



**Comune di MONTEGRANARO**

Provincia di FERMO

**Lavori per : INTERVENTI DI RISPARMIO PER  
GLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE  
NEL CAPOLUOGO E VIE LIMITROFE**

**PROGETTO ESECUTIVO  
COMPLETAMENTO INTERVENTO  
utilizzo del ribasso asta del 30,089%  
VIA DI VITTORIO – VIA MORANDI**

**ELENCO PREZZI  
UNITARI**

Proprietà e committente : COMUNE di MONTEGRANARO  
Piazza G. Mazzini, 18  
63812 MONTEGRANARO

IL PROGETTISTA  
Dott. Ing. Solio Ruggieri



**Studio Tecnico Associato di Progettazione - Ing. SOLIO RUGGIERI**  
Largo della Resistenza 3/b \_ Porto S. Elpidio - Tel.0734/901652 fax 0734/901653  
e\_mail : [astrugfe@mercurio.it](mailto:astrugfe@mercurio.it)

**Comune di MONTEGRANARO**  
Provincia di FERMO

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** PROGETTO ESECUTIVO CON UTILIZZO DEL RIBASSO ASTA DEL 30,089%.  
RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO ESISTENTE IN VIA VIA G. DI VITTORIO - VIA MORANDI- REALIZZATO CON IL RIBASSO ASTA DELLA GARA DEL 30,089 %.

**COMMITTENTE:** COMUNE DI MONTEGRANARO

PORTO S. ELPIDIO, 23/12/2014

**IL TECNICO**  
DOTT. ING. SOLIO RUGGIERI



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 002	<b>Scavo a sezione obbligata 15x50. Scavo a sezione ristretta ... inoltre compreso quant altro occorre per dare l'opera finita</b> Scavo a sezione obbligata 15x50. Scavo a sezione ristretta 15x50 da effettuare con mezzo meccanico su terreno di qualsiasi natura e consistenza. Esclusa la roccia da mine, per consentire la posa e la tubazione di linee elettriche. Sono compresi lo spianamento del fondo; la demolizione della pavimentazione. E' inoltre compreso quant altro occorre per dare l'opera finita <b>euro (undici/50)</b>	ml.	11,50
Nr. 2 02.01.003* .001	<b>Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo ... dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.</b> 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 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 discarica 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>	m³	14,45
Nr. 3 02.01.004* .001	<b>Scavo a sezione obbligata eseguito a mano. Scavo a sezione ... dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 2,00.</b> Scavo a sezione obbligata eseguito a mano. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun 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, i relitti di murature, i cavi di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa. Sono inoltre compresi: il rinterro eventuale 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 discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 2,00. <b>euro (centosessanta/13)</b>	m³	160,13
Nr. 4 02.01.007*	<b>Trasporto a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere o ... asporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica.</b> Trasporto a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere o a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km. Trasporto a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere o 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>	m³	3,98
Nr. 5 02.02.001* .001	<b>Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimen ... finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.</b> Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevi da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali da utilizzare; gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30; la bagnatura e necessari ricarichi; i movimenti dei materiali per quanto sopra eseguiti con mezzi meccanici; la cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. <b>euro (quattro/16)</b>	m³	4,16
Nr. 6 02.02.003* .001	<b>Rinfianco eseguito a mano. Rinfianco di tubazioni o pozze ... rre per dare l'opera finita. Con sabbia naturale di fiume.</b> Rinfianco eseguito a mano. Rinfianco di tubazioni o pozzetti, con materiali scevi da sostanze organiche, forniti a bordo scavo, eseguito a mano. Sono compresi gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con mezzi meccanici (piastre vibranti). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con sabbia naturale di fiume. <b>euro (sessantauno/90)</b>	m³	61,90
Nr. 7 02.03.002* .001	<b>Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, ... e per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico.</b> Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. 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 discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. <b>euro (cinquantacinque/41)</b>	m³	55,41
Nr. 8 02.03.006* .001	<b>Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sott ... corre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8.</b> Demolizione di massetto. 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 discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8. <b>euro (tredici/95)</b>	m²	13,95
Nr. 9 02.03.006* .002	<b>Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sott ... ito. Per spessori oltre cm 8 e per ogni centimetro in più.</b> Demolizione di massetto. 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 discarica 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 (zero/99)</b>	m²	0,99
Nr. 10	<b>Rimozione di pali per pubblici servizi. Rimozione di pali ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b>		



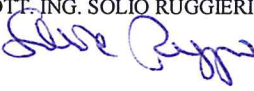

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
02.04.015*	Rimozione di pali per pubblici servizi. Rimozione di pali per pubblici servizi, in legno, in metallo o cemento armato prefabbricato. Sono compresi: lo scavo necessario; il sollevamento; la pulizia; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (novantacinque/06)</b>	cad	95,06
Nr. 11 03.02.001*	<b>Muratura con blocchetti di tufo. Muratura con blocchetti ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> Muratura con blocchetti di tufo. Muratura con blocchetti di tufo delle dimensioni di cm 13x26x38 circa, con malta cementizia dosata con q.li 3 di cemento tipo 325, per pareti rette o curve. E' compresa la formazione di spigoli e mazzette. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (centoquarantanove/09)</b>	m³	149,09
Nr. 12 03.03.001* .001	<b>Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in ... ndicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 5 Mpa</b> Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 5 Mpa <b>euro (centotredici/87)</b>	m³	113,87
Nr. 13 03.03.001* .005	<b>Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in ... dicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 25 Mpa</b> Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 25 Mpa <b>euro (centotrentatre/86)</b>	m³	133,86
Nr. 14 0peraio03/1	<b>Costo orario della manodopera per OPERAIO COMUNE nella Provincia di FERMO.</b> Costo orario della manodopera per OPERAIO COMUNE nella Provincia di FERMO. <b>euro (ventisette/00)</b>	ora	27,00
Nr. 15 15.04.002* .012	<b>Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in ... se: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x10 mm²</b> Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV fornita e posta in opera (nei cavi quadripolari di sezione superiori a mm² 25, il 4° conduttore va considerato di sezione inferiore secondo quanto prescritto dalla normativa vigente). Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x10 mm² <b>euro (undici/26)</b>	m	11,26
Nr. 16 15.04.002* .016	<b>Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in ... luse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x6mm²</b> Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV fornita e posta in opera (nei cavi quadripolari di sezione superiori a mm² 25, il 4° conduttore va considerato di sezione inferiore secondo quanto prescritto dalla normativa vigente). Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x6mm² <b>euro (sette/95)</b>	m	7,95
Nr. 17 15.04.002* .020	<b>Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in ... use: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x4 mm²</b> Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV fornita e posta in opera (nei cavi quadripolari di sezione superiori a mm² 25, il 4° conduttore va considerato di sezione inferiore secondo quanto prescritto dalla normativa vigente). Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x4 mm² <b>euro (sei/29)</b>	m	6,29
Nr. 18 15.04.002* .024	<b>Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in ... e: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x2,5 mm²</b> Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV fornita e posta in opera (nei cavi quadripolari di sezione superiori a mm² 25, il 4° conduttore va considerato di sezione inferiore secondo quanto prescritto dalla normativa vigente). Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x2,5 mm² <b>euro (quattro/69)</b>	m	4,69
Nr. 19 15.05.011* .002	<b>Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione. Tubazi ... occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 63</b> 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 canalizzazione di linee di alimentazione elettrica, fornita e posta in opera su scavo		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	predisposto ad una profondità di circa cm 50 dal piano stradale o posata su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 63 <b>euro (cinque/74)</b>	m	5,74
Nr. 20 15.06.018* .063	<b>Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con a ... tripolare + neutro portafusibili con fusibili fino a 32A.</b> 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: il cablaggio; gli accessori; il montaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Base tripolare + neutro portafusibili con fusibili fino a 32A. <b>euro (cinquantauno/39)</b>	cad	51,39
Nr. 21 15.06.021* .002	<b>Centralino in resina da parete con grado di protezione IP ... ltro occorre per dare il lavoro finito. Da 13 a 24 moduli.</b> 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 tensioni fino a 415 Volts, fornito e posto in opera atto a contenere apparati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da 13 a 24 moduli. <b>euro (ottantauno/03)</b>	cad	81,03
Nr. 22 15.07.008* .004	<b>Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in ... corre per dare l'opera finita. In cemento mm 400 x mm 400.</b> Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In cemento mm 400 x mm 400. <b>euro (sessantatre/57)</b>	cad	63,57
Nr. 23 15.08.021* .002	<b>Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna s ... e da palo Per pali di altezza superiore a m 3 fuori terra.</b> Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori isolati 0,6/1 kV dal pozzetto di ispezione, e al vano accessori dell'armatura. Sono compresi gli eventuali collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo; l'eventuale giunto di derivazione sul cavo di alimentazione con muffole in gomma. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. Per pali di altezza superiore a m 3 fuori terra. <b>euro (centotré/66)</b>	cad	103,66
Nr. 24 15.08.021* .003	<b>Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna s ... ltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita.</b> Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori isolati 0,6/1 kV dal pozzetto di ispezione al vano accessori dell'armatura. Sono compresi gli eventuali collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo, l'eventuale giunto di alimentazione sul cavo di alimentazione con muffole in gomma; E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (quaranta/67)</b>	cad	40,67
Nr. 25 15.08.025* .002	<b>Testa palo per pali diritti realizzato in acciaio zincato ... preso quanto altro occorre per dare l'opera finita Doppio.</b> 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 palo con diametro terminale pari a mm 60 e lunghezza in punta pari a mm 250, fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Doppio. <b>euro (sessantasette/79)</b>	cad	67,79
Nr. 26 15.08.026* .007	<b>Palo conico diritto in acciaio zincato. Palo conico dirit ... per dare l'opera finita Per altezza f.t. m 8,00 (Hi = 800)</b> Palo conico diritto in acciaio zincato. Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale con diametro pari a mm 60 e sezione di base con diametro opportuno, da incassare nel basamento in calcestruzzo, questo escluso, per una profondità minima pari ad Hi, spessore minimo dell'ordine di mm 3, fornito e posto in opera. Sono compresi i fori per il passaggio dei cavi, l'asola per la scatola di giunzione e l'orecchietta per l'eventuale collegamento a terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. m 8,00 (Hi = 800) <b>euro (quattrocentotrentatre/24)</b>	cad	433,24
Nr. 27 15.08.028* .001	<b>Armadio stradale in vetroresina. Armadio stradale in vetr ... ondità assimilabili a mm 550x500x300 classe d'isolamento I</b> Armadio stradale in vetroresina. Armadio stradale in vetroresina in esecuzione da parete, da palo o a pavimento senza o con piedistallo. Modulo larghezza, altezza profondità assimilabili a mm 550x500x300 classe d'isolamento I <b>euro (trecentotrentaquattro/99)</b>	cad	334,99
Nr. 28 15.08.029* .005	<b>Accessori per l'installazione dei moduli a parete, a palo ... Per installazione a pavimento per moduli profondità 300 mm</b> Accessori per l'installazione dei moduli a parete, a palo o a pavimento senza o con piedistallo. Accessori per l'installazione dei moduli a parete, a palo o a pavimento senza o con piedistallo compreso eventuale basamento, blocco di calcestruzzo, setto di chiusura con passacavi e telai di ancoraggio con i relativi elementi di fissaggio. Isolamento in classe I o in classe II Per installazione a pavimento per moduli profondità 300 mm <b>euro (trecentoventisette/06)</b>	cad	327,06
Nr. 29 15.08.039* .003	<b>Giunto di derivazione per giunzioni riaccessibili. Giunto ... are l'opera finita Cavo o cavi passanti diametro max 30 mm</b> Giunto di derivazione per giunzioni riaccessibili. Giunto di derivazione realizzato con muffola in gomma in un unico pezzo per comparti BT con tensione normale non superiore ad 1 kV completo di manicotti, connettori, mollette in acciaio inox compound isolante, imbuto e mastice sigillante. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Cavo o cavi passanti diametro max 30 mm <b>euro (novantaquattro/63)</b>	cad	94,63
Nr. 30 18.07.023.00 2	<b>Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in ce ... di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 40x40x40</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in cemento vibrato diaframmato. Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfilanco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 40x40x40		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (sessanta/46)</b>	cad	60,46
Nr. 31 18.07.030	<b>Fornitura e posa di chiusino ispezione da parcheggio clas ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> Fornitura e posa di chiusino ispezione da parcheggio classe C 250. Fornitura e posa di chiusino di ispezione per parcheggio tipo, di qualsiasi forma e dimensione, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 25,0 t ed altre caratteristiche secondo norme vigenti - Classe C 250, rivestito con vernice bituminosa e con coperchio dotato di barretta per il sollevamento. Superficie pedonabile antisdrucciolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (due/77)</b>	kg	2,77
Nr. 32 19.13.008*	<b>Pavimentazione di marciapiedi con conglomerato bituminoso ... i altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.</b> Pavimentazione di marciapiedi con conglomerato bituminoso. Conglomerato bituminoso tipo tappetino 0-8, costituito da graniglie, sabbia ed additivi, di I categoria, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati nel CSA, con bitume di prescritta penetrazione, per la pavimentazione di marciapiedi. E' compresa l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% nella misura di kg. 0,700 per m², la stesa a mano del conglomerato per uno spessore di cm 3, la rullatura ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. <b>euro (sedici/53)</b>	m²	16,53
Nr. 33 19.13.011.00 1	<b>Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. F ... ,la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00</b> Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 <b>euro (zero/70)</b>	m²xcm	0,70
Nr. 34 28.02.004.00 1	<b>Piattaforma aerea a cella; compreso consumi, carburanti, ... valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato</b> 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 200 kg su braccio telescopico fino ad altezza 14 m; è escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato <b>euro (quindici/33)</b>	h	15,33
Nr. 35 ARMATUR A01LED	<b>Armatura a LED per illuminazione stradale applicabile su " palo curvato " .Modello Ditta FAEL LUCE INN04 o similare.</b> Armatura a LED per illuminazione stradale applicabile su " palo curvato " con corpo e copertura in alluminio pressofuso. Armatura stradale applicabile su palo curvato Ø 60mm, in classe II Cut-off, realizzata con corpo in alluminio pressofuso, vetro trasparente temprato per resistere agli urti e agli shock termici. Grado di protezione IP66, doppio isolamento,; armatura conforme alle norme per la riduzione dell'inquinamento luminoso e conforme alla vigente normativa italiana ed europea relativa alle prestazioni fotometriche degli apparecchi per illuminazione stradale. Sono compresi tutti gli accessori necessari per dare l'opera finita. Corpo illuminante equipaggiato con 46 LED - 100 W - Colore sorgente luminosa 4000 K.Flusso luminoso in uscita 10250 Lumen .Modello Ditta FAEL LUCE INN04 o similare. <b>euro (seicentottantaotto/00)</b>	cadauno	688,00
Nr. 36 ArmaturaLE D	<b>Armatura a LED per illuminazione stradale applicabile su ... 6210 Lumen .Modello FAEL LUCE ADVANCE - 42342 o similare.</b> Armatura a LED per illuminazione stradale applicabile su testa palo con corpo e copertura in alluminio pressofuso. Armatura stradale applicabile su testa palo Ø 60mm, in classe II Cut-off, realizzata con corpo in alluminio pressofuso, vetro trasparente temprato per resistere agli urti e agli shock termici. Grado di protezione IP66, doppio isolamento,; armatura conforme alle norme per la riduzione dell'inquinamento luminoso e conforme alla vigente normativa italiana ed europea relativa alle prestazioni fotometriche degli apparecchi per illuminazione stradale. Sono compresi tutti gli accessori necessari per dare l'opera finita. Corpo illuminante equipaggiato con 35 LED - 57 W - Colore sorgente luminosa 4000 K.Flusso luminoso in uscita 6210 Lumen .Modello FAEL LUCE ADVANCE - 42342 o similare. <b>euro (seicentodieci/00)</b>	cad	610,00
Nr. 37 Operaio01	<b>Costo orario della manodopera di un OPERAIO SPECIALIZZATO nella Provincia di Fermo.</b> Costo orario della manodopera di un OPERAIO SPECIALIZZATO nella Provincia di Fermo. <b>euro (trentatre/00)</b>	ora	33,00
Nr. 38 Operaio01/1	<b>Costo orario della manodepra di un OPERAIO SPECIALIZZATO nella Provincia di FERMO.</b> Costo orario della manodepra di un OPERAIO SPECIALIZZATO nella Provincia di FERMO. <b>euro (trentatre/00)</b>	ora	33,00
Nr. 39 Operaio03	<b>Costo orario della manodepra per OPERAIO COMUNE nella Provincia di FERMO</b> Costo orario della manodepra per OPERAIO COMUNE nella Provincia di FERMO <b>euro (ventisette/00)</b>	ora	27,00
Nr. 40 Palosbraccio	<b>Palo conico con sbarccio in acciaio zincato. Palo conico ... ezza f.t. m 8,00 (Hi = 800)- Palo a sbrccio tipo LOMBARDIA</b> Palo conico con sbarccio in acciaio zincato. Palo conico con sbraccio in acciaio zincato con sbraccio ml. 2.50 , avente sezione terminale con diametro pari a mm 60 e sezione di base con diametro opportuno, da incassare nel basamento in calcestruzzo, questo escluso, per una profondità minima pari ad Hi, spessore minimo dell'ordine di mm 3, fornito e posto in opera. Sono compresi i fori per il passaggio dei cavi, l'asola per la scatola di giunzione e l'orecchietta per l'eventuale collegamento a terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. m 8,00 (Hi = 800)- Palo a sbrccio tipo LOMBARDIA <b>euro (seicento/00)</b>	a corpo	600,00
Nr. 41 Preparazione 01	<b>Preparazione del fondo dello scavo da bitumare con spicconatura mano del calcestruzzo per regolarizzare il fondo.</b> Preparazione del fondo dello scavo da bitumare con spicconatura mano del calcestruzzo per regolarizzare il fondo. <b>euro (due/34)</b>	ml.	2,34

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 42 Pulizia01	<b>Pulizia dello scavo a mano o con spazzatrice per preparaz ... no di ancoraggio compreso il carico e trasporto a deposito</b> Pulizia dello scavo a mano o con spazzatrice per preparazione mano di ancoraggio compreso il carico e trasporto a deposito <b>euro (due/39)</b>	ml.	2,39
Nr. 43 ripristino01	<b>Rimozione e ripristino della pavimentazine del marcipepe, ... ndazione dei pali di pubblica illuminazione da installare.</b> Rimozione e ripristino della pavimentazine del marcipepe, del cordolo e della zanella in cls , che necessitano per la corretta posa del plinto di fondazione dei pali di pubblica illuminazione da installare. <b>euro (quarantanove/00)</b>	cadauno	49,00
	<p>PORTO S. ELPIDIO, 23/12/2014</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico DOTT. ING. SOLIO RUGGIERI</p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;"></p>		