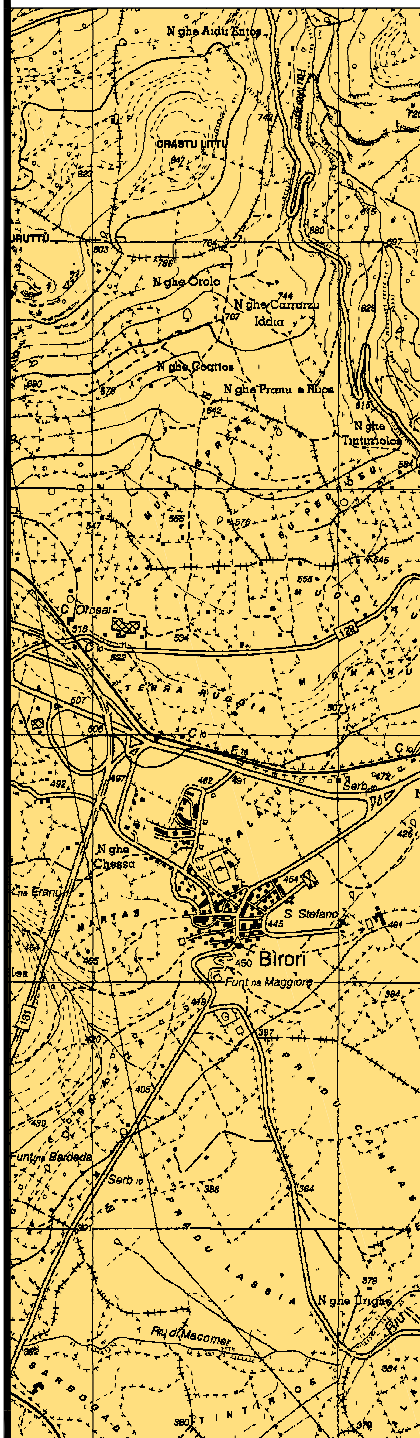




Comune di  
**BIRORI**

(Provincia di Nuoro)

**Servizio Tecnico**



OGGETTO:

**SISTEMAZIONE E  
ADEGUAMENTO AREE DI  
VERDE PUBBLICO E  
ARREDO URBANO**

FASE:

**PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO**

ELABORATO:

**C<sub>1</sub>**

**ELENCO PREZZI UNITARI**

FIRME:

Il Responsabile del Servizio Tecnico  
Geom. Fabrizio Pintori

versione: 02/2016

Birori, 4 maggio 2016

Approvato con deliberazione della Giunta Municipale n° \_\_\_\_ del \_\_\_\_

COMUNE DI BIRORI (Provincia di Nuoro)

[www.comune.birori.nu.it](http://www.comune.birori.nu.it) - [ufficiotecnico@comune.birori.nu.it](mailto:ufficiotecnico@comune.birori.nu.it)

via IV Novembre, n° 4 - 08010 - Birori (Nu) - tel. 0785 72002 - fax 0785 72990 - Partita I.V.A. 00157770918

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 D.0001.0001. 0001	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovente a disco, per una profondità di cm 15-20 pavimentazioni in CONGLOMERATO BITUMINOSO <b>euro (zero/99)</b>	ml.	0,99
Nr. 2 D.0001.0001. 0010	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI, comunque pavimentati, per uno spessore fino a cm 15, eseguita a tutta sezione con mezzi meccanici, compreso il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata <b>euro (sette/81)</b>	m²	7,81
Nr. 3 D.0001.0002. 0022	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso; eseguito con qualsiasi mezzo meccanico; compreso le necessarie sbadacchiature ed armature; escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte; compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo; escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica; valutato per il volume teorico previsto od ordinato in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cm² <b>euro (quattordici/96)</b>	m³	14,96
Nr. 4 D.0001.0002. 0026	SOVRAPPREZZO AGLI ARTICOLI DI SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA sia per fondazioni che per condotte, comunque eseguiti, per ogni metro o frazione di metro di maggior profondità oltre i primi 2 metri dal piano campagna o dal piano di sbancamento in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cm² <b>euro (uno/20)</b>	m³	1,20
Nr. 5 D.0001.0002. 0042	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoniche, eseguito con materiali idonei provenienti da cave, compreso la rinalzatura e prima ricopratura, la formazione del colmo sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, le ricariche e il costipamento, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiale misto proveniente da cave, compresa la fornitura dei materiali <b>euro (undici/83)</b>	m³	11,83
Nr. 6 D.0001.0003. 0016	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER CHIUSO) PER PAVIMENTAZIONI LEGGERE costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5-6% in peso; steso in opera con vibrofinitrice meccanica in sequenza di strati dello spessore compresso finito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane. <b>euro (centosettanta/05)</b>	m³	170,05
Nr. 7 D.0001.0003. 0033	PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI o spazi pedonali in genere, eseguita con PIETRINI DI CEMENTO lisci o bugnati, dimensioni 20x20 o 25x25, dati in opera allettati con malta basaltarda su massetto in calcestruzzo già predisposto e compensato, compresi tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con beverame di cemento con pietrini color cemento naturale <b>euro (ventisette/51)</b>	m²	27,51
Nr. 8 D.0003.0002. 0006	TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità, conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, prodotto conformemente alla norma UNI EN 12201 e di caratteristiche conformi alla norma UNI EN 1622, contraddistinto dalle bande di colore azzurro e da una marchiatura che, ad intervalli non superiori al metro, identifica il produttore, data di produzione, materiale, diametro nominale e norma di riferimento. Dato in opera, compreso la fornitura dei tubi, il carico e lo scarico a deposito, lo sfilamento lungo linea, la posa in opera con l'esecuzione dei giunti, le prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova prescritta, la fornitura dell'acqua e delle apparecchiature di misura, la pulizia, il lavaggio e la disinfezione; valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; esclusi solamente i pezzi speciali. Tubo DN 50 mm, PFA 10 bar <b>euro (cinque/37)</b>	ml.	5,37
Nr. 9 D.0004.0001. 0008	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 25 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. <b>euro (centotrentanove/13)</b>	m³	139,13
Nr. 10 F.0001.0001. 0001	Fornitura e installazione di n° 1 serbatoio prefabbricato in cemento vibrato per riserva idrica di impianti di irrigazione (acqua non potabile), monoblocco, con capacità netta di litri 10'000 e dimensioni, realizzato in calcestruzzo con cemento ad altissima resistenza (tipo 52,5R) certificato a norme UN e con inerti selezionati di adeguata granulometria a marchio CE, armato con rete elettrosaldata e ferri supplementari nei punti di maggiore sollecitazione, con acciai certificati per la classe B450C. Completo di copertura superiore costituita da solaio piano prefabbricato provvisto sia di botola (passo d'uomo) lucchettabile, sia di foro per passaggio tubazioni. Compresa inoltre la predisposizione per allaccio idrico mediante manicotto filettato in ghisa della sezione di 2"		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	posto nella parte inferiore di una delle pareti laterali. Integralmente prodotto in stabilimento con sistema di qualità certificato secondo le norme ISO 9001:2008 e F.P.C.. il tutto compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e secondo elaborati grafici del progetto esecutivo. <b>euro (duemilatrecentocinque/36)</b>	cadauno	2'305,36
Nr. 11 F.0001.0002. 0001	Prezzo a corpo per la realizzazione di un impianto di pressurizzazione di condotta idrica (entro vano esistente), comprendente l'esecuzione delle seguenti categorie di lavoro e forniture: 1) Fornitura e installazione di n° 1 gruppo di pressurizzazione costituito da: 2 elettropompe trifase assemblate in una unità di pronta installazione, completo di quadro elettrico di comando, pressostati, collettori. Portata fino a 350 litri/minuto (21 m³/ora), prevalenza fino a 49,5 ml.; 2) collegamento al serbatoio di riserva idrica; 3) collegamento alla rete elettrica esistente; 4) collegamento alla rete di irrigazione esistente. Il tutto valutato a corpo compreso ogni altro onere e magistero per il lavoro finito a perfetta regola d'arte, secondo elaborati grafici e particolari costruttivi del progetto esecutivo. <b>euro (duemilacinquecentonovantasei/56)</b>	a corpo	2'596,56
Nr. 12 F.0001.0002. 0002	Prezzo a corpo per l'adeguamento di pozzo trivellato esistente, comprendente l'esecuzione delle seguenti categorie di lavoro e forniture: 1) rimozione pompa sommersa esistente e relativa tubazione di mandata ed altri accessori; 2) fornitura ed installazione di n° 1 nuova pompa sommersa centrifuga, pluristadio, collaudata a norme UNI EN ISO 9906, potenza motore (trifase) 3kW (4Hp); tenuta meccanica con protezione antisabbia; girante flottante; camicia esterna, albero, testata e valvola interamente in acciaio inox; raccordo di mandata filettato F, diametro di ingombro massimo 99 mm., sabbia tollerata fino a 150 g/m³; caratteristiche idrauliche: portata 60-160 litri/min., prevalenza 101-67 ml. 3) realizzazione nuova tubazione di mandata della lunghezza complessiva di 150 ml., costituita da tubo PE AD del diametro di 50 mm., per condotte di acqua potabile, conforme alle norme UNI 10910 + F.A. 1-91 tipo 312 ed al D.M. 6 aprile 2004, n° 174, segnato ogni metro con diametro, marchio IIP, marchio del produttore e data di produzione. Pressione di esercizio 10 bar; 4) fornitura e installazione di n° 1 quadro elettrico di protezione e comando (da posizionare entro vano esistente) in cassa metallica verniciata, protezione IP54, composto da: interruttore tripolare rotativo; valvole e fusibili di linea; contattore 110V con relè termico; trasformatore 380/220 - 0/110 V; fusibili su circuito ausiliare; modulo elettronico e sonde contro il funzionamento a secco; lampada spia per funzionamento; lampada spia per blocco termico; 5) realizzazione nuova linea di alimentazione elettrica, della lunghezza complessiva di 150 ml., costituita da cavo elettrico flessibile tipo "H07RN-F" della sezione di 4x4,0 mm², isolamento in gomma E14, guaina in Policloroprene, caratteristiche costruttive a norma CEI 20-19, tensione nominale 450/750 Volt; marcato con inchiostro speciale: sigla produttore, marchio IMQ, H07RN-F 6) realizzazione nuova linea elettrica per sonde di livello, della lunghezza di 150 ml., costituita da cavo elettrico flessibile tipo "FROR" della sezione di 3x1,5 mm², isolamento in PVC autoestinguente, caratteristiche costruttive a norma CEI 20-22, tensione nominale 300/500 Volt; marcato a rilievo con: anno di produzione, marchio IMQ, colore grigio; 7) fornitura e installazione di n° 1 tronchetto sacrificale zincato a caldo, con estremità filettate e lunghezza e di 500 mm.; 8) fornitura e installazione di ml. 100 di treccia di sospensione in polipropilene imputrescibile a quattro trefoli, diametro esterno pari a 12 mm.; 9) fornitura e installazione (entro pozzetto esistente) di n° 1 complesso di erogazione completo di: staffa di sostegno, valvola unidirezionale a ogiva, curva di mandata con manometro, valvola parzializzatrice di portata con dispositivo anti chiusura totale, raccorderia di collegamento. Il tutto valutato a corpo compreso ogni altro onere e magistero per il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (tremilacinquecentocinquantequattro/29)</b>	a corpo	3'553,29
Nr. 13 F.0001.0007. 0001	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, compresi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante: - Quercus Ilex (leccio), in zolla, circonferenza fusto 10÷12 cm.. <b>euro (duecentoottantadue/61)</b>	cadauno	282,61
Nr. 14 F.0001.0007. 0002	Messa a dimora di specie arbustive in area verde, poste a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, compresi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante: - macchia mediterranea, in vaso. <b>euro (dodici/20)</b>	cadauno	12,20
Nr. 15 X.0002.0001.	Prezzo a corpo per la realizzazione di un impianto di ricircolo acqua per fontana ornamentale a pavimento, comprendente l'esecuzione delle seguenti categorie di lavoro e forniture:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
0001	<p>1) fornitura e installazione di n° 1 pozzetto prefabbricato in calcestruzzo delle dimensioni interne di 50x50x50 cm., completo di griglia in ghisa sferoidale 50x50 cm., compreso lo scavo ed il successivo rinfilanco;</p> <p>3) fornitura e installazione di 5.00 ml. di tubazione in PVC rigido del diametro di 125 mm., giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, in opera compreso lo scavo, il posizionamento della tubazione, il rinfilanco con sabbia di fiume ed il successivo rinterro con materiali provenienti dagli scavi eventualmente integrati con materiali forniti dall'impresa e compresi nel prezzo, compreso il collegamento a pozzetti, cisterne etc.;</p> <p>4) fornitura e installazione di n° 1 filtro in acciaio inox su tubazione in PVC ø125 mm.;</p> <p>5) fornitura e installazione di n° 1 chiusino in ghisa sferoidale (ispezione filtro a cestello) delle dimensioni di 40x40 cm..</p> <p>Il tutto valutato a corpo compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>euro (millequattrocentoquattro/67)</b></p>	a corpo	1'404,67
Nr. 16 X.0002.0001. 0002	<p>Prezzo a corpo per la realizzazione di una cabina in muratura per l'alloggiamento dei quadri ed altre apparecchiature elettriche, da realizzarsi entro muratura in pietrame a secco esistente e comprendente in dettaglio l'esecuzione delle seguenti categorie di lavori e forniture:</p> <p>1) demolizione muratura in pietrame a secco esistente, per le seguenti dimensioni: 1,50x0,80x1,20h, con particolare cura per il recupero dei materiali demoliti da riutilizzare in seguito;</p> <p>2) scavo a sezione obbligata per la realizzazione della platea di fondazione (0,13 m³);</p> <p>3) realizzazione di platea in calcestruzzo Rck pari a 25 N/mm² delle dimensioni di 1,40x0,60 ml., spessore 15 cm., (volume 0,13 m³), armata con rete elettrosaldata maglia 15x15 cm. e ferri ø 5 mm.;</p> <p>4) realizzazione di muratura in blocchi di calcestruzzo ed inerte calcareo, retta o curva, data in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per 1,00 m³ di sabbia, compreso l'imboccatura dei giunti, lo sfrido e il tiro in alto, spessore 30 cm. con blocchi a camere d'aria 20x20x50 cm., (superficie complessiva pari a 1,98 m²);</p> <p>5) realizzazione soletta di copertura in tavelle laterizie dello spessore di cm 8 e caldana dello spessore di cm 4 con calcestruzzo Rck 35 (superficie complessiva pari a 0,84 m²);</p> <p>6) realizzazione di intonaco in malta premiscelata sulle superfici interne (orizzontali e verticali) ed esterne (verticali) per una superficie complessiva pari a 2,68 m²);</p> <p>7) fornitura e installazione di sportello a due ante (55x90 cm. ciascuna) in lamiera, completo di serratura a chiave o lucchetto, dotato di aperture per idonea aerazione, pitturato con due mani di smalto oleosintetico di colore grigio scuro;</p> <p>8) rivestimento del manufatto con pietrame proveniente dalle precedenti demolizioni, al fine di ripristinare l'originaria sagoma della muratura esistente.</p> <p>Il tutto valutato a corpo compreso ogni altro onere magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e secondo gli elaborati grafici ed i particolari costruttivi del progetto esecutivo.</p> <p><b>euro (trecentoquarantauno/45)</b></p>	a corpo	341,45
Nr. 17 X.0002.0001. 0003	<p>Prezzo a corpo per la realizzazione di un impianto idrico e di pressurizzazione per fontana ornamentale a pavimento, comprendente l'esecuzione delle seguenti categorie di lavoro e forniture:</p> <p>1) fornitura e installazione, entro cisterna interrata esistente, di n° 1 elettropompa sommersa: corpo in ghisa, girante in acciaio AISI 316 (in ghisa la serie 65 e superiori), motore trifase 380 V, 2 poli, 2800 giri/min, potenza 0,37 kW; mandata ø 50 mm. (2"), caratteristiche idrauliche nel punto di lavoro: Portata 90 l/min, Prevalenza 9,0 ml.; compreso collegamento elettrico e collegamento alla tubazione di mandata, completa di galleggiante elettrico per arresto in caso di mancanza d'acqua;</p> <p>2) fornitura e installazione di n° 1 collettore di mandata costituito da: tubo di mandata 1"1/4, gomito e giunto 3 pezzi in ghisa malleabile 1"1/4;</p> <p>3) fornitura e posa in opera di n° 1 gruppo di erogazione da incasso per fontane costituito da: contenitore da interro con piastra di coronamento finestrata pedonabile in acciaio Inox Ø 240 mm, fissata con viti ad inserto esagonale; Ugello Spring SP-10; raccordo di alimentazione per PE Ø 32 mm, raccordo di drenaggio per PE Ø 25 mm, pressacavo elettrico Ø 6-12 mm e raccordo per cavidotto Ø 25 mm; Proiettore sommergibile LED, 9W - 24Vcc - IP68, luci monocromatiche (colore da definire), corredato di barriera "wetstop" contro la risalita capillare. Completo di apposito anello multiforo per il fissaggio della piastra superiore e del proiettore che consenta l'orientamento degli stessi in qualsiasi direzione, eventualmente modificabile anche successivamente, con passi di rotazione di 5°;</p> <p>4) realizzazione di tubazione di alimentazione del gruppo di erogazione, costituita da tubo in POLIETILENE ad alta densità PE 100 colore nero, per condotte in pressione per trasporto di acqua potabile, da potabilizzare e fluidi alimentari, prodotto a norma UNI EN 12201, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. 174/2004 relative ai manufatti per fluidi alimentari e conformi norma UNI EN 1622 per la determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore; segnato ogni metro con sigla produttore, data produzione, marchio e numero distintivo IIP, diametro del tubo, pressione nominale e norma di riferimento, fornito f.co cantiere in rotolo da m 100 PN 16, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 32 x 3,0 (lunghezza complessiva pari a 5,00 ml.;</p> <p>5) realizzazione di tubazione di drenaggio dei gruppi di erogazione, costituita da tubo in POLIETILENE ad alta densità PE 100 colore nero, per condotte in pressione per trasporto di acqua potabile, da potabilizzare e fluidi alimentari, prodotto a norma UNI EN 12201, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. 174/2004 relative ai manufatti per fluidi alimentari e conformi norma UNI EN 1622 per la determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore; segnato ogni metro con sigla produttore, data produzione, marchio e numero distintivo IIP, diametro del tubo, pressione nominale e norma di riferimento, fornito f.co cantiere in rotolo da m 100 PN 16, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 25 x 2,3 (lunghezza complessiva pari a 0,50 ml..</p> <p>Il tutto valutato a corpo compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>euro (millecinquecentocinquantaotto/16)</b></p>	a corpo	1'558,16

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 18 X.0003.0001. 0001	<p>Prezzo a corpo per la realizzazione di un impianto elettrico per fontana ornamentale a pavimento e per irrigazione, comprendente l'esecuzione delle seguenti categorie di lavoro e forniture:</p> <p>1) fornitura e installazione di n° 1 quadro elettrico di protezione e comando completo di: n° 1 interruttore magnetotermico differenziale trifase, n° 2 interruttori magnetotermici trifase, n° 2 interruttori magnetotermici monofase, n° 2 prese 2P+T 10/16A, n° 2 programmatori orari, n° 2 trasformatori 380-24V, n° 2 contattori con relé termico, n° 2 salvamotore;</p> <p>2) fornitura e installazione di n° 1 alimentatore da esterno per proiettori completo di: contenitore in resina IP56, alimentatore ad alto rendimento, morsettiera di cablaggio, alimentazione 220V ca e tensione di uscita 24V cc, potenza 100W;</p> <p>3) fornitura e posa in opera di 10,00 ml. di cavidotto interrato costituito da tubazione in polietilene corrugato ø25 mm., compreso lo scavo, il posizionamento della tubazione, il rinfilco con sabbia di fiume ed il successivo rinterro con materiali provenienti dagli scavi eventualmente integrati con materiali forniti dall'impresa e compresi nel prezzo, compreso il collegamento al quadro elettrico ed ai gruppi di erogazione;</p> <p>4) fornitura e installazione di linea elettrica della sezione di 2x4 mm² per una lunghezza complessiva di 10,00 ml. per il collegamento delle luci della fontana ornamentale a pavimento;</p> <p>5) fornitura e installazione di linea elettrica della sezione di 4x4 mm² per una lunghezza complessiva di 10,00 ml. per il collegamento della pompa di ricircolo della fontana ornamentale a pavimento e della pompa dell'impianto di irrigazione.</p> <p>Il tutto valutato a corpo compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>euro (millequattrocentocinquantauno/15)</b></p>	a corpo	1'451,15
Nr. 19 X.0006.0001. 0001	<p>Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa, su strade ed aree pubbliche con particolari difficoltà operative e di accantieramento (ristretti spazi di manovra per i mezzi operativi, presenza di impianti aerei, difficoltà di accesso, etc.), secondo la forma campione stabilita dalla D.L. e comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno. Compreso ogni onere e magistero, attrezzo, macchina operatrice, attrezzatura e smaltimento dei materiali di risulta (da effettuarsi entro le 24 ore successive all'intervento).</p> <p>-&gt; esemplari da 12 a 16 metri di altezza.</p> <p><b>euro (duecentoventiotto/49)</b></p>	cadauno	228,49
Nr. 20 X.0007.0001. 0001	<p>Prezzo a corpo per l'allestimento di un'area per animali domestici, comprendente l'esecuzione delle seguenti categorie di lavori e forniture:</p> <p>1) realizzazione di staccionata in legno costituita da pali in castagno del diametro di 6/8 cm, di altezza fuori terra pari a 1,00 ml., comprendente sostegni verticali semplicemente infissi nel terreno eventualmente ancorati a plinti in calcestruzzo se necessario per garantire stabilità, posti ad interasse di 1,72 ml., n° 2 correnti orizzontali fissate ai sostegni verticali mediante bulloni in acciaio zincato;</p> <p>2) sistemazione dell'intera area, comprendente l'aratura superficiale del terreno, l'asportazione di pietre ed altri materiali grossolani, spianamento e livellamento dell'intera superficie;</p> <p>3) realizzazione di lettiera composta da due ordini di listoni di legno di altezza pari a 12 cm e lunghezza pari a 3,00 ml., ancorati al terreno mediante paletti in legno di abete grezzo della sezione di 40x40 mm. ed altezza complessiva di 40 cm. semplicemente infissi nel terreno, riempimento in sabbia fine di fiume (volume complessivo 2,50 m³);</p> <p>4) realizzazione di passerella in legno costituita da listoni in abete grezzo della sezione di 120x25 mm., ancorati al terreno mediante paletti in legno di castagno semiscortecciato della sezione di ø6/8 cm.; la passerella sarà costituita da due rampe inclinate ed un tratto centrale orizzontale;</p> <p>5) realizzazione di n° 3 palizzate costituite ciascuna da 2 elementi verticali ed uno orizzontale in pali di castagno semiscortecciati della sezione di 6/8 cm. infissi nel terreno ed ancorati fra loro a mezzo di bulloni in acciaio zincato;</p> <p>6) realizzazione di n° 1 elemento per il "salto" composto da n° 2 pali in castagno semiscortecciati della sezione di ø6/8 cm., semplicemente infissi nel terreno, n° 1 pneumatico ancorato ai due pali mediante 4 catene in acciaio.</p> <p>7) realizzazione di n° 1 cancello di ingresso di altezza pari alla recinzione e larghezza di 1,00 ml., composto da tavole in abete grezzo della sezione di 120x25 cm., ferramenta di fissaggio in acciaio zincato.</p> <p>Il tutto secondo schemi e dimensioni di cui agli elaborati grafici e particolari del progetto esecutivo, valutato a corpo compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>euro (milleottocentonovantatre/03)</b></p>	a corpo	1'893,03
Nr. 21 X.0008.0001. 0001	<p>Fornitura ed installazione di pergola in legno di conifera impregnato in autoclave composta da: n° 6 pali sezione di 120x120 mm. ed altezza di 2200 mm; n° 4 traverse sezione 45x90 mm. e lunghezza di 2450 mm.; n° 7 cavalieri sezione 45x90 mm. e lunghezza di 3000 mm.; n° 18 cavalletti della sezione di 45x90 mm. e lunghezza di 500 mm.. Completa di copertura costituita da n° 4 teli in tessuto acrilico antimuffa, idrofugo, del peso di 250 gr/m², larghezza pari a 66 cm.. Compresa la realizzazione di n° 6 plinti di fondazione in calcestruzzo delle dimensioni di 40x40x40 cm. ai quali ancorare la struttura in legno mediante apposita ferramenta in acciaio zincato. Anche la ferramenta di montaggio della struttura sarà in acciaio zincato. Il tutto come da disegni e particolari del progetto esecutivo, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>euro (settecentoquarantauno/83)</b></p>	cadauno	741,83
Nr. 22 X.0009.0001.	<p>Prezzo a corpo per la realizzazione di una linea di alimentazione elettrica di fontana ornamentale, comprendente l'esecuzione delle seguenti categorie di lavori e forniture:</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
0001	1) fornitura e posa in opera, entro scavo già predisposto e compensato a parte, di TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 63 mm., esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. Lunghezza complessiva pari a 45,00 ml., installazione come da elaborati grafici e particolari costruttivi del progetto esecutivo; 2) fornitura e posa in opera di n° 1 POZZETTO PREFABBRICATO IN PVC ANTISCHOCK, CARRABILE, completo di coperchio, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati. Dimensioni 30x30x30 cm.; 3) fornitura e installazione di linea elettrica costituita da n° 4 cavi della sezione di 6 mm², infilati entro cavidotto interrato e per una lunghezza complessiva di 76,00 ml., secondo schemi grafici e particolari del progetto esecutivo; compreso il collegamento al quadro elettrico esistente (c/o serbatoio "C"). Il tutto valutato a corpo compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, comprese eventuali certificazioni di Legge se previste. <b>euro (settecentonovantaquattro/60)</b>	a corpo	794,60
Nr. 23 X.0011.0001. 0001	Prezzo a corpo per la sagomatura di un terrapieno esistente su un'area della superficie complessiva di 500 m², da eseguirsi con l'ausilio di idonei mezzi meccanici e, parzialmente, anche a mano, comprendente la movimentazione dei materiali esistenti al fine di realizzare un piano uniforme da adibire ad area di parcheggio con accesso dalla viabilità esistente. Compreso l'onere per adeguato costipamento meccanico, la risagomatura dei canali perimetrali, la formazione di scarpate ed adeguate pendenze ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (duemilanovecentosessantacinque/08)</b>	a corpo	2'965,08
Nr. 24 X.0012.0001. 0001	Prezzo a m³ per il ripristino, consolidamento ed eventuale integrazione di muratura in pietrame a secco, sia retta che curva, con faccia vista ben sistemata e zeppata su entrambi i paramenti, eseguita con il reimpiego di materiali presenti in sito, eventualmente integrati con materiali forniti dall'impresa e compresi nel prezzo <b>euro (novantaotto/34)</b>	m³	98,34
Nr. 25 X.0013.0001. 0001	Prezzo a corpo per la realizzazione della struttura di una fontana ornamentale costituita da tre monoliti in basalto e composta come da elaborati grafici del progetto definitivo-esecutivo (tavola B4), comprendente l'esecuzione delle seguenti categorie di lavori e forniture: 1) fornitura ed installazione di n° 1 monolite in pietra di basalto, avente altezza compresa fra 2,50 e 3,00 ml., larghezza compresa fra 1,20 e 1,50 ml., profondità compresa fra 0,80 e 1,00ml., posizionato a terra previa realizzazione di apposita fondazione in calcestruzzo interrata; 2) fornitura ed installazione di n° 2 monoliti in pietra di basalto, aventi altezza compresa fra 1,20 e 1,50 ml., larghezza compresa fra 0,80 e 1,00 ml., profondità compresa fra 0,50 e 0,70ml., posizionati a terra previa realizzazione di apposita fondazione in calcestruzzo interrata; 3) realizzazione di platea in calcestruzzo di forma circolare (diametro 2,00 ml.) e spessore di 8 cm., armata con un ordine di rete elettrosaldata con maglia di 15x15 cm. e diametro di 5 mm.; 4) realizzazione di pavimentazione in basalto "opus incertum" della superficie complessiva di 3,14 m². Il tutto valutato a corpo compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (millecinquecentoventidue/28)</b>	a corpo	1'522,28
Nr. 26 X.0014.0001. 0001	Prezzo a corpo per la realizzazione di un impianto di irrigazione su un'area dell'estensione di 1'800 m², comprendente l'esecuzione delle seguenti categorie di lavoro e forniture: 1) fornitura e installazione, entro cisterna interrata esistente, di n° 1 elettropompa sommersa: corpo in ghisa, girante in acciaio AISI 316 (in ghisa la serie 65 e superiori), motore trifase 380 V, 2 poli, 2800 giri/min, potenza 2,2 kW; mandata 2", caratteristiche idrauliche nel punto di lavoro: Portata 130 l/min, Prevalenza 63,0 ml.; compreso collegamento elettrico e collegamento alla tubazione di mandata, completa di galleggiante elettrico per arresto in caso di mancanza d'acqua; 2) esecuzione di scavo a sezione obbligata per le reti di distribuzione idrica, in terreni di qualsiasi natura, per una sezione di 30x30 cm. ed un volume complessivo di 10,44 m³, compreso l'accatastamento in sito dei materiali di scavo da reimpiegare nel successivo riinterro; 3) fornitura e posa in opera di 116.00 ml. di TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità, conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, prodotto conformemente alla norma UNI EN 12201 e di caratteristiche conformi alla norma UNI EN 1622, contraddistinto dalle bande di colore azzurro e da una marchiatura che, ad intervalli non superiori al metro, identifica il produttore, data di produzione, materiale, diametro nominale e norma di riferimento. Dato in opera, compreso la fornitura dei tubi, il carico e lo scarico a deposito, lo sfilamento lungo linea, la posa in opera con l'esecuzione dei giunti, le prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova prescritta, la fornitura dell'acqua e delle apparecchiature di misura, la pulizia, il lavaggio e la disinfezione; valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; esclusi solamente i pezzi speciali. Tubo DN 50 mm, PFA 10 bar; 4) fornitura e installazione di n° 1 pozzetto di derivazione in polipropilene, delle dimensioni interne di 50x64 cm., altezza interna di 45 cm.; 5) fornitura e installazione di n° 1 collettore di mandata costituito da: n° 1 tronchetto zincato 2" M/M L= 30cm., n° 2 tes in ghisa malleabile 2", n° 1 curva in ghisa malleabile 2" F/F, n° 8 nipplo in ghisa malleabile 2", n° 3 valvole a sfera 2" F/F, n° 3 elettrovalvole in cicolac 2" F/F 24 V. Il tutto valutato a corpo compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (tremiladuecentottanta/13)</b>	a corpo	3'280,13
Nr. 27	Prezzo a corpo per la realizzazione di una bocca di riempimento automatica per cisterna interrata, comprendente:		

COMMITTENTE: Comune di Birori