

# RETTIFICA AL BANDO DI GARA

CIG: 539583718E - CUP: C36H12000030006

## MANUTENZIONE STRAORDINARIA FINALIZZATA AL RISPARMIO ENERGETICO DELL'IMMOBILE COMUNALE DENOMINATO PALAZZETTO DELLO SPORT

Con riferimento all'art.82 comma 3 bis del D.Lgs nr.163 del 12/04/2006 e s.m.i., così come introdotto dal D.L. nr.98/2013, viene scorporato dall'importo lavori il costo della manodopera da non assoggettare a ribasso d'asta. Vengono conseguentemente posticipati i termini di scadenza del bando e di apertura delle buste. Rimangono inalterate tutte le altre prescrizioni del bando di gara non oggetto di rettifica.

In allegato al presente documento viene altresì riportato il calcolo analitico del costo della manodopera che annulla e sostituisce quello presente all'interno dell'elaborato progettuale B453-11\_REPSB\_SI\_E\_6.1\_0 ("Piano di sicurezza e di coordinamento e quadro di incidenza della manodopera").

In allegato alla presente si riporta altresì il nuovo modello di offerta economica da inserire nella busta B: Si invitano le ditte partecipanti ad utilizzare esclusivamente il modello aggiornato a pena di esclusione dalla gara. Le ditte partecipanti che alla data odierna hanno già presentato la propria offerta sono tenute a riformulare l'offerta economica riconsegnando entro i nuovi termini di scadenza unicamente la nuova busta B contenente il modello aggiornato. Le offerte presentate sul modello non aggiornato non potranno quindi essere prese in considerazione ed il concorrente verrà conseguentemente escluso dalla procedura di gara.

Si specifica infine che i codici CIG e CUP della gara in oggetto restano invariati.

**Il punto 3 del bando di gara viene pertanto sostituito dal presente:**

### 3. LUOGO, DESCRIZIONE, IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI, ONERI PER LA SICUREZZA E MODALITA' DI DETERMINAZIONE DEL CORRISPETTIVO.

1. Luogo di esecuzione: Comune di Bardonecchia - Via Mallen, 2.
2. Descrizione: le opere da realizzarsi consistono essenzialmente nel rifacimento del manto di copertura e delle pareti laterali del Palazzetto dello Sport con tecniche volte al risparmio energetico oltre ad alcune lavorazioni interne.
3. **Importo complessivo delle opere:**  
euro 617.000,00 al netto IVA, di cui:  
euro 345.613,12 per lavori, soggetti a ribasso d'asta;  
euro 236.386,88 quale costo della manodopera, non soggetto a ribasso d'asta;  
euro 35.000,00 per oneri sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta.
4. Lavorazioni di cui si compone l'intervento:

Lavorazione	categoria e classifica	importo [euro]	percentuale sull'importo complessivo appalto
Prevalente a qualificazione obbligatoria			
Edifici civili ed industriali	OG1 classe II	617.000,00	100,00 %
<b>TOTALE</b>		617.000,00	100,00 %

5. Modalità di determinazione del corrispettivo: a corpo.

**Il punto 5 del bando di gara viene pertanto sostituito dal presente:**

## 5. DOCUMENTAZIONE.

Vedasi l'allegato disciplinare di gara contenente le norme integrative del presente bando relative alle modalità di partecipazione alla gara, alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa ed alle procedure di aggiudicazione dell'appalto.

Gli elaborati tecnici di progetto, costituiti dai seguenti elaborati, sono consultabili presso l'Ufficio Tecnico Lavori Pubblici e Patrimonio:

B453-11_REPSB_RG_E_1.1_0	Indicazioni generali e contenuto del progetto;
B453-11_REPSB_RG_E_1.2_0	Relazione tecnica generale e descrizione interventi;
B453-11_REPSB_RG_E_1.3_0	Schema di contratto e Capitolato Speciale d'Appalto;
B453-11_REPSB_RG_E_1.4_0	Elenco prezzi;
B453-11_REPSB_RG_E_1.5_0	Computo metrico estimativo;
B453-11_REPSB_RG_E_1.6_0	Quadro Tecnico Economico di spesa;
B453-11_REPSB_RG_E_1.7_0	Cronoprogramma dei lavori;
B453-11_REPSB_RG_E_1.8_0	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
B453-11_REPSB_AD_E_2.1_0	Stato di fatto. Pianta, prospetti e sezioni;
B453-11_REPSB_AD_E_2.2_0	Progetto. Pianta, prospetti e sezioni;
B453-11_REPSB_AD_E_2.3_0	Particolari costruttivi;
B453-11_REPSB_RE_E_4.1_0	Relazione tecnica art.28 legge 10/91. Stato di fatto e calcoli energetici;
B453-11_REPSB_RE_E_4.2_0	Relazione tecnica art.28 legge 10/91. Progetto e calcoli energetici;
B453-11_REPSB_RE_E_4.3_0	Relazione tecnica di analisi dei risultati;
B453-11_REPSB_RE_E_4.4_0	Progetto. Pianta, prospetti e sezioni. Stratigrafie ed identificazione dei principali elementi opachi e trasparenti della struttura;
B453-11_REPSB_ST_E_5.1_0	Relazione di calcolo delle strutture;
B453-11_REPSB_ST_E_5.2_0	Costruttivo uscite di sicurezza e placcaggio travi di fondazione esterni esistenti;
B453-11_REPSB_ST_E_5.3_0	Controventature;
B453-11_REPSB_ST_E_5.4_0	Telaio di supporto;
B453-11_REPSB_SI_E_6.1_0	Piano di sicurezza e di coordinamento e quadro di incidenza della manodopera;
B453-11_REPSB_SI_E_6.2_0	Planimetria di cantiere.

Inoltre i documenti concernenti l'appalto, comprensivi del progetto esecutivo, sono accessibili in modo libero, diretto e completo, per via elettronica, presso il profilo del committente [www.comune.bardonecchia.to.it](http://www.comune.bardonecchia.to.it).

**E' inoltre richiesta la presa visione obbligatoria, pena l'esclusione dell'offerta, dei luoghi e degli elaborati tecnici di progetto, da effettuarsi previa prenotazione telefonica al nr.0122-909931, a decorrere dalla data di pubblicazione del bando e non oltre il giorno 03/03/2014.**

Il sopralluogo dovrà obbligatoriamente essere eseguito dal legale rappresentante (o suo procuratore speciale con relativa procura notarile) o dal direttore tecnico dell'impresa. In caso di A.T.I. il sopralluogo dovrà obbligatoriamente essere eseguito dal legale rappresentante (o suo procuratore speciale con relativa procura notarile) o dal direttore tecnico dell'impresa mandataria. I soggetti di cui sopra dovranno essere muniti di valido documento identificativo e della certificazione comprovante il titolo di cui sopra (C.C.I.A.A. o procura notarile). Il sopralluogo potrà essere effettuato anche da altro personale dipendente dell'impresa (in caso di A.T.I. è da intendersi impresa mandataria) purchè appositamente delegato dal legale rappresentante dell'impresa medesima che attesti contestualmente e con dichiarazione di atto notorio resa ai sensi del DPR nr.445/2000, il rapporto contrattuale con il soggetto delegato. In occasione del sopralluogo verrà consegnato all'impresa il verbale di sopralluogo appositamente sottoscritto in originale dall'Ufficio Tecnico LL.PP. e Patrimonio del Comune di Bardonecchia. In tale occasione potrà essere inoltre fornita la copia integrale del progetto su supporto informatico: a tal fine si prega la ditta in indirizzo di voler portare con se una chiavetta USB per il caricamento dei files oppure altri supporti hardware.

**Il punto 6 del bando di gara viene pertanto sostituito dal presente:**

**6. TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE, MODALITA' DI PRESENTAZIONE E DATA DI APERTURA DELLE OFFERTE.**

1. Termine: termine perentorio di presentazione delle offerte ore 12,00 del giorno 04/03/2014.
2. Indirizzo di ricezione: Comune di Bardonecchia con sede in Piazza A.De Gasperi nr.1 - 10052 BARDONECCHIA (TO).
3. Modalità di presentazione: secondo quanto previsto nel disciplinare di gara di cui al precedente punto 5.
4. Data di apertura delle offerte: prima seduta pubblica presso il Comune di Bardonecchia con sede in Piazza A.De Gasperi nr.1 alle ore 09,00 del giorno 05/03/2014; eventuale seconda seduta pubblica presso la medesima sede alle ore 09,00 del giorno che sarà comunicato ai concorrenti ammessi mediante fax inviato con cinque giorni di anticipo sulla data della seduta.

Tale eventuale seconda seduta sarà tenuta nel caso la Stazione Appaltante intenda avvalersi della facoltà di verifica, in capo alle imprese partecipanti, dei requisiti di carattere generale di cui all'art.38 del D.Lgs nr.163/2006 e s.m.i. ovvero per poter effettuare la verifica delle offerte anormalmente basse.

La rettifica al bando verrà pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana in data 17/02/2014.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO  
LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO  
F.to Dott.Ing.Antonio TOMASELLI**

Allegati:

- Stima del costo della manodopera;
- Nuovo modello di offerta economica da inserire nella busta B. Si invitano le ditte partecipanti ad utilizzare esclusivamente il questo modello a pena di esclusione dalla gara.

Comune di  
Provincia di

pag. 1

# STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO:

COMMITTENTE:

Data, 12/02/2014

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
<b>R I P O R T O</b>						
<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>						
1 01.A01.A55. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti e compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo ... iere, escluse eventuali sbadacchiature da conteggiare a parte. Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento	SOMMANO m <sup>3</sup>	9,50	10,47	99,47	22,63 22,750
2 01.A02.A10. 005	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con trasporto dei detriti in cantiere	SOMMANO m <sup>3</sup>	3,90	87,70	342,03	342,03 100,000
3 01.A02.A40. 010	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione Con trasporto dei detriti in cantiere	SOMMANO m <sup>3</sup>	6,00	72,35	434,10	434,10 100,000
4 01.A02.A80. 030	Demolizione del manto di copertura, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, computando le superfici prima della demolizione, escluse le opere provvisorie In tegole di cemento	SOMMANO m <sup>2</sup>	2'850,00	8,92	25'422,00	25'422,00 100,000
5 01.A02.C00. 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche o dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50	SOMMANO m <sup>2</sup>	272,66	11,83	3'225,57	3'222,66 99,910
6 01.A04.B15. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. ... il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 200 kg/m <sup>3</sup>	SOMMANO m <sup>3</sup>	6,00	65,51	393,06	0,00
7 01.A04.B30. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4, per strutture di elevazione (pilastri, travetti ... nterno di edifici in Classe di esposizione ambientale XC1 (UNI 11104). Classe di resistenza a compressione minima C25/30	SOMMANO m <sup>3</sup>	45,00	108,86	4'898,70	0,00
8 01.A04.C00. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In strutture in elevazione non armate	SOMMANO m <sup>3</sup>	10,00	95,32	953,20	953,20 100,000
9 01.A04.C03. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	SOMMANO m <sup>3</sup>	41,00	22,57	925,37	925,37 100,000
10 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato	SOMMANO m <sup>3</sup>	45,00	8,01	360,45	255,02 70,750
11 01.A04.F10. 005	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto ... le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	SOMMANO kg	1'644,00	1,39	2'285,16	1'005,01 43,980
12 01.A04.M00. 020	Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 4.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. nel prezzo si intendono compresi ... sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio. Realizzate con pannelli in legno multistrato	SOMMANO m <sup>2</sup>	223,00	16,61	3'704,03	3'352,52 90,510
13	Muratura di tamponamento mediante mattoni o blocchi in laterizio, con resistenza al					
<b>A R I P O R T A R E</b>					43'043,14	35'934,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			43'043,14	35'934,54	
01.A05.B80. 005	fuoco classe REI 180, legati con giunti di malta per murature del tipo M2, esclusa l'asportazione delle parti lesionate Spessore cm 12  SOMMANO m <sup>2</sup>	36,00	51,13	1'840,68	1'215,40	66,030
14 01.A09.A70. 005	Tetto in lastre di lamiera di alluminio, con nervature grecate longitudinali, posate su correnti di larice rosso aventi sezione cm 6x8, fissate con apposite staffe, viti o bulloni, dato in opera, compresi i colmi ed i displuvi Lamiera tipo allusic, esclusa la grossa orditura  SOMMANO m <sup>2</sup>	2'834,00	47,97	135'946,98	104'271,33	76,700
15 01.A10.B00. 005	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la prof ... oli in cemento con esclusione del gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1  SOMMANO m <sup>2</sup>	315,76	7,58	2'393,46	2'301,06	96,140
16 01.A10.B70. 010	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in cls degradato eseguito con malta reoplastica e strutturale senza ritiro resistente ai solfati, eseguito con apposita attrezzatura ... pastatrice e spruzzatrice, per qualsiasi tipo di struttura sia verticale che orizzontale Per ogni cm in piu' di spessore  SOMMANO m <sup>2</sup>	387,54	26,09	10'110,92	3'845,19	38,030
17 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm <sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20  SOMMANO m <sup>2</sup>	455,00	3,19	1'451,45	1'183,37	81,530
18 01.A17.A30. 015	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa In abete  SOMMANO m <sup>3</sup>	9,96	1'025,48	10'213,78	7'202,76	70,520
19 01.A17.A40. 005	Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, per davanzali, tavolati, imbottiture, montanti, traverse, listelli, zoccolini piani d'armadio ecc. In larice (Larix decidua) e per quantitativi superiori a m <sup>3</sup> 0,1  SOMMANO m <sup>3</sup>	18,24	1'584,68	28'904,56	17'345,63	60,010
20 01.A17.A73. 005	Fornitura e posa in opera di parete a telaio composta da una struttura 4,5x14,5 cm in abete, rivestimento esterno in OBS, con le lavorazioni occorrenti, nessuna opera esclusa esclusa la fornitura e la posa di materiale isolante e della finitura sia interna che esterna. Spessore OSB 1 cm  SOMMANO m <sup>3</sup>	19,29	84,37	1'627,50	698,03	42,890
21 01.A17.G00. 005	Verniciatura con vernice sintetica speciale Su legno  SOMMANO m <sup>2</sup>	228,00	27,00	6'156,00	6'077,20	98,720
22 01.A17.L00. 005	Posa in opera di serramenti esterni, finestre e portefinestre, completi di vetrata isolante e sistema telaio in legno, in legno/alluminio o in legno/pvc/alluminio Per qualsiasi dimensione, battenti e tipo di apertura  SOMMANO m <sup>2</sup>	14,00	38,01	532,14	504,42	94,790
23 01.A18.B00. 075	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo, per finestre, e portefinestre ... w= =<2,0 e =>1,6 W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa In alluminio, ad ante, aventi superficie superiore a m <sup>2</sup> 3,5  SOMMANO m <sup>2</sup>	17,30	270,36	4'677,23	687,08	14,690
24 01.A18.B10. 030	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad ante e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio termico e vetro montato tipo c ... w= =<2,0 e =>1,6 W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa In acciaio, a più ante aventi superficie superiore a m <sup>2</sup> 3,5  SOMMANO m <sup>2</sup>	24,00	752,39	18'057,36	953,43	5,280
25 01.A18.B10. 060	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad ante e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio termico e vetro montato tipo c ... W/m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-1) Esclusa la fornitura al piano. In alluminio, ad un'anta, aventi superficie superiore a m <sup>2</sup> 3,5  SOMMANO m <sup>2</sup>	406,00	318,40	129'270,40	26'125,55	20,210
26	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno					
	<b>A R I P O R T A R E</b>			394'225,60	208'344,99	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			394'225,60	208'344,99	
01.A18.G10.005 27	SOMMANO cad Provvista e posa in opera di faldali e converse,comprese le saldature In lamiera di ferro zincato del n.26	6,00	64,52	387,12	368,03	95,070
01.A19.C10.005 28	SOMMANO m² Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm ... chetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 7 e 8	160,00	45,17	7'227,20	5'888,72	81,480
01.A23.C80.010 29	SOMMANO m² Blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica di dimensioni 30x20x50	6,00	12,32	73,92	43,46	58,790
01.P05.A95.030 30	SOMMANO cad Fornitura di casseri a perdere modulari in polipropilene riciclato (IGLOO) adatti per la realizzazione di vespai areati, dotati di caratteristiche di autoportanza per sopportare il ...	20,64	3,27	67,49	0,00	
01.P08.O00.005 31	SOMMANO m² ra e del calcestruzzo durante il getto. Posati in opera a secco sul sottofondo già predisposto. per altezze fino a 10 cm	455,00	8,70	3'958,50	0,00	
01.P09.A04.005 32	SOMMANO m² Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163 ... i resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai spessore 40 mm	216,00	2,81	606,96	0,00	
01.P09.A04.025 33	SOMMANO m² Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163 ... resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai spessore 100 mm	301,98	7,01	2'116,88	0,00	
01.P09.A04.030 34	SOMMANO m² Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163 ... resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai spessore 120 mm	271,52	8,42	2'286,20	0,00	
01.P09.A04.040 35	SOMMANO m² Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163 ... resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai spessore 160 mm	101,00	11,22	1'133,22	0,00	
01.P09.B14.005 36	SOMMANO m² Pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti su una faccia con carta kraft e sull'altra con velo di vetro della densita' di 90 kg/m³ e lamda inferiore a 0,036 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse F spessore 60 mm	2'834,00	9,05	25'647,70	0,00	
01.P09.B14.020 37	SOMMANO m² Pannelli rigidi in lana di roccia rivestiti su una faccia con carta kraft e sull'altra con velo di vetro della densita' di 90 kg/m³ e lamda inferiore a 0,036 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse F spessore 100 mm	2'834,00	14,23	40'327,82	0,00	
01.P09.F10.005 38	SOMMANO m² Lastre piene in gesso protetto per controsoffittature fonoisolanti dello spessore di mm 10	36,48	2,96	107,98	0,00	
01.P09.G10.020 39	SOMMANO m² Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguento rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento termico di pareti,perimetrali esterne; delle dimensioni di cm 100x100,cm100x200 : lambda = 0,029 spessore mm 40, densita' 34 kg/m³	910,00	7,54	6'861,40	0,00	
01.P10.F55.010 40	SOMMANO m² Barriera a vapore per manti sintetici di impermeabilizzazione in polietilene Dello spessore di mm 0,4	2'834,00	2,11	5'979,74	0,00	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			491'007,73	214'645,20	

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			491'007,73	214'645,20	
01.P11.B42.0 35	(resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città' Spessore cm 7-8 colore grigio  SOMMANO m²	6,00	14,40	86,40	0,00	
41 01.P12.M35. 010	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai In tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 10x10  SOMMANO m²	455,00	2,20	1'001,00	0,00	
42 01.P14.C18.0 15	Maniglione antipanicco con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato Senza funzionamento dall'esterno  SOMMANO cad	6,00	119,63	717,78	0,00	
43 01.P16.F30.0 15	Pannelli OSB, resistenti all'acqua, ottenuto dal riciclaggio e dalla pressatura di lamelle in legno sovrapposte in strati con l'orientamento delle scaglie lunghe alternato. Per sotto parquet, coperture dei tetti, pavimentazione, scaffalature, piati di lavoro industriali, ecc. spessore pari a 15 mm  SOMMANO m²	133,00	5,64	750,12	0,00	
44 01.P20.B05.0 25	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da tre lastre di vetro, normale o stratificata con interposta intercapedini d'aria o gas; complete di profilati dista ... er vetri con altre caratteristiche vedere 01.P20.B06) 3+3/15/4/12/3+3 (B.E. 2 lastre)+ argon; U= 0,7 W/m²K e Rw= c.a 38dB  SOMMANO m²	320,00	148,00	47'360,00	0,00	
45 01.P20.B06.0 10	Variatione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05) supplemento con gas kripton  SOMMANO m²	320,00	28,59	9'148,80	0,00	
46 01.P25.A60. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norm di sicure ... voro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni  SOMMANO m²	500,00	9,60	4'800,00	0,00	
47 01.P25.A60. 010	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norm di sicure ... sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre al primo  SOMMANO m²	500,00	1,64	820,00	0,00	
48 02.P02.A06. 010	Demolizione di tramezzi in legno, tavelloni, tavelle, compreso intonaco, fino a cm 15 di spessore  SOMMANO m²	12,00	21,04	252,48	0,00	
49 03.A10.C03. 005	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di fibre grezze e cartongesso, a base di gesso. Applicazione del prodotto a pennello, a rullo o a spazzola su fondo stabile, asciutto, pulito e privo ... ssoia per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. 2 mani  SOMMANO m²	632,37	13,91	8'796,25	7'391,49	84,030
50 03.P08.G04. 005	Serramenti in legno. Telaio per serramenti esterni in legno; sistema completo per portefinestre scorrevoli; costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con ce ... a termica Uf, vedere 03.P08.G05) Portafinestra ad specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a 5,5 m²  SOMMANO m²	14,00	458,78	6'422,92	0,00	
51 03.P10.A08. 005	Guaina di pura cellulosa a fibra lunga, antistrappo, estensibile, proveniente da riciclo di giornali, impregnata con oli, resine naturali e sali di boro. Utilizzata come antivero e antipolvere. Rotoli da cm 100x1000  SOMMANO m²	133,00	2,34	311,22	0,00	
52 05.P73.F85.0 05	Provvista e posa in opera di canalizzazione in lamiera di acciaio inox, di qualsiasi sezione, tipo graffato o chiodato o saldato, di qualsiasi dimensione, forma o spessore, comprese eventualiflange per giunzioni, staffe o tiranti di soste-gno, opere murarie, ecc.  SOMMANO kg	467,39	16,15	7'548,35	0,00	
53 09.P02.A85. 005	FORNITURA E POSA DI CARPENTERIA IN ACCIAIO ZINCATO Fornitura e posa in opera di strutture di carpenteria in acciaio zincato a caldo saldato oppure imbullonato con bulloneria inox e fissato con tasselli inox.  SOMMANO m²					
	<b>A R I P O R T A R E</b>			579'023,05	222'036,69	

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %	
			unitario	TOTALE			
	<b>R I P O R T O</b>				579'023,05	222'036,69	
54 1.1.30 CCIAA	Operaio qualificato	SOMMANO kg 4'783,78	3,65	17'460,80	0,00		
55 1.1.40 CCIAA	Operaio comune	SOMMANO h 192,00	31,59	6'065,28	6'065,28	100,000	
56 1.3.10 CCIAA	Operaio livello B con 4 anni di anzianità settore legno e arredamenti	SOMMANO h 168,00	28,53	4'793,04	4'793,04	100,000	
57 24.A04.B02. 005	Demolizione di opere in conglomerato cementizio semplice od armato, compreso il taglio secondo le linee prestabilite, da eseguire a macchina con eventuali interventi a mano, carico e trasporto a rifiuto, volume calcolato secondo l'effettivo sviluppo:	SOMMANO m <sup>3</sup> 24,40	116,96	2'853,82	0,00		
58 24.A04.B06. 005	Disfacimento di tetti con struttura portante in legno, manto di copertura in tegole o similari, carico e trasporto a rifiuto	SOMMANO m <sup>2</sup> 16,00	11,81	188,96	0,00		
59 25.A02.A85. 005	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI. Demolizione di fabbricati di qualsiasi specie compresi i puntellamenti ed i trasporti dei materiali; misurato vuoto per pieno dal piano di campagna alla linea di gronda	SOMMANO m <sup>3</sup> 55,00	13,27	729,85	520,67	71,340	
60 28.A05.A10. 015	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 12,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese	SOMMANO cad 2,00	255,00	510,00	0,00		
61 28.A05.A10. 020	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: solo nolo per ogni mese successivo	SOMMANO cad 2,00	39,00	78,00	0,00		
62 28.A05.B15. 005	PARAPETTO prefabbricato in metallo anticaduta da realizzare per la protezione contro il vuoto (es.: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cig ... te durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Misurato a metro lineare posto in opera.	SOMMANO m 112,00	13,00	1'456,00	0,00		
63 28.A10.A10. 005	Sistema di ancoraggio provvisorio: LINEA VITA TEMPORANEA A CINGHIA completa di sacca di trasporto, cricchetto e 2 moschettoni per il fissaggio da installare mediante il fissaggio d ... portante e la messa in tensione della cinghia utilizzando il cricchetto. lunghezza da 2,00 a 20,00 m, cinghia da 0,50 m.	SOMMANO cad 4,00	90,00	360,00	0,00		
64 28.A10.A20. 010	LINEA VITA VERTICALE PROVVISORIA SU FUNE TESSILE dotata di discensore con sistema di bloccaggio automatico. per l'installazione è sufficiente connettere il capo superiore della fune ad un punto di ancoraggio da computarsi a parte. lunghezza fune: 50,00 m	SOMMANO cad 6,00	85,00	510,00	0,00		
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>				617'000,00	236'386,88	38,312
	<b>T O T A L E euro</b>				617'000,00	236'386,88	38,312
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----						
	<b>A R I P O R T A R E</b>						

COMMITTENTE:



**RETTIFICA OFFERTA ECONOMICA**  
DA INSERIRE NELLA BUSTA B

Marca da  
bollo  
(€ 16,00)

COMUNE DI BARDONECCHIA  
UFFICIO TECNICO LL.PP.  
PIAZZA A. DE GASPERI, 1  
10052 - BARDONECCHIA

**OGGETTO: "MANUTENZIONE STRAORDINARIA FINALIZZATA AL RISPARMIO ENERGETICO DELL'IMMOBILE COMUNALE DENOMINATO PALAZZETTO DELLO SPORT".**

OFFERTA ECONOMICA

**Importo a base di gara di € 345.613,12 per lavori soggetti a ribasso d'asta oltre € 236.386,88 quale costo della manodopera non soggetto a ribasso d'asta ed € 35.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per un totale di lavori a corpo di € 617.000,00 oltre ad IVA.**

Il sottoscritto .....  
nato il ..... a ..... CF .....  
in qualità di .....  
della ditta .....  
con sede legale in .....  
con partita IVA nr. ....

DICHIARA AI SENSI DELL'ART.118 COMMA 2 DEL D.P.R. NR.207/2010 E S.M.I.:

- di accettare che, trattandosi di prestazioni a corpo, il prezzo convenuto non può essere modificato sulla base della verifica della quantità o della qualità della prestazione, per cui il computo metrico estimativo, posto a base di gara ai soli fini di agevolare lo studio dell'intervento, non ha valore negoziale;
- di aver controllato le voci e le quantità attraverso l'esame degli elaborati progettuali prima della formulazione dell'offerta e pertanto di formulare l'offerta medesima tenendo conto di voci e relative quantità che ritiene eccedenti o mancanti;
- di aver tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell'offerta, che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile.

Tutto ciò premesso e considerato, secondo quanto previsto dagli elaborati di gara e dalla lettera d'invito per l'espletamento dei lavori in oggetto presenta la seguente offerta economica sull'importo a corpo posto a base di gara (€ 345.613,12):

<b>Ribasso in cifre</b>		<b>%</b>
<b>Ribasso in lettere</b>		<b>per cento</b>

In caso di discordanza fra i ribassi espressi in cifre ed il lettere, ai fini dell'aggiudicazione farà fede il ribasso espresso in lettere.

<b>Totale prezzo offerto in cifre</b>	<b>€</b>	
<b>Totale prezzo offerto in lettere</b>	<b>euro</b>	

**Oltre ad € 236.386,88 quale costo della manodopera non soggetto a ribasso d'asta ed € 35.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.**

*La dichiarazione di cui sopra deve essere sottoscritta dal legale rappresentante o titolare del concorrente o suo procuratore in caso di concorrente singolo. Nel caso di concorrente costituito da imprese già riunite in ATI, in consorzio o in GEIE o ancora da riunirsi in ATI o da consorziarsi in GEIE, tale dichiarazione deve essere sottoscritta rispettivamente dal legale rappresentante o titolare dell'impresa capogruppo o del consorzio o del GEIE già costituiti o da ciascun concorrente che costituirà l'associazione o il consorzio o il GEIE.*

*Nel caso in cui sia sottoscritto da un procuratore del legale rappresentante o del titolare, va trasmessa la relativa procura.*

Data \_\_/\_\_/\_\_\_\_.

TIMBRO e FIRMA IMPRESA

---