## Comune di Altamura

Provincia di Bari

pag. 1

## **ELENCO PREZZI**

OGGETTO:

ACCORDO QUADRO, secondo i dettami del comma 4 dell'art. 59 del D. Lgs. n.163/2006, per l'affidamento dei lavori di manutenzione ordinaria delle STRADE COMUNALI ESTERNE ovvero di acclarato uso pubblico, nel BIENNIO 2015-2016.

COMMITTENTE:

Comune di Altamura

Data, 06/10/2014

PROGETTAZIONE 4° Servizio - 6° Settore LL.PP. (Geom. Angelo FORTE)

Visto:

IL DIRIGENTE del 6° Settore LL.PP. (Ing. Biagio MAIULLARI)

			pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.01.01.01.	LAVORI IN ECONOMIA Provincia di Bari e BAT: Operaio specializzato (operatore di rullo compressore) euro (ventiotto/76)	h	28,76
ARIAP Nr. 2 02.02.02.03. 03	Nolo a freddo di rullo compattatore vibrante gommato con telaio articolato, con massa in assetto operativo di 12000 Kg. (escluso il personale alla guida o l'operatore che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operario specializzato, le spese generali e l'utile d'impresa). euro (trenta/60)	h	30,60
ARIAP Nr. 3 A/01	Nolo di autocarro della portata fino a q.li 50 compreso le forniture complementari nonchè le prestazioni dell'autista. euro (trentasei/50)	ora	36,50
Nr. 4 A/02	Nolo di autocarro della portata oltre q.li 153 compreso le forniture complementari nonchè le prestazioni dell'autista. euro (cinquantacinque/30)	ora	55,30
Nr. 5 A/03	Nolo di rullo compressore da ton. 1-5 compreso le forniture complementari e la prestazione dell'autista. Le quantità sotto riportate vengono incrementate del 35% per tener conto dell'utilizzo di rullo compressore da ton. 12 euro (ventinove/30)	ora	29,30
Nr. 6 A/04	Nolo di trattore apripista o pala meccanica con motore fino a 110 HP, compreso forniture complementari nonchè la prestazione dell'autista. euro (quarantanove/50)	ore	49,50
Nr. 7 A/05	Nolo di Grader livellatore della potenza massima di 100 HP, compreso forniture complementari nonchè prestazione del conducente. euro (cinquantadue/00)	ora	52,00
Nr. 8 A/06	Nolo di motopompa da 5 CV o di martello demolitore a mano sia elettrico che a compressore, compreso onere per operatore, A/06 attrezzature connesse e materiale di consumo. euro (trentadue/60)	ora	32,60
Nr. 9 A/07	Nolo di escavatore idraulico cingolato o gommato con motore fino a 130 HP, compreso forniture complementari nonchè prestazione dell'operatore. euro (quarantauno/50)	ora	41,50
Nr. 10 A/08	Nolo di autopompa per espurghi con getto d'acqua ad alta pressione, compreso forniture complementari e prestazione dell'operatore-autista. euro (cinquantanove/00)	ora	59,00
Nr. 11 B/01	Scavo di materiale di qualsiasi natura e consistenza, in sezione ampia eseguita con mezzo meccanico compreso l'estirpamento delle erbe, la regolarizzazione delle pareti, lo spianam tazione del fondo, la estrazione delle materie scavate, il carico ed allontanamento a rifiuto alle pubbliche discariche. euro (sette/70)	mc	7,70
Nr. 12 B/02	Scavo di materiale di qualsiasi natura e consistenza, in sezione ristretta eseguita con mezzo meccanico compreso l'estirpamento delle erbe, la regolarizzazione delle pareti, lo spi tazione del fondo, la estrazione delle materie scavate, il carico ed allontanamento a rifiuto alle pubbliche discariche.		
Nr. 13 B/03	euro (tredici/30)  Scavo di materiale di qualsiasi natura e consistenza, in sezione ristretta eseguita con compressori e martelli, compreso l'estirpamento delle erbe, la regolarizzazione delle pareti tazione del fondo, la estrazione delle materie	mc	13,30
	scavate, il carico ed allontanamento a rifiuto alle pubbliche discariche. euro (quarantadue/70)	mc	42,70
Nr. 14 B/04	Scavo in sezione ristretta con mezzo meccanico di calcareniti pietra crosta compreso gli oneri descritti alla tariffa B/02 e fino alla profondità di mt. 2,00. euro (dodici/65)	mc	12,65
Nr. 15 B/05	Scavo in sezione ampia con mezzo meccanico di calcareniti o pietra crosta, compreso gli oneri descritti alla tariffa B/02 e fino alla profondità di mt. 2,00. euro (dieci/00)	mc	10,00
Nr. 16 B/06	Scavo in sezione ampia con mezzo meccanico di roccia calcarea compatta, compreso gli oneri descritti alla tariffa B/02. euro (trentadue/00)	mc	32,00
Nr. 17 B/07	Scavo in sezione ristretta con mezzo meccanico di roccia calcarea compatta, compreso gli oneri descritti alla tariffa B/02 e fino a mt. 2,00 di profondità.	IIIC	32,00
	euro (trentasette/45)	mc	37,45

			pag. 3
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 18 B/08	Fresatura di manti in conglomerato bituminoso mediante l'impiego di particolare macchina fresatrice da 280 HP per spessori di pavimentazione tra 5 e 15 cm e larghezza di m 2.10, co e/o dispositivi aspiranti, nonchè il carico ed il trasporto a discarica del materiale fresato, per spessore fino a cm 3. euro (due/50)	mq	2,50
Nr. 19 B/09	Demolizione di manto bituminoso eseguito con mezzo meccanico, fino ad uno spessore di cm.10, compreso il carico e trasporto a rifiuto del materiale di risulta alle pubbliche discariche e gli oneri per la regolarizzazione e cilindratura del fondo con rullo compressore di adeguato peso. euro (sei/90)	mq	6,90
Nr. 20 B/10	Demolizione di massicciata od ossatura stradale ivi compreso gli oneri per la compattazione del fondo ed il trasporto a rifiuto alle pubbliche discariche del materiale di risulta. euro (nove/35)	mc	9,35
Nr. 21 B/11	Demolizione di tombini esistenti di qualsiasi tipo, natura e dimensione, eseguito con mezzo meccanico e/o a mano ove occorre, ivi compreso gli oneri per il trasporto a rifiuto alle pubbliche discariche del materiale di risulta. euro (venti/00)	ml	20,00
Nr. 22 B/12	Svellimento o demolizione di lastre di qualsiasi materiale e dimensione, anche di calcestruzzo cementizio con o senza armatura, poste a copertura di cunicoli, canali, ecc., ivi compreso gli oneri per trasporto a rifiuto delle parti inservibili. euro (quattro/50)	mq	4,50
Nr. 23 B/13	Smontaggio di segnaletica stradale verticale mediante rimozione staffe e/o rimozione di base di ancoraggio in calcestruzzo, accatastamento in cantiere dei segnali divelti e succes mento avente dimensioni minime di cm. 30x30x40 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq	4,50
Nr. 24 B/14	Demolizione in breccia di muratura di tufo eseguita a mano, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale di risulta alle pubbliche discariche.	ognuno	26,60
Nr. 25 B/15	euro (centosette/50)  Demolizione in breccia di strutture in c.a. eseguita a mano e/o con martelli demolitori, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale di risulta alle pubbliche discariche.  euro (trecentonovanta/00)	mc mc	107,50 390,00
Nr. 26 B/16	Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni proveniente dagli scavi privo di impurità e di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse o la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è		0,0,00
Nr. 27	pienamente responsabile della classificazione dichiarata. euro (dieci/00)  Scarificazione di tratti di pavimentazione in misto granulare stabilizzato compresa la successiva risagomatura del	mc	10,00
B/17	piano viario per uno spessore medio di cm. 5-10 mediante l'impieg cingolato e/o gommato, pala meccanica e successiva compattazione con rullo compressore di peso non inferiore a tonn. 12 euro (zero/42)	m2	0,42
Nr. 28 C/01	Fornitura e posa in opera di materiale proveniente da cave di prestito, escluso il terreno vegetale, per riempimenti e formazione di rilevati, compreso il carico, trasporto, scarico, spandimento e compattazione a strati non superiore a cm.30. euro (nove/40)	mc	9,40
Nr. 29 C/02	Fornitura, spargimento, configurazione e cilindratura di pietrame calcareo informe di pezzatura di cm.4-7, eseguito con rullo compressore di peso adeguato e misurato in opera.		
Nr. 30 C/03	euro (tredici/50)  Fornitura, spargimento, configurazione e cilindratura di misto granulare stabilizzato con legante natura o con frantumato di cava in granulometria continua compreso compattazione 5% della densità Proctor Mod con rullo compressore. (misurato in cumoli o su automezzi di trasporto prima dell'impiego).	mc	13,50
Nr. 31 C/04	euro (quattordici/00)  Strato di collegamento (binder) costituito da graniglia 5/15 agglomerato a caldo con bitume puro (nella misura del	mc	14,00
	4,50% - 5,50% di bitume sul peso del conglomerato), steso con vib o previa umettatura del piano viabile con emulsione bituminosa. (misurazione da eseguire in opera allo stato compresso).  euro (centoquaranta/00)	mc	140,00
Nr. 32 C/05	Tappeto di usura del tipo chiuso e dello spessore di cm. 3, costituito da granilgia di sabbia agglomerata a caldo con bitume di penetrazione (nella misura del 5% - 6% sul peso del so adeguato, previa umettatura del piano viabile con emulsione bituminosa. (misurazione da eseguire per spessore finito).		

			pag. 4
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (cinque/00)	mq	5,00
Nr. 33 C/06	Idem come alla voce precedente ma per ogni cm. di spessore in più o in meno. euro (uno/50)	mq*cm	1,50
Nr. 34 C/07	Chiusura di BUCHE ISOLATE su strade asfaltate eseguita con conglomerato bituminoso per imbottitura, costituito da pietrischetto bituminoso di adatta granulometira impastata A CALDO strato di aderenza, nonché ogni altro onere e magistero, misurato in cumoli o su mezzi di trasporto prima dell'impiego. euro (dodici/70)	q.li	12,70
Nr. 35 C/08	Fornitura e posa in opera di MALTA BITUMINOSA A CALDO con tutti gli oneri della tariffa C/07. euro (dodici/00)	q.li	12,00
Nr. 36 C/09	Sovrapprezzo alle voci precedenti (C/04 - C/05 - C/06 - C/07 - C/08) per impiego nel periodo invernale di conglomerato bituminoso ritardante. euro (uno/65)	q.li	1,65
Nr. 37 C/10	Chiusura di BUCHE ISOLATE di strade asfaltate, con CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO stivato in sacchetti, steso anche a strati successivi a mano e rullo con tandem da 6-8 ton., com strato di aderenza, nonché ogni altro onere e magistero, misurato in cumoli o su mezzi di trasporto prima dell'impiego. euro (diciassette/80)	cadauno	17,80
Nr. 38 D/01	Rialzamento o ribassamento di chiusini fogna o di grate in ferro di qualsiasi specie in sede stradale, compreso il ripristino delle pareti e della pavimentazione marginale con conglomerato cementizio dosato a q.li 3,00 di cemento. euro (trentasette/40)	ognuno	37,40
Nr. 39 D/02	Idem come alla voce precedente ma di chiusini idranti o similari. euro (diciotto/90)	ognuno	18,90
Nr. 40 D/03	Fornitura e posa in opera di grate in ferro di sezione idonea secondo le indicazioni della D.LL. ivi compreso l'onere per il trasporto, per l'assistenza muraria, per eventuali adat el sito di appoggio delle grate medesime, nonchè quant'altro occorrerà per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (quattro/05)	Kg	4,05
Nr. 41 D/04	Pulizia di tombini di qualsiasi forma e dimensione mediante l'estrazione delle materie a mano o con mezzo meccanico ivi compreso il carico sui mezzi di trasporto e scarico a rifiuto alle pubbliche discariche. euro (trenta/00)	ml	30,00
Nr. 42 D/05	Pulizia di banchine stradali eseguita con mezzo meccanico e/o a mano mediante risagomatura della superficie e trasporto a rifiuto del materiale di risulta. euro (zero/65)	ml	0,65
Nr. 43 D/06	Pulizia di cunette scolo acque in terreno o in cls di qualsiasi forma, eseguito con mezzo meccanico e/o a mano se necessario, mediante estirpamento delle erbe, estrazione delle mat la sezione, ivi compreso l'onere per il carico e trasporto a rifiuto delle materie di risulta alle pubbliche discariche. euro (due/10)	ml	2,10
Nr. 44 D/07	Realizzazione di condotta o di tombini con tubi in c.a. a compressione radiale del diametro di cm.100, armato con spirale, giunto a bicchiere e con anello in neoprene con pressione i stabilizzato dello spessore di cm.10 ivi compreso l'onere per il riempimento delle fiancate con materile stabilizzato.  euro (centoventisei/85)	ml	126,85
Nr. 45 D/08	Realizzazione di condotta o di tombini con tubi in c.a. a compressione radiale del diametro di cm.80, armato con spirale, giunto a bicchiere e con anello in neoprene con pressione i stabilizzato dello spessore di cm.10 ivi compreso l'onere per il riempimento delle fiancate con materile stabilizzato.		92,85
Nr. 46 D/09	euro (novantadue/85)  Realizzazione di condotta o di tombini con tubi in c.a. a compressione radiale del diametro interno di cm.60, armato con spirale, giunto a bicchiere e con anello in neoprene con pr i stabilizzato dello spessore di cm.10 ivi compreso l'onere per il riempimento delle fiancate con materile stabilizzato.  euro (cinquantasei/55)	ml ml	92,85 56,55
Nr. 47 D/10	Formazione di pozzetti per derivazioni impianti vari, costituiti da pareti in conglomerato cementizio a q.li 3,00 di cemento tipo 325 dello spessore di cm 15 poggianti su una plate le eccedente, le casseforme ed ogni altro onere e magistero. (valutazione da eseguire a mc di ingombro vuoto per pieno).		
Nr. 48	euro (duecentouno/00)  Fornitura e posa in opera di chiusini di ghisa grigia di qualsiasi tipo e dimensioni.	mc	201,00
D/11	euro (uno/80)	Kg	1,80

			pag. 5
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 49 D/12	Fornitura e posa in opera di tubazioni in p.v.c. del tipo pesante del diametro di mm. 200, compreso pezzi speciali, saldatura degli stessi con collante idoneo e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. euro (venticinque/40)	ml	25,40
Nr. 50 E.001.007.a	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattazione provenienti da cave di prestito compresa la preparazione del piano di posa, l'indennità di cava, il prelievo ed il tr chi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli rilevati con misto da cava di prestito euro (venticinque/00)	mc	25,00
Nr. 51 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. euro (undici/00)	mc	11,00
Nr. 52 E.004.006.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precompresse di fondazione (plinti, pali, travi, paratie, platee) cemento ARS ad alta resistenza ai solfati in accordo alla UNI 9156 classe di resistenza a compressione minima C35/45	me	11,00
Nr. 53 E.004.011.f	euro (centosessanta/71)  Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precompresse idrauliche (sponde di canali, vasche non interrate p ni altro onere: in Classe di esposizione	mc	160,71
	ambientale XF3 (UNI 11104) Classe di resistenza a compressione minima C45/55 euro (centoottantadue/97)	mc	182,97
Nr. 54 E.004.037.b	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e post matura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; - diametri da 6 mm a 16 mm, classe tecnica B450C euro (due/16)	kg	2,16
Nr. 55 E.006.005.c	Fornitura e posa in opera di muratura retta per strutture in fondazione e/o elevazione, eseguita con blocchetti di tufo squadrati delle dimensioni correnti, data in opera con malta o di posa e quant'altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - muratura in tufo di spessore cm 23 euro (quarantadue/50)	mq	42,50
Nr. 56 E/01	Conglomerato cementizio a resistenza con inerti di natura calcarea, confezionato secondo le norme previste dal D.M. 14.01.2008, tale da corrispondere alla classe di qualità richiesta, dato in opera per muratura in elevazione di spessore non inferiore a cm 20: di classe C20/25. euro (novantatre/20)	mc	93,20
Nr. 57 E/02	Fornitura e posa in opera di acciaio in barre tonde ad aderenza migliorata per armatura di strutture in c.a. di qualsiasi diametro, compreso l'onere delle sagomature semplici a fre anto altro occorre, aventi le proprietà meccaniche previste dal D.M. 14.01.2008 del tipo B450C (ad aderenza migliorata).		
Nr. 58	euro (uno/90)  Casseforme per getti in calcestruzzo, compreso le armature di sostegno, disarmo, con altezza dal piano di appoggio	Kg	1,90
E/03	fino a m 4. euro (ventisei/50)  Data, 06/10/2014	mq	26,50
	II Tecnico		