



COMUNE DI LUCCA

AMMINISTRAZIONE COMUNALE

Settore Dipartimentale 5 - Opere Pubbliche - U.O. 5.4 - Strade - Progettazione

PROGETTO ESECUTIVO

PT 2025-75C_Realizzazione nuova rotatoria a raso tra Via della Formica e Via Consani

CODICE ELABORATO

07_PE_AMM_02

TITOLO ELABORATO

**ELENCO PREZZI UNITARI E
RELATIVE ANALISI**

SCALA

-

PROGETTISTA:



Ing. Giuseppe Serrapede
Dott. Matteo Coturri

Nr
01

EMISSIONE
Prima emissione PE

DATA
27/02/2026



Responsabile Unico del Procedimento

Dott. Ing. Davide Malanca

Il Dirigente

Dott.ssa Ing. Antonella Giannini

ELENCO PREZZI

OGGETTO:

COMMITTENTE:

Lucca, 18/02/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 PA. 01	Fornitura e posa in opera di sistema di irrigazione. Comprendente di tutti gli elementi come da tavola allegata. Compresi scavi e reinterri in area a verde, elementi di impiantistica elettrica, pozzetto, valvole e quanto altro necessario per realizzare l'opera a regola d'arte. euro (cinquemiladuecentotre/00)	a corpo	5'203,00
Nr. 2 PA. 02	Fornitura e posa in opera di cartello di attraversamento retroilluminato 60x60cm con ledbox lampeggiante montato su palo di illuminazione. Comprendente gli elementi di fissaggio Band-it euro (milleseicentocinquantasette/35)	a corpo	1'657,35
Nr. 3 PA. 03	Fortinura e posa in opera di Palo di Pubblica Illuminazione di tipo CONICO Laminato a Caldo HSP Dritto h. tot. 9800 mm zincato e verniciato euro (milletrecentoventisei/74)	a corpo	1'326,74
Nr. 4 PA. 04	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPO ILLUMINANTE ITALO 1 5P5 STW 7040.160-2M per illuminazione stradale euro (settecentosei/93)	a corpo	706,93
Nr. 5 PA. 05	idem c.s. ...1 5P5 OP-DX 7040.160-3M per attraversamento pedonale euro (settecentonovantaotto/61)	a corpo	798,61
Nr. 6 PA. 06	Fornitura e posa in opera di Palo per attraversamento pedonale di tipo PQ6 H 6000mm GRAFITE comprensivo di mensola portella e morsettiera euro (millequattrocentotrentanove/74)	a corpo	1'439,74
Nr. 7 PA. 07	RUMORE RUMORE Nel prezzo sono compresi e compensati il nolo e l'installazione della strumentazione, lo scarico e l'analisi dei dati, la stampa dei grafici temporali e spettrali. Inoltre è compresa l'elaborazione e la restituzione dei dati. I rilievi dovranno essere effettuati con fonometri integratori di classe I precedentemente tarato presso gli appositi centri specializzati (S.I.T.), avente i requisiti previsti dalla normativa vigente in materia acustica, installazioni in postazioni fisse tipo "box", ovvero in postazioni mobili tipo "automezzi attrezzati". Per quanto riguarda i filtri ed i microfoni, questi dovranno essere conformi alle Norme EN 61260 ed EN 61094-1, 61094-2, 61094-3 e 61094-4. La procedura di misura da adottare è quella descritta nella norma UNI 11143-1 "Metodo per la stima dell'impatto e del clima acustico per tipologia di sorgenti - Parte 1: Generalità". Per tale scopo i monitoraggi acustici dovranno essere realizzati secondo quanto descritto dalla norma UNI 11143-2 "Metodo per la stima dell'impatto e del clima acustico per tipologia di sorgenti - Parte 2: Rumore stradale. Nel corso delle misurazioni acustiche è inoltre compresa la caratterizzazione della postazione di misura (coordinate geografiche, comune, toponimo, indirizzo, tipologia e numero piani del ricettore, documentazione fotografica) e del territorio circostante destinazione d'uso, presenza di ostacoli e/o di vegetazione, sorgente sonora principale ed eventuale presenza di altre sorgenti inquinanti, stradali e/o ferroviarie e/o puntuali). Prima e dopo ogni ciclo di misurazioni, la strumentazione dovrà essere calibrata, con le modalità di cui al D.M. 16.03.1998, utilizzando a tale proposito idonea strumentazione (conforme alla Norme IEC 942 - Classe I), il cui grado di precisione non risulti inferiore a quello del fonometro/ analizzatore stesso. I dati rilevati dovranno essere restituiti: - nel caso di rilievi settimanali e giornalieri, come valori di Leq giornalieri (distinti tra periodo diurno e notturno); - nel caso di rilievi settimanali anche come Leq settimanale complessivo (diurno e notturno). Inoltre si dovranno riportare la time-history, la distribuzione statistica dei valori della time-history e lo spettro in frequenza. Nel prezzo sono compresi oneri e spese relative all'alimentazione della strumentazione, all'inserimento dei dati di output da parte di personale tecnico in adeguati supporti digitali e la restituzione ad ANAS dei supporti stessi. RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO euro (seicentosestasette/07)	a corpo	677,07
Nr. 8 PA. 08	Rimozione completa pali di illuminazione stradale esistente compreso lo smontaggio del corpo illuminante e la disalimentazione dalle linee elettriche euro (centonovanta/18)	a corpo	190,18
Nr. 9 PA. 09	Pavimentazione realizzata in masselli autobloccanti in CLS di spessore cm 7, denominati "VIENNA" prodotti dalla PAVER Costruzioni S.p.A., delle dimensioni 14,1x14,1 - 18,05x14,1 - 22x14,1 cm con finitura antiscivolo ottenuta mediante azione meccanica di "burattatura" di colore a scelta della DD.LL., realizzato con inerti ad alta resistenza a granulometria controllata e ottimizzata euro (cinquantanove/04)	a corpo	59,04
Nr. 10 PA. 10	Fornitura e posa in opera di palo di illuminazione per arredo urbano FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO TIPO STELO CANDELABRO VASARI LT A1 BN 5 PER 1 LUCE H.3200 euro (millenovecentosei/69)	a corpo	1'906,69
Nr. 11 PA. 11	Fornitura e posa in opera di Lanterna di Illuminazione per arredo urbano di tipo FIRENZE EVO 2AC4 SL05 7040.210-4M euro (novecentoquarantacinque/54)	a corpo	945,54
Nr. 12 PA. 12	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di chiusino, posato su pozzetti o prolunghe, costruito secondo le norme UNI EN 124. Marchiato a rilievo con: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione. Sono compresi nel prezzo il telaio, la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Conforme alla norma UNI EN 1563. - PER POZZETTO 40X40 CM euro (centosessantasette/00)	a corpo	167,00
Nr. 13 PA. 13	Fornitura e posa in opera di Bitta da Porto per Arredo Urbano euro (trecentoquarantauno/25)	a corpo	341,25
Nr. 14 PA. 14	Fornitura e Posa in Opera di nuovo Quadro Elettrico per alimentazione linee euro (cinquemilanovecentocinquantasette/04)	a corpo	5'957,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 15 PA. 16	Fornitura e posa in opera di Fontana architettonica con predisposizione di impianto di alimentazione e ricircolo da installarsi sull'isola centrale della rotatoria euro (sedicimiladuecentonovantatre/81)	a corpo	16'293,81
Nr. 16 TOS26_01.A05.001.001	RIEMPIMENTI DI SCAVI E BUCHE eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. euro (tre/83)	m³	3,83
Nr. 17 TOS26_01.B02.002.001	CASSEFORMI. IN LEGNO Posate per getti di calcestruzzo di altezza < 4,00 m, misurate dal piano di appoggio all'intradosso del cassero. Per altezze superiori l'impalcatura di sostegno viene computata separatamente per le sue dimensioni effettive. Compreso: - sostegni, puntelli; - cunei per il disarmo; - pulitura per il reimpiego; - sfridi, taglio a misura; - calo e sollevamento. per opere di fondazione, plinti, travi rovesce euro (ventinove/24)	m²	29,24
Nr. 18 TOS26_01.B03.001.002	Fornitura e posa in opera di ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO E CARPENTERIA METALLICA. Conforme alle UNI in vigore e alle Norme Tecniche per le Costruzioni - D.M. 17/01/2018. Compreso: tagli, sagomature, legature con filo di ferro, sfridi e saldature, cali e sollevamenti. rete elettrosaldata formato m 2.00x3.00, Ø 6 mm, maglia 20x20 euro (due/12)	kg	2,12
Nr. 19 TOS26_01.B04.004.002	CALCESTRUZZO. PRECONFEZIONATO ORDINARIO - classe di esposizione ambientale XC1 - esposto a corrosione da carbonatazione - per ambiente secco o permanentemente bagnato Fornitura e posa di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita. Conforme alle: - Linee Guida del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, per la produzione, il trasporto ed il controllo del calcestruzzo preconfezionato; - UNI EN 11104:2016; - UNI EN 12390:2021; - UNI EN 206:2021; - Norme Tecniche per le Costruzioni - D.M.17/01/2018. Compreso scarico, getto e vibratura. Il calcestruzzo preconfezionato è prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato e fornito franco cantiere in autobetoniera. Il costruttore, prima dell'inizio dell'opera, deve effettuare idonee prove preliminari di studio per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare. classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4 euro (centoottantadue/54)	m³	182,54
Nr. 20 TOS26_01.F06.002.023	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta. Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiacco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 250 mm spess. 4,9 mm euro (quarantaotto/77)	m	48,77
Nr. 21 TOS26_01.F06.011.002	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm euro (cento/59)	cad	100,59
Nr. 22 TOS26_04.A04.001.001	Scotico del piano di campagna. Compreso: - l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici (escluse ceppaie d'albero di alto fusto); - l'allontanamento dei rifiuti in area di cantiere. per profondità fino a 30 cm euro (tre/18)	m²	3,18
Nr. 23 TOS26_04.A04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a 1,50 m). Eseguito con mezzi meccanici. Compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di 1,50 m euro (cinque/14)	m³	5,14
Nr. 24 TOS26_04.A07.002.002	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere eseguito con mezzi meccanici per il trasporto ad impianti autorizzati euro (diciotto/21)	m³	18,21
Nr. 25 TOS26_04.B12.001.001	Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm euro (quarantauno/90)	m³	41,90
Nr. 26 TOS26_04.E02.001.001	Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco, e compattazione con rullo vibrante. Esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte, secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Con aggregato pezzatura: 0/32 mm Spessore compreso: 10 cm euro (trentasette/72)	m²	37,72
Nr. 27 TOS26_04.E02.001.002	idem c.s. ...di Appalto. per ogni cm in più o in meno alla voce precedente euro (tre/64)	m²	3,64
Nr. 28 TOS26_04.E02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante. Esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto Con aggregato pezzatura: 0/20 mm Spessore compreso: 6 cm euro (ventiquattro/77)	m²	24,77
Nr. 29 TOS26_04.E02.003.004	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura. Esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente euro (quattro/53)	m²	4,53
Nr. 30	Tappeto usura fonoassorbente composto da conglomerato con aggregati basaltici e bitume ad alta modifica con polimeri		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
TOS26_04.E02.008.005	elastomerici, rapporto filler bitume 1. Esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto tipo GAP GRADED o semichiuso, impastato con bitume tipo Hard e con aggiunta di fibre organiche o minerali. Con aggregato a curva granulometrica discontinua: 0/8 mm Spessore compresso: 3 cm euro (ventidue/02)	m²	22,02
Nr. 31 TOS26_04.E06.017.001	Fornitura e posa in opera di cordonato prefabbricato lavorato, tipo spartitraffico, in cls vibrocompressore, peso 110 kg, murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a 450 kg e fondazione a sezione trapezoidale, diritto 15x25x50 cm euro (ventidue/86)	m	22,86
Nr. 32 TOS26_04.E06.017.005	idem c.s. ...e fondazione per rotatorie sormontabile, tassellato di diametro vario, a sezione trapezoidale, l. 50 cm euro (trentacinque/21)	m	35,21
Nr. 33 TOS26_04.E06.025.001	Fornitura e posa in opera di plinto per palo da illuminazione in c.a.v completo di pozzetto di ispezione 40*40 e foro per il sostegno del palo di altezza fino a 10 m, compreso del letto di posa e dei rinfianchi in cls c16/20 di spessore minimo di cm 10, il calo e posizionamento con mezzo meccanico. Escluso lo scavo e i reinterri e il palo dell'illuminazione. plinto dimensioni 100*100*h100 per palo altezza m 10, coperchio e telaio in ghisa euro (quattrocentoventinove/19)	cad	429,19
Nr. 34 TOS26_04.E07.001.002	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 15 euro (zero/40)	m	0,40
Nr. 35 TOS26_04.E07.001.004	idem c.s. ...tracciamento. larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc euro (tre/75)	m²	3,75
Nr. 36 TOS26_04.E07.005.001	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera. euro (ventinove/23)	cad	29,23
Nr. 37 TOS26_04.E07.005.002	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di segnali su appositi sostegni, ogni coppia di staffe. euro (sei/93)	cad	6,93
Nr. 38 TOS26_04.E09.001.001	Seminazione di miscuglio di semi su terreno sia piano che inclinato, libero da piante o altro, compresa concimazione a spaglio con semi di erba prativa, nella misura di 1 Kg ogni 50mq euro (zero/59)	m²	0,59
Nr. 39 TOS26_04.E09.011.001	Rivestimento con geotessile n.t. agugliato per strato di separazione compreso picchettatura con teli con resistenza a trazione (L/T) ≥25kN/m (UNI EN ISO 10319) euro (quattro/22)	m²	4,22
Nr. 40 TOS26_04.F06.023.002	Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: chiusino (lapide), griglia o soletta di copertura, scavo e rinterro dimensioni esterne 60x60x60 sp.10 euro (centoundici/13)	cad	111,13
Nr. 41 TOS26_04.F06.031.010	Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN murata a malta cementizia con rinfiango perimetrale in cls C16/20, escluso scavo piana dim. 400x400 mm, telaio 500x500xh80 mm (30 kg) euro (duecentoventitre/35)	cad	223,35
Nr. 42 TOS26_04.F06.040.005	Canale con griglie in cls prefabbricato compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: griglia, scavo e rinterro. dimensioni interne circa 20x100xh.25-30 cm euro (settantatre/07)	cad	73,07
Nr. 43 TOS26_04.F08.012.001	Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfiango ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. diametro 125 mm euro (nove/47)	m	9,47
Nr. 44 TOS26_05.A03.002.001	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. profondità compresa tra 0 e 5 cm. euro (zero/71)	m²*cm	0,71
Nr. 45 TOS26_05.A03.002.002	idem c.s. ...di spessore. per profondità eccedente i primi 5 cm euro (zero/61)	m²*cm	0,61
Nr. 46 TOS26_05.A03.004.002	Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondità di cm 20. con sega diamantata euro (quattro/11)	m	4,11
Nr. 47 TOS26_05.A03.005.001	Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. con sottofondo in scampoli di pietra euro (quarantaquattro/72)	m³	44,72
Nr. 48	Demolizione di sottofondo stradale, eseguita con mezzi meccanici , compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
TOS26_05.A03.006.001	indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. in calcestruzzo euro (ottantatre/67)	m³	83,67
Nr. 49 TOS26_05.A03.007.001	Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con mezzi meccanici accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. fino a 25 cm di larghezza euro (sette/12)	m	7,12
Nr. 50 TOS26_05.A03.009.001	Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, compreso altresì il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal progetto, l'accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o il carico,trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. in cubetti di porfido. euro (otto/07)	m²	8,07
Nr. 51 TOS26_05.A03.020.001	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, entro e fuori terra, compreso il calcestruzzo armato , eseguita con mezzi meccanici, compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. demolizione spallette ponti, muri di sostegno in pietra ecc. euro (ottantatre/67)	m³	83,67
Nr. 52 TOS26_05.E07.001.001	Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati. di segnale esistente compreso sostegno. euro (diciassette/11)	cad	17,11
Nr. 53 TOS26_07.I05.110.005	Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35318 35322, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 1 x 10 mmq. euro (quattro/52)	m	4,52
Nr. 54 TOS26_09.E09.003.001	Fornitura e spandimento di terra da giardino, compresa la formazione delle pendenze, e la sagomatura nonché la rimozione dei materiali inerti, il caricamento del materiale di risulta e trasporto a impianto di smaltimento autorizzato. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. da eseguirsi con mezzi manuali. euro (sessantadue/48)	m³	62,48
Nr. 55 TOS26_09.V02.017.001	Espianto di ceppaia, con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere, tritare e comunque asportare la ceppaia di albero abbattuto. Si intendono inclusi: carico, trasposto e scarico a impianto di smaltimento autorizzato della ceppaia e dei materiali di risulta dello scavo; risagomatura dello scavo manuale con successiva fornitura e riempimento con buona terra; ripristini circostanti; ogni altro onere per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. in area verde, parco o giardino euro (cinquantanove/34)	cad	59,34
Nr. 56 TOS26_09.V02.021.001	Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo indicazione della D.L. In parchi e giardini, Diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m euro (duecentosette/72)	cad	207,72
Nr. 57 TOS26_09.V03.005.002	Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e l'interramento del tubo corrugato drenante. in area verde, parchi o giardini, compreso il posizionamento anche con mezzi meccanici, la fornitura e la posa in opera di 2-3 tutori di pino tornito e impregnato a pressione. euro (sessantaquattro/60)	cad	64,60
Nr. 58 TOS26_25.A04.002.001	Bonifica delle aree mediante ricerca superficiale. In terreni pianeggianti o inclinati di qualsiasi natura e consistenza compreso eventuali trovanti rocciosi o relitti di muratura; suddivisione dell'area da bonificare in "campi" delle dimensioni di m 50x50 e successivamente in "strisce" della larghezza massima di m 0,80; esplorazione mediante impiego di apposito apparato di ricerca, per "strisce" successive, di tutta la superficie interessata entro la profondità di cm 100 dal piano di campagna. Tale operazione deve essere svolta da personale qualificato (Rastrellatori B.C.M.) sotto la supervisione di un Assistente Tecnico B.C.M. Una volta che l'apparato di ricerca avrà rilevato la presenza di una interferenza magnetica si dovrà procedere con lo scavo di avvicinamento eseguito a mano a distanza inferiore di 50 cm dalla sorgente dell'anomalia magnetica, al fine di riportare allo scoperto l'oggetto metallico che origina l'anomalia. Il prezzo si intende comprensivo degli oneri per impianto di cantiere e trasporto delle attrezzature necessarie, il consumo dei mezzi, nonché la segnalazione di eventuali ritrovamenti alle autorità competenti, la sorveglianza, l'assistenza e quanto altro occorre per eseguire l'intervento in sicurezza e nel rispetto delle vigenti normative, sono esclusi gli oneri per la documentazione e le procedure presso il Genio Militare. Per m² di terreno bonificato fino alla profondità di m 1.00 dal piano campagna. euro (zero/29)	m²	0,29
Nr. 59 TOS26_AT.N01.073.010	Autobetoniere Autobetoniera da 6000 A 10.000 l di resa, trasmissione idrostatica - 1 mese euro (ventiquattro/85)	ora	24,85
Nr. 60 TOS26_PR.P01.002.003	SABBIE, GHIAIE ED INERTI VARI PIETRISCO / Risetta 3 mm < Granulometria < 8 mm euro (ventiquattro/77)	t	24,77
Nr. 61 TOS26_PR.P05.003.005	PAVIMENTAZIONE ESTERNA. IN GRANITO GRIGIO NAZIONALE. CORDONATO RETTILINEAO. Larghezza: 23/27 cm Lunghezza > 1,00 m Subbiato: 15x25 cm. Certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (cinquantatre/98)	m	53,98
Nr. 62 TOS26_PR.P10.006.003	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA / PREMISCELATO / CONFEZIONATO IN CANTIERE. PRECONFEZIONATO ORDINARIO. - classe di resistenza caratteristica minima a compressione: C16/20. - classe di esposizione ambientale: X0 - diametro massimo aggregato: 32 mm - rapporto a/c < 0,60 Conforme alle: - Linee Guida del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, per la produzione, il trasporto ed il controllo del calcestruzzo preconfezionato; - UNI EN 12390:2021; - UNI EN 206:2021; - Norme Tecniche per le Costruzioni - D.M.17/01/2018. Compreso lo scarico. Il calcestruzzo preconfezionato è prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato e fornito franco cantiere in autobetoniera. Il costruttore, prima dell'inizio dell'opera, deve effettuare idonee prove preliminari di studio per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare. Sovrapprezzi ed oneri accessori da computare a parte. classe di consistenza: S3		
	euro (centocinquantasei/89)	m³	156,89
Nr. 63 TOS26_PR.P45.003.B57	PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal colletto. Accanto al nome specifico è indicata la tipologia (A = albero, C = cespuglio, R = rampicante, F = frutto). Per il tipo di allevamento: C= contenitore Z= zolla RN= radice nuda. Nel caso non sia specificato il nome della specie il titolo si intende comprenda le varie specie più diffuse in ambito urbano appartenenti al genere indicato. Quercus, A, specie cerris, rubra, pubescens, robur, palustris, circonferenza 14/16		
	euro (trecentoventiotto/14)	cad	328,14
Nr. 64 TOS26_PR.P51.001.001	Segnale triangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Latì cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1.		
	euro (quarantaquattro/80)	cad	44,80
Nr. 65 TOS26_PR.P51.002.002	Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1		
	euro (quarantauno/72)	cad	41,72
Nr. 66 TOS26_PR.P51.006.003	Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Dimensione cm 20x90 con pellicola retroriflettente cl. 1		
	euro (cinquantaquattro/66)	cad	54,66
Nr. 67 TOS26_PR.P51.009.002	Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. del diametro esterno mm 60, del peso non inferiore a 4,20 kg/ml(U.M. aggiornata nella pubblicazione del Prezzario 2024)		
	euro (tredici/51)	m	13,51
Nr. 68 TOS26_PR.P51.010.001	Sostegno mobile predisposto per l'inserimento di pali tubolari. in ferro circolare		
	euro (trentauno/19)	cad	31,19
Nr. 69 TOS26_PR.P51.013.001	Pannelli di preavviso di bivio realizzati in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Con pellicola rifrangente classe 2 per superfici minori di mq. 4		
	euro (duecentosessantauno/82)	m²	261,82
Nr. 70 TOS26_PR.P52.009.001	Delineatore speciale di ostacolo per la testata o i fronti delle isole spartitraffico (art. 177 Reg. CdS), a sezione semicircolare dimensioni minime cm 50x40, di colore giallo, completo di attacchi speciali, da installare su segnale indicante passaggio obbligatorio o consentito, certificato CE secondo la UNI EN 12899-2:2008. con pellicola retroriflettente cl. 1		
	euro (quarantauno/80)	cad	41,80
Nr. 71 TOS26_PRREC.P17.002.001	Legno, vetro e plastica legno (riferimento cod. EER 17 02 01)		
	euro (centonovantatre/33)	t	193,33
Nr. 72 TOS26_PRREC.P17.003.002	Miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice EER 17 03 01 (riferimento cod. EER 17 03 02)		
	euro (trentasette/73)	t	37,73
Nr. 73 TOS26_PRREC.P17.009.004	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. EER 17 09 04)		
	euro (venticinque/01)	t	25,01
	Lucca, 18/02/2026		
	Il Tecnico		

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO:

COMMITTENTE:

Lucca, 18/02/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	ANALISI DEI PREZZI				
Nr. 1 PA. 01	Fornitura e posa in opera di sistema di irrigazione. Comprendente di tutti gli elementi come da tavola allegata. Compresi scavi e reinterri in area a verde, elementi di impiantistica elettrica, pozzetto, valvole e quanto altro necessario per realizzare l'opera a regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [OFF.01] Offerta per Impianto di Irrigazione a corpo	1,000	4'077,59	4'077,59	MDO/RU
	Sommano euro			4'077,59	
	Spese Generali 16.00% * (4 077.59) euro			652,41	
	Sommano euro			4'730,00	
	Utili Impresa 10% * (4 730.00) euro			473,00	
	T O T A L E euro / a corpo			5'203,00	
Nr. 2 PA. 02	Fornitura e posa in opera di cartello di attraversamento retroilluminato 60x60cm con ledbox lampeggiante montato su palo di illuminazione. Comprendente gli elementi di fissaggio Band-it E L E M E N T I: (E) [TOS26_RU.M11.001.003] Installatore/Operaio metalmeccanico 4^ categoria - C2 ora (E) [TOS26_AT.N02.014.009] Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, P ... ora (E) [OFF.02] Offerta Cartello Attraversamento Pedonale Palo Illuminazione a corpo (E) [OFF.03] Ledbox Lampeggiante Attraversamento a corpo	0,333 0,333 1,000 1,000	32,58 62,20 934,20 333,10	10,85 20,71 934,20 333,10	MDO/RU NL/AT MAT/PR MAT/PR
	Sommano euro			1'298,86	
	Spese Generali 16.00% * (1 298.86) euro			207,82	
	Sommano euro			1'506,68	
	Utili Impresa 10% * (1 506.68) euro			150,67	
	T O T A L E euro / a corpo			1'657,35	
Nr. 3 PA. 03	Fortinura e posa in opera di Palo di Pubblica Illuminazione di tipo CONICO Laminato a Caldo HSP Dritto h. tot. 9800 mm zincato e verniciato E L E M E N T I: (E) [TOS26_AT.N06.018.006] Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= mass ... ora (E) [TOS26_AT.N06.100.900] Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante p ... ora (E) [TOS26_PR.P60.104.027] Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ... m (E) [TOS26_RU.M11.001.002] Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 ora (E) [TOS26_RU.M11.001.003] Installatore/Operaio metalmeccanico 4^ categoria - C2 ora (E) [OFF.04] Offerta Palo Illuminazione Stradale comprensiva di trasporto a corpo (E) [OFF.05] Offerta Portella e Morsettiera per Palo Illuminazione Strada ... a corpo	0,500 0,500 9,500 0,500 0,500 1,000 1,000	38,70 22,61 1,44 34,87 32,58 931,00 30,70	19,35 11,31 13,68 17,44 16,29 931,00 30,70	NL/AT MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU MAT/PR MAT/PR
	Sommano euro			1'039,77	
	Spese Generali 16.00% * (1 039.77) euro			166,36	
	Sommano euro			1'206,13	
	Utili Impresa 10% * (1 206.13) euro			120,61	
	T O T A L E euro / a corpo			1'326,74	
Nr. 4 PA. 04	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPO ILLUMINANTE ITALO 1 5P5 STW 7040.160-2M per illuminazione stradale E L E M E N T I: (E) [OFF.06] Offerta Corpo Illuminante Illuminazione Stradale a corpo (E) [TOS26_RU.M11.001.002] Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 ora (E) [TOS26_AT.N06.006.009] Piattaforme Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 1 ... ora (E) [TOS26_AT.N06.100.900] Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante p ... ora	1,000 0,500 0,500 0,500	515,00 34,87 20,54 22,61	515,00 17,44 10,27 11,31	MAT/PR MDO/RU NL/AT MAT/PR
	Sommano euro			554,02	
	Spese Generali 16.00% * (554.02) euro			88,64	
	Sommano euro			642,66	
	Utili Impresa 10% * (642.66) euro			64,27	
	T O T A L E euro / a corpo			706,93	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 5 PA. 05	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPO ILLUMINANTE ITALO 1 5P5 OP-DX 7040.160-3M per attraversamento pedonale E L E M E N T I: (E) [TOS26_RU.M11.001.003] Installatore/Operaio metalmeccanico 4^ categoria - C2 ora (E) [OFF.07] Offerta Corpo Illuminante Attraversamento Pedonale a corpo (E) [TOS26_AT.N06.006.009] Piattaforme Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 1 ... ora (E) [TOS26_AT.N06.100.900] Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante p ... ora Sommano euro Spese Generali 16.00% * (625.87) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (726.01) euro T O T A L E euro / a corpo	0,500 1,000 0,500 0,500	32,58 588,00 20,54 22,61	16,29 588,00 10,27 11,31 625,87 100,14 726,01 72,60 798,61	MDO/RU MAT/PR NL/AT MAT/PR
Nr. 6 PA. 06	Fornitura e posa in opera di Palo per attraversamento pedonale di tipo PQ6 H 6000mm GRAFITE comprensivo di mensola portella e morsettiera E L E M E N T I: (E) [OFF.09] Offerta Palo Attraversamento pedonale a corpo (E) [OFF.10] Offerta Portella e Morsettiera per Palo a corpo (E) [OFF.11] Offerta Mensola per Attraversamento Pedonale a corpo (E) [TOS26_RU.M11.001.003] Installatore/Operaio metalmeccanico 4^ categoria - C2 ora (E) [TOS26_RU.M11.001.002] Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 ora (E) [TOS26_AT.N06.018.006] Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= mass ... ora (E) [TOS26_AT.N06.100.900] Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante p ... ora Sommano euro Spese Generali 16.00% * (1 128.32) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 308.85) euro T O T A L E euro / a corpo	1,000 1,000 1,000 0,150 0,150 0,150 0,150	907,00 57,00 145,00 32,58 34,87 38,70 22,61	907,00 57,00 145,00 4,89 5,23 5,81 3,39 1'128,32 180,53 1'308,85 130,89 1'439,74	MAT/PR MAT/PR MAT/PR MDO/RU MDO/RU NL/AT MAT/PR
Nr. 7 PA. 07	RUMORE RUMORE Nel prezzo sono compresi e compensati il nolo e l'installazione della strumentazione, lo scarico e l'analisi dei dati, la stampa dei grafici temporali e spettrali. Inoltre è compresa l'elaborazione e la restituzione dei dati. I rilievi dovranno essere effettuati con fonometri integratori di classe I precedentemente tarato presso gli appositi centri specializzati (S.I.T.), avente i requisiti previsti dalla normativa vigente in materia acustica, installazioni in postazioni fisse tipo "box", ovvero in postazioni mobili tipo "automezzi attrezzati". Per quanto riguarda i filtri ed i microfoni, questi dovranno essere conformi alle Norme EN 61260 ed EN 61094-1, 61094-2, 61094-3 e 61094-4. La procedura di misura da adottare è quella descritta nella norma UNI 11143-1 "Metodo per la stima dell'impatto e del clima acustico per tipologia di sorgenti - Parte 1: Generalità". Per tale scopo i monitoraggi acustici dovranno essere realizzati secondo quanto descritto dalla norma UNI 11143-2 "Metodo per la stima dell'impatto e del clima acustico per tipologia di sorgenti - Parte 2: Rumore stradale. Nel corso delle misurazioni acustiche è inoltre compresa la caratterizzazione della postazione di misura (coordinate geografiche, comune, toponimo, indirizzo, tipologia e numero piani del ricettore, documentazione fotografica) e del territorio circostante destinazione d'uso, presenza di ostacoli e/o di vegetazione, sorgente sonora principale ed eventuale presenza di altre sorgenti inquinanti, stradali e/o ferroviarie e/o puntuali). Prima e dopo ogni ciclo di misurazioni, la strumentazione dovrà essere calibrata, con le modalità di cui al D.M. 16.03.1998, utilizzando a tale proposito idonea strumentazione (conforme alla Norme IEC 942 - Classe I), il cui grado di precisione non risulti inferiore a quello del fonometro/ analizzatore stesso. I dati rilevati dovranno essere restituiti: - nel caso di rilievi settimanali e giornalieri, come valori di Leq giornalieri (distinti tra periodo diurno e notturno); - nel caso di rilievi settimanali anche come Leq settimanale complessivo (diurno e notturno). Inoltre si dovranno riportare la time-history, la distribuzione statistica dei valori della time-history e lo spettro in frequenza. Nel prezzo sono compresi oneri e spese relative all'alimentazione della strumentazione, all'inserimento dei dati di output da parte di personale tecnico in adeguati supporti digitali e la restituzione ad ANAS dei supporti stessi. RILIEVO ACUSTICO CONTINUO E DISCONTINUO E L E M E N T I: (E) [R.005.001.010.a] RUMORE RUMORE Nel prezzo sono compresi e compensati il nolo ... cad Sommano euro Spese Generali 16.00% * (530.62) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (615.52) euro T O T A L E euro / a corpo	1,000	530,62	530,62 530,62 84,90 615,52 61,55 677,07	MDO/RU
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 8 PA. 08	Rimozione completa pali di illuminazione stradale esistente compreso lo smontaggio del corpo illuminante e la disalimentazione dalle linea elettrica E L E M E N T I: (E) [LRS.2022.009] Rimozione del palo acciaio esistente con sbraccio S=2,50, e ... a corpo (E) [LRS.2022.038] Disalimentazione elettrica di punto luce installato su palo. ... di cui MDO/RU= 70.000%; MAT/PR= 15.000%; ATT/AT= 15.000%; cadauno (E) [TOS26_AT.N06.018.006] Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= mass ... ora (E) [TOS26_RU.M11.001.002] Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 ora	1,000 1,000 0,150 0,150	108,00 30,00 38,70 34,87	108,00 30,00 5,81 5,23	MDO/RU --- NL/AT MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (149.04) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (172.89) euro T O T A L E euro / a corpo			149,04 23,85 172,89 17,29 190,18	
Nr. 9 PA. 09	Pavimentazione realizzata in masselli autobloccanti in CLS di spessore cm 7, denominati "VIENNA" prodotti dalla PAVER Costruzioni S.p.A., delle dimensioni 14,1x14,1 - 18,05x14,1 - 22x14,1 cm con \$nitura antichizzata ottenuta mediante azione meccanica di "burattatura" di colore a scelta della DD.LL., realizzato con inerti ad alta resistenza a granulometria controllata e ottimizzata E L E M E N T I: (E) [OFF.08] Offerta Mattonellina Vienna m2 (E) [TOS26_RU.M11.001.003] Installatore/Operaio metalmeccanico 4^ categoria - C2 ora	1,000 0,300	36,50 32,58	36,50 9,77	MAT/PR MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (46.27) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (53.67) euro T O T A L E euro / a corpo			46,27 7,40 53,67 5,37 59,04	
Nr. 10 PA. 10	Fornitura e posa in opera di palo di illuminazione per arredo urbano FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO TIPO STELO CANDELABRO VASARI LT A1 BN 5 PER 1 LUCE H.3200 E L E M E N T I: (E) [OFF.13] Offerta Palo per Arredo Urbano a corpo (E) [TOS26_RU.M11.001.003] Installatore/Operaio metalmeccanico 4^ categoria - C2 ora (E) [TOS26_PR.P60.104.027] Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ... m (E) [TOS26_AT.N06.018.006] Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= mass ... ora (E) [TOS26_AT.N06.100.900] Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante p ... ora	1,000 0,500 3,000 0,500 0,500	1'443,00 32,58 1,44 38,70 22,61	1'443,00 16,29 4,32 19,35 11,31	MAT/PR MDO/RU MAT/PR NL/AT MAT/PR
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (1 494.27) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 733.35) euro T O T A L E euro / a corpo			1'494,27 239,08 1'733,35 173,34 1'906,69	
Nr. 11 PA. 11	Fornitura e posa in opera di Lanterna di Illuminazione per arredo urbano di tipo FIRENZE EVO 2AC4 SL05 7040.210-4M E L E M E N T I: (E) [OFF.12] Offerta Lanterna per Arredo Urbano a corpo (E) [TOS26_RU.M11.001.002] Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 ora (E) [TOS26_AT.N06.006.009] Piattaforme Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 1 ... ora (E) [TOS26_AT.N06.100.900] Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante p ... ora	1,000 0,500 0,500 0,500	702,00 34,87 20,54 22,61	702,00 17,44 10,27 11,31	MAT/PR MDO/RU NL/AT MAT/PR
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (741.02) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (859.58) euro T O T A L E euro / a corpo			741,02 118,56 859,58 85,96 945,54	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
Nr. 12 PA. 12	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di chiusino, posato su pozzetti o prolunghe, costruito secondo le norme UNI EN 124. Marchiato a rilievo con: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione. Sono compresi nel prezzo il telaio, la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Conforme alla norma UNI EN 1563. - PER POZZETTO 40X40 CM ELEMENTI: (E) [P.001.013.001.b] CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE Forn ... cad Sommano euro Spese Generali 16.00% * (130.88) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (151.82) euro TOTALE euro / a corpo	1,000	130,88	130,88	MAT/PR
				130,88 20,94	
				151,82 15,18	
				167,00	
Nr. 13 PA. 13	Fornitura e posa in opera di Bitta da Porto per Arredo Urbano ELEMENTI: (E) [OFF.14] Offerta bitta da Porto a corpo (E) [TOS26_RU.M11.001.002] Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 ora Sommano euro Spese Generali 16.00% * (267.44) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (310.23) euro TOTALE euro / a corpo	1,000 0,500	250,00 34,87	250,00 17,44	MAT/PR MDO/RU
				267,44 42,79	
				310,23 31,02	
				341,25	
Nr. 14 PA. 14	Fornitura e Posa in Opera di nuovo Quadro Elettrico per alimentazione linee ELEMENTI: (E) [OFF.15] Nuovo Quadro Elettrico così composto: LVS08963 Tasca porta ... a corpo (E) [TOS26_RU.M11.001.002] Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 ora (E) [TOS26_RU.M11.001.003] Installatore/Operaio metalmeccanico 4^ categoria - C2 ora (L) Sconto medio a installatore 30% a corpo Sommano euro Spese Generali 16.00% * (4 668.53) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (5 415.49) euro TOTALE euro / a corpo	1,000 10,000 10,000 -1,000	5'705,75 34,87 32,58 1'711,72	5'705,75 348,70 325,80 -1'711,72	MAT/PR MDO/RU MDO/RU
				4'668,53 746,96	
				5'415,49 541,55	
				5'957,04	
Nr. 15 PA. 16	Fornitura e posa in opera di Fontana architettonica con predisposizione di impianto di alimentazione e ricircolo da installarsi sull'isola centrale della rotatoria ELEMENTI: (E) [OFF.16] Offerta Fontana a corpo (E) [TOS26_RU.M11.001.002] Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 ora (E) [TOS26_AT.N06.018.006] Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= mass ... ora (E) [TOS26_AT.N06.100.900] Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante p ... ora Sommano euro Spese Generali 16.00% * (12 769.44) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (14 812.55) euro TOTALE euro / a corpo ----- ----- ----- ----- ----- -----	1,000 8,000 8,000 8,000	12'000,00 34,87 38,70 22,61	12'000,00 278,96 309,60 180,88	MAT/PR MDO/RU NL/AT MAT/PR
				12'769,44 2'043,11	
				14'812,55 1'481,26	
				16'293,81	
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	COSTI ELEMENTARI				
Nr. 16 LRS.2022.00 9	Rimozione del palo acciaio esistente con sbraccio S=2,50, eseguita con l'utilizzo di idonei mezzi meccanici atti allo scalzamento e demolizione in parte della fondazione se affiorante oltre la sede stradale. Sono compresi gli oneri necessari: smantellamento braccio esistente, il carico, lo scarico sia del palo del braccio nonché l'eventuale trasporto al magazzino di stoccaggio indicato dalla S.A o in caso contrario lo smaltimento. euro / a corpo			108,00	MDO/RU
Nr. 17 LRS.2022.03 8	Disalimentazione elettrica di punto luce installato su palo. Distacco elettrico in occasione di lavori e/o cantieri temporanei. Le operazioni di disalimentazione elettrica dovranno essere subordinate ad espressa autorizzazione del committente. euro / cadauno			30,00	---
Nr. 18 OFF.01	Offerta per Impianto di Irrigazione euro / a corpo			4'077,59	MDO/RU
Nr. 19 OFF.02	Offerta Cartello Attraversamento Pedonale Palo Illuminazione euro / a corpo			934,20	MAT/PR
Nr. 20 OFF.03	Ledbox Lampeggiante Attraversamento euro / a corpo			333,10	MAT/PR
Nr. 21 OFF.04	Offerta Palo Illuminazione Stradale comprensiva di trasporto euro / a corpo			931,00	MAT/PR
Nr. 22 OFF.05	Offerta Portella e Morsettiera per Palo Illuminazione Stradale euro / a corpo			30,70	MAT/PR
Nr. 23 OFF.06	Offerta Corpo Illuminante Illuminazione Stradale euro / a corpo			515,00	MAT/PR
Nr. 24 OFF.07	Offerta Corpo Illuminante Attraversamento Pedonale euro / a corpo			588,00	MAT/PR
Nr. 25 OFF.08	Offerta Mattonellina Vienna euro / m2			36,50	MAT/PR
Nr. 26 OFF.09	Offerta Palo Attraversamento pedonale euro / a corpo			907,00	MAT/PR
Nr. 27 OFF.10	Offerta Portella e Morsettiera per Palo euro / a corpo			57,00	MAT/PR
Nr. 28 OFF.11	Offerta Mensola per Attraversamento Pedonale euro / a corpo			145,00	MAT/PR
Nr. 29 OFF.12	Offerta Lanterna per Arredo Urbano euro / a corpo			702,00	MAT/PR
Nr. 30 OFF.13	Offerta Palo per Arredo Urbano euro / a corpo			1'443,00	MAT/PR
Nr. 31 OFF.14	Offerta bitta da Porto euro / a corpo			250,00	MAT/PR
Nr. 32 OFF.15	Nuovo Quadro Elettrico così composto: LVS08963 Tasca porta schemi adesiva LVS08303 Cassetta PrismaSeT G IP55 11M LVS08333 Porta trasp. PrismaSeT G IP55 11M LVS08396 2 anelli sollevamento PrismaSeT G IP55 LVS03002 Guida app. modulare regol PrismaSeT G LVS03203 Piastra frontale modulare 3M LVS03802 Piastra frontale piena 2M A9F79425 iC60N 4P C 25A 6000A A9L16297 iQuick PRD20r 3P+N 5kA ripor. estr. T2 A9F64206 iC60a 2P C 6A 4500A A9Q41225 QuickVigi iC60 2P 25A 30mA Tipo AC A9C21834 iCT 4NA 25A comando 230-240Vca man. A9F64210 iC60a 2P C 10A 4500A A9V65263 Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI euro / a corpo			5'705,75	MAT/PR
Nr. 33 OFF.16	Offerta Fontana euro / a corpo			12'000,00	MAT/PR
Nr. 34 P.001.013.00 1.b	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di chiusino, posato su pozzetti o prolunghe, costruito secondo le norme UNI EN 124. Marchiato a rilievo con: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione. Sono compresi nel prezzo il telaio, la sigillatura e tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Conforme alla norma UNI EN 1563. - PER POZZETTO 40X40 CM euro / cad			130,88	MAT/PR
Nr. 35 R.005.001.01 0.a	RUMORE RUMORE Nel prezzo sono compresi e compensati il nolo e l'installazione della strumentazione, lo scarico e l'analisi dei dati, la stampa dei grafici temporali e spettrali. Inoltre è compresa l'elaborazione e la restituzione dei dati. I rilievi dovranno essere effettuati con fonometri integratori di classe I precedentemente tarato presso gli appositi centri specializzati (S.I.T.), avente i requisiti previsti dalla normativa vigente in materia acustica, installazioni in postazioni fisse tipo "box", ovvero in postazioni mobili tipo "automezzi attrezzati". Per quanto riguarda i filtri ed i microfoni, questi dovranno essere conformi alle Norme EN 61260 ed EN 61094-1, 61094-2, 61094-3 e 61094-4. La procedura di misura da adottare è quella descritta nella norma UNI 11143-1 "Metodo per la stima dell'impatto e del clima acustico per tipologia di sorgenti - Parte 1:				
	A R I P O R T A R E				

COMMITTENTE:
ANALISI DEI PREZZI

**ELETTORAPPRESENTANZE S.A.S.**

Via Empolese 209/211 - Loc. Cerbaia V.P. - 50026 San Casciano V.P. (FI) - ITALIA

Telefono/Phone: 055710848. Fax: 055701622

Web: www.elettrorap.it. eMail: info@elettrorap.it

PEC: elettrorap@pec.ntc.it

Partita IVA/VATCode: 01320660481. Codice Fiscale: 01320660481

C.C.I.A.A./R.E.A.: 19/02/1996 / FI - 245127

**OFFERTA**

Numero: 922 del 28/07/2025
Fornitore: S.E.M. SRL
Consegna: DA DEFINIRE
Operatore: FABIO BRANCHI 348 2118717 branchi@elettrorap.it
Responsabile: FABIO BRANCHI 348 2118717 branchi@elettrorap.it
Pagamento: SOLITO

SPETTABILE

[IDEsterno]

SPETT.LE CLIENTE

Destinazione/Destination

GIUSEPPE SERRAPEDE INGEGNERE - LUCC**Attenzione di:** COTURRI MATTEO

RIGA	CODICE	DESCRIZIONE	QUANTITA'	PREZZO	IMPONIBILE
1	ZZZ.*	TLPP60/LED SEGNALE RETROILLUMINATO A LED 60X60 CM BIFACCIALE ALIM 230V COMPLETO DI 2+2 LAMPEGGIANTI	6	1.730,00	10.380,00
2	ZZZ.*	L41080/V Palo CONICO Laminato a Caldo HSP Diritto h. tot. 10800 mm Ø 139/60x3,8 mm z+v	7	970,00	6.790,00
3	SEM4301/2V	PORTELLA PER PALO dm 127-168mm	PCE 7	13,40	93,80
4	SEM4301/MOR	MORSETTIERA IN DOPPIO ISOLAM.	PCE 7	17,30	121,10
5	ZZZ.*	AMT-95/145 Applicazione Manicotto Termorestr. L=450 mm x pali dm da 95 a 145 mm	7	39,00	273,00
	ZZZ.*	RAL GRAFITE 01 AEC			

IMPONIBILE € **17.657,90**
IVA € **3.884,74**
TOTALE € **21.542,64**

PREZZI DI LISTINO

Rimaniamo a disposizione per ogni ulteriore chiarimento tecnico e commerciale.

I prezzi sono da considerarsi IVA esclusa.

Cordiali saluti.



ELETTORAPPRESENTANZE S.A.S.

Via Empolese 209/211 - Loc. Cerbaia V.P. - 50026 San Casciano V.P. (FI) - ITALIA

Telefono/Phone: 055710848. Fax: 055701622

Web: www.elettrorap.it. eMail: info@elettrorap.it

PEC: elettrorap@pec.ntc.it

Partita IVA/VATCode: 01320660481. Codice Fiscale: 01320660481

C.C.I.A.A./R.E.A.: 19/02/1996 / FI - 245127



OFFERTA

Numero: 922 del 28/07/2025

Fornitore: S.E.M. SRL

Consegna: DA DEFINIRE

SPETTABILE

[IDEsterno]

SPETT.LE CLIENTE

Destinazione/Destination

GIUSEPPE SERRAPEDE INGEGNERE - LUCC

Caratteristiche

922



ELETTORAPPRESENTANZE S.A.S.

Via Empolese 209/211 - Loc. Cerbaia V.P. - 50026 San Casciano V.P. (FI) - ITALIA

Telefono/Phone: 055710848. Fax: 055701622

Web: www.elettrorap.it. eMail: info@elettrorap.it

PEC: elettrorap@pec.ntc.it

Partita IVA/VATCode: 01320660481. Codice Fiscale: 01320660481

C.C.I.A.A./R.E.A.: 19/02/1996 / FI - 245127



OFFERTA

Numero: 922 del 28/07/2025

Fornitore: S.E.M. SRL

Consegna: DA DEFINIRE

SPETTABILE

[IDEsterno]

SPETT.LE CLIENTE

Destinazione/Destination

GIUSEPPE SERRAPEDE INGEGNERE - LUCC

INFORMATIVA E CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati personali del Cliente saranno registrati su database elettronici di proprietà di ELETTORAPPRESENTANZE S.A.S., con sede legale in Via Empolese 209/211 - Loc. Cerbaia V.P. 50026 San Casciano V.P. (FI) che ne sarà titolare e responsabile per il trattamento. I dati personali del Cliente saranno utilizzati da ELETTORAPPRESENTANZE S.A.S. nel rispetto dei principi di protezione della privacy stabiliti dal D.Lg. 196/03 e dalle altre norme vigenti in materia. La presente informativa riguarda i dati personali comunicati al momento della firma del contratto, nonché quelli eventualmente comunicati nel corso del rapporto e relativi al contratto. ELETTORAPPRESENTANZE S.A.S. sottopone i dati personali del Cliente a tutte le operazioni di trattamento individuate dal D.Lg. 196/03 - ovvero, alla raccolta, registrazione, organizzazione, conservazione, elaborazione, modifica, selezione, estrazione, raffronto, utilizzo, interconnessione ed ogni altra operazione utile alla fornitura dei servizi richiesti, ivi compresa la comunicazione a terzi, ove necessaria ai fini della esecuzione dell'accordo - prevalentemente con modalità automatizzate ed informatizzate. Tali dati potranno anche essere organizzati in banche dati o archivi. Il Cliente potrà accedere ai propri dati in qualsiasi momento ed esercitare i diritti di cui all'art. 7, D.Lg. 196/03.

In particolare, le finalità del trattamento dei dati personali sono le seguenti:

- fornire i prodotti e servizi previsti;
- verificare la qualità dei servizi offerti, anche offrendo servizi post vendita;
- provvedere a tutti gli eventuali adempimenti contabili e fiscali;
- risalire ad autori di eventuali illeciti solo in caso di specifiche richieste e per conto delle autorità competenti.

ELETTORAPPRESENTANZE S.A.S. informa che, ai sensi dell'art. 7 del D.Lg. 196/03, gli utenti hanno diritto di:

- conoscere l'esistenza di trattamenti di dati che li riguardano;
- essere informati degli estremi del titolare e responsabile del trattamento;
- ottenere a cura del titolare del trattamento: la conferma dell'esistenza di dati personali, la comunicazione dei medesimi e della loro origine, nonché della logica e delle finalità del trattamento; la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco di dati trattati in violazione della Legge; l'aggiornamento, la rettificazione e l'integrazione dei dati;
- l'attestazione che le operazioni di cui al precedente punto sono state portate a conoscenza di coloro a cui i dati sono stati comunicati e/o diffusi;
- opporsi, in tutto o in parte, per legittimi motivi al trattamento;
- opporsi, in tutto o in parte, al trattamento per fini di informazione commerciale ovvero per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale e simili.

Il Cliente, acconsente a dare il proprio consenso al trattamento dei dati per l'esecuzione dei prodotti e dei servizi offerti da ELETTORAPPRESENTANZE S.A.S..

Il Cliente (timbro e firma)

Consenso allargato - 1

Il Cliente, letta questa informativa, presta il consenso al trattamento dei propri dati per soddisfare indagini di mercato e statistiche, marketing e preferenze sui prodotti.

Il Cliente (timbro e firma)

Consenso allargato - 2

Il Cliente, letta questa informativa, presta il consenso all'invio di comunicazioni di carattere promozionale e commerciale da parte di ELETTORAPPRESENTANZE S.A.S. in relazione a prodotti e servizi della stessa e/o di terzi.

Il Cliente (timbro e firma)

Cliente

GIUSEPPE SERRAPEDE INGEGNERE
VIA DEL CIMITERO XXIII
LUCCA,55100,(LU), Italy
/

Alla C/A di:

Scadenza Offerta:27/9/2025

Oggetto: ROTATORIA TRA VIA FORMICA E VIA CORSANI

Rif. Cliente	Partita IVA IT02399260468		
Ufficio AEC-Italia	Agente ELETTORAPPRESENTANZE SAS	Email Agente info@elettrorap.it	Tel. Agente 055710848
Cod.pagam Anticipato avviso merce pronta	Metodo di pagamento Rimessa Diretta	Porto PORTO FRANCO CON ADDEBITO IN FATTURA	

Con la presente siamo a presentare la nostra migliore proposta

Seq.	Cod. Prod.	Prodotto	Qtta	Netto Unit.	Totale
10	PIT15	ITALO 1 5P5 STW 7040.160-2M CRI70 CL.2 ZHAGA DAC SUPERIORE CON SPD Vin E1 160mA ATTACCO TP Ø60 COL. GRAFITE 01 - DRIVER DALI - TEMPERATURA AMBIENTE 35°C Step 1 Start-00:00 100 Step 2 00:00-06:00 70 Step 3 06:00-Stop 100 Step 4 - 0 Step 5 - 0	7	515,00€	3.605,00€
20	PFE00	FIRENZE EVO 2AC4 SL05 7040.210-4M CRI70 CL.2 ZHAGA DAC SUPERIORE CON SPD Vin E1 210mA INSTALLAZIONE PORTATA CON ATTACCO MASCHIO DA 1/2 COL. GRAFITE 01 - DRIVER DALI - TEMPERATURA AMBIENTE 35°C Step 1 Start-00:00 100 Step 2 00:00-06:00 70 Step 3 06:00-Stop 100 Step 4 - 0 Step 5 - 0	5	702,00€	3.510,00€
30	PLTA1BN0	STELO CANDELABRO VASARI LT A1 BN PER 1 LUCE H.3200	5	1.443,00€	7.215,00€
40	PIT15	ITALO 1 5P5 OP-DX 7040.160-3M CRI70 CL.2 ZHAGA DAC SUPERIORE CON SPD Vin E1 160mA ATTACCO TP Ø60 COL. GRAFITE 01 - DRIVER DALI - TEMPERATURA AMBIENTE 35°C	6	588,00€	3.528,00€

Seq.	Cod. Prod.	Prodotto	Qtta	Netto Unit.	Totale
		Step 1 Start-00:00 100 Step 2 00:00-06:00 70 Step 3 06:00-Stop 100 Step 4 - 0 Step 5 - 0			
50	Prodotto Custom	Articolo: PALO PQ 6 INTERRATO H.6000MM F.T. BASE Ø 127MM - TESTA Ø 89MM SP.3MM COL. GRAFITE 01 - ASOLA STANDARD - INTERRAMENTO 800MM - FINALE ALETTATO PER PALO Ø89	6	907,00€	5.442,00€
60	PMORS	PORTELLA + MORSETTIERA (TRADIZIONALE) T-39-G (PER PALO Ø127-168) PER 1 FUSIBILE (NON COMPRESO) COL. GRAFITE 01	6	57,00€	342,00€
70	Prodotto Custom	Articolo: MK-K MK-K MENSOLA MK-K.1.0200.89 PER TESTAPALO DIAMETRO 89 MM da mettere su palo PQ6 GRAFITE 01	6	145,00€	870,00€

GG di cons. da conferma : ND

Totale

€24,512.00

NOTE

PREZZI DI LISTINO IN VIGORE

TABELLA COSTI DI TRASPORTO : il costo del trasporto sarà addebitato in fattura in base alla tabella sotto riportata

VALORE DELL'ORDINE	fino a 500,00 €	fino a 5.000,00 €	fino a 10.000,00 €	fino a 15.000,00 €	fino a 20.000,00 €	Oltre 20.000,00 €
ADDEBITO TRASPORTO	25,00 € fissi	4% (valore merce)	3% (valore merce)	2% (valore merce)	1% (valore merce)	0% (Porto franco)

- Per spedizioni su isole minori, addebito trasporto dell'intero costo
- Addebito trasporto pali supplemento di 100,00 € per pali dritti di lunghezza oltre i 5,00 mt
- Supplemento 200,00 € per i pali serie PF - PS - PZ - PE - PH - PV di tutte le lunghezze / Supplemento di 500,00 € per pali BABEL
- Il supplemento per il trasporto dei pali verrà sempre addebitato indipendentemente dall'importo dell'ordine

Salvo approvazione della casa

In caso di eventuale ordine Vi preghiamo far riferimento al presente documento
I PREZZI SONO DA INTENDERSI I.V.A. ESCLUSA

Distinti Saluti

AEC Illuminazione

* I TEMPI DI CONSEGNA RICHIESTI SARANNO RIVISTI DA AEC ILLUMINAZIONE
IN SEDE DI EVENTUALE CONFERMA ORDINE

Condizioni generali AEC ILLUMINAZIONE S.r.l.

GIUSEPPE SERRAPEDE INGEGNERE offerta n° I204250390A01 del 29/07/2025

1. OGGETTO

Le presenti condizioni generali di vendita si applicano all'acquisto dei prodotti di AEC Illuminazione S.r.l. (di seguito "AEC" ovvero il "Venditore") effettuato con la sottoscrizione della conferma dell'ordine di acquisto (di seguito "Ordine d'Acquisto") da parte del compratore (di seguito "Compratore") da intendersi parte integrante delle condizioni generali di vendita stesse. Ogni acquisto è regolato dalle condizioni generali di vendita che si ritengono conosciute ed accettate integralmente e senza riserva alla firma delle stesse.

2. ORDINE D'ACQUISTO

L'Ordine d'Acquisto costituisce offerta irrevocabile di acquisto e non potrà essere in alcun modo modificato dal Compratore, soprattutto dopo l'accettazione dello stesso da parte del Venditore.

Il Venditore, per esigenze organizzative della produzione e a proprio e insindacabile giudizio, si riserva la facoltà di annullare parzialmente gli ordini già accettati o di ritardarne la consegna.

L'Ordine d'Acquisto annulla e sostituisce ogni altra intesa eventualmente intervenuta tra il Venditore ed il Compratore o i suoi agenti in merito allo stesso oggetto.

Il Compratore autorizza il Venditore ad emettere ricevute bancarie o tratte per gli importi dovuti in dipendenza della conferma dell'ordine e delle altre forniture integrative.

In caso di annullamento e/o di mancata accettazione dell'ordine e/o di mancata consegna dell'ordine il Venditore dovrà restituire eventuali anticipi o caparre medio tempore percepiti, senza che ciò possa dare diritto ad alcuna penale o rivalsa nei suoi confronti da parte del Compratore.

3. CONSEGNA

Il Venditore si impegna a consegnare i prodotti nei termini indicati nell'Ordine d'Acquisto, fatto salvo quanto previsto al Il capoverso del precedente art. 2 in caso di ritardato invio da parte del Compratore del presente Ordine d'Acquisto debitamente sottoscritte.

Il Venditore potrà procedere alla consegna in più soluzioni e la medesima si intenderà perfezionata con la remissione dei prodotti al vettore o allo spedizioniere.

I costi della spedizione sono a carico del Compratore, salvo diversa indicazione dall'Ordine d'Acquisto.

Trascorsi 8 giorni lavorativi dalla consegna dei prodotti il Venditore non sarà responsabile di eventuali difetti degli stessi e/o difformità in merito all'ordine effettuato. Decorso suddetto termine i prodotti si intendono accettati in via definitiva dal Compratore.

Le parti si impegnano a consultarsi al fine di risolvere eventuali problemi derivanti dalla mancata o ritardata consegna, fermo restando che il Venditore non potrà essere tenuto al risarcimento di danni in favore del Compratore a causa della mancata o ritardata consegna dei prodotti, salvi i casi in cui tali eventi siano imputabili a dolo o colpa grave del Venditore.

4. RITARDO NELLA CONSEGNA

Nell'ipotesi in cui il ritardo nella consegna non superi i 30 giorni lavorativi, decorrenti da quello previsto, nulla potrà essere opposto al Venditore.

Nell'ipotesi in cui il ritardo nella consegna superi i 30 giorni lavorativi, decorrenti da quello previsto, il Compratore potrà richiedere o invocare la risoluzione del contratto limitatamente ai prodotti non consegnati. Qualora il termine decorra inutilmente, l'ordine si intenderà annullato o il contratto risolto limitatamente ai prodotti non consegnati.

Non saranno imputabili al Venditore i ritardi dovuti a cause ad esso estranee o comunque a cause di forza maggiore, ovvero eventi imprevedibili e/o eventi naturali al di fuori del suo controllo quali ad esempio eventi naturali catastrofici, pandemie, guerre, sciopero generale dei lavoratori pubblici e/o privati, sciopero e/o restrizioni in tema di viabilità dei corrieri.

5. RISCHI NELLA SPEDIZIONE E NEL TRASPORTO

La merce è consegnata franco partenza a corrieri di Arezzo, Italia, e viaggia comunque a rischio e pericolo del Compratore.

Spetta al Compratore far valere nei confronti del vettore le proprie ragioni, in caso di ammanco, avaria, ritardi, ecc.

Il Venditore non risponde del danneggiamento dei prodotti generato dal trasporto.

Qualora il Compratore rilevi dei danni palesi all'arrivo della merce potrà rifiutare la consegna o accettarla con "riserva" apposta dal vettore sulla bolla di consegna e inviata per conoscenza al Venditore.

6. CONTESTAZIONI DELLA MERCE

Qualsiasi contestazione, reclamo o denuncia in ordine all'esecuzione del contratto o ad eventuali vizi o difetti della fornitura, dovrà essere proposta a pena di decadenza, tramite raccomandata AR o pec, entro 8 giorni lavorativi dal ricevimento dei prodotti.

In merito all'entità e allo stato dei prodotti consegnati fa fede esclusivamente quanto risultante dal documento di trasporto o dalla fattura eventualmente rilasciata alla consegna.

I prodotti i cui vizi sono stati denunciati entro 8 giorni lavorativi, previa verifica da parte del Venditore della sussistenza dei vizi lamentati, saranno da quest'ultimo sostituiti o riparati a propria cura e spese.

Non saranno accettati reclami inerenti a prodotti che abbiano subito modifiche da parte del Compratore.

Non si accettano prodotti in sostituzione se non autorizzati espressamente con comunicazione scritta del Venditore.

In caso di restituzioni autorizzate non dipendenti da reclami riconosciuti dal Venditore, verrà trattenuta da quest'ultimo una somma pari al 30% del valore della merce restituita a copertura delle spese di re-imballaggio e di re-immagazzinamento oltre ai costi di trasporto.

In ogni caso, e quindi anche in caso di contestazione tempestiva, il Compratore non potrà sospendere e/o ritardare il pagamento delle forniture dei prodotti.

Con l'accettazione delle presenti condizioni generali di vendita, il Compratore, che agisce per scopi rientranti nell'attività imprenditoriale e/o professionale svolta, rinuncia espressamente ad agire in regresso, ai sensi dell'art. 131 D.Lgs. 206/2005 - Codice del consumo - nei confronti Venditore in caso di contestazioni sollevate dall'utilizzatore finale e/o da altri venditori facenti parte della medesima catena contrattuale ovvero da altri intermediari.

7. PAGAMENTI

I pagamenti dei prodotti comunque pattuiti nell'Ordine d'Acquisto dovranno essere effettuati alla sede del Venditore.

Tutti i pagamenti in favore del Venditore dovranno intendersi al netto di costi di importazione, tasse doganali, aeroportuali, spese bancarie e comunque al netto di ogni imposta, onere o costo accessorio.

Sono vietati i pagamenti effettuati tramite rappresentanti o altre persone a meno che essi non siano muniti di autorizzazione agli incassi del Venditore, scritta e non revocata.

In caso di pagamento effettuato tramite ricevuta bancaria o titolo di credito ogni spesa per imposta di bollo, per commissione bancaria ed eventuale protesto, e comunque ogni eventuale spesa anche in caso di transazioni commerciali estere, farà carico al Compratore che sarà comunque obbligato a rimborsare il Venditore, in caso di anticipazione delle somme.

Non sono ammesse detrazioni o arrotondamenti nei pagamenti.

8. MANCATO O RITARDATO PAGAMENTO E MANCANZA DI SOLVIBILITÀ DEL COMPRATORE

In caso di mancato o ritardato pagamento di forniture di merci, relativo al presente ordine ovvero ad ordini anteriori o successivi, oppure nel caso in cui la situazione finanziaria e/o patrimoniale del Compratore non offra sufficienti garanzie di solvibilità, il Venditore avrà comunque la facoltà di sospendere le spedizioni dei relativi ordini, anche se già accettati formalmente, e/o di risolvere il contratto.

Il Venditore potrà dichiarare il Compratore decaduto dal beneficio del termine in relazione ad ogni somma dovuta, a qualsiasi titolo, fatto salvo il risarcimento del danno subito dal Venditore.

9. RISERVA DI PROPRIETÀ

Il Venditore si riserva la proprietà dei prodotti forniti ai sensi dei precedenti articoli fino a quando non avrà ricevuto l'integrale pagamento della singola fattura dal Compratore.

In caso di ritardo del Compratore nei pagamenti, potrà, senza alcuna formalità, riprendere possesso di tutti i prodotti oggetto di riservato dominio ovunque essi si trovino, con riserva di porre ogni ulteriore rimedio per il pregiudizio subito, compreso il diritto del Venditore di trattenere a titolo di penale le somme già eventualmente riscosse in via di anticipo sul prezzo della compravendita.

10. DIVIETI A CARICO DEL COMPRATORE

È vietato al Compratore ogni uso, dei nomi e/o segni distintivi e/o creazioni (specie pubblicitarie) che contraddistinguono l'immagine, l'attività e i prodotti del Venditore, diverso dalla mera esposizione dei prodotti acquistati finalizzata alla vendita al pubblico, fatta eccezione per quanto espressamente consentito dal Venditore per iscritto a pena di nullità.

11. CONFORMITÀ DEI PRODOTTI E RESPONSABILITÀ

I prodotti forniti dal Venditore sono conformi alle specifiche tecniche e funzionali indicate dal fabbricante nella relativa documentazione esplicativa allegata al prodotto e/o riportata nella relativa scheda tecnica presente sul sito.

Il Compratore con l'ordine si assume la responsabilità dell'osservanza delle norme di legge e di sicurezza relative all'impiego dei prodotti acquistati; è esclusa ogni responsabilità del Venditore per qualsiasi danno diretto o indiretto, causato a persone o cose, e/o dall'impiego dei prodotti forniti anche nel caso di mancato o insufficiente funzionamento.

Il Venditore non risponde per eventuali malfunzionamenti e/o danneggiamenti provocati durante la fase di montaggio ed installazione dei prodotti da parte del Compratore.

Il Venditore è esonerato, altresì, da ogni responsabilità per tutte le apparecchiature elettriche che saranno cablate nei prodotti compravenduti, nonché per tutti gli altri componenti che non saranno di sua fabbricazione.

Gli apparecchi cablati devono essere provati dal Compratore prima dell'accensione in quanto eventuali danneggiamenti durante il trasporto o eventuali manipolazioni degli stessi possono causare malfunzionamenti nei contatti e/o errata inversione dei conduttori.

Il Compratore, consapevole dell'elevato profilo illuminotecnico dei prodotti, autorizza, ora per allora, il Venditore ad effettuare modifiche sui prodotti ordinati a proprio insindacabile giudizio.

12. CODICE ETICO E MODELLO D.LGS 231/01

Il Compratore dichiara di aver preso visione del codice etico e del modello di organizzazione, gestione e controllo ex d.lgs. n. 231/2001 adottati dal Venditore e, pubblicati sul sito internet www.aecilluminazione.it, la cui osservanza costituisce parte integrante ed essenziale delle obbligazioni assunte con la sottoscrizione delle presenti condizioni generali di vendita.

In particolare il Compratore dichiara di adottare ed attuare, per tutta la durata del rapporto, procedure aziendali e comportamenti consoni, nonché di impartire disposizioni ai propri dipendenti e/o collaboratori atti a prevenire la commissione, anche tentata, dei reati di cui al d.lgs. 231/01.

13. PRIVACY

Con l'Ordine d'Acquisto il Compratore esprime il proprio consenso al trattamento dei dati personali, ai sensi dell'art. 13 Regolamento (UE) 2016/679 - GDPR -, previa visione della specifica informativa disponibile in versione estesa sul sito.

Il Compratore prende atto, altresì, che i dati personali forniti saranno trattati dal Venditore in conformità e nel rispetto del Regolamento (UE) sulla protezione dei dati e della normativa italiana applicabile, per dare esecuzione a ciascun acquisto e, previo proprio consenso, per le eventuali attività indicate nell'informativa privacy fornita al Compratore.

Il Compratore dichiara e garantisce che i dati forniti al Venditore durante l'ordine di acquisto sono corretti e veritieri.

Il trattamento, la conservazione, la trasmissione dei dati personali avviene con l'osservanza di ogni misura cautelativa al solo scopo di poter efficacemente adempiere agli obblighi previsti dalle norme di legge, civilistiche e fiscali connesse all'attività economica dell'azienda ivi compresa la gestione d'incassi e pagamenti derivanti dall'esecuzione dei contratti.

14. FORO COMPETENTE E LEGGE APPLICABILE

Per ogni controversia inerente al rapporto contrattuale e sorgente o connessa all'esecuzione e/o all'interpretazione del contratto di vendita regolato dalle presenti condizioni generali di vendita, sarà competente il Foro di Arezzo.

Ciascun contratto di vendita concluso tra Venditore e Compratore ai sensi delle presenti condizioni generali di vendita sarà disciplinato ed interpretato in conformità a Legge italiana e con esclusione delle disposizioni della Convenzione delle Nazioni Unite in materia di contratti di vendita internazionale di merci.

15. VARIE

Ogni modifica alle presenti condizioni generali di vendita dovrà rivestire forma scritta ed essere sottoscritta dalle parti o, comunque, dai rappresentanti debitamente autorizzati da queste.

In ogni caso, l'eventuale nullità di una o più clausole delle condizioni generali di vendita non comporterà l'invalidità dell'intero testo. Ove venga pronunciata la nullità, l'annullamento o l'inefficacia di una o più pattuizioni contenute nelle condizioni generali di vendita, la restante parte resterà pienamente valida ed efficace, fermo restando che, in tal caso, le parti saranno tenute a negoziare in buona fede le nuove clausole sostitutive di quelle nulle, annullate o inefficaci, idonee a realizzare per quanto possibile le originarie volontà negoziali e gli scopi delle parti.

Arezzo data di ricezione da parte di AEC Illuminazione s.r.l. delle presenti CGA debitamente sottoscritte dal Compratore

AEC ILLUMINAZIONE s.r.l.

Il Compratore

AEC ILLUMINAZIONE s.r.l.
Via A. Righi, 4 - Z.I. Castelnuovo
52010 SUBBIANO (AR)
Tel. 0575 42751 - Fax 420878
C.F.P. IVA 00343170510



Ai sensi dell'articolo 1341 c.c. le parti nelle persone dei loro legali rappresentanti dichiarano di approvare specificatamente le seguenti clausole dopo attenta lettura del

Articolo 2: ordine

Articolo 3: Consegna

Articolo 4: ritardo nella consegna

Articolo 5: Rischi nella spedizione e nel trasporto

Articolo 6: contestazione della merce

Articolo 7: Pagamenti

Articolo 8 Mancato o ritardato pagamento e mancanza di solvibilità del compratore

Articolo 9: Riserva di proprietà

Articolo 10: Divieti a carico del compratore

Articolo 11: Conformità dei prodotti e responsabilità

Articolo 12: Codice Etico e Modello d.lgs 231/01

Articolo 13: Privacy

Articolo 14: Foro competente e legge applicabile

Articolo 15: Varie

Arezzo data di ricezione da parte di AEC Illuminazione s.r.l. delle presenti CGA debitamente sottoscritte dal Compratore

AEC ILLUMINAZIONE s.r.l.

Il Compratore

AEC ILLUMINAZIONE s.r.l.
Via A. Righi, 4 - Z.I. Castelnuovo
52010 SUBBIANO (AR)
Tel. 0575 420751 - Fax 420878
C.F.P. IVA 00343170510

**DETAS SpA**

Via Tre Ponti, 29
25086 Rezzato (BS) ITALY
Tel. +39 030 2594120
info@detas.com
pec@pec.detas.com
www.detas.com

CF - P.IVA: 02917420172
REA: BS - 304340
RAEE: IT08020000001378
Reg. Naz. Prod. Pile e Accumulatori
IT09060P000000063
Cap. Soc. € 1.560.000,00 i.v.

Spett.le

Cod. assegnato

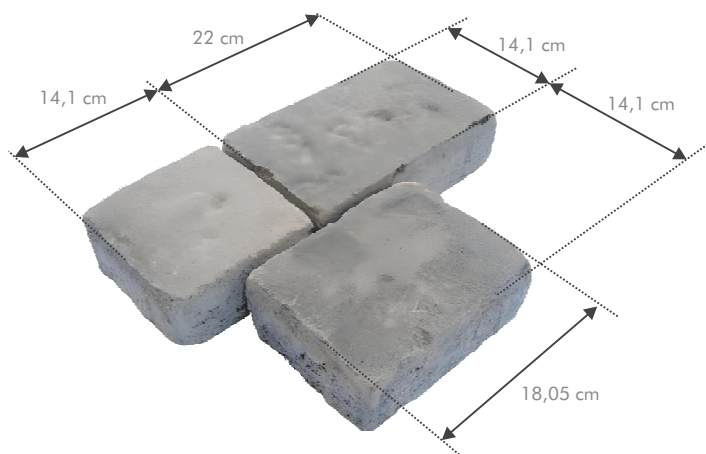
Coturri Matteo

Cod.Cli 10106094	Agente:	Codice CIG	Codice CUP	Num. Preventivo: 1.679/DP	Data: 08/07/2025	Pagina: 1/1		
Telefono	Partita Iva	Codice Fiscale	Vs. Riferimento	Tipo Documento PREVENTIVO				
Valuta: EUR	Pagamento BONIFICO ANTICIPATO		Banca d'appoggio					
Effettuare bonifico presso:								
Cod. Articolo	Descrizione		UM	Quantità	Prezzo Un.	Sconti%	Imp. Netto	Data confermata
5000F28854	Retroilluminato LED bifacciale accessibile 600x600 mm fig.303 230VAC Band-it 40W		N	5,00	934,20		4.671,00	
5000K65095	K65095 LedBox 4xB102 com. est. 12V 2+2 160x645 attacco Band-it		N	5,00	333,10		1.665,50	
5000037065	LedBox 4xBasic102 Rev.2 com. est. 12V 2+2 160x645cm		N	5,00				
5000501695	Attacco palo Band-it Rev.1 Universale		N	5,00				
5000K87021	K87021 - Kit alim./batteria 12Ah box 280x240 BCS cl.II L50 flash Band-it		N	5,00	443,70		2.218,50	
5000086097	Kit rete pubblica BCS - L-50 flash- 12Ah - cl.II - Box 280x240x113 A900		N	5,00				
5000501695	Attacco palo Band-it Rev.1 Universale		N	5,00				
		<u>Note: trasporto escluso</u>						
Spese Trasporto:	Trasporto a Cura di: Destinatario	Vettore:		Totale imponibile: 8.555,00				
Porto: ASSEGNATO					IVA 1.882,10	Bollo		
Note:					Totale Documento: 10.437,10	Totale da Pagare: 10.437,10		

Per le condizioni generali di vendita Vi preghiamo fare riferimento al link www.detas.com/pdf/Condizioni_di_vendita_DETAS.pdf

Impegni di consegna sono in ogni caso soggetti ad approvazione DETAS e definiti in conferma d'ordine. Validità offerta 30gg.

Timbro e Firma
(Per accettazione)



Serie Anticati >

Vienna

Caratteristiche generali

tipo di prodotto	MASSELLO MULTIFORMATO AUTOBLOCCANTE VIENNA
norma di riferimento	UNI EN 1338
dimensioni nominali	14,1x14,1 - 18,05x14,1 - 22x14,1
peso teorico	157 kg/m

Piacenza	Ferrara	Pistoia	COLORI
ANTRACITE FUMO DI LONDRA FIAMMATO FUMO DI LONDRA	MIX ANTRACITE FUMO DI LONDRA FIAM. FUMO DI LONDRA ANTRACITE BIANCO GRIGIO GIALLO	MIX ANTRACITE FUMO DI LONDRA FIAMMATO FUMO DI LONDRA	MIX
DOPPIO STRATO QUARZO			FINITURE
7			DOPPIO STRATO QUARZO
7			SPESORE
7			

Caratteristiche tecniche con metodo di prova UNI EN 1338

Calcestruzzo vibrocompresso su impianto fisso di stampaggio a consistenza umida; non richiesto Rck.

	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO metodo USRV (pendolo)	81		TOLLERANZA DI SPESSORE	± 3 mm
	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO B.C.R.A.* D.M. 14/06/1989 n.236	$\mu \geq 0,80$		RESISTENZA A TRAZIONE INDIRETTA Splitting test	$\geq 3,6$ MPa
	DURABILITÀ Assorbimento acqua in % sul peso	Marcatura B $\leq 6\%$		EMISSIONE DI AMIANTO	nessun contenuto
	RESISTENZA AL GELO E DISGELO Perdita di materiale dalla superficie dopo 28 cicli di gelo/disgelo tra -20° C e +40° C	Marcatura D ≤ 1 kg/m		CROMO SOLUBILE ESAVALENTE	≤ 2 ppm
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE Lunghezza dell'impronta lasciata dopo 60 s da un disco rotante con materiale abrasivo	Marcatura I ≤ 20 mm		CONTENUTO MATERIA RICICLATA UNI EN ISO 1421:2016	$\geq 5\%$

*a norma barriere architettoniche. Coefficiente di attrito > 0,4 (art 8.2.2 del DM 236/89). Prova eseguita a superficie bagnata

Certificazioni e prestazioni



UNI EN 1338



RESISTENTE ALL'ABRASIONE



BioTi FOTOCATALITICO
(SU RICHIESTA)



ANTISDRUCCIOLO



RESISTENTE AGLI AGENTI
CLIMATICI ESTREMI



FILTRANTE (SU RICHIESTA)



RESISTENTE
GELO / DISGELO



SRI - ALTA RIFLETTANZA SOLARE
(SU RICHIESTA)



CAM / Prodotto conforme
ai Criteri Ambientali Minimi



EPD / Dichiarazione
Ambientale di Prodotto



CARRABILITÀ MEDIA



CARRABILITÀ PEDONALE

Marciapiedi, zone pedonali, piste ciclabili.



CARRABILITÀ LEGGERA

Veicoli lenti, parcheggi di autoveicoli, traffico occasionale.



CARRABILITÀ MEDIA

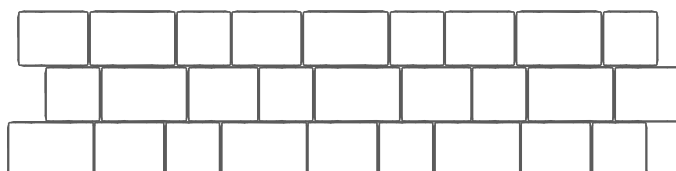
Veicoli lenti fino a 35 q.li, parcheggi di autoveicoli, traffico occasionale.



CARRABILITÀ PESANTE

Mezzi pesanti superiori a 35 q.li, a più di 30 km/h, aree di stoccaggio e movimentazione.

Esempi di posa



A CORRERE SFALSA

Voci di capitolato

SUP.
PIANA

Pavimentazione realizzata in masselli autobloccanti in CLS di spessore cm 7, denominati "VIENNA" prodotti dalla PAVER Costruzioni S.p.A., delle dimensioni 14,1x14,1 - 18,05x14,1 - 22x14,1 cm con bordi a spigolo vivo di colore a scelta della DD.LL., realizzato**con inerti ad alta resistenza a granulometria controllata e ottimizzata, con finitura doppio strato al quarzo a superficie ondulata. Lo strato di usura dovrà avere uno spessore di almeno 4 mm e dovrà essere realizzato con una miscela di quarzi con granulometria massima di 4 mm.

SUP.
ANTICATA

Pavimentazione realizzata in masselli autobloccanti in CLS di spessore cm 7, denominati "VIENNA" prodotti dalla PAVER Costruzioni S.p.A., delle dimensioni 14,1x14,1 - 18,05x14,1 - 22x14,1 cm con finitura anticizzata ottenuta mediante azione meccanica di "burattatura" di colore a scelta della DD.LL., realizzato**con inerti ad alta resistenza a granulometria controllata e ottimizzata, con finitura doppio strato al quarzo a superficie ondulata. Lo strato di usura dovrà avere uno spessore di almeno 4 mm e dovrà essere realizzato con una miscela di quarzi con granulometria massima di 4 mm.

Tali masselli dovranno essere marcati CE ed avere tutte le caratteristiche di cui alla normativa UNI EN 1338.

In particolare, per l'accettazione della fornitura, l'azienda fornitrice dovrà:

- 1) essere dotata di Sistema Qualità Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001;
- 2) essere dotata di Certificazione Volontaria di Prodotto secondo il regolamento particolare ICMQ S.p.A. per masselli in calcestruzzo per pavimentazione, in conformità alla norma di riferimento UNI EN 1338;
- 3) garantire che tutti i masselli sono prodotti con il solo impiego di materiali quali ghiaia, sabbie, inerti secondo la UNI EN 12620 e cemento secondo la UNI EN 197;
- 4) di utilizzare, ai sensi del DM 10/05/04, esclusivamente cementi con meno di 2 ppm di Cromo Esavalente Idrosolubile sul peso totale a secco del cemento;
- 5) essere in possesso della asserzione ambientale certificata da ente terzo (ICMQ) secondo la norma UNI EN 14021 ed il rispetto dei CAM per l'utilizzo negli appalti pubblici.

Tale pavimento sarà posato a secco su letto di graniglia, nello spessore variabile di 3 - 5 cm (massimo), e disposto secondo l'effetto estetico richiesto.

Per posa su soletta, si consiglia di ottenere il totale smaltimento delle acque meteoriche in superficie, mantenendo una pendenza del 2% al fine di evitare il rischio di presenza di acqua meteorica residuale al piede della sabbia di allettamento (spaccato 3/6), fattore che potrebbe creare effetto pumping al passaggio di mezzi pesanti, o di auto a velocità sostenuta, provocando il potenziale svotamento delle fughe dalla sabbia di sigillatura, col rischio di perdita di tenuta dell'autobloccanza del sistema pavimentario, si consiglia di creare al piede dei sistemi di raccolta superficiali delle acque meteoriche, dei fori, da proteggere con tessuto non tessuto, al fine di non disperdere lo strato di allettamento, che convogliano la residualità potenziale delle acque di pioggia, nei sistemi di raccolta fognari.

Saranno opportunamente tagliati con taglierina a spacco tutti i masselli che non potranno essere inseriti integralmente.

La pavimentazione sarà successivamente battuta con apposita piastra vibrante dotata di tappetino resiliente e cosparsa in superficie di sabbia fine (granulometria 0-2 mm), pulita e asciutta. La rimozione dell'eccesso di sabbia sarà effettuata dopo un periodo sufficiente a garantire il corretto intasamento dei giunti tra i singoli masselli.

N.B. I prezzi sono riferiti alla misurazione vuoto per pieno dovute a manufatti, chiusini o aree da circoscrivere inferiori o uguali ad 1 m².

**per pavimenti BioTi aggiungere:

con l'aggiunta del prodotto fotocatalitico in grado di impartire proprietà disinfettanti per l'abbattimento di composti presenti nell'atmosfera, quali ossidi di azoto (Nox), ossidi di zolfo (SOx), composti organici volatili (VOC) e polveri PM di composizione organica. Il prodotto dovrà avere una conversione percentuale di ossidi di azoto (NO) maggiore o uguale al 15%, secondo norma UNI EN 16980-1:2021.



PIACENZA

St. di Cortemaggiore _ Piacenza
tel 0523 599611 _ paverpc@paver.it



FERRARA

Via Ferrara 31 _ Poggio Renatico
tel 0523 829941 _ paverfe@paver.it



PISTOIA

Via Nociaccio 10 _ Ponte Buggianese
tel 0523 93251 _ paverpt@paver.it



Paver è socio
ordinario >>



Spett.le

Data: 14/01/2026

N° Rif. Distinta tecnica: Realizzazione Rotatoria

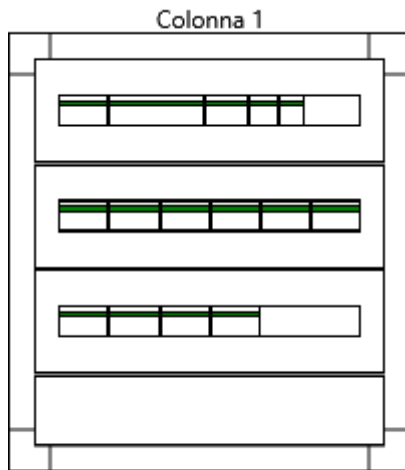
Oggetto: Impianto di Illuminazione Pubblica

Con riferimento ed in risposta alla Vs. richiesta, della quale Vi ringraziamo, Vi trasmettiamo in allegato la ns. distinta tecnica.

Distinti saluti.

QUADRO

QUADRO GENERALE

Quadro: Quadro Generale (Q0)

Quadro: Quadro Generale (Q0)***Dati Tecnici:***

Tensione di isolamento (in base alle apparecchiature)	V	
Tensione di esercizio	V	
Corrente nominale nelle sbarre	A	160
Corrente di corto circuito	kA	10
Frequenza	Hz	50/60
Tensione ausiliaria	V	
Sistema di neutro		
Sbarre (3F o 3F + N/2)		
Materiale PrismaSeT G		Lamiera
Resistenza meccanica secondo norma CEI EN 50102		
PrismaSeT G IP30		IK07
PrismaSeT G IP40 con porta piena o trasparente		IK08
PrismaSeT G IP55 con porta piena o trasparente		IK10
Verniciatura esterna		RAL9003
Verniciatura interna		RAL9003
Forma di segregazione		1
Grado di protezione esterno	IP	55
Grado di protezione interno	IP	20
Larghezza del quadro	mm	600
Altezza del quadro	mm	650
Profondità del quadro	mm	290

(Per PrismaSeT P in caso di doppia porta aggiungere 41mm per prof. 400 e 600, e 19 mm per prof. 800 e 1000)

Composizione quadro:

Il quadro in oggetto è composto da 1 colonne.

Quadro: Quadro Generale (Q0)

Struttura: 1

Elenco Componenti

Sigla	Identifi- cazione	Componente	Potenza Dissipata			
			Arrivo / Partenza	Nominale (Watt)	Fattore K	Risultante (Watt)
iC60	-QF0.1	Generale quadro	P	8,1	0,6	2,92
SPD	0.1.1	SPD tipo 2 iQuick PRD20r 3P+N	P	0	0,6	0
iC60	-QF0.1.2	AUSILIARI	P	5	0,6	1,8
ICAstro	0.2.1	INTERRUTTORE ASTRONOMICO	P	0	0,6	0
iCT	-KM0.1.3	CONTATTORE Selettore man/aut	P	1,6	0,6	0,58
iC60	-QF0.2.2	LINEA 1 ILLUMINAZIONE	P	6,4	0,6	2,3
iC60	-QF0.2.3	LINEA 2 ILLUMINAZIONE	P	6,4	0,6	2,3
iC60	-QF0.2.4	ILLUMINAZIONE ATTRAVERSAMENTI CARTELLI	P	6,4	0,6	2,3
iC60	-QF0.2.5	LINEA 1 PARCO	P	6,4	0,6	2,3
iC60	-QF0.2.6	LINEA 2 PARCO	P	6,4	0,6	2,3
iC60	-QF0.2.7	LINEA 3 PARCO	P	6,4	0,6	2,3
iC60	-QF0.2.8	LINEA 4 PARCO	P	6,4	0,6	2,3
iC60	-QF0.2.9	LINEA 5 PARCO	P	6,4	0,6	2,3
iC60	-QF0.2.10	LINEA PARCO GIOCHI	P	6,4	0,6	2,3
iC60	-QF0.1.4	BOX LAMPEGGIANTI	P	6,4	0,6	2,3
Totale						28,331999999999999

Quadro: Quadro Generale (Q0)

Tipo impianto:	PrismaSeT
Grado di protezione:	IP55
Tipo di installazione:	A parete
Contributo sbarre:	1,2
Certificato (o dichiarazione) di conformità:	ASTA-TYPE-00068

N.B.: Nel caso si ritenesse necessario effettuare un'ulteriore verifica termica, è consigliabile fare riferimento all'aiuto in linea alla sezione *Esempio di verifica di un quadro elettrico*.

L'utilizzo di canaline laterali in aggiunta alle strutture, ove queste non vengano già considerate (es. Prisma P larghezza 800), consente di aumentare i watt dissipabili dalle configurazioni provate, secondo i criteri riportati nel *Documento Prove*.

Struttura	Dimensioni (mm)			Potenza Dissipata (Watt)				Esito Verifica
	Altezza	Larghezza	Profondità	Interruttori	Altri Comp.	Risultanti	Prova Tipo	
1	625	575	230	28,33	0,00	34,00	72,00	Conforme

|||||

Quadro: Quadro Generale (Q0)

	Codice	Descrizione	Qtà	Pr. Unitario	Pr. Totale
Accessori					
	LVS08963	Tasca porta schemi adesiva	1	21,15	21,15
Totale Accessori					21,15
Struttura 1					
Carpenteria					
	LVS08303	Cassetta PrismaSeT G IP55 11M	1	595,00	595,00
	LVS08333	Porta trasp. PrismaSeT G IP55 11M	1	405,50	405,50
	LVS08396	2 anelli sollevamento PrismaSeT G IP55	1	88,80	88,80
Totale Carpenteria					1.089,30
UF1					
	LVS03002	Guida app. modulare regol PrismaSeT G	1	46,05	46,05
	LVS03203	Piastra frontale modulare 3M	1	27,20	27,20
iC60	-QF0.1 Generale quadro				
	A9F79425	iC60N 4P C 25A 6000A	1	136,05	136,05
SPD	0.1.1 SPD tipo 2 iQuick PRD20r 3P+N				
	A9L16297	iQuick PRD20r 3P+N 5kA ripor. estr. T2	1	476,00	476,00
iC60	-QF0.1.2 AUSILIARI				
	A9F64206	iC60a 2P C 6A 4500A	1	43,50	43,50
	A9Q41225	QuickVigi iC60 2P 25A 30mA Tipo AC	1	121,35	121,35
ICAstro	0.2.1 INTERRUTTORE ASTRONOMIC				
	CCT15225	Int. Orario IC Astro SMART 1C 14 memorie	1	188,35	188,35
iCT	-KM0.1.3 CONTATTORE Selettore man/aut				
	A9C21834	iCT 4NA 25A comando 230-240Vca man.	1	87,60	87,60
Totale UF1					1.126,10
UF2					
	LVS03002	Guida app. modulare regol PrismaSeT G	1	46,05	46,05
	LVS03203	Piastra frontale modulare 3M	1	27,20	27,20
iC60	-QF0.2.2 LINEA 1 ILLUMINAZIONE				
	A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
	A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00
iC60	-QF0.2.3 LINEA 2 ILLUMINAZIONE				
	A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
	A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00

Codice	Descrizione	Qtà	Pr. Unitario	Pr. Totale
iC60 -QF0.2.4 ILLUMINAZIONE ATTRAVERSAMENTI CARTELLI				
A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00
iC60 -QF0.2.5 LINEA 1 PARCO				
A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00
iC60 -QF0.2.6 LINEA 2 PARCO				
A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00
iC60 -QF0.2.7 LINEA 3 PARCO				
A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00
Totale UF2				2.052,95
UF3				
LVS03002	Guida app. modulare regol PrismaSeT G	1	46,05	46,05
LVS03203	Piastra frontale modulare 3M	1	27,20	27,20
iC60 -QF0.2.8 LINEA 4 PARCO				
A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00
iC60 -QF0.2.9 LINEA 5 PARCO				
A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00
iC60 -QF0.2.10 LINEA PARCO GIOCHI				
A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00
iC60 -QF0.1.4 BOX LAMPEGGIANTI				
A9F64210	iC60a 2P C 10A 4500A	1	40,95	40,95
A9V65263	Vigi iC60 2P 63A 300mA [S] Tipo A SI	1	289,00	289,00
Totale UF3				1.393,05
UF4				
LVS03802	Piastra frontale piena 2M	1	23,20	23,20
Totale UF4				23,20
Totale Struttura 1				5.684,60
Totale Quadro				5.705,75

Riepilogo distinta tecnica

		Prezzo Euro
Bassa Tensione		5.705,75
	Quadro [Q0] Quadro Generale	5.705,75
Totale		5.705,75