



**Comune di Fano**  
Provincia di Pesaro Urbino

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** REALIZZAZIONE DI UN PARCHEGGIO IN VIA SAN LAZZARO

**COMMITTENTE:** COMUNE DI FANO

Fano, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**  
Geom. Mario Silvestrini

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 MS-001	Rimozioni di righini stradali in cls di qualsiasi forma ed altezza. Sono compresi: il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita del materiale che può essere riutilizzato. Sono altresì compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (dieci/00)</b>	ml	10,00
Nr. 2 MS-002	Compenso allo scavo per l'adozione delle necessarie cautele per evitare danni ad eventuali reperti archeologici quando venga ordinato dalla direzione lavori o dal personale incaricato dalla Committenza. Sono compresi: lo scavo eseguito con qualsiasi mezzo a strati di piccolo spessore e comunque secondo le indicazioni della direzione lavori o del personale incaricato dalla Committenza; l'assistenza agli scavi da parte del personale dell'Impresa. Sono inoltre compresi tutti gli oneri derivanti dalla mancata produzione e lentezza delle lavorazioni, per la necessaria cautela da adottare nelle operazioni di scavo. <b>euro (due/50)</b>	mc	2,50
Nr. 3 MS-003	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in LASTRE DRENANTI (GRIGLIATI) di calcestruzzo vibrocompreso doppio strato, tipo CAMPIGLIO della ditta Senini S.p.A., spessore 10 cm, dimensioni 50 x 33 cm, percentuale di foratura 43 %, finitura "Quarzo", colore Grigio/Verde, prodotti solo con inerti naturali da Azienda con certificazione di prodotto ICMQ per i pavimenti e certificata ISO 9001 (Qualità) e ISO 14001 (Certificazione Ambientale). Lo strato di finitura deve essere realizzato con inerti di quarzo selezionati a granulometria massima 2 mm. Sono compresi: la sabbia di riempimento dei fori, granulometria 2/8 mm; lo strato di "allettamento" di sabbia alluvionale o di frantoio, granulometria 2/8 mm, umida, non calcarea, spessore cm 10, staggiato secondo le quote e le pendenze di progetto; taglio a spacco con trancia; vibrocompattazione della pavimentazione finita (non riempita) con piastra vibrante di dimensioni e potenza adeguate, protetta da tappetino in gomma, poi nuova compattazione dopo il riempimento; accantonamento di bancali, sfridi e imballi in una zona del cantiere segnalata dal DL. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (trentasette/00)</b>	mq	37,00
Nr. 4 MS-004	Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato, del materiale proveniente da scavo o demolizione. Il prezzo del trasporto è comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. <b>euro (tre/98)</b>	mc	3,98
Nr. 5 MS-005	Ripristino a perfetta regola d'arte, di manto erboso danneggiato con il transito di autoveicoli di cantiere. Lavoro di ripresa di tappeti erbosi ottenuto mediante fresatura meccanica di terreno, raccordo con la quota del manto esistente, livellamento, raccolta dei sassi ed altro materiale di risulta, concimazione, semina con miscuglio preconstituito di semi di graminacee formato prevalentemente di "poa pratensis o nemoralis, festuca,ioletto ed altre graminacee", il tutto atto a costituire prati ad alta calpestabilità in terreni di qualsiasi natura, in pieno sole in mezza ombra o in ombra, copertura del seme, innaffiamento e manutenzione. Intervento completo e comprensivo di ogni onere, attrezzo ed attrezzatura, nonché il carico, trasporto e scarico a rifiuto dei materiali di risulta. Superficie da ripristinare adiacente al percorso ciclo-pedonale ed al parcheggio, almeno ml 2,00 da ogni righino in calcestruzzo; se la superficie danneggiata è maggiore la stessa va ripristinata per intero. <b>euro (cinquecento/00)</b>	a corpo	500,00
Nr. 6 MS-006	Fornitura e posa in opera di righino in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, ad andamento curvo o rettilineo, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione di cm 10x25, posto in opera perfettamente allineato e giuntato. Si intendono		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 7 MS-007	compresi tutti gli oneri per scavo a sezione obbligata, formazione dei piani e degli spiccati secondo il progetto, l'esecuzione di tagli, sfridi, abbassamento in prossimità di accessi carrabili o pedonali, fondazione in calcestruzzo cementizio dim. cm.30x30, dosato a q 2.50 di cemento 325, della posa dei cordoli, del rinfiando dei cordoli sempre con calcestruzzo cementizio dosato a q 2.50 di cemento normale ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (trentatre/00)</b>	ml	33,00
	ripristino di pavimentazione ammalorata con rasatura di cemento addizionato con resine eposidiche. <b>euro (sette/00)</b>	mq	7,00
Nr. 8 MS-008	Realizzazione di sistema drenante acque meteoriche, consistente in: - Scavo eseguito con mezzo meccanico dalle dimensioni di cm 100x100x100 - Riempimento dello scavo con ghiaia di pezzatura 40/70 - fornitura e posa in opera di anello in cls prefabbricato da cm 40x40x40 - telaio e caditoia in ghisa posto in opera perfettamente allineato alla pavimentazione stradale. E' compreso ogni onere e materiale necessario per dare il sistema drenante perfettamente funzionante. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	Cad	250,00
Nr. 9 MS-02.01.001*	Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i relitti di muratura fino a m³ 0,50, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche se a gradoni e l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e simili. Sono inoltre compresi: il deflusso dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20; la demolizione delle normali sovrastrutture, tipo pavimentazioni stradali o simili; il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a scarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (sei/27)</b>	mc	6,27
Nr. 10 MS-02.01.003*.001	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a m³ 0,50. Sono inoltre compresi: la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; l'eventuale rinterro delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla D.L.. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a scarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. <b>euro (quattordici/45)</b>	mc	14,45
Nr. 11 MS-02.03.006*.002	Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a scarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori oltre cm 8 e per ogni centimetro in più. <b>euro (dodici/00)</b>	mq	12,00
Nr. 12 MS-03.01.002*.001	Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idonea proporzione granulometrica, dosato con q.li 3,00 di cemento tipo 325 per m³ reso, dato in opera rifinito con lisciatura o frattazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7. <b>euro (diciotto/79)</b>	mq	18,79

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 13 MS-03.01.002*.002	Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idonea proporzione granulometrica, dosato con q.li 3,00 di cemento tipo 325 per m³ reso, dato in opera rifinito con lisciatura o frattazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più. <b>euro (uno/79)</b>	mq	1,79
Nr. 14 MS-03.04.003*	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (uno/87)</b>	kg	1,87
Nr. 15 MS-06.04.025*.002	Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia (compresi nel prezzo) per uno spessore di cm 5. Sono compresi: la costipazione con piastra vibrante; la sigillatura con sabbia fine e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con masselli rettangolari con smusso (24x12 circa, spessore cm 6). <b>euro (trenta/00)</b>	mq	30,00
Nr. 16 MS-19.02.005*.002	Compattazione del piano di posa nei tratti in trincea. Compattamento del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea, per la profondità e con le modalità prescritte dalle norme tecniche, 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 N/mm² compresi gli eventuali inumidimenti o essiccamenti necessari: Su terreni appartenenti ai gruppi A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 <b>euro (due/09)</b>	mq	2,09
Nr. 17 MS-19.13.001*.001	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il valore della prova AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche del CSA. Sono compresi: l'umidificazione con acqua, le successive prove di laboratorio. Miscela passante % Totale in peso Serie crivelli e Setacci UNI Dim. Max. 71 Dim. Max. 30 71 100 100 30 70 - 100 100 15 50 - 80 70 - 100 10 30 - 70 50 - 85 5 23 - 55 35 - 65 2 15 - 40 25 - 50 0,4 8 - 25 15 - 30 0,07 2 - 15 5 - 15  Detti materiali devono essere esenti da qualsiasi materia vegetale o grumi di argilla. La percentuale di usura dei materiali inerti grossolani non deve essere superiore a 50 dopo 500 rivoluzioni dell'apparecchiatura prevista dalla prova AASHO 96. Le percentuali granulometriche riportate nella precedente tabella in base alle prescrizioni della AASHO T88-57 dovranno potersi applicare al materiale inerte tanto dopo il suo impiego sulla strada, quanto nel corso delle prove effettuate alla cava di prestito o alle altre fonti di provenienza. Il passante al setaccio n. 200 non deve superare i 2/3 del passante al setaccio n. 40. Il passante al setaccio n. 40 deve avere un limite liquido non superiore a 25 ed un indice plastico non superiore a 4. La miscela deve avere un valore CBR saturo non inferiore al 50 %. Subito dopo il livellamento finale e lo spianamento, ogni stratao sarà costipato su tutta la lunghezza fino a raggiungere il valore della densità massima AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche CSA. E' inoltre compreso: la preparazione del piano di posa, la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 <b>euro (trentanove/71)</b>	mc	39,71



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 18 MS-19.13.001*.002	<p>Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il valore della prova AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche del CSA. Sono compresi: l'umidificazione con acqua, le successive prove di laboratorio.</p> <p>Miscela passante % Totale in peso</p> <p>Serie crivelli e Setacci UNI □ Dim. Max. 71 □ Dim. Max. 30</p> <p>71 □ 100 □ 100</p> <p>30 □ 70 – 100 □ 100</p> <p>15 □ 50 – 80 □ 70 – 100</p> <p>10 □ 30 – 70 □ 50 – 85</p> <p>5 □ 23 – 55 □ 35 – 65</p> <p>2 □ 15 – 40 □ 25 – 50</p> <p>0,4 □ 8 – 25 □ 15 – 30</p> <p>0,07 □ 2 – 15 □ 5 – 15</p> <p>Detti materiali devono essere esenti da qualsiasi materia vegetale o grumi di argilla. La percentuale di usura dei materiali inerti grossolani non deve essere superiore a 50 dopo 500 rivoluzioni dell'apparecchiatura prevista dalla prova AASHO 96. Le percentuali granulometriche riportate nella precedente tabella in base alle prescrizioni della AASHO T88-57 dovranno potersi applicare al materiale inerte tanto dopo il suo impiego sulla strada, quanto nel corso delle prove effettuate alla cava di prestito o alle altre fonti di provenienza. Il passante al setaccio n. 200 non deve superare i 2/3 del passante al setaccio n. 40.</p> <p>Il passante al setaccio n. 40 deve avere un limite liquido non superiore a 25 ed un indice plastico non superiore a 4. La miscela deve avere un valore CBR saturo non inferiore al 50 %. Subito dopo il livellamento finale e lo spianamento, ogni stratao sarà costipato su tutta la lunghezza fino a raggiungere il valore della densità massima AASHO modificata indicata nelle prescrizioni tecniche CSA.</p> <p>E' inoltre compreso: la preparazione del piano di posa, la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70</p> <p><b>euro (trentasette/65)</b></p>	mc	37,65
Nr. 19 MS-19.13.004.002	<p>Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per m<sup>2</sup> con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m<sup>2</sup>xcm dopo la stesa.</p> <p><b>euro (due/11)</b></p>	m <sup>2</sup> xcm	2,11
Nr. 20 MS-19.13.005.002	<p>Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno una percentuale di peso del 30%, rispetto alla miscela totale, di pietrischetti e graniglie con materiale di natura vulcanica-magmatica-eruttiva ovvero basaltica), confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di una spruzzatura di emulsione bituminosa del tipo acida al 60% (ECR) nella misura di kg. 0,70 per m<sup>2</sup> con leggera granigliatura successiva. Compreso: la fornitura di ogni materiale e lavorazione, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m<sup>2</sup>xcm dopo la stesa.</p> <p><b>euro (due/29)</b></p>	m <sup>2</sup> xcm	2,29
Nr. 21 MS-19.14.003	<p>Fornitura e posa in opera di telo non tessuto, antifessurazioni, a filo continuo al 100% di polipropilene coesionato per temosaldata senza l'impiego di collanti o</p>		





Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
MS-19.17.003.001	scatolare e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto igio a fuoco previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore internamente con pellicola retroriflettente classe 2 a pezzo unico per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola ad elevata risposta luminosa (Casse 2) <b>euro (sessantaquattro/52)</b>	cad	64,52
Nr. 31 MS-19.17.005.001	Fornitura di pannelli, targhe e segnali di direzione in alluminio 25/10, costruzione scatolata e rinforzata completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco previa mano di ancoraggio nella parte posteriore, ovvero in estruso di alluminio spessore 30/10, rivestiti nella parte anteriore interamente con pellicola, a pezzo unico, per qualsiasi figura o scritta. Con pellicola a normale risposta luminosa (Classe 1) <b>euro (centoottantatre/75)</b>	mq	183,75
Nr. 32 MS-19.17.027.001	Posa in opera di segnaletica stradale. Per ogni sostegno di qualsiasi tipo verticale o controvento del diametro mm 48, mm 60 ed a U <b>euro (quarantanove/15)</b>	cad	49,15
Nr. 33 MS-19.17.027.003	Posa in opera di segnaletica stradale. Per ogni segnale su un unico sostegno. <b>euro (cinque/44)</b>	cad	5,44
Nr. 34 MS-20.01.003.004	Aratura, vangatura e fresatura del terreno, con monda accurata da radici, da erbe infestanti, ciottoli, detriti ecc. E' compreso il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Fresatura con mezzo meccanico per profondità non inferiore a cm 20. <b>euro (zero/38)</b>	mq	0,38
Nr. 35 MS-20.01.005.001	Formazione di tappeto erboso a partire da terreno di coltura libero da detriti o altro materiale amovibile, comprensivo di operazioni di asportazione di residui vegetali ed elementi lapidei affioranti, lavorazioni preparatorie principali e complementari (vangatura/aratura, erpicatura), fertilizzazione organica ed inorganica di fondo secondo le direttive della D.L., la semente, la semina, la rullatura, primo taglio incluso, irrigazione esclusa. Con garanzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con miscuglio di specie microterme, distribuzione di almeno 40 g/m <sup>2</sup> di semente per superfici fino a 500 m <sup>2</sup> <b>euro (quattro/82)</b>	mq	4,82
Nr. 36 MS-21.02*	Sottofondazione stradale in macerie inerti triturate, proveniente dagli impianti di trattamento dei rifiuti inerti, scevre da materiale organico, terreni argillosi ed ogni altra impurità, con elevato test di cessione conforme a quanto previsto dall'art. 3 del DL 5/2/97 n. 22 ed avente caratteristiche conformi alle norme CNR-UNI 10006, compreso stendimento, lavorazione, compattazione degli strati per raggiungere il 90% della prova AASHO realizzata per sovrapposizione di strati: primo strato di separazione del terreno vegetale, mediante pezzatura 0/10 di spessore minimo di cm. 5; secondo strato con pezzatura 30/70, dello spessore minimo di cm 20; terzo strato di intasamento con pezzatura 0/30 dello spessore minimo di cm 20. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (trenta/18)</b>	mc	30,18
Nr. 37 TZ-009	Scavo a sezione obbligata cm 40x60 da effettuare con mezzo meccanico su terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia da mine, per consentire la posa di tubazioni per le linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo, la copertura del tubo con cm. 15 di misto granulare stabilizzato con cemento a dosaggio di 70 Kg. al metro cubo, la richiusura completa dello scavo con misto granulare stabilizzato, il carico, trasporto e scarico alla discarica del materiale di risulta e dalla cava del materiale di riempimento, è inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Su terreno di campagna - <b>euro (undici/10)</b>	ml	11,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 38 TZ-014	Blocco di fondazione per palo, delle dimensioni di 100x100x100 eseguito in conglomerato cementizio dosato a q.li 2,50 di cemento tipo 425 per mc 0,800 di ghiaia e mc 0,400 di sabbia, completo di foro per posa del palo e finestrilla laterale per passaggio dei cavi, tubo da mm. 100 dal pozzetto al palo contenente n. 2 tubi corugati da mm. 40 e n. 1 tubo corugato da mm. 20, compreso cordolo in calcestruzzo dell'altezza di cm 15 dal piano superiore del basamento, scavo e trasporto del materiale di risulta ai pubblici scarichi. <b>euro (duecento/00)</b>	n.	200,00
Nr. 39 TZ-015	Apparecchio per illuminazione stradale a tecnologia LED. Apparecchio per illuminazione stradale a tecnologia LED tipo DISANO STELVIO 1 Plus S 3273 dotato di ottica asimmetrica stradale o equivalente, colore antracite con corpo e telaio in alluminio pressofuso UNI EN 1706 e alette di raffreddamento integrate nella copertura. Attacco palo in alluminio pressofuso (diametro da 60mm a 76mm) con ganasce di bloccaggio regolabili in diverse inclinazioni. Diffusore in vetro trasparente temperato sp. 4mm. Verniciatura a polvere con resina a base poliestere, resistente alla corrosione e alle nebbie saline. Equipaggiamento completo di dispositivo automatico di controllo della temperatura di funzionamento del LED, alimentatore elettronico con possibilità di scelta della corrente di pilotaggio dei LED, connettore stagno IP66 per il collegamento alla linea, sezionatore di linea di serie in doppio isolamento e valvola anticondensa per ricircolo dell'aria. Gruppo ottico rimovibile in campo, in alluminio 99,85% con finitura superficiale a 99,95%, modulo LED estraibile. Sono compresi tutti gli accessori per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante e a totale gradimento della D.L. - 36 LED - Potenza apparecchio 70W - 10188lm. <b>euro (cinquecentocinquanta/00)</b>	n.	550,00
Nr. 40 TZ-020	Fornitura e posa in opera di palo in vetroresina per illuminazione, di forma troncoconica monolitica, realizzato mediante la tecnica della centrifugazione, avente le seguenti caratteristiche: - Altezza totale (H) mm. 9000; - Diametro di testa (d) mm. 60; - Diametro di base (D) mm. 232; - Altezza asola (P) per morsettiera mm. 1800 - Dimensioni (a x b) mm. 45x186 - Altezza foro (C) per ingresso cavi mm. 600 con diametro mm. 35 - Interramento mm. 1280; - Peso Kg. 40 - Colore Nero; Palo tipo OEC TOPL0013/N o equivalente fornito e posto in opera a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L. <b>euro (seicentotrenta/00)</b>	cad	630,00
Nr. 41 TZ-021	Fornitura e posa in opera di attacco cimapalo singolo in vetroresina per illuminazione, realizzato mediante la tecnica della centrifugazione, avente le seguenti caratteristiche: - Attacco cimapalo per palo con diametro di testa mm. 60 Cimapalo tipo OEC T1PL0020 o equivalente fornito e posto in opera a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L. <b>euro (ottanta/00)</b>	cad	80,00
Nr. 42 TZ-022	Fornitura e posa in opera di attacco cimapalo doppio a 180° in vetroresina per illuminazione, realizzato mediante la tecnica della centrifugazione, avente le seguenti caratteristiche: - Attacco per palo con diametro di testa mm. 60 Cimapalo doppio a 180° tipo OEC T1PL0019 o equivalente fornito e posto in opera a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L. <b>euro (centoquaranta/00)</b>	cad	140,00
Nr. 43 TZ-024	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 palo con apposita feritoia, munita di portello apribile con chiave triangolare o mezzo similare, con portafusibile e fusibili fino a 8 A, morsetti di entrata/uscita cavi fino a 16 mmq e derivazione fino a 4 mmq, fornitura e posta in opera in classe II d'isolamento. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della		





[illegible]