

BOLLANI ARCH. NICOLA

Via Bonsignori 158

25080 - Prevalle (BS)

Telefono 3343020102

e-mail: architetto.bollani@gmail.com

ELENCO PREZZI

Forniture di Beni

OGGETTO:

Riqualificazione paesaggistica, botanica, architettonica e funzionale di Parco Bernini e relativa limonaia storica, quale punto-visita dell'Ecomuseo della Valle delle Cartiere di Toscolano Maderno

PROGETTO PER LA FORNITURA DI ELEMENTI D'ARREDO URBANO E TOTEM ESPOSITIVI

Valutazioni redatte in riferimento al prezzario OO.PP. Reg. Lombardia 2023 e Prezzario opere edili della Provincia di Brescia 03/2023

DATA:

2 novembre 2023

IL TECNICO

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p style="text-align: center;"><u>LAVORI A MISURA</u></p> <p style="text-align: center;">ARREDO URBANO PARCO BERNINI</p>		
Nr. 1	<p>1U.06.400.0080.a Rastrelliera modulare portabici, universale, in acciaio zincato e verniciato a forno con polveri a base di resine sintetiche. La struttura portante è costituita da supporti laterali o eventualmente intermedi (nel caso di impianti multipli) con tubolari sagomati e saldati, nella parte bassa, ad una piastra preforata per il fissaggio a pavimento (base). I tubi orizzontali, ai quali saranno applicati i supporti per le biciclette, sono sostenuti da supporti laterali. Ai supporti porta biciclette sono saldati i supporti delle ruote e del telaio. Tutti questi ultimi supporti saranno infilati nei tubi di sostegno, orizzontalmente, e saranno posizionati secondo una distanza variabile tra le biciclette. Compreso il montaggio, la posa in opera e fissaggio chimico realizzato con tiranti filettati in acciaio zincato, nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta: - rastrelliera modulare per n. 6 posti biciclette con angolazione a 90° o 45° dx/sx (diconsi Euro novecentoventinove/45)</p>	cad	929,45
Nr. 2	<p>1U.06.400.0010.b Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. in lamiera di acciaio S235JR (UNI EN 10152), con trattamento di zincatura a caldo e verniciatura, colore a scelta della DL, peso del cestino (escluso contenitore interno) non inferiore a kg 36,00. Fusto a forma tronco conica costituito da doghe verticali sagomate di sezione rettangolare saldate su tubolari calandrati di forma circolare posizionati nella parte inferiore e superiore delle stesse. Le doghe sono posizionate tra loro ad intervalli regolari con interdistanza pari a 11° 25' e realizzano una superficie su base circolare. Nella parte superiore le doghe sono cinturate da piatto calandrato che conferisce rigidità alla struttura. Il basamento di forma tronco conico con profilo ad ampio raccordo e superficie esterna concava verso l'interno è realizzato collegando il piatto di base con il tubolare calandrato mediante la saldatura di doghe verticali sagomate di sezione rettangolare posizionate tra loro ad intervalli regolari con interdistanza pari a 11° 25'. All'interno del basamento così composto per chiudere visivamente lo spazio esistente tra ciascun doga è inserito un elemento realizzato con lamiera calandrata e curvata. L'asse delle doghe componenti il basamento sarà perfettamente allineata con l'asse delle doghe componenti il fusto, per dare l'impressione che le stesse siano costituite da un unico elemento. Il cestone è dotato di coperchio incernierato con foro centrale per il conferimento dei rifiuti. La cerniera è realizzata da un elemento curvato, che ruota verso l'esterno del cestino e fissata al coperchio tramite ribattini. Il contenitore interno asportabile dedicato al conferimento dei rifiuti è realizzato in lamiera di acciaio S235JR (UNI EN 10152) di forma tronco conica e dotato di n. 4 asole utilizzabile come "maniglie" con bordi perfettamente ribattuti (da evitare che la superficie risulti tagliente). Inoltre sarà dotato di n. 4 lamelle reggi sacco. Peso del contenitore interno non inferiore a kg. 4,50. I manufatti, contenitore esterno e contenitore interno asportabile, saranno sottoposti a trattamento di zincatura a caldo secondo la norma UNI EN ISO 1461 (spessore minimo pari a 55 micron per il contenitore esterno e di 35 micron per il contenitore interno). Prima della verniciatura, si provvederà quindi alla pulizia delle superfici interne ed esterne per eliminare i residui di lavorazioni in eccedenza quali bave ed impurità: - cestino con posacenere (diconsi Euro settecentodiciotto/30)</p>	cad	718,30
	<p style="text-align: center;">INSTALLAZIONI ESPOSITIVE</p>		
Nr. 3	<p>ESP_013 PANNELLO IN LOCALITA' DI INTERESSE DIFFERENTE DAL PARCO - TIPO 4 - SPORTO - Valle delle Cartiere - Vedasi Tavola 6 e particolari Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Compresa la rimozione ed accurato accatastamento nel magazzino comunale di eventuali bacheche espositive preesistenti, relative alla valle delle cartiere, o altri elementi interferenti.</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 4	<p>L'opera risulta comprensiva di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formazione di plinto di fondazione come da progetto, comprensivo di scavo ed allontanamento del materiale di risulta e successivi ripristini della pavimentazione e eventuali deviazioni sottoservizi interferenti. Saranno valutate con la DL eventuali modifiche dello schema di posa; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro tremila cinquecento/00)</p> <p>ESP_013.1 **SOLO FORNITURA** DI PANNELLO - TIPO 4 - SPORTO - Valle delle Cartiere - Vedasi Tavola 6 e particolari Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. L'opera risulta comprensiva di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formazione di plinto di fondazione come da progetto, comprensivo di scavo ed allontanamento del materiale di risulta e successivi ripristini della pavimentazione e eventuali deviazioni sottoservizi interferenti. Saranno valutate con la DL eventuali modifiche dello schema di posa; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro duemila novecento/00)</p>	cad.	3.500,00
Nr. 5	<p>ESO_016 Fornitura e posa in opera di targa espositiva in METALLO verniciato a polvere sp. 2 mm, dimensioni tipo 42x29,7 cm, con grafica personalizzata, vedasi Tavola 8: Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. Compresa la rimozione ed accurato accatastamento nel magazzino comunale di eventuali bacheche espositive preesistenti, relative alla valle delle cartiere, o altri elementi interferenti.</p> <ul style="list-style-type: none"> - compresa lavorazione di stampa e successiva mano di protettivo trasparente; - compreso ogni onere, materiale e o lavorazione per la posa in opera; - posa in opera su sostegno in acciaio verniciato a polvere da infiggere in basamento in cls; <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro cinquecento/00)</p>	cad.	2.900,00
Nr. 6	<p>MA.00.005.0010 Operaio qualificato edile 2° livello. Lavorazioni necessarie per interventi di particolare complessità per la posa in opera. LAVORAZIONE DA CONCORDARE E AUTORIZZARE CON LISTA SOTTOSCRITTA DALLA DL. (diconsi Euro trentasei/42)</p>	cad.	500,00
Nr. 7	<p>MA.00.005.0015 Operaio comune edile 1° livello. Lavorazioni necessarie per interventi di particolare complessità per la posa in opera. LAVORAZIONE DA CONCORDARE E AUTORIZZARE CON LISTA SOTTOSCRITTA DALLA DL. (diconsi Euro trentadue/81)</p>	ora	36,42
		ora	32,81

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 8	<p align="center"><u>LAVORI A CORPO</u></p> <p>ESP_001 PANNELLO TIPO 1 - SPORTO - Pannello introduttivo ingresso - Vedasi Tavola 2 e particolari Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. L'opera risulta comprensiva di: - Collegamento alle reti esistenti per fornitura forza motrice e rete illuminazione; - Fornitura e posa in opera di n°1 faretto uplights a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_IJ led 12W 2700°K codice 81203M30. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III installabile a pavimento o su muratura con controcassa. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Fornitura e posa in opera di n°2 faretti uplights a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AJ led 4W 2700°K 30° codice 81205M30. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III installabile a pavimento o su muratura con controcassa. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Fornitura e posa in opera di n°1 faretto a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AB led 8W 2700°K 30° codice 83642M18. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III da installare integrato nella struttura metallica a "soffitto". Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; - Fornitura e posa di impianto di illuminazione completo costituito da faretti LED da incasso dotati degli opportuni apparecchi di protezione e regolazione; - Fornitura e posa di lettere a cassone lamiera piegata, trattare con verniciatura a polvere, colore a scelta della D.L.; L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila cinquecentoventuno/82)</p>	a corpo	8.521,82
Nr. 9	<p>ESP_002 PANNELLO TIPO 3 - SPORTO - Pannello introduttivo utilizzo APP Ecomuseo - Vedasi Tavola 2 e particolari Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. L'opera risulta comprensiva di: - Collegamento alle reti esistenti per fornitura forza motrice e rete illuminazione; - Fornitura e posa in opera di n°1 faretto uplights a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_IJ led 12W 2700°K codice 81203M30. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III installabile a pavimento o su muratura con controcassa. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Fornitura e posa in opera di n°2 faretti uplights a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AJ led 4W 2700°K 30° codice 81205M30. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III installabile a pavimento o su</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 10	<p>muratura con controcassa. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornitura e posa in opera di n°1 faretto a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AB led 8W 2700°K 30° codice 83642M18. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III da installare integrato nella struttura metallica a "soffitto". Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; - Fornitura e posa di impianto di illuminazione completo costituito da faretti LED da incasso dotati degli opportuni apparecchi di protezione e regolazione; - Fornitura e posa di lettere a cassone lamiera piegata, trattare con verniciatura a polvere, colore a scelta della D.L.; <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro settemila ottocento/00)</p> <p>ESP_003 PANNELLO TIPO 2 - APPOGGIO - L'ambiente Naturale - Vedasi Tavola 3 e particolari Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. L'opera risulta comprensiva di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Collegamento alle reti esistenti per fornitura forza motrice e rete illuminazione; - Fornitura e posa in opera di n°2 faretti uplights a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AJ led 4W 2700°K 30° codice 81205M30. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III installabile a pavimento o su muratura con controcassa. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Fornitura e posa in opera di n°1 faretto a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AB led 8W 2700°K 30° codice 83642M18. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III da installare integrato nella struttura metallica a "soffitto". Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; - Fornitura e posa di impianto di illuminazione completo costituito da faretti LED da incasso dotati degli opportuni apparecchi di protezione e regolazione; <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila ottocento/00)</p>	a corpo	7.800,00
Nr. 11	<p>ESP_004 PANNELLO TIPO 2 - APPOGGIO - Le Attività Manifatturiere - Vedasi Tavola 3 e particolari Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. L'opera risulta comprensiva di:</p>	a corpo	8.800,00

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 12	<p>- Collegamento alle reti esistenti per fornitura forza motrice e rete illuminazione;</p> <p>- Fornitura e posa in opera di n°2 faretti uplights a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AJ led 4W 2700°K 30° codice 81205M30. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III installabile a pavimento o su muratura con controcassa. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario;</p> <p>- Fornitura e posa in opera di n°1 faretto a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AB led 8W 2700°K 30° codice 83642M18. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III da installare integrato nella struttura metallica a "soffitto". Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario;</p> <p>- Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini;</p> <p>- Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite;</p> <p>- Fornitura e posa di impianto di illuminazione completo costituito da faretti LED da incasso dotati degli opportuni apparecchi di protezione e regolazione;</p> <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila ottocento/00)</p>	a corpo	8.800,00
	<p>ESP_005</p> <p>PANNELLO TIPO 1 - SPORTO - L'arte e il Sacro - Vedasi Tavola 4 e particolari</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche.</p> <p>L'opera risulta comprensiva di:</p> <p>- Collegamento alle reti esistenti per fornitura forza motrice e rete illuminazione;</p> <p>- Fornitura e posa in opera di n°2 faretti uplights a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AJ led 4W 2700°K 30° codice 81205M30. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III installabile a pavimento o su muratura con controcassa. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario;</p> <p>- Fornitura e posa in opera di n°1 faretto a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AB led 8W 2700°K 30° codice 83642M18. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III da installare integrato nella struttura metallica a "soffitto". Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario;</p> <p>- Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini;</p> <p>- Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite;</p> <p>- Fornitura e posa di impianto di illuminazione completo costituito da faretti LED da incasso dotati degli opportuni apparecchi di protezione e regolazione;</p> <p>- Fornitura e posa di lettere a cassone lamiera piegata, trattate con verniciatura a polvere, colore a scelta della D.L.;</p> <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila trecento/00)</p>	a corpo	8.300,00
Nr. 13	<p>ESP_006</p> <p>PANNELLO TIPO 2 - APPOGGIO - Il paesaggio agrario - Vedasi Tavola 4 e particolari</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche.</p> <p>L'opera risulta comprensiva di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Collegamento alle reti esistenti per fornitura forza motrice e rete illuminazione; - Fornitura e posa in opera di n°2 faretti uplights a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AJ led 4W 2700°K 30° codice 81205M30. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III installabile a pavimento o su muratura con controcassa. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Fornitura e posa in opera di n°1 faretto a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AB led 8W 2700°K 30° codice 83642M18. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III da installare integrato nella struttura metallica a "soffitto". Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; - Fornitura e posa di impianto di illuminazione completo costituito da faretti LED da incasso dotati degli opportuni apparecchi di protezione e regolazione; <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila ottocento/00)</p>	a corpo	8.800,00
Nr. 14	<p>ESP_007</p> <p>COMPOSIZIONE TRE PANNELLI TIPO 2 - APPOGGIO - I luoghi e la storia - Vedasi Tavola 5 e particolari</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche.</p> <p>L'opera risulta comprensiva di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Collegamento alle reti esistenti per fornitura forza motrice e rete illuminazione; - Fornitura e posa in opera di n°6 faretti uplights a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AJ led 4W 2700°K 30° codice 81205M30. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III installabile a pavimento o su muratura con controcassa. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Fornitura e posa in opera di n°3 faretto a singola emissione per applicazione outdoor tipo iLèd Orma_AB led 8W 2700°K 30° codice 83642M18. Grado di protezione IP68; peso complessivo 0.5 kg. Classe di isolamento III da installare integrato nella struttura metallica a "soffitto". Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari. Completo di alimentatore DALI cod 99722 e controcassa e di ogni collegamento necessario; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; - Fornitura e posa di impianto di illuminazione completo costituito da faretti LED da incasso dotati degli opportuni apparecchi di protezione e regolazione; <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro venticinquemila /00)</p>	a corpo	25.000,00
Nr. 15	<p>ESP_008</p> <p>PANNELLO IN LOCALITA' DI INTERESSE DIFFERENTE DAL PARCO - TIPO 3 - SPORTO - Valle delle Cartiere - Vedasi Tavola 6 e particolari</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 16	<p>Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. Compresa la rimozione ed accurato accatastamento nel magazzino comunale di eventuali bacheche espositive preesistenti, relative alla valle delle cartiere, o altri elementi interferenti.</p> <p>L'opera risulta comprensiva di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formazione di plinto di fondazione come da progetto, comprensivo di scavo ed allontanamento del materiale di risulta e successivi ripristini della pavimentazione e eventuali deviazioni sottoservizi interferenti. Saranno valutate con la DL eventuali modifiche dello schema di posa; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila trecento/00)</p> <p>ESP_009 PANNELLO IN LOCALITA' DI INTERESSE DIFFERENTE DAL PARCO - TIPO 3 - SPORTO - 1 Borgo di Maderno - Vedasi Tavola 7 e particolari</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. Compresa la rimozione ed accurato accatastamento nel magazzino comunale di eventuali bacheche espositive preesistenti, relative alla valle delle cartiere, o altri elementi interferenti.</p> <p>L'opera risulta comprensiva di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formazione di plinto di fondazione come da progetto, comprensivo di scavo ed allontanamento del materiale di risulta e successivi ripristini della pavimentazione e eventuali deviazioni sottoservizi interferenti. Saranno valutate con la DL eventuali modifiche dello schema di posa; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; <p>L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila trecento/00)</p>	a corpo	8.300,00
Nr. 17	<p>ESP_010 PANNELLO IN LOCALITA' DI INTERESSE DIFFERENTE DAL PARCO - TIPO 3 - SPORTO - 2 Borgo di MonteMaderno - Vedasi Tavola 7 e particolari</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. Compresa la rimozione ed accurato accatastamento nel magazzino comunale di eventuali bacheche espositive preesistenti, relative alla valle delle cartiere, o altri elementi interferenti.</p> <p>L'opera risulta comprensiva di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formazione di plinto di fondazione come da progetto, comprensivo di scavo ed allontanamento del materiale di risulta e successivi ripristini della pavimentazione e eventuali deviazioni sottoservizi interferenti. Saranno valutate con la DL eventuali modifiche dello schema di posa; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; 	a corpo	8.300,00

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 18	L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila trecento/00)	a corpo	8.300,00
	ESP_011 PANNELLO IN LOCALITA' DI INTERESSE DIFFERENTE DAL PARCO - TIPO 3 - SPORTO - 3 Borgo di Toscolano - Vedasi Tavola 7 e particolari Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. Compresa la rimozione ed accurato accatastamento nel magazzino comunale di eventuali bacheche espositive preesistenti, relative alla valle delle cartiere, o altri elementi interferenti. L'opera risulta comprensiva di: - Formazione di plinto di fondazione come da progetto, comprensivo di scavo ed allontanamento del materiale di risulta e successivi ripristini della pavimentazione e eventuali deviazioni sottoservizi interferenti. Saranno valutate con la DL eventuali modifiche dello schema di posa; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila trecento/00)	a corpo	8.300,00
Nr. 19	ESP_012 PANNELLO IN LOCALITA' DI INTERESSE DIFFERENTE DAL PARCO - TIPO 3 - SPORTO - 4 Borgo di Gaino - Vedasi Tavola 7 e particolari Fornitura e posa in opera di pannello espositore su indicazioni della D.L. realizzato come da particolari grafici allegati. Opera completa comprensiva di ogni onere, apprestamento od assistenza muraria necessaria per il completamento a regola d'arte. Sono compresi eventuali scavi, scotici e successivi ripristini delle pavimentazioni e/o finiture esistenti e l'allontanamento del materiale esistente compreso accesso alle discariche. Compresa la rimozione ed accurato accatastamento nel magazzino comunale di eventuali bacheche espositive preesistenti, relative alla valle delle cartiere, o altri elementi interferenti. L'opera risulta comprensiva di: - Formazione di plinto di fondazione come da progetto, comprensivo di scavo ed allontanamento del materiale di risulta e successivi ripristini della pavimentazione e eventuali deviazioni sottoservizi interferenti. Saranno valutate con la DL eventuali modifiche dello schema di posa; - Formazione di struttura come da particolari costruttivi compreso ogni onere ed assistenza muraria per la posa in opera ed i ripristini; - Realizzazione di stampe come da indicazioni fornite; L'opera è da considerarsi completa ed eseguita a regola d'arte e quindi risultano comprese anche tutte le lavorazioni o gli elementi non espressamente elencati. (diconsi Euro ottomila trecento/00)	a corpo	8.300,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	a corpo	8.300,00