

Comune di Castel di Lama
Provincia di Ascoli Piceno

pag. 1

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: LAVORI DI EFFICIENTAMENTO IMPIANTO DI PUBBLICA
ILLUMINAZIONE_RECUPERO RIBASSO STRALCIO 1

COMMITTENTE: Comune di Castel di Lama

IMPRESA:

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. _____ pagine

IL DIRETTORE DEI LAVORI



| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|---------------------------------------|---|------------|-------|-------|-------|-----------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | Hpeso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | <u>LAVORI A MISURA</u> | | | | | | | |
| 1 15.06.021* .004 20/08/2019 | Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per ... tenere apparati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da 37 a 54 moduli. QE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| 2 15.06.002* .011 01/03/2020 | Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione 10KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C o D con potere di interruzione I ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Tripolare+N.A. da 40 a 63A - 10KA QE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| 3 15.06.005* .008 01/03/2020 | Interruttore differenziale puro sprovvisto di protezione magnetotermica. Interruttore differenziale puro sprovvisto di protezione magnetotermica anche per correnti differenziali pu ... er dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 25 a 40A con Id: 0.3 o 0.5A per o.p. e c.c. QE | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | | |
| 4 15.06.018* .015 20/08/2019 | Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 32A. QE | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | | |
| 5 15.06.018* .012 04/09/2019 | Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... o occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Sezionatore portafusibili unipolare fino a 32A. QE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| 6 15.06.012* .003 20/08/2019 | Contattore in corrente alternata a 220/380V con bobina di eccitazione. Contattore in corrente alternata a 220/380V con bobina di eccitazione comandabile a 24V o 48V o 220V, fornito ... ed al cablaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Tripolare fino 15KW (su profilato). QE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| 7 15.06.018* .034 20/08/2019 | Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... inito. E' esclusa la quota di carpenteria. Orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | |

COMMITTENTE: Comune di Castel di Lama
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|--|--|------------|--------|-------|--------|---------------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | (100h) ad 1 uscita. INTERRUTTORE ASTRONOMICO: QE | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | | |
| 8 NP 01 27/08/2019 | Opere Edili per rimozione pali esistenti e smaltimento degli stessi. Lavoro a corpo da eseguirsi secondo la regola dell'arte e le indicazioni che saranno impartite dalla direzione ... ica, la chiusura del foro con cemento e ogni onere accessorio per la realizzazione dell' opera a perfetta regola d'arte. rimozione pali_via Carrafo rimozione pali_via Vivaldi | | | | | 2,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 3,00 | | |
| 9 02.01.003* .001 18/05/2020 | Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. scavo_via delle Quercie | | 130,00 | 0,300 | 0,600 | 23,40 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 23,40 | | |
| 10 15.05.011* .002 18/05/2020 | Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica. Tubazione in PVC serie pesante per canaliz ... sata su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 63 tubazione_via delle Quercie | | | | | 130,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 130,00 | | |
| 11 15.04.002* .016 03/09/2020 | Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 4x6mm² cavo_via delle Quercie | | | | | 130,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 130,00 | | |
| 12 15.04.002* .029 18/05/2020 | Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 3x1,5 mm² predisposizione per tvee predisposizione per tvee_1 stralcio | | | | | 6,00 30,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 36,00 | | |
| 13 15.05.010* .001 19/05/2020 | Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguento, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ... ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 100x100x50 predisposizione per tvee predisposizione per tvee_primo stralcio | | | | | 1,00 5,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 6,00 | | |

| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|---------------------------------------|--|------------|--------|-------|--------|--|----------|-----------------------------|
| | | par.og. | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | 6,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 6,00 | | |
| 14 02.02.001* 18/05/2020 | Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. rinterro_via delle Querce | | 130,00 | 0,300 | 0,600 | 23,40 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 23,40 | | |
| 15 NP IE 03 27/08/2019 | Fornitura e posa in Opera plinto portapalo in calcestruzzo per pubblica illuminazione completo di foro di alloggio del palo, fori di passaggio linea elettrica, pozzetto di collegam ... del successivo ripristino delle betonelle o dell'asfalto. Il tutto fornito e posto in opera secondo la regola dell'arte. plinti di fondazione_via Vivaldi plinti di fondazione_via delle Querce | | | | | 1,00 4,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 5,00 | | |
| 16 15.08.025* 001 18/05/2020 | Testa palo per pali diritti realizzato in acciaio zincato. Testa palo per pali diritti realizzato in acciaio zincato di spessore minimo pari a mm 3,2 da fissare sulla sommità del p ... punta pari a mm 250, fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Singolo. Riduzione DNG0 per montaggio corpo illuminante: testapalo_via Selvette testapalo_via Vivaldi testapalo_parchetto via Vivaldi testapalo_parchetto via Cherubini | | | | | 7,00 1,00 1,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 11,00 | | |
| 17 NP IE 04 27/08/2019 | Palo conico curvato in acciaio zincato. Palo conico curvato in acciaio zincato avente sezione terminale con diametro pari a mm 60 e sezione di base con diametro opportuno, da incas ... ollegamento a terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. m 8,00 (H _i = 800) Palo tipo Abruzzo nuovi pali_via Carrafo nuovi pali_via Vivaldi nuovi pali_via delle Querce nuovi pali_via Roma zona Chiarini | | | | | 2,00 1,00 4,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | | |
| 18 15.08.021* 002 27/08/2019 | Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione es ... 'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione portafusibile da palo Per pali di altezza superiore a m 3 fuori terra. nuovi pali_via Carrafo modifica pali_via Selvette modifica pali_via Vivaldi modifica pali_parchetto via Vivaldi modifica pali_parchetto via Cherubini nuovi pali_via delle Querce nuovi pali_via Roma zona Chiarini | | | | | 2,00 7,00 1,00 1,00 2,00 4,00 1,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 18,00 | | |

COMMITTENTE: Comune di Castel di Lama
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

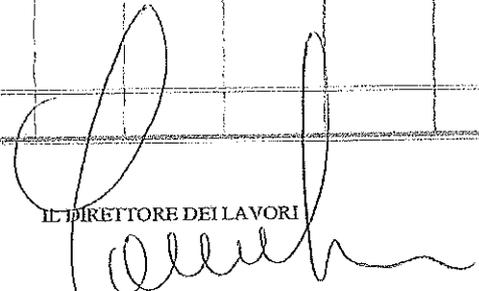
| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|--|--|--------------|--------------|----------------|----------------|-------------------------------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | 18,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 18,00 | | |
| 19 15.08.031* .001 27/08/2019 | Scatola di giunzione da palo portafusibili. Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo, scatola e morsettiera in materia plastica, da inserire all'interno del ... tura e posa in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Munita di portello in lega di alluminio nuovi pali via Carrafo nuovi pali via Vivaldi nuovi pali via delle Querce nuovi pali via Roma zona Chiarini | | | | | 2,00 1,00 4,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 8,00 | | |
| 20 02.01.007* 29/06/2020 | TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di and ... il pieno funzionamento del mezzo di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. nuovi plinti di fondazione via Vivaldi via delle Querce | 1,00 4,00 | 0,90 0,90 | 0,900 0,900 | 0,900 0,900 | 0,73 2,92 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 3,65 | | |
| 21 NP01 29/06/2020 | Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... L. autorizzerà la corresponsione degli oneri: C.E.R. 17.09.04 - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione nuovi plinti di fondazione smaltimento materiale da scavi via Vivaldi via delle Querce | 1,00 4,00 | | | 1,500 1,500 | 1,50 6,00 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 7,50 | | |
| 22 19.13.008* 30/06/2020 | Pavimentazione di marciapiedi con conglomerato bituminoso. Conglomerato bituminoso tipo tappetino 0-8, costituito da graniglie, sabbia ed additivi, di I categoria, confezionato a c ... del conglomerato per uno spessore di cm 3, la rullatura ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. nuovi plinti di fondazione ripristino asfalto via Vivaldi | 1,00 | 1,10 | 1,100 | | 1,21 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 1,21 | | |
| 23 NP IE 01.b 28/08/2019 | Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione stradale LED realizzato in pressofusione di alluminio completo di corpo, coperchio di accessibilità al vano ausiliari e si ... po illuminante, i cablaggi i morsetti e tutto quant'altro necessario per la posa a perfetta regola d'arte. Potenza 45,5W via Baiocchi via Carrafo via delle Querce via Vivaldi | | | | | 6,00 11,00 8,00 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 26,00 | | |
| 24 NP IE 01.a 28/08/2019 | Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione stradale LED realizzato in pressofusione di alluminio completo di corpo, coperchio di accessibilità al vano ausiliari e si ... po illuminante, i cablaggi i | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | |

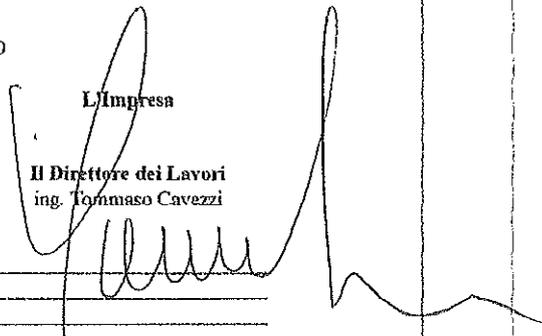
| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|--|--|------------|-------|-------|--------|------------------------------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | <p>morsetti e tutto quant'altro necessario per la posa a perfetta regola d'arte. Potenza 36,4W via Selvette via delle Querce via Vivaldi via Perugia_Zona Sambuco</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> | | | | | 7,00 4,00 1,00 1,00 | | |
| | | | | | | 13,00 | | |
| 25 NP IE 01.f 05/09/2019 | <p>Fornitura e posa in opera di kit retrofit LED da applicare su lanterne storiche. Fornitura e posa in opera di kit retrofit LED 38W, 24 Led tipologia luce Warm White da 3000K - 500 ... orpo illuminante, i cablaggi i morsetti e tutto quant'altro necessario per la posa a perfetta regola d'arte. Potenza 38W Zona Sambuco</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| 26 NP IE 01.e 05/09/2019 | <p>Fornitura e posa in opera di proiettore LED da applicare su palo e completo di staffa per l'ancoraggio su palo. Fornitura e posa in opera di proiettore LED da applicare su palo e c ... rpo illuminante, i cablaggi i morsetti e tutto quant'altro necessario per la posa a perfetta regola d'arte. Potenza 150W Proiettore_asilo via Carrafo Proiettore_traversa via delle Querce Proiettore_Zona Sambuco</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> | | | | | 1,00 1,00 1,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | | |
| 27 NP IE 07 18/05/2020 | <p>Fornitura e posa in opera di lanterna d'arredo LED da applicare su palo esistente previa rimozione dei vecchi corpi illuminanti. Fornitura e posa in opera di lanterna d'arredo a 32 ... cablaggi i morsetti e tutto quant'altro necessario per la posa a perfetta regola d'arte. Potenza 50W - Ottica Simmetrica lanterna_pachetto via Vivaldi lanterna_pachetto via Cherubini</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> | | | | | 1,00 2,00 | | |
| | | | | | | 3,00 | | |
| 28 15.08.001* .002 21/05/2020 | <p>Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo fornita dall'Amministrazione. Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo, fornita dall'Amministrazione, compreso l'allaccio ed il c ... l punto luce. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posta ad una altezza superiore a m 3,50. montaggio plafoniera via Roma zona Chiarini_recupero da via Baiocchi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| 29 28.02.004.00 3 21/05/2020 | <p>Piattaforma aerea a cella; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Portata 300 kg su braccio telescopico fino ad altezza 19 m; compreso operatore montaggio plafoniera via Roma zona Chiarini_recupero da via Baiocchi</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO h</p> | | | | | 0,50 | | |
| | | | | | | 0,50 | | |
| 30 NP 05 30/06/2020 | <p>Fornitura e posa in opera di proiettore LED da applicare su palo esistente e completo di staffa di lunghezza almeno di 30cm per l'ancoraggio su palo. Fornitura e posa in opera di p ... orpo illuminante,</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p> | | | | | | | |

COMMITTENTE: Comune di Castel di Lama
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI



| Num.Ord. TARIFFA DATA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITA' | | FIGURE ed Annotazioni |
|-----------------------------|---|------------|-------|-------|--------|-----------|----------|-----------------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | Positivi | Negativi | |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | i cablaggi i morsetti e tutto quant'altro necessario per la posa a perfetta regola d'arte. Potenza 50W proiettore 50W_via Fratelli Cairoli SOMMANO cadauno Data, 30/09/2020 L'Impresa Il Direttore dei Lavori ing. Tommaso Cavezzi  | | | | | 1,00 | | |
| | | | | | | 1,00 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | |