

**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 2022



Il progettista
Ing. Andrea Casseri

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Tratto 1 - Via Lippi

N. E.P.

- 1 2 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 900 mA, ottica tipo 5141 o di pari caratteristiche, potenza 91W, 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.	8	€ 368,00	€ 2.944,00
			=====
			€ 2.944,00

Importo complessivo Tratto 1 - Via Lippi

Tratto 2 - Via Modigliani

- 2 1 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 5248 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. 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	€ 359,00	€ 1.077,00
			=====
			€ 1.077,00

Importo complessivo Tratto 2 - Via Modigliani

Tratto 3 - Via Tintoretto

- 3 2 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 900 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 91W, 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	€ 368,00	€ 736,00
			=====
			€ 736,00

Importo complessivo Tratto 3 - Via Tintoretto

Tratto 4 - Via Tiziano

- 4 2** 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 900 mA, ottica tipo 5246 o di pari caratteristiche, potenza 91W, 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	€ 368,00	€ 1.840,00
			=====
			€ 1.840,00

Importo complessivo Tratto 4 - Via Tiziano

Tratto 5 - Via Giotto

- 5 3** 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 900 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 118W, 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	€ 375,00	€ 1.500,00
			=====
			€ 1.500,00

Importo complessivo Tratto 5 - Via Giotto

Tratto 6 - Via Brunelleschi

- 6 2 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. 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	€ 368,00	€ 1.472,00
			=====
			€ 1.472,00

Importo complessivo Tratto 6 - Via Brunelleschi

Tratto 7 - Rotatoria via Firenze - Via Vecchia Fiorentina 2° tronco

- 7 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 900 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 137W, 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	€ 380,00	€ 1.140,00
			=====
			€ 1.140,00

Importo complessivo Tratto 7 - Rotatoria via Firenze - Via Vecchia Fiorentina 2° tronco

Tratto 8 - Via Firenze – Punto luce singolo

- 8 4 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 48 led tipo Schreder modello "Teceo 1" o similare, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 900 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 137W, 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	€ 380,00	€ 380,00
			=====
			€ 380,00

Importo complessivo Tratto 8 - Via Firenze – Punto luce singolo

Tratto 9 - Via Vecchia Fiorentina 2° tronco – 1° tratto

- 9 2** 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.	9	€ 368,00	€ 3.312,00
			=====
			€ 3.312,00

Importo complessivo Tratto 9 - Via Vecchia Fiorentina 2° tronco – 1° tratto

Tratto 10 - Via Vecchia Fiorentina 2° tronco – 2° tratto

- 10 4** 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 1000 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 153W, 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	€ 380,00	€ 1.900,00
			=====
			€ 1.900,00

Importo complessivo Tratto 10 - Via Vecchia Fiorentina 2° tronco – 2° tratto

Tratto 11 - Via Costaglia

- 11 2 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. 19 € 368,00 € 6.992,00

- 12 2 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. 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 € 368,00 € 368,00

Importo complessivo Tratto 11 - Via Costaglia

===== € 7.360,00

Tratto 12 - Via Costaglia – 2° tratto

- 13 2 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. 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	€ 368,00	€ 2.208,00
			=====
			€ 2.208,00

Importo complessivo Tratto 12 - Via Costaglia – 2° tratto

Tratto 13 - Via Vecchia Fiorentina 2° tronco – 3° tratto

- 14 2** 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.	15	€ 368,00	€ 5.520,00
----	----	----------	------------

- 15 2** 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. 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	€ 368,00	€ 1.104,00
			=====

Importo complessivo Tratto 13 - Via Vecchia Fiorentina 2° tronco – 3° tratto

€ 6.624,00

Tratto 14 - Via Larga

16 2 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 5248 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.	38	€ 368,00	€ 13.984,00
			=====

Importo complessivo Tratto 14 - Via Larga

€ 13.984,00

Tratto 15 - Via Scalette

17 2 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. 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.	20	€ 368,00	€ 7.360,00
			=====

Importo complessivo Tratto 15 - Via Scalette

€ 7.360,00

Tratto 16 - Piazza della chiesa – Tizzana

18 6 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello Valentino o similare con design storico, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 53W, dimensioni L1: 448 mm B: 448 mm H: 760 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco ¾ "tipo gas femmina, 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	€ 511,00	€ 4.088,00
----	---	----------	------------

- 19 7** Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 24 led tipo Schreder modello Valentino o similare con design storico, colore grigio AKZO 900, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5068 o di pari caratteristiche, potenza 53W, dimensioni L1: 448 mm B: 448 mm H: 760 mm, temperatura di colore bianco caldo 3000°K, grado di protezione IP66, classe II, programma di risparmio presettato "Street lighting", attacco ¾ "tipo gas femmina, compreso collegamenti elettrici, sostituzione del fusibile esistente installato all'interno della morsettieria 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	€ 525,00	€ 525,00
----	---	----------	----------

=====

€ 4.613,00

Importo complessivo Tratto 16 - Piazza della chiesa – Tizzana

Tratto 17 - Via Bocca di Gora e Tinaia

- 20 2** 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 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 morsettieria 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	€ 368,00	€ 4.048,00
----	----	----------	------------

=====

€ 4.048,00

Importo complessivo Tratto 17 - Via Bocca di Gora e Tinaia

Tratto 18 - Via Firenze – 2° tratto

21 4 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 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 paio 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 € 380,00 € 1.900,00

22 4 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 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 paio 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 18 - Via Firenze – 2° tratto

€ 2.280,00

Tratto 19 - Via ex Statale SR66 – Rotatoria via Firenze

23 5 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 72 led tipo Schreder modello "Teceo 2" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 600 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 128W, dimensioni L1: 740 mm B: 427 mm H: 118 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 paio 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 € 570,00 € 1.140,00
=====

Importo complessivo Tratto 19 - Via ex Statale SR66 – Rotatoria via Firenze

€ 1.140,00

Tratto 20 - Via ex Statale SR66

24 5 Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante con 72 led tipo Schreder modello "Teceo 2" o similare, colore grigio AKZO 150, alimentatore con corrente di pilotaggio da 700 mA, ottica tipo 5117 o di pari caratteristiche, potenza 151W, dimensioni L1: 740 mm B: 427 mm H: 118 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.	38	€ 570,00	€ 21.660,00
			=====
			€ 21.660,00

Importo complessivo Tratto 20 - Via ex Statale SR66

Tratto 21 - Piazza della chiesa – Casini

25 3 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 5247 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 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	€ 375,00	€ 750,00
			=====
			€ 750,00

Importo complessivo Tratto 21 - Piazza della chiesa – Casini

Tratto 22 - Via Case Magazzini

26 2 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.	4	€ 368,00	€ 1.472,00
			=====
			€ 1.472,00

Importo complessivo Tratto 22 - Via Case Magazzini

Tratto 23 - Via di Mezzo

27 2 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 900 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 91W, 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.	27	€ 368,00	€ 9.936,00
----	----	----------	------------

28 2 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 900 mA, ottica tipo 5248 o di pari caratteristiche, potenza 91W, 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 € 368,00 € 1.104,00

- 29 4 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 1000 mA, ottica tipo 5119 o di pari caratteristiche, potenza 153W, 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 € 380,00 € 760,00

=====

€ 11.800,00

Importo complessivo Tratto 23 - Via di Mezzo

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". € 101.600,00

Oneri relativi alla sicurezza € 3.000,00

IMPORTO TOTALE € 104.600,00

Quarrata, Marzo 2022

IL COLLABORATORE TECNICO

Capecchi Luca

IL PROGETTISTA

Ing. Andrea Casseri

