

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON TECNOLOGIA LED

**COMMITTENTE:** Comune di Filago

Bergamo, 16/02/2023

**IL TECNICO**  
Dott. Ing. Massimo Moro

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 1C.00.280.00 10.a.a	Esecuzione di indagine georadar lungo percorsi longitudinali o con acquisizioni a maglia prestabilita, con assetto prestabilito di investigazione di tipo monostatico, con l'utilizzo di frequenze e tempi di campionamento idonei a raggiungere la migliore definizione e profondità in relazione agli obiettivi da indagare. Elaborazione dei dati mediante software adeguati, compreso il trasferimento, l'interpretazione e la restituzione degli stessi su apposite planimetrie su supporto cartaceo e digitale. Per ogni metro lineare:- frequenza (2000Mhz) per applicazioni entro 2 m dal p.c. al netto di SG e UI <b>euro (sette/05)</b>	m	7,05
Nr. 2 1C.01.110.00 20.a	Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Comprese le opere di protezione e segnaletica: - con accatastamento nell'ambito del cantiere dei masselli di recupero e trasporto a discarica delle macerie residue <b>euro (sette/98)</b>	m²	7,98
Nr. 3 1C.02.050.00 10.c.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, di materiale non reimpiegabile, esclusi eventuali oneri di smaltimento, al netto di SG e UI <b>euro (quattordici/28)</b>	m³	14,28
Nr. 4 1C.02.100.00 10.a.a	Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20 al netto di SG e UI <b>euro (cinque/41)</b>	m³	5,41
Nr. 5 1C.02.150.00 10.a.a	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza: - fino alla profondità di 0,80 m, con paleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre al netto di SG e UI <b>euro (cinquantauno/88)</b>	m³	51,88
Nr. 6 1C.02.350.00 10.a.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere al netto di SG e UI <b>euro (due/34)</b>	m³	23,34
Nr. 7 1C.02.350.00 10.c.a	idem c.s. ...- con fornitura di sabbia viva di cava al netto di SG e UI <b>euro (ventiotto/98)</b>	m³	28,98
Nr. 8 1C.04.010.00 20.a.a	Fondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 al netto di SG e UI <b>euro (centotrentacinque/33)</b>	m³	135,33
Nr. 9 1C.27.050.01 00.a.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 al netto di SG e UI <b>euro (tre/08)</b>	100 kg	3,08
Nr. 10 1C.27.050.01 50.b.a	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso:- impianti di recupero di rifiuti autorizzati al netto di SG e UI <b>euro (due/06)</b>	100 kg	2,06
Nr. 11 1E.02.010.00 30.f	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON - diam. 110mm <b>euro (otto/27)</b>	m	8,27
Nr. 12 1E.02.040.00 25.c	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, rivestimento interno riempitivo di materiale non igroscopico, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16R16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 4 mm² <b>euro (uno/84)</b>	m	1,84
Nr. 13 1E.02.040.00 25.d	idem c.s. ...sezione nominale:- 6 mm² <b>euro (due/16)</b>	m	2,16
Nr. 14 1E.02.040.00 25.f	idem c.s. ...sezione nominale:- 16 mm² <b>euro (quattro/10)</b>	m	4,10
Nr. 15 1E.02.040.00 35.b	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 2x2,5 mm² <b>euro (due/43)</b>	m	2,43
Nr. 16 1E.03.030.00 20.a	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 6 kA, tipologie: - unipolare con In 6÷32 A <b>euro (ventisei/63)</b>	cad	26,63
Nr. 17 1E.03.030.00 30.k	idem c.s. ...pari a 10 kA, tipologie: - tetrapolare con In 6÷32 A <b>euro (sessantaquattro/26)</b>	cad	64,26
Nr. 18	Interruttore differenziale modulare (puro) con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con involucro di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
1E.03.030.02 70.e	materiale isolante, levetta frontale di manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, classe AC istantanei, nelle tipologie: - bipolare 40 A - sensibilità 0,3 ÷ 0,5 A <b>euro (cinquantacinque/74)</b>	cad	55,74
Nr. 19 1E.03.030.02 80.d	idem c.s. ...esclusione, classe A istantanei, nelle tipologie: - bipolare 40 A - sensibilità 0,03 A <b>euro (sessantaquattro/24)</b>	cad	64,24
Nr. 20 1E.03.030.03 40.m	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AC istantanei, nelle tipologie: - 4P 63 A sensibilità 0,3÷0,5 A <b>euro (centotré/61)</b>	cad	103,61
Nr. 21 1E.06.060.01 40.e	Plafoniera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismaticizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza: - bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm <b>euro (centose settanta/30)</b>	cad	170,30
Nr. 22 1U.04.010.00 10.a.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale al netto di SG e UI <b>euro (due/19)</b>	m²	2,19
Nr. 23 1U.04.010.00 40.a	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore al netto di SG e UI <b>euro (uno/12)</b>	m	1,12
Nr. 24 1U.04.010.00 50.a	Disfaccimento di manto in asfalto colato, in sede stradale, eseguito a macchina, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio al netto di SG e UI <b>euro (zero/44)</b>	m²	0,44
Nr. 25 1U.04.010.01 00.c.a	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - per spessori oltre 18 cm, da valutare sullo spessore complessivo al netto di SG e UI <b>euro (cinquantasette/86)</b>	m³	57,86
Nr. 26 1U.04.110.00 40.b.a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale, nei tratti in trincea, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed un valore del modulo di compressibilità ME non minore di 50 N/mm², compresi gli eventuali inumidimenti o essiccamenti necessari nei tratti in trincea: - su strati di terreno A4, A5, A2-6, A2-7, senza asportazione o sostituzione, ma con eventuale correzione dei materiali in sito per una profondità di cm 20, con terreni aridi da contabilizzare a parte al netto di SG e UI <b>euro (uno/27)</b>	m²	1,27
Nr. 27 1U.04.120.00 10.b.a	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant), Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso: - 10 cm al netto di SG e UI <b>euro (quattordici/28)</b>	m²	14,28
Nr. 28 1U.04.120.03 25.b.a	Strato di usura a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,80% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività) e elevata additivazione con compound polimerico a basso peso molecolare e medio punto di fusione aggiunto direttamente durante la fase produttiva nel mescolatore (dosaggio 4,0%-6,0% sul peso del bitume totale); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa modificata al 60% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso: - 30 mm ale netto di SG e UI <b>euro (sei/49)</b>	m²	6,49
Nr. 29 1U.04.310.03 00	Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale: <b>euro (dieci/18)</b>	m²	10,18
Nr. 30 1U.06.150.00 70	Demolizione di pavimentazione antitrauma in granuli di gomma riciclata o di pavimentazione in piastrelle di gomma, di qualsiasi spessore, con mezzo meccanico e finiture manuali. È compreso il carico, il trasporto a discarica autoizzata o impianto di riciclaggio e la pulizia dell'area. Sono escluse le rimozioni dei cordoli di qualsiasi materiale e del sottofondo. Sono inoltre esclusi gli oneri di discarica. <b>euro (quattro/37)</b>	m²	4,37
Nr. 31 1U.06.180.00 40.a	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000		

Cat. 6 cl. 5  
 art. 12  
 in art. 13-03-2024  
 del 13-03-2024  
 0002490 del 13-03-2024  
 N. 13-03-2024  
 COMUNI DI FILAGO PROT. N. 0002490 del 13-03-2024

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	m². <b>euro (centosettantaquattro/55)</b>	100 m²	174,55
Nr. 32 1U.06.550.00 10.b	Potatura di siepi sui tre lati in forma obbligata o in forma libera; intervento completo di ogni attrezzo, mezzo meccanico necessario, la raccolta, carico, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: - siepi con perimetro oltre la sezione media di 400 cm <b>euro (otto/07)</b>	m	8,07
Nr. 33 1U.06.550.00 20.a	Eliminazione di siepe con mezzo meccanico, compreso scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, taglio, raccolta, carico, trasporto alle discariche. del materiale di risulta e ripristino; escluso l'onere di smaltimento; di altezza: - fino a 1,5 m <b>euro (tre/48)</b>	m	3,48
Nr. 34 414741-00	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di corpo illuminante proiettore ad alta efficienza tipo Disano 1887 Rodio HE asimmetrico 55° 4K 102W 16810lm o equivalente, temperatura di colore 4000°K, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (quattrocentosessantadue/03)</b>		462,03
Nr. 35 414767-00	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di corpo illuminante proiettore ad alta efficienza tipo Disano 1888 Rodio simmetrico fascio stretto 4K 157W 21421lm o equivalente, temperatura di colore 4000°K, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentocinquantacinque/77)</b>		355,77
Nr. 36 414910-00	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di corpo illuminante proiettore ad alta efficienza tipo Disano 1987 Mini Rodio asimmetrico 4K 54W 8456lm o equivalente, temperatura di colore 4000°K, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (duecentosessantaquattro/56)</b>		264,56
Nr. 37 414940-00	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di corpo illuminante proiettore ad alta efficienza tipo Disano 1991 Mini Rodio simmetrico diffondente 4K 54W 8292lm o equivalente, temperatura di colore 4000°K, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (duecentosessantaquattro/56)</b>		264,56
Nr. 38 Collegamento Cavidotto	Collegamento di cavidotto da 1 a 4 tubi in corrugato doppia parete, di vario diametro, a pozzetto ispezionabile esistente con chiusino in ghisa, compreso di eventuale scavo eseguito CAVIDOTT a mano, la foratura della parete laterale e la successiva sigillatura con malta cementizia, il trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. Compreso ogni onere e accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>euro (ottantasette/19)</b>		87,19
Nr. 39 Demolizione Plinto	Demolizione totale plinto di fondazione, con trasporto delle macerie alla pubblica discarica <b>euro (settantatre/19)</b>		73,19
Nr. 40 Demolizione Quadro	Rimozione e recupero di Quadro I.P. compreso lo smontaggio dei collegamenti elettrici, la rimozione del basamento in c.l.s., la ricolmatura scavo con ghiaia, ripristino delle pavimentazione, ripristini murari eventualmente necessari ed il trasporto alla pubblica discarica. <b>euro (duecentotredici/04)</b>		213,04
Nr. 41 DKC- 052192028	MVY/210/2 MORSETTIERA PALO al netto di SG e UI <b>euro (tredici/19)</b>	cadauno	13,19
Nr. 42 Etichetta	Etichettatura di palo e quadro nuovo o esistente con etichetta indelebile. Solo per i pali in cemento ed corpi illuminanti a muro etichetta appiccicata su targhetta in alluminio ancorata al palo con fascetta in acciaio inox Aisi 304, o fissata a parete; fornitore Favaro Germano (o equivalente). Caratteristiche etichetta palo : collante permanente; formato etichetta 36 mm x 170 mm; colore fondo bianco; stampa testo e numerazione in nero; stampa stemma Comune a colori; protezione UV sovra-lamina trasparente. L'etichetta dovrà contenere l'indicazione del numero di palo e del relativo quadro elettrico di comando (Es. 01-001) Caratteristiche etichetta in alluminio : spessore 0,5 mm; formato 46x187; 2 fori per l'applicazione a muro, 2 asole per l'applicazione a palo con fascetta.Caratteristiche etichetta quadro : etichette in pellicola adesiva, collante permanente; formato: 80 mm x 110 mm; colore fondo bianco; colore stampa numerazione e testo in nero; stemma comune a colori; stampa numerazione: come da file; protezione UV sovra-lamina trasparente <b>euro (quattro/96)</b>		4,96
Nr. 43 ETL-SH0406	SHARK 406 GIUNTO GEL + SEPARATORE 1kV al netto di SG e UI <b>euro (dieci/61)</b>	cadauno	10,61

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 44 ETL-SH0416	SHARK 416 GIUNTO GEL + SEPARATORE 1kV al netto di SG e UI <b>euro (diciotto/02)</b>	cadauno	18,02
Nr. 45 GDS_HEME RA PT_4K_23W _lm_3219_U	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di corpo illuminante da arredo urbano ad alta efficienza tipo GDS_HEMERA PT_4K_23W_lm_3219_U/V04 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoottantaquattro/87)</b>		384,87
Nr. 46 GDS_KN_4 K_31.8W_50 34lm_B- V08	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di Kit Refitting da arredo urbano ad alta efficienza tipo GDS_KN_4K_31.8W_5034lm_B-V08 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso telaio adattivo apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoquarantasei/92)</b>		346,92
Nr. 47 GDS_SLCS _4K_68.2W_ 9898lm_R- V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_68.2W_9898lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (quattrocentoquarantasette/11)</b>		447,1
Nr. 48 GDS_SLCS _4K_13.1W_1 961lm_R- V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_13.1W_1961lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoquarantasei/92)</b>		346,92
Nr. 49 GDS_SLCS _4K_14.9W_2 231lm_R- V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_14.9W_2231lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoquarantasei/92)</b>		346,92
Nr. 50 GDS_SLCS _4K_14.9W_2 253lm_N- V14	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_14.9W_2253lm_N-V14 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoquarantasei/92)</b>		346,92
Nr. 51 GDS_SLCS _4K_17.7W_2 610lm_N- V14	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_17.7W_2610lm_N-V14 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoquarantasei/92)</b>		346,92
Nr. 52 GDS_SLCS _4K_19.3W_2 840lm_N- V14	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_19.3W_2840lm_N-V14 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoquarantasei/92)</b>		346,92
Nr. 53 GDS_SLCS _4K_21.4W_3 115lm_N- V14	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_21.4W_3115lm_N-V14 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoquarantasei/92)</b>		346,92
Nr. 54 GDS_SLCS _4K_28.3W_4 186lm_R- V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_28.3W_4186lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentosettantauno/97)</b>		371,97
Nr. 55 GDS_SLCS _4K_32.1W_4 686lm_R-	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_32.1W_4686lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile.		

in arrivo  
Cal. 6 Cl. 5  
del 13-03-2023  
N. 0002493  
FOT. N.  
DI FILAGO  
COMUNE DI FILAGO



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
V25	necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentosettantauno/97)</b>		371,97
Nr. 56 GDS_SLCS_4K_35.8W_5211lm_N-V14	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_35.8W_5211lm_N-V14 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentosettantauno/97)</b>		371,97
Nr. 57 GDS_SLCS_4K_39.3W_5853lm_E-L01	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_39.3W_5853lm_E-L01 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoottantaotto/66)</b>		388,66
Nr. 58 GDS_SLCS_4K_39.3W_5857lm_R-V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_39.3W_5857lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoottantaotto/66)</b>		388,66
Nr. 59 GDS_SLCS_4K_40.1W_5724lm_D-V20	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_40.1W_5724lm_D-V20 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentosettantauno/97)</b>		371,97
Nr. 60 GDS_SLCS_4K_46.3W_6810lm_E-L01	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_46.3W_6810lm_E-L01 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoottantaotto/66)</b>		388,66
Nr. 61 GDS_SLCS_4K_46.3W_6814lm_R-V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_46.3W_6814lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoottantaotto/66)</b>		388,66
Nr. 62 GDS_SLCS_4K_51.6W_7522lm_R-V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_51.6W_7522lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoottantaotto/66)</b>		388,66
Nr. 63 GDS_SLCS_4K_57.7W_8289lm_R-V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_57.7W_8289lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoottantaotto/66)</b>		388,66
Nr. 64 GDS_SLCS_4K_63.1W_8894lm_R-V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di armatura stradale ad alta efficienza tipo GDS_SLCS_4K_63.1W_8894lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (trecentoottantaotto/66)</b>		388,66
Nr. 65 GDS_THEMIS_PT_4K_15.1W_2117lm_F-V10	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di corpo illuminante da arredo urbano ad alta efficienza tipo GDS_THEMIS_PT_4K_15.1W_2117lm_F-V10 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (cinquecentosessantatre/99)</b>		563,99
Nr. 66 GDS_THEMIS_PT_4K_17.7W_2491lm_R-V25	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di corpo illuminante da arredo urbano ad alta efficienza tipo GDS_THEMIS_PT_4K_17.7W_2491lm_R-V25 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile.		

in arrivo  
del 13-03-2023  
N. 0002496  
FOT. N. 0002496  
DI FILAGO  
COMUNE DI FILAGO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
W_2491lm_	necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (cinquecentosessantatre/99)</b>		563,99
Nr. 67 GDS_THEMIS PT_4K_35.7 W_4852lm_	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di corpo illuminante da arredo urbano ad alta efficienza tipo GDS_THEMIS PT_4K_35.7W_4852lm_F-V10 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (cinquecentosessantatre/99)</b>		563,99
Nr. 68 GDS_THEMIS PT_4K_40.2 W_5493lm_	Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza e in ogni condizione di posa, di corpo illuminante da arredo urbano ad alta efficienza tipo GDS_THEMIS PT_4K_40.2W_5493lm_E-L01 o equivalente, temperatura di colore 4000°K, mezzanotte virtuale, ottica e potenza come da tabella corpi illuminanti progettuale allegata. Compreso smontaggio apparecchio esistente, l'esecuzione dei collegamenti elettrici, il cavo per il collegamento del corpo illuminante fino alla giunzione/morsettiera con cavo FG16OR16 2x2,5mmq (quotato a parte e di tutti gli accessori necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte conforme alle normative vigenti e collaudabile. <b>euro (cinquecentosessantatre/99)</b>		563,99
Nr. 69 Giunzione1	Realizzazione di giunzione cavi per derivazioni multiple, composto da muffola a GEL polimerico reticolato e involucro in materiale plastico isolante per cavi 0,6/1 kV, Prestazioni elettriche del giunto secondo norma CEI 20-33, ANSI C119, classe di isolamento II secondo CEI 64-8, non propagante la fiamma, grado di protezione minimo IP68. Cavi passanti 2(1x2,5-6), cavo derivato 2x2,5 Completo di connettori isolati e di qualsiasi attività / accessorio per la corretta messa in opera <b>euro (ventiotto/09)</b>		28,09
Nr. 70 Giunzione2	idem c.s. ...IP68. Cavi passanti 1x16, cavo derivato 1x6-16 Completo di connettori isolati e di qualsiasi attività / accessorio per la corretta messa in opera <b>euro (trentasette/47)</b>		37,47
Nr. 71 MA.00.005.0 002.a	Operaio edile 4° livello al netto di SG e UI <b>euro (trentadue/53)</b>	ora	32,53
Nr. 72 MA.00.005.0 010.a	Operaio qualificato edile 2° livello al netto di SG e UI <b>euro (ventiotto/79)</b>	ora	28,79
Nr. 73 MA.00.060.0 005.a	Operaio impiantista livello C3 al netto di SG e UI <b>euro (ventitre/99)</b>	ora	23,99
Nr. 74 MA.00.060.0 010.a	Operaio impiantista livello C2 al netto di SG e UI <b>euro (ventidue/41)</b>	ora	22,41
Nr. 75 MA.00.060.0 020.a	Operaio impiantista livello D2 al netto di SG e UI <b>euro (ventiuno/49)</b>	ora	21,49
Nr. 76 MC.01.540.0 010.a	Premiscelato per malta antiritiro a presa rapida, a base di cementi, inerti selezionati e additivi, per fissaggio di zanche, chiusini, infissi, inferriate ecc su tutti i supporti resistenti. Densità = 2.000 kg/m³ al netto di SG e UI <b>euro (zero/51)</b>	dm³	0,51
Nr. 77 MC.12.610.0 020.a.a	Anelli di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg. 36 al netto di SG e UI <b>euro (cinque/15)</b>	cad	5,15
Nr. 78 MC.12.610.0 020.b.a	Anelli di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 al netto di SG e UI <b>euro (sette/18)</b>	cad	7,18
Nr. 79 MC.24.220.0 010.c.a	Smalti per ferro e legno utilizzabili all'esterno ed all'interno: - smalto sintetico con silicone, lucido (p.s. 1,07-1,20 kg/l secondo i colori - resa 0,06-0,075 l/m² per una mano) al netto di SG e UI <b>euro (sette/23)</b>	l	7,23
Nr. 80 MC.24.320.0 010.a.a	Pittura antiruggine: - ad altissimo contenuto di pigmenti attivi e con promotori d'adesione (p.s. 1,45 kg/l - resa 0,06-0,08 l/m² per una mano) al netto di SG e UI <b>euro (otto/07)</b>	l	8,07
Nr. 81 MC.45.050.0 030.a.a	Impasto di calcestruzzo confezionato in betoniera da 250 l, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto, con dosaggio: - 150 kg/m³ al netto di SG e UI <b>euro (novantadue/44)</b>	m³	92,44
Nr. 82 MorsettieraP alo	Fornitura e posa in opera di morsettiera da incasso palo 2 poli, sezione nominale 10 mmq, 2 portafusibili 10A, grado di protezione IP43, doppio isolamento, adatta alla misura della feritoia 2x10 del palo, comprese le opere di cablaggio dei conduttori in ingresso e in uscita <b>euro (ventiquattro/49)</b>		24,49
Nr. 83 N04145	Piattaforma telescopica su autocarro altezza 18m a freddo con operatore (listino DEI) al netto di SG e UI <b>euro (trentatre/67)</b>	ora	33,67

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 84 NC.10.050.0 020.b.a	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificante: -portata utile 5,0 t al netto di SG e UI <b>euro (quarantaotto/12)</b>	ora	48,12
Nr. 85 Paloconico3 m	Fornitura e posa in opera di palo conico in acciaio del tipo S235 JR zincato a caldo per 3mt immersione secondo EN ISO 1461, con saldatura longitudinale, h 3,5 mt. 3 mt. ft, spessore ft 3mm, diametro di base 95mm, diametro sommità 60mm, completo di: - protezione dell'incastro con nastratura con guaina termoresistente; - asola per ingresso cavi d.40 mm; - asola per morsettiera; - portello di chiusura; - sabbia e malta per il fissaggio Si ritengono comprese qualsiasi attività/accessori per la corretta messa in opera. <b>euro (duecentosettantasei/63)</b>		276,63
Nr. 86 Paloconico6 m	Fornitura e posa in opera di palo conico in acciaio del tipo S235 JR zincato a caldo per 6mt immersione secondo EN ISO 1461, con saldatura longitudinale, h 6,8 mt. 6 mt. ft, spessore ft 4mm, diametro di base 127mm, diametro sommità 60mm, completo di: - protezione dell'incastro con nastratura con guaina termoresistente; - asola per ingresso cavi d.40 mm; - asola per morsettiera; - portello di chiusura; - sabbia e malta per il fissaggio Si ritengono comprese qualsiasi attività/accessori per la corretta messa in opera. <b>euro (trecentonovanta/07)</b>		390,07
Nr. 87 Paloconico7 m	Fornitura e posa in opera di palo conico in acciaio del tipo S235 JR zincato a caldo per 7mt immersione secondo EN ISO 1461, con saldatura longitudinale, h 7,8 mt. 7 mt. ft, spessore ft 4mm, diametro di base 138mm, diametro sommità 60mm, completo di: - protezione dell'incastro con nastratura con guaina termoresistente; - asola per ingresso cavi d.40 mm; - asola per morsettiera; - portello di chiusura; - sabbia e malta per il fissaggio Si ritengono comprese qualsiasi attività/accessori per la corretta messa in opera. <b>euro (quattrocentotrentanove/54)</b>		439,54
Nr. 88 PaloEliminato	Sfilaggio di palo, di altezza fino a 12mt, compreso di eventuali bracci, senza demolizione del blocco di fondazione, compreso il riempimento della cavità del palo con ghiaia e la successiva chiusura della cavità con malta di cemento. Compreso il trasporto del sostegno al magazzino di rientro/deposito comunale o alla pubblica discarica <b>euro (centoventidue/20)</b>		122,20
Nr. 89 Plinto60x60x 60	Fornitura e posa in opera, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo eseguito con cls RBK 15N/mm <sup>2</sup> , delle dimensioni di 60x60x60 cm. Compreso il taglio della pavimentazione dove necessario, lo scavo e il successivo reinterro, l'onere derivante dalla presenza di tubazioni e il loro innesto e sigillatura, il carico e trasporto del materiale di risulta presso impianti di smaltimento autorizzati ed ogni altro onere e magistero necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <b>euro (centoottantauno/60)</b>		181,60
Nr. 90 Plinto80x80x 80	Fornitura e posa in opera, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo eseguito con cls RBK 15N/mm <sup>2</sup> , delle dimensioni di 80x80x80 cm. Compreso il taglio della pavimentazione dove necessario, lo scavo e il successivo reinterro, l'onere derivante dalla presenza di tubazioni e il loro innesto e sigillatura, il carico e trasporto del materiale di risulta presso impianti di smaltimento autorizzati ed ogni altro onere e magistero necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <b>euro (duecentoventiuno/64)</b>		221,64
Nr. 91 Portella	Fornitura e posa in opera di portella da palo in lega di alluminio. Compreso lo smontaggio di quella esistente e ogni attività/accessorio necessari per la corretta posa <b>euro (ventiuno/53)</b>		21,53
Nr. 92 Pozzetto30x3 0	Fornitura e posa in opera di pozzetto tipo elettrico prefabbricato completo di chiusura superiore 30X30 cm.40x40 esterna in ghisa sferoidale tipo C250 ai sensi UNI EN 124. Il pozzetto formato da 3 elementi sovrapposti della misura interna di cm.30x30 h.33 compreso le sigillature e il fissaggio con malta antiritiro, la rettifica dello scavo già esistente e sistemazione del piano di posa. Compreso ogni onere ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (centosessanta/73)</b>		160,73
Nr. 93 Pozzetto40x4 0	Fornitura e posa in opera di pozzetto tipo elettrico prefabbricato completo di chiusura superiore cm.50x50 esterna in ghisa sferoidale tipo per traffico pesante D400 ai sensi UNI EN 124. Il pozzetto formato da 2 elementi sovrapposti della misura interna di cm.40x40 h.45 compreso le sigillature e il fissaggio con malta antiritiro, la rettifica dello scavo già esistente e sistemazione del piano di posa. Compreso ogni onere ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		

13-03-2023 in arrivo  
 0002490 del  
 N. 0002490 del  
 COMUNE DI FILAGO PROT. N. 122,20



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (duecentoquarantauno/68)</b>		241,68
Nr. 94 RimozioneRegolatore	Rimozione di centralina di regolazione e sistemazione di Quadro I.P. compreso lo smontaggio dei collegamenti elettrici, la rimozione della centralina, il ricollegamento dei cavi elettrici, accessori e minuterie per rendere il quadro perfettamente funzionante. <b>euro (centotredici/36)</b>		113,36
Nr. 95 RipristinoBasePalo	Ripristino del collarino in calcestruzzo o della guaina termoresistente compreso di tutte le attività / accessori necesari per una corretta esecuzione. <b>euro (quarantanove/84)</b>		49,84
Nr. 96 ScavoStradale	Formazione di scavo in pavimentazione stradale fino a h=1mt larghezza alla base 0,4 mt completo di prestazioni accessorie <b>PRESTAZIONI PRINCIPALI</b> Scavo con disfacimento della pavimentazione stradale; preparazione del sottosuolo in sabbia di 5 cm. circa opportunamente livellato per garantire un continuo appoggio,una pendenza uniforme ed un perfetto allineamento della tubazione; realizzazione di rivestimento continuo della tubazione dello spessore di 10 cm circa di calcestruzzo dosato a 200 kg.di cemento R 32,5 per m3 di impastato; reinterro dello scavo con materiale di risulta e/o inerte opportunamente costipati con idonee attrezzature meccaniche;fornitura e posa del nastro di segnalazione;formazione del cassonetto con preparazione del piano d'appoggio in conglomerato bituminoso per sottofondi (tout-venant); compressione con piastra vibrante o mezzi equivalenti; carico,trasporto e scarico alle destinazioni finali dei materiali di risulta e degli altri materiali non riutilizzabili per il reinterro, compreso oneri per lo smaltimento. <b>PRESTAZIONI ACCESSORIE</b> Scavo con disfacimento della pavimentazione stradale: scarico e scarriolamento del materiale inerte lungo lo scavo; indagine del sottosuolo sul tracciato stabilito (scavi di assaggio anche se provvisoriamente richiusi, indagine georadar); sostegni dei servizi trasversali allo scavo e loro sistemazione nelle condizioni originarie; <b>euro (quarantasei/66)</b>		465,66
Nr. 97 ScavoTerra0,8m	Formazione di scavo in terreno senza pavimentazione compreso scavo fino a h=0,8mt larghezza alla base 0,4 mt completo di prestazioni accessorie 0,8m <b>PRESTAZIONI PRINCIPALI</b> Scavo in terreno; preparazione del sottosuolo in sabbia di 5 cm. circa opportunamente livellato per garantire un continuo appoggio,una pendenza uniforme ed un perfetto allineamento della tubazione; reinterro dello scavo con materiale di risulta e/o inerte;fornitura e posa del nastro di segnalazione; carico, trasporto e scarico alle destinazioni finali dei materiali di risulta e degli altri materiali non riutilizzabili per il reinterro compreso oneri per lo smaltimento; compressione con idonei mezzi. <b>PRESTAZIONI ACCESSORIE</b> Scavo in terreno: scarico e scarriolamento del materiale inerte lungo lo scavo; indagine del sottosuolo sul tracciato stabilito (scavi di assaggio anche se provvisoriamente richiusi, indagine georadar); sostegni dei servizi trasversali allo scavo e loro sistemazione nelle condizioni originarie; <b>euro (trentadue/02)</b>		325,02
Nr. 98 Tappetino	Ricostruzione di manto d'usura in conglomerato bituminoso anche con graniglia basaltica, convenientemente rullato per uno spessore di 3cm compresa la spalmatura e, ove richiesta, successiva sigillatura con emulsione bituminosa. Compreso eventuale spargimento di polvere asfaltica ed eventuale preventivo irruvidimento della superficie di strada interessata, completo di fresatura a freddo con apposita macchina semovente dei ripristini stradali in tout-venant bituminoso o binder e di parte dei manti stradali esistenti, al fine di creare un incastro rettilineo di varie larghezze e di 3 cm di profondità atto a ricevere i nuovi manti d'usura che, compressi, dovranno risultare a filo con quelli esistenti. E' compreso carico, trasporto, scarico e conferimento alle pubbliche discariche del materiale di risulta, scopatura e pulizia dell'incastro ultimato. <b>euro (quattordici/94)</b>		14,94
Nr. 99 Verniciatura	Riverniciatura palo in opera, previa carteggiatura preliminare, nonché l'applicazione di una ripresa di antiruggine primer e una ripresa di vernice sintetica di colore a scelta dalla committenza. Dove presente lo sbraccio si intende compreso. Compreso ogni onere e accessorio necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte <b>euro (ottantasette/45)</b>		87,45
	Bergamo, 16/02/2023		
	<b>Il Tecnico</b> Dott. Ing. Massimo Moro		
	-----		
	-----		
	-----		
	-----		
	-----		
	-----		