			=====
			€ 2.280,00

Importo complessivo Tratto 26 - Via Ronchi

Tratto 27 - Via Allende

31	5	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 115W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dell'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	3	€ 380,00	€ 1.140,00
32	5	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 115W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dell'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	1	€ 380,00	€ 380,00 =====

Importo complessivo Tratto 27 - Via Allende

€ 1.520,00

Tratto 28 - Via Romero

33	4	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5247 o di pari caratteristiche, potenza 87W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
----	---	---

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	7	€ 370,00	€ 2.590,00
----	---	----------	------------

=====

€ 2.590,00

Importo complessivo Tratto 28 - Via Romero

Tratto 29 - Via Pretelli

- 34** **3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 350,00	€ 350,00
----	---	----------	----------

- 35** **3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 350,00	€ 350,00
----	---	----------	----------

- 36 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 350,00	€ 700,00
			=====
			€ 1.400,00

Importo complessivo Tratto 29 - Via Pretelli

Tratto 30 - Via Pio la Torre

- 37 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5141 o di pari caratteristiche, potenza 87W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 370,00	€ 370,00
			=====
			€ 370,00

Importo complessivo Tratto 30 - Via Pio la Torre

Tratto 31 - Via Carraia - Parcheggio loc. Montorio

38	3	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 80W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	3	€ 350,00	€ 1.050,00
39	13	Fornitura e posa in opera di codolo di riduzione per fissaggio esterno, tipo SEM art. CDC102E o similare, per pali con diametro di testa 102 mm, in acciaio S235 JRH UNI EN 10219, zincato a caldo, completo di grani, verniciato con una mano di aggrappante specifico e 2 mani di vernice colore AKZO 900, compreso ogni altro onere per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	3	€ 45,00	€ 135,00

=====

Importo complessivo Tratto 31 - Via Carraia - Parcheggio loc. Montorio

€ 1.185,00

Tratto 32 - Tratto di via Carraia

40	2	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5247 o di pari caratteristiche, potenza 54W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	4	€ 340,00	€ 1.360,00
41	13	Fornitura e posa in opera di codolo di riduzione per fissaggio esterno, tipo SEM art. CDC102E o similare, per pali con diametro di testa 102 mm, in acciaio S235 JRH UNI EN 10219, zincato a caldo, completo di grani, verniciato con una mano di aggrappante specifico e 2 mani di vernice colore AKZO 900, compreso ogni altro onere per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	4	€ 45,00	€ 180,00

=====

Importo complessivo Tratto 32 - Tratto di via Carraia

€ 1.540,00

Tratto 33 - Tratto di via Molin Nuovo

42	2	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5141 o di pari caratteristiche, potenza 54W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	4	€ 340,00	€ 1.360,00
43	13	Fornitura e posa in opera di codolo di riduzione per fissaggio esterno, tipo SEM art. CDC102E o similare, per pali con diametro di testa 102 mm, in acciaio S235 JRH UNI EN 10219, zincato a caldo, completo di grani, verniciato con una mano di aggrappante specifico e 2 mani di vernice colore AKZO 900, compreso ogni altro onere per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	4	€ 45,00	€ 180,00 =====
Importo complessivo Tratto 33 - Tratto di via Molin Nuovo						€ 1.540,00

Tratto 34 - Giardino in loc. Catena

44	1	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Teceo S" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 600 mA, ottica tipo 5141 o di pari caratteristiche, potenza 45W, dimensioni L1: 450 mm B: 252 mm H: 99 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	8	€ 280,00	€ 2.240,00
45	13	Fornitura e posa in opera di codolo di riduzione per fissaggio esterno, tipo SEM art. CDC102E o similare, per pali con diametro di testa 102 mm, in acciaio S235 JRH UNI EN 10219, zincato a caldo, completo di grani, verniciato con una mano di aggrappante specifico e 2 mani di vernice colore AKZO 900, compreso ogni altro onere per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	8	€ 45,00	€ 360,00 =====
Importo complessivo Tratto 34 - Giardino in loc. Catena						€ 2.600,00

Tratto 35 - Tratto ex alveo Stella

46	2	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5141 o di pari caratteristiche, potenza 54W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	2	€ 340,00	€ 680,00
47	13	Fornitura e posa in opera di codolo di riduzione per fissaggio esterno, tipo SEM art. CDC102E o similare, per pali con diametro di testa 102 mm, in acciaio S235 JRH UNI EN 10219, zincato a caldo, completo di grani, verniciato con una mano di aggrappante specifico e 2 mani di vernice colore AKZO 900, compreso ogni altro onere per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	2	€ 45,00	€ 90,00 =====
Importo complessivo Tratto 35 - Tratto ex alveo Stella						€ 770,00

Tratto 36 - Via Corrado da Montemagno

48	5	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5103 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	7	€ 380,00	€ 2.660,00
----	---	---	----	---	----------	------------

- 49 5 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5103 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 380,00	€ 760,00
			=====
			€ 3.420,00

Importo complessivo Tratto 36 - Via Corrado da Montemagno

Tratto 37 - Via San Lorenzo

- 50 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 87W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 370,00	€ 1.480,00
----	---	----------	------------

- 51 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 87W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 370,00	€ 740,00
			=====
			€ 2.220,00

Importo complessivo Tratto 37 - Via San Lorenzo

Tratto 38 - Via San Paolo

- 52 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 350,00	€ 1.400,00
----	---	----------	------------

- 53 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 350,00	€ 700,00
			=====

Importo complessivo Tratto 38 - Via San Paolo

€ 2.100,00

Tratto 39 - Via San Giovanni

- 54 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 87W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 370,00	€ 740,00
			=====
			€ 740,00

Importo complessivo Tratto 39 - Via San Giovanni

Tratto 40 - Via Don Bosco

- 55 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 350,00	€ 1.400,00
			=====
			€ 1.400,00

Importo complessivo Tratto 40 - Via Don Bosco

Tratto 41 - Via Trento

- 56 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	5	€ 350,00	€ 1.750,00
----	---	----------	------------

- 57 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	3	€ 350,00	€ 1.050,00
----	---	----------	------------

=====

€ 2.800,00

Importo complessivo Tratto 41 - Via Trento

Tratto 42 - Via Asiago

- 58 4** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 100W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	13	€ 370,00	€ 4.810,00
----	----	----------	------------

59	4	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 100W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p> <p>La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.</p> <p>In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p>	n.	3	€ 370,00	€ 1.110,00 =====
Importo complessivo Tratto 42 - Via Asiago						€ 5.920,00

Tratto 43 - Via Magenta

60	2	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 53W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p> <p>La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.</p> <p>In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p>	n.	4	€ 340,00	€ 1.360,00 =====
Importo complessivo Tratto 43 - Via Magenta						€ 1.360,00

Tratto 44 - Via Monte Sabotino

61	3	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p>
----	---	--

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 350,00	€ 2.100,00
			=====

Importo complessivo Tratto 44 - Via Monte Sabotino

€ 2.100,00

Tratto 45 - Via Palestro

- 62 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	3	€ 350,00	€ 1.050,00
----	---	----------	------------

- 63 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 350,00	€ 350,00
			=====

Importo complessivo Tratto 45 - Via Palestro

€ 1.400,00

Tratto 46 - Via De Gasperi

- 64 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 100W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	15	€ 370,00	€ 5.550,00
			=====
			€ 5.550,00

Importo complessivo Tratto 46 - Via De Gasperi

Tratto 47 - Via Cimabue

- 65 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 600 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 60W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 350,00	€ 1.400,00
----	---	----------	------------

- 66 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 600 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 60W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 350,00	€ 700,00
----	---	----------	----------

- 67 7** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Neos 2" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 600 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 60W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco a staffa, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 390,00	€ 780,00
----	---	----------	----------

=====

€ 2.880,00

Importo complessivo Tratto 47 - Via Cimabue

Tratto 48 - Via Sanzio

- 68 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiere da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 350,00	€ 350,00
----	---	----------	----------

=====

€ 350,00

Importo complessivo Tratto 48 - Via Sanzio

Tratto 49 - Via Masaccio

69

3

Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.

7

€ 350,00

€ 2.450,00

=====

Importo complessivo Tratto 49 - Via Masaccio

€ 2.450,00

Tratto 50 - Via Donatello

70	3	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	7	€ 350,00	€ 2.450,00 =====
Importo complessivo Tratto 50 - Via Donatello						€ 2.450,00

Tratto 51 - Via Robbia

- 71 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 40 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 87W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 370,00	€ 2.220,00
			=====
			€ 2.220,00

Importo complessivo Tratto 51 - Via Robbia

Tratto 52 - Via Pontormo

- 72 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 600 mA, ottica tipo 5247 o di pari caratteristiche, potenza 60W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 350,00	€ 1.400,00
			=====
			€ 1.400,00

Importo complessivo Tratto 52 - Via Pontormo

Tratto 53 - Via Torino

- 73 5 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5247 o di pari caratteristiche, potenza 119W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	14	€ 380,00	€ 5.320,00
----	----	----------	------------

- 74 5** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5247 o di pari caratteristiche, potenza 119W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 380,00	€ 380,00
----	---	----------	----------

=====

€ 5.700,00

Importo complessivo Tratto 53 - Via Torino

Tratto 54 - Via Bocca di Gora e Tinaia - 1° TRATTO

- 75 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	31	€ 350,00	€ 10.850,00
----	----	----------	-------------

=====

€ 10.850,00

Importo complessivo Tratto 54 - Via Bocca di Gora e Tinaia - 1° TRATTO

Tratto 55 - Via Bocca di Gora e Tinaia - 2° TRATTO

- 76 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 350,00	€ 1.400,00
			=====
			€ 1.400,00

Importo complessivo Tratto 55 - Via Bocca di Gora e Tinaia - 2° TRATTO

Tratto 56 - Via Fratelli Rosselli

- 77 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 800 mA, ottica tipo 5247 o di pari caratteristiche, potenza 80W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	7	€ 350,00	€ 2.450,00
			=====
			€ 2.450,00

Importo complessivo Tratto 56 - Via Fratelli Rosselli

Tratto 57 - Via Larga - 1° TRATTO

- 78 5 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 380,00	€ 2.280,00
			=====

€ 2.280,00

Importo complessivo Tratto 57 - Via Larga - 1° TRATTO

Tratto 58 - Via Larga - 2° TRATTO

- 79 5** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	10	€ 380,00	€ 3.800,00
			=====

€ 3.800,00

Importo complessivo Tratto 58 - Via Larga - 2° TRATTO

Tratto 59 - Via Matteotti

- 80 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 350,00	€ 700,00
----	---	----------	----------

- 81 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	8	€ 350,00	€ 2.800,00
			=====
			€ 3.500,00

Importo complessivo Tratto 59 - Via Matteotti

Tratto 60 - Via Vecchia Fiorentina 2° TR.

- 82 3 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 75 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
- La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.
- In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	9	€ 350,00	€ 3.150,00
			=====
			€ 3.150,00

Importo complessivo Tratto 60 - Via Vecchia Fiorentina 2° TR.

Tratto 61 - Via Vittorio Veneto

- 83 11 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Citea Ng Midi" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5117 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1/L2 : 500 mm H: 160 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco per tesata, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 520,00	€ 2.080,00
----	---	----------	------------

=====

€ 2.080,00

Importo complessivo Tratto 61 - Via Vittorio Veneto

Tratto 62 - Via XXV Aprile

- 84 5** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 104W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	10	€ 380,00	€ 3.800,00
----	----	----------	------------

=====

€ 3.800,00

Importo complessivo Tratto 62 - Via XXV Aprile

Tratto 63 - Via Repubblica - 1° TRATTO

- 85 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	12	€ 350,00	€ 4.200,00
----	----	----------	------------

=====

€ 4.200,00

Importo complessivo Tratto 63 - Via Repubblica - 1° TRATTO

Tratto 64 - Via Repubblica - 2° TRATTO

86

3

Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5247 o di pari caratteristiche, potenza 70W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dell'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.

4

€ 350,00

€ 1.400,00

87

11

Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Citea Ng Midi" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 600 mA, ottica tipo 5117 o di pari caratteristiche, potenza 60W, dimensioni L1/L2 : 500 mm H: 160 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco per tesata, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dell'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.

3

€ 520,00

€ 1.560,00

Importo complessivo Tratto 64 - Via Repubblica - 2° TRATTO

=====

€ 2.960,00

Tratto 65 - Via Garibaldi

88	3	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 50W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p>
----	---	--

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	4	€ 350,00	€ 1.400,00
			=====
			€ 1.400,00

Importo complessivo Tratto 65 - Via Garibaldi

Tratto 66 - Piazza Ilaria Alpi

- 89 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 600 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 60W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	3	€ 350,00	€ 1.050,00
			=====
			€ 1.050,00

Importo complessivo Tratto 66 - Piazza Ilaria Alpi

Tratto 67 - Piazza Chinnici

- 90 3** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5141 o di pari caratteristiche, potenza 50W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 350,00	€ 2.100,00
			=====
			€ 2.100,00

Importo complessivo Tratto 67 - Piazza Chinnici

Tratto 68 - Piazza Giovanni XXIII

91	2	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5247 o di pari caratteristiche, potenza 54W, dimensioni L1: 607 mm B: 318 mm H: 113 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo con sistema di inclinazione verticale e orizzontale diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica scarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dell'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	12	€ 340,00	€ 4.080,00
92	10	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Isla Led" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5068 o di pari caratteristiche, potenza 49W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica scarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dell'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	15	€ 510,00	€ 7.650,00
93	13	Fornitura e posa in opera di codolo di riduzione per fissaggio esterno, tipo SEM art. CDC102E o similare, per pali con diametro di testa 102 mm, in acciaio S235 JRH UNI EN 10219, zincato a caldo, completo di grani, verniciato con una mano di aggrappante specifico e 2 mani di vernice colore AKZO 900, compreso ogni altro onere per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	27	€ 45,00	€ 1.215,00 =====
						€ 12.945,00
Importo complessivo Tratto 68 - Piazza Giovanni XXIII						

Tratto 69 - Piazza Aldo Moro

94	12	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 72 led tipo Schreder modello "Omniflood 3" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 157W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco per staffa portaproiettori, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiera da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica scarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
----	----	--

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	10	€ 647,00	€ 6.470,00
			=====
			€ 6.470,00

Importo complessivo Tratto 69 - Piazza Aldo Moro

Tratto 70 - Via Lenzi

- 95 8** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Neos 2" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5103 o di pari caratteristiche, potenza 75W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco a staffa, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	2	€ 420,00	€ 840,00
----	---	----------	----------

- 96 8** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Neos 2" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5103 o di pari caratteristiche, potenza 75W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 420,00	€ 2.520,00
----	---	----------	------------

- 97 15** Fornitura e posa in opera di supporto in alluminio pressofuso con braccio, diametro 60 mm, lunghezza fino a cm 50 a discrezione della D.L., da installare a palo con nastro band-it in acciaio inossidabile, con l'impiego di piattaforma aerea e compreso ogni altro onere per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	6	€ 60,00	€ 360,00
			=====

Importo complessivo Tratto 70 - Via Lenzi

€ 3.720,00

Tratto 71 - Via European / P.za Fabbri

98	8	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Neos 2" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 75W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco a staffa, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p> <p>La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.</p> <p>In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p>	n.	12	€ 420,00	€ 5.040,00
99	8	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Neos 2" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 75W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo diam. 60 mm., compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p> <p>La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.</p> <p>In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p>	n.	3	€ 420,00	€ 1.260,00
100	9	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 64 led tipo Schreder modello "Neos 3" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 97W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio preimpostato "Street lighting", attacco testapalo diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.</p> <p>La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.</p> <p>In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p>	n.	3	€ 530,00	€ 1.590,00
101	14	<p>Fornitura e posa in opera di codolo di riduzione per fissaggio esterno, tipo SEM art. CDC120E o similare, per pali con diametro di testa 120 mm, in acciaio S235 JRH UNI EN 10219, zincato a caldo, completo di grani, verniciato con una mano di aggrappante specifico e 2 mani di vernice colore AKZO 150, compreso ogni altro onere per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p>	n.	3	€ 60,00	€ 180,00

102	16	Fornitura e posa in opera di conduttori in rame a doppio isolamento in materiale termoplastico autoestinguente tipo multipolare FG16OR16, sezione 3G2,5 mmq, secondo tabelle CEI-UNEL 35318, a Norma CEI 20-13 - CEI EN 60332-1-2, marchio IMQ, idonei per installazione all'interno dei sostegni della pubblica illuminazione, il materiale minuto e di apporto, lo sfrido e quant'altro necessario a dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte in condizioni di sicurezza, nel rispetto della Normativa vigente.	mt.	90	€ 2,50	€ 225,00 =====
Importo complessivo Tratto 71 - Via European / P.za Fabbri						€ 8.295,00

Tratto 72 - Piazza Civetta

103	8	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Neos 2" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 75W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco a staffa, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	3	€ 420,00	€ 1.260,00
104	6	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello "Neos 1" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 38W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco a staffa, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte. La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi. In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	n.	2	€ 350,00	€ 700,00 =====
Importo complessivo Tratto 72 - Piazza Civetta						€ 1.960,00

Tratto 73 - Piazza Risorgimento

105	9	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 64 led tipo Schreder modello "Neos 3" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 99W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco a staffa, compreso collegamenti elettrici, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.
-----	---	---

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 530,00	€ 530,00
			=====

Importo complessivo Tratto 73 - Piazza Risorgimento

€ 530,00

Tratto 74 - Via Capezzana in prossimità cimitero

- 106 10** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 32 led tipo Schreder modello "Isla Led" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 500 mA, ottica tipo 5068 o di pari caratteristiche, potenza 49W, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco testapalo diam. 60 mm, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettiere da palo con altro di calibro da 1A, rimozione e trasporto nei depositi Comunali e/o in pubblica discarica a qualsiasi distanza dal posto di lavoro, dell'apparecchio illuminante esistente, di qualsiasi natura e dimensioni, il tutto eseguito con idonea piattaforma aerea, in condizioni di sicurezza e a perfetta regola d'arte.

La ditta installatrice, al termine dei lavori, dovrà rilasciare la Dichiarazione di Conformità degli apparecchi installati e dichiarare altresì la corretta installazione degli stessi.

In particolare sarà cura e responsabilità della ditta installatrice, verificare l'adeguatezza del sostegno in relazione al nuovo corpo illuminante che si andrà ad installare. La ditta dichiarerà oltre al corretto montaggio, l'adeguatezza dell'intero palo della pubblica illuminazione in relazione al momento ribaltante alla base del palo ed alla resistenza dello stesso in relazione agli sforzi a flessione che deriveranno dall'operazione di sostituzione del corpo illuminante. Tutto quanto altro necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 510,00	€ 510,00
----	---	----------	----------

- 107 13** Fornitura e posa in opera di codolo di riduzione per fissaggio esterno, tipo SEM art. CDC102E o similare, per pali con diametro di testa 102 mm, in acciaio S235 JRH UNI EN 10219, zincato a caldo, completo di grani, verniciato con una mano di aggrappante specifico e 2 mani di vernice colore AKZO 900, compreso ogni altro onere per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

n.	1	€ 45,00	€ 45,00
			=====

Importo complessivo Tratto 74 - Via Capezzana in prossimità cimitero

€ 555,00

Importo complessivo intervento di riqualificazione degli impianti di pubblica illuminazione in vari tratti di strada del territorio comunale, mediante la sostituzione degli apparecchi esistenti con nuovi apparecchi a tecnologia "led".

€ 205.400,00

Oneri relativi alla sicurezza

€ 4.000,00

IMPORTO TOTALE

€ 209.400,00

Quarrata, Marzo 2021

IL COLLABORATORE TECNICO

Capecchi Luca

IL PROGETTISTA

Ing. Iuri Galli

