



**Comune di Villa d'Ogna
Provincia di Bergamo**

ELENCO PREZZI

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA
DEL PALAZZETTO DELLO SPORT "FAUSTO RADICI" DI
LARGO EUROPA 66

COMMITTENTE: Comune di Villa d'Ogna

Clusone, 05/06/2017

IL TECNICO
Dott. Ing. Gianfranco Lubrini

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 PE_001	<p>Ponteggio</p> <p>Nolo di ponteggio a telai completo in opera compresi trasporto, montaggio, smontaggio, completo di piani di lavoro, misurato in proiezione verticale (massima altezza riferito al perimetro esterno) escluse le sovrapposizioni d'angolo da contabilizzare una volta sola. Compreso ogni onere per gli adeguamenti necessari secondo gli obblighi di legge (PIMUS), fissaggio eseguito come da elaborati progettuali allegati e finale ripristino (foro lamiera/borchie). [Y.1.5.20.a-b - Y.1.5.40.a-b]</p> <p>euro (undici/50)</p>	mq	11,50
Nr. 2 PE_002	<p>Barriera laterale</p> <p>Nolo di barriera laterale di protezione anticaduta di altezza non inferiore a 1,20 ml, costituita da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse di 180 cm, dotate di tre mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e della tavola fermapiede, aste con sistema di ancoraggio al supporto costituito da blocco a morsa con regolazione dello spessore, incluso traverse, spessore minimo 2,5 cm, e tavola fermapiede in legno, incluso montaggio e smontaggio mediante nolo di piattaforma aerea (rispondente alle normative vigenti), compreso l'operatore addetto alla manovra, carburante, lubrificante, data a nolo funzionante h. max 16 m. [X.3.10.15.a-b - Y.1.10.80.a]</p> <p>euro (ventiotto/50)</p>	ml	28,50
Nr. 3 PE_003	<p>Rimozione lattonerie</p> <p>Rimozione di lattonerie varie (converse, canali, scossaline, tubi), compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo, il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, escluso l'eventuale ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio contabilizzate separatamente. [A2.3.10.175 - A2.3.20.20]</p> <p>euro (sette/00)</p>	ml	7,00
Nr. 4 PE_004	<p>Copertura in alluminio con pannello sandwich sp. 8 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di copertura di tetto a falde con pannello sandwich in lamiera ondulata con strato isolante in poliuretano, spessore complessivo pannello 80 mm, densità complessiva pannello 100 kg/mc, densità isolante 40 kg/mc, rivestimento dell'intradosso in acciaio sp. 0,4 mm e rivestimento estradosso in alluminio sp. 0,6 mm tinta silver RAL 9001, lastre sovrapposte lateralmente e fissate con viti in acciaio inox, compresi profili ad omega per il fissaggio alla sottostruttura esistente, raccordo laterale tra la struttura esistente e il nuovo pannello eseguito mediante scossalina in modo da garantire la formazione di copertura non ventilata, compresa assistenza muraria e fornitura e posa in opera di fermaneve. Compreso inoltre ogni onere inerente il tiro in quota del materiale necessario per la realizzazione dell'intervento.</p> <p>euro (cinquanta/00)</p>	mq	50,00
Nr. 5 PE_005	<p>Cassonetti asportabili copertura</p> <p>Realizzazione di cassonetti asportabili per l'esecuzione di manutenzioni delle antenne e dei tiranti presenti sulla copertura opportunamente isolati e realizzati a tenuta mediante l'installazione di cuffie di gomma strette ai tiranti come da elaborato grafico allegato oppure mediante siliconatura agli elementi metallici e in ogni caso a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e garantito alla tenuta dell'acqua, compresa la sottostante scossalina ed ogni altra lattoneria necessaria, compreso altresì il completo riempimento con lana di vetro ai fini termici.</p> <p>euro (cinquecentotrenta/00)</p>	cadauno	530,00
Nr. 6 PE_006	<p>Scossaline in lamiera zincata preverniciata, sv. 75 cm</p> <p>Fornitura in opera di scossaline per falde normali di tetto, a muro, per camini, con giunti di sovrapposizione chiodati a doppia fila di rivetti di rame e saldatura a stagno o sigillatura con mastice speciale, in lamiera zincata preverniciata 8/10, sviluppo 75 cm da sagomarsi come da elaborato grafico allegato. Compresa assistenza muraria alla posa in opera. [D.3.10.10 - A1.5.15.5]</p> <p>euro (ventisei/00)</p>	ml	26,00
Nr. 7 PE_007	<p>Scossaline in lamiera zincata preverniciata, sv. 67 cm</p> <p>Fornitura in opera di scossaline per falde normali di tetto, a muro, per camini, con giunti di sovrapposizione chiodati a doppia fila di rivetti di rame e saldatura a stagno o sigillatura con mastice speciale, in lamiera zincata preverniciata 8/10, sviluppo 67 cm, da sagomarsi come da elaborato grafico allegato. Compresa assistenza muraria alla posa in opera. [D.3.10.10.d4 - A1.5.15.5]</p> <p>euro (ventiquattro/00)</p>	ml	24,00
Nr. 8 PE_008	<p>Scossaline in lamiera zincata preverniciata, sv. 60 cm</p> <p>Fornitura in opera di scossaline per falde normali di tetto, a muro, per camini, con giunti di sovrapposizione chiodati a doppia fila di rivetti di rame e saldatura a stagno o sigillatura con mastice speciale, in lamiera zincata preverniciata 8/10, sviluppo 60 cm, da sagomarsi come da elaborato grafico allegato. Compresa assistenza muraria alla posa in opera. [D.3.10.10.d4 - A1.5.15.5]</p> <p>euro (quaranta/00)</p>	ml	40,00
Nr. 9 PE_009	<p>Pluviali 6/10 in lamiera preverniciata, diam. 10 cm</p> <p>Fornitura in opera di tubi pluviali aggraffati, compresi i braccioli di sostegno per le colonne, le curve e i raccordi ed esclusi i pezzi con lavorazione speciale in lamiera preverniciata, diametro 10 cm, spessore 6/10. Compreso inoltre adeguamento dello scarico a terra vista la nuova collocazione del pluviale e le assistenze murarie alla posa in opera. [D.83.10.15.h - A1.5.15.5]</p> <p>euro (ventisei/00)</p>	ml	26,00
Nr. 10 PE_010	<p>Canali di gronda 8/10 in lamiera zincata preverniciata sviluppo 60 cm</p> <p>Fornitura in opera di canali per esterni od interni di gronda, semplice sagoma completi di cicogne, tiranti e occhioli, con giunti a sovrapposizione chiodata a doppia fila con rivetti di rame e saldatura a stagno o sigillatura con mastici speciali (un angolo o contrangolo ogni 10-15 m) in lamiera zincata preverniciata 8/10, sviluppo 60 cm. Comprese assistenze murarie alla posa in opera e collegamento con pluviali esistenti. [D.3.5.5.d2 - A1.5.15.5]</p> <p>euro (quarantaquattro/00)</p>	ml	44,00
Nr. 11	<p>Realizzazione linea vita</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
PE_011	<p>Fornitura e posa in opera di sistema di protezione anticaduta per l'esecuzione di interventi di manutenzione della copertura e di impianti tecnologici posti su di essa (antenne, tiranti, altro), certificato in classe C secondo la Norma UNI EN 11578/2015. Realizzato mediante linea vita orizzontale flessibile con fune AISI 316 in acciaio inox di diametro 8 mm, piastra di fissaggio su laminati metallici tipo AP23-T o similare accoppiata con elemento d'estremità tipo Metal T AP15-T o similare oppure con elemento intermedio tipo Metal T AP4-t o similare, punto fisso tipo A per lastre e pannelli metallici tipo AP36 o similare, completa di assorbitore d'energia tipo Metal T AP10-T o similare e tenditore tipo Metal-T AP321-T o similare.</p> <p>La struttura dovrà essere usufruibile da due operatori contemporaneamente dotati di appositi sistemi di protezione individuale previsti per legge. La fornitura dovrà prevedere la consegna del libretto d'uso e manutenzione dei dispositivi utilizzati, dei cartelli identificativi degli impianti per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, delle certificazioni necessarie e da dichiarazione di conformità del produttore.</p> <p>Compresa inoltre fornitura e posa in opera di scala verticale alla marinara come da elaborato grafico allegato, mediante assemblaggio di elementi profilati semplici e gradini in tondi pieni d'acciaio FE 360. Compreso il montaggio, l'assemblaggio, le unioni meccaniche con saldature o con bulloni ad alta resistenza, le piastre, le staffe di fissaggio alla muratura esistente da dimensionare e certificare a cura dell'impresa, i tirafondi, i collegamenti, gli sfridi, la zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461, i ponti di servizio, i maniglioni d'uscita, lo sbarco terminale di protezione, botola e chiusura con lucchetto e le assistenze murarie.</p> <p>Compresa inoltre tutte le opere murarie necessarie per il fissaggio della scala alla muratura esistente, le relative staffe ed ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Per lo schema di posa si vedano gli elaborati grafici allegati al presente.</p> <p>euro (quattromilasettecento/00)</p>	a corpo	4'700,00
Nr. 12 PE_012	<p>Scavo a sezione ristretta, finale reinterro e ripristino</p> <p>Scavo a sezione ristretta in terreno asciutto di qualsiasi natura, a "cielo aperto", escluse la roccia, i trovanti rocciosi, i residui di muratura di volume superiore a 0,2 mc e altre interferenze da sottoservizi, per profondità comprese tra 0 e 1,5 metri, con miniescavatore, compreso l'accatastamento presso il ciglio dello scavo del materiale riutilizzabile e/o carico dei materiali di risulta, trasporto, scarico ed oneri di discarica del materiale non più riutilizzabile. Compreso finale reinterro di scavo depositato presso il ciglio dello scavo, eseguito con mezzi meccanici, con materiale proveniente dagli scavi. Compresa inoltre salvaguardia del ghiaietto esistente, accatastamento dello stesso nelle immediatezze dello stesso scavo e finale ripristino. [A1.3.15.15.a - A1.3.15.40.a - A1.3.20.20.i]</p> <p>euro (trentadue/00)</p>	mc	32,00
Nr. 13 PE_013	<p>Rimozione isolamento termico a cappotto esistente</p> <p>Rimozione di materiale isolante non contenente sostanze pericolose, in pannelli o rotoli per spessori fino a 10 cm, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisorie fino a 3,5 metri, compresi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, escluso il ponteggio esterno e le eventuali opere di presidio contabilizzati separatamente. [A.2.3.10.140 - A2.3.20.20]</p> <p>euro (cinque/00)</p>	mq	5,00
Nr. 14 PE_014	<p>Rivestimento a cappotto in stiferite porzioni interrate, sp. 12 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di rivestimento a cappotto sp. 12 cm, comprensivo di collante/stucco, lastra di stiferite class sk o similare (densità 35 kg/mc conduttività pari a 0.026 W/mK), rete di supporto in fibra di vetro antialcalina, intonaco di finitura con rivestimento plastico di tipo medio, fissaggi, paraspigoli e pezzi speciali. Compreso fissaggio del rivestimento alla struttura portante esistente e l'assistenza muraria alla posa in opera escluso il ponteggio esterno contabilizzato separatamente e la finitura esterna. [A1.5.5.25 - A.1.3.50.90.f]</p> <p>euro (settantaotto/50)</p>	mq	78,50
Nr. 15 PE_015	<p>Rivestimento a cappotto in stiferite, sp. 12 cm</p> <p>Fornitura e posa in opera di rivestimento a cappotto sp. 12 cm, comprensivo di collante/stucco, lastra di stiferite class sk o similare (densità 35 kg/mc conduttività pari a 0.026 W/mK), rete di supporto in fibra di vetro antialcalina, intonaco di finitura con rivestimento plastico di tipo medio, fissaggi, paraspigoli e pezzi speciali. Compresa rasatura preliminare a due mani, successivo rivestimento a base di resine silossaniche ad alta idrorepellenza colorato in pasta, con tonalità di colore tenue e tinte correnti. Compreso inoltre il fissaggio del rivestimento alla struttura portante esistente e l'assistenza muraria alla posa in opera escluso il ponteggio esterno contabilizzato separatamente. [P.3.10.20.a - A1.5.5.25 - A.1.3.50.90.f]</p> <p>euro (ottantatre/50)</p>	mq	83,50
Nr. 16 PE_016	<p>Controparete interrata a protezione del cappotto, sp. 12 cm</p> <p>Formazione di controparete costituita da muratura in blocchi cavi di conglomerato cementizio, poste in opera con malta da muratura con classe di resistenza M5, escluso il ponteggio esterno contabilizzato separatamente, spessore 12 cm compresa fornitura e posa in opera di trattamenti di paramenti esterni di muri in genere contro terra, eseguita con membrana impermeabile prefabbricata a base di bitumi e polimeri plastomerici BPP (UNI 8629-8818), armata con feltro di vetro da 4 mm, previa preparazione del piano di applicazione con primer bituminoso al solvente. Compresa assistenza muraria alla posa in opera. [C.3.5.10.e - A1.5.10.5 - A1.3.35.55.a2]</p> <p>euro (trentasette/00)</p>	mq	37,00
Nr. 17 PE_017	<p>Scossaline in lamiera zincata preverniciata, sv. 35 cm</p> <p>Fornitura in opera di scossaline per falde normali di tetto, a muro, per camini, con giunti di sovrapposizione chiodati a doppia fila di rivetti di rame e saldatura a stagno o sigillatura con mastice speciale, in lamiera zincata preverniciata 8/10, sviluppo 35 cm da sagomarsi come da elaborato grafico allegato. Compresa assistenza muraria alla posa in opera. [D.3.10.10.d2 - A1.5.15.5]</p> <p>euro (diciotto/00)</p>	ml	18,00
Nr. 18 PE_018	<p>Scossaline in lamiera zincata preverniciata, sv. 25 cm</p> <p>Fornitura in opera di scossaline per falde normali di tetto, a muro, per camini, con giunti di sovrapposizione chiodati a doppia fila di rivetti di rame e saldatura a stagno o sigillatura con mastice speciale, in lamiera zincata preverniciata 8/10, sviluppo 25 cm da sagomarsi come da elaborato grafico allegato. Compresa assistenza muraria alla posa in opera. [D.3.10.10.d1 - A1.5.15.5]</p> <p>euro (quindici/40)</p>	ml	15,40
Nr. 19	Tinteggiatura		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
PE_019	Tinteggiatura di pareti intonacate con colori minerali a base di silicati purissimi e pigmenti inorganici resistenti alla luce, applicata a due mani a pennello, rullo o spruzzo, previa pulitura del fondo e stuccatura di piccole cavillature, con tonalità di colore tenue come da capitolato speciale d'appalto tecnico ed agli elaborati grafici. [P.3.10.20.a] euro (sette/00)	mq	7,00
Nr. 20 PE_020	Adeguamenti in facciata Prestazione di manodopera per lo smontaggio degli attuali fari, tubazioni, dispositivi per l'allarme, cartellonistica, ecc. dalle facciate dell'edificio e ricollocazione degli stessi successivamente alla posa dell'isolamento termico a cappotto. Compresa rimozione della scossalina esistente presente tra il pannello a parete e la muratura posta sul prospetto nord, lo smaltimento della stessa, la fornitura e posa in opera di nuova scossalina del tutto identica all'esistente. Compreso inoltre ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. euro (millesettecentotrentanove/96)	a corpo	1'739,96
Nr. 21 PE_021	Idropulitura murature in cemento armato Pulizia delle murature in cemento armato a vista mediante lavaggio delle superfici con idropulitura a pressione da 200 bar con acqua calda o fredda per asporto di materiali superficiali a preparazione di successivi interventi su ponteggio fisso e continuo questo compreso. Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. [P.3.16.5.d] euro (tre/70)	mq	3,70
Nr. 22 PE_022	Risanamento murature in cemento armato Stesura di una mano di fissativo al solvente e successiva applicazione a pennello o con rullo a pelo corto di due mani di pittura a base di pliolite, resine sintetiche insaponificabili, riempitivi naturali ad alta elasticità e pigmenti selezionati resistenti alla luce su ponteggio fisso e continuo questo compreso. Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. euro (diciotto/00)	mq	18,00
Nr. 23 PE_023	Manutenzione pavimentazione campo esterno Manutenzione campo esterno eseguita mediante preliminare scarifica superficiale sp. 3 cm della pavimentazione esistente, successiva sigillatura delle crepe e fessure presenti eseguita mediante asportazione e pulizia del materiale vagante per una larghezza di 100 cm ed inserimento nelle fessure di resina poliuretanica bicomponente, compresa ricarica con tappetino bituminoso ove necessario. Finale formazione di retopping superficiale mediante: - pulizia di tutta la superficie coinvolta eseguita a mano o con mezzo meccanico; - fornitura e posa in opera di primer poliuretanico specifico per il tipo di manto esistente, dato a spruzzo o a rullo in quantità adeguata; - formazione di strato superficiale di usura, di colore adeguato all'area, formato da colata livellatrice e di ancoraggio con resine poliuretaniche bicomponenti colorate nella massa in ragione di 2 kg/mq; - posa di un unico strato con speciali rabielli dentati e successiva semina manuale di granuli di terpolimero (Epdm) colorati, di opportuna granulometria 05-15 sullo strato di resina poliuretanica non ancora catalizzata in modo da ottenere il parziale inglobamento nella stessa, compresa asportazione meccanica dei granuli non perfettamente levigati. Compreso precedente taglio e successivo giunto a regola d'arte con le parti laterali restare in opera. Compreso inoltre ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. euro (settantadue/00)	mq	72,00
Nr. 24 PE_024	Formazione segnaletica regolamentare Formazione di segnaletica regolamentare mediante stesa di vernice per tracciatura campi sportivi a base acrilica sintetica caucciù acqua/ solvente, per il gioco del basket eseguita con vernice speciale bianca, secondo le norme della Federazione Italiana Pallacanestro e per il gioco della pallavolo eseguita mediante vernice speciale gialla, secondo le norme della Federazione Italiana Pallavolo. Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. euro (milletrecento/00)	a corpo	1'300,00
Nr. 25 PE_025	Nolo piattaforma aerea Nolo di piattaforma aerea (rispondente alle normative vigenti), compreso l'operatore addetto alla manovra, carburante, lubrificante, data a nolo funzionante per un'altezza massima di 31 metri. [Y.1.10.80.c] euro (ottantacinque/00)	h	85,00
Nr. 26 PE_026	Ripristino opere metalliche - antenne Ripristino antenne eseguito mediante preparazione di superfici metalliche già verniciate e parzialmente arrugginite mediante idrosabbatura su superfici di qualsiasi natura con abrasivi di opportuna granulometria, con qualsivoglia modalità e grado indicate dalla Direzione Lavori, compresa protezione dell'area interessata dall'intervento, delimitazione e protezione con teli pesanti, successiva verniciatura protettiva antiruggine eseguita con fondo fosfatante ad una mano data a pennello su manufatti nuovi in ferro o metallo, in buono stato di conservazione e non imbrattati, previa spazzolatura e spolveratura e finale verniciatura in tinta chiara unica a due mani date a pennello su manufatti in ferro o metallo, già trattati con verniciatura protettiva antiruggine e non imbrattati con smalto epossidico. [P.3.16.45 - P.3.30.10.e - P.3.30.20.d] euro (trentauno/00)	mq	31,00
Nr. 27 PE_027	Ripristino opere metalliche - tiranti Ripristino tiranti eseguito mediante preliminare trattamento con composto acido organico in soluzione acquosa, di aspetto lattiginoso, avente la proprietà di reagire con la ruggine formando un composto nero - bluastro insolubile in acqua e aderente al supporto metallico ferroso, da applicarsi a pennello sulle superfici arrugginite, leggermente abbondante in modo che la ruggine risulti bene imbibita dal liquido, successiva verniciatura in tinta chiara unica a due mani date a pennello su manufatti in ferro o metallo, già trattati con verniciatura protettiva antiruggine (questa compresa) e non imbrattati con smalto epossidico. euro (venticinque/00)	ml	25,00
Nr. 28	Ripristino opere metalliche - barriere		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
PE_028	Ripristino barriere eseguito mediante interventi puntuali di zincatura a spruzzo eseguito mediante spruzzatura di zinco fuso all'arco elettrico, nebulizzato e depositato sul supporto, preventivamente pulito, da un getto di aria compressa a 5,5 bar. euro (trecentocinquanta/00)	a corpo	350,00
Nr. 29 PE_029	Sostituzione serramenti danneggiati esistenti Preliminare rimozione di lastre di vetro danneggiate comprese le eventuali opere provvisorie interne o esterne per il lavoro in quota, l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo, il carico dei materiali di risulta, il trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento, escluso l'eventuale ponteggio esterno e/o le opere di presidio contabilizzato separatamente. Successiva fornitura e posa in opera di lastre di vetro con caratteristiche pari alle esistenti da montarsi sui telai esistenti da mantenere, compresa assistenza muraria alla posa in opera. euro (trecento/00)	cadauno	300,00
Nr. 30 PE_031	Rifacimento impermeabilizzazione solaio centrale termica Rifacimento impermeabilizzazione solaio locale centrale termica eseguita mediante: - preliminari allestimenti per garantire la sicurezza dei lavoratori; - rimozione e smaltimento di guaina di impermeabilizzazione esistente compreso carico, trasporto, scarico, oneri e smaltimento alle discariche, compresa altresì pulizia finale; - pulizia del supporto; - fornitura e posa in opera di manto impermeabile a due strati di membrana prefabbricata impermeabile a base di bitumi e polimeri plastomerici BPP (UNI 8629-8819) applicata a fiamma previa spalmatura di vernice primer bituminosa sul piano di posa con giunti sovrapposti di almeno 10 cm, con armatura in non tessuto di fibra di poliestere a filo continuo con spessore complessivo non inferiore a 8 mm, compresa assistenza muraria alla posa in opera e lavorazioni edili per permettere i risvolti della guaina sulle murature perimetrali; - realizzazione massetto per la formazione delle pendenze e a protezione per uno spessore pari a 4 cm; - sostituzione delle scossaline sulle murature perimetrali mediante rimozione e smaltimento della scossalina esistente, successiva fornitura e posa in opera di scossalina in lamiera zincata preverniciata 8/10 sviluppo 50 cm, con frangigoccia, ed ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte; - fornitura e posa in opera di ghiaietto per uno spessore minimo di 10 cm. Compreso inoltre il necessario adeguamento dello scarico esistente, il ripristino dei giunti della scala che dovranno essere resi a tenuta d'acqua. Per i dettagli realizzativi si vedano gli elaborati grafici allegati al presente. [C.4.15.10.f - A.4.50.15.a - A.6.10.5.a] euro (tremlasettecento/00)	a corpo	3'700,00
Nr. 31 PE_033	Formazione scala di servizio alle tribune Formazione scala di servizio alle tribune interne eseguita mediante: - rimozione della barriera esistente posta a lato delle tribune, compreso carico, trasporto, scarico ed oneri di smaltimento; - rimozione della pavimentazione delle tribune per la sola area interessata dall'intervento, compreso carico, trasporto, scarico ed oneri di smaltimento; - fornitura e posa in opera di gradini prefabbricati in scatolato zincato, da vincolarsi alla struttura esistente delle tribune; - fornitura e posa in opera di corrimano per scale rettilinee a semplice sagoma, a sezione circolare. Il tutto realizzato come da elaborato grafico allegato, compreso ripristino delle aree limitrofe all'intervento ove necessario ed ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. [A2.3.10.170.c - A2.3.10.180.a - L.3.20.15] euro (seicento/00)	a corpo	600,00

Clusone, 05/06/2017

Il Tecnico

Dott. Ing. Gianfranco Lubrini