



**COMUNE DI BUSTO GAROLFO**  
**CITTA' METROPOLITANA DI MILANO**

**ORIGINALE**

DETERMINAZIONE DEL SETTORE 6 : Area Demanio e Patrimonio Immobiliare

**APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE  
ESECUZIONE DELLE OPERE COMPLEMENTARI ALLE  
OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI  
VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLO  
PEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO  
PEDONALE. CIG. Z9F3DE1C89**

*Nr. Progr.*

**139**

*Data*

**29/02/2024**

*Proposta*

**134**

*Copertura Finanziaria*

Visto:

**IL RESPONSABILE DI AREA**

Data 29/02/2024

*ANDREA FOGAGNOLO*

*Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).*

**OGGETTO:**  
**APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DELLE OPERE  
 COMPLEMENTARI ALLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO  
 CON FORMAZIONE DI PISTA CICLO PEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO  
 PEDONALE. CIG. Z9F3DE1C89**

**IL RESPONSABILE DELL'AREA DEMANIO E PATRIMONIO IMMOBILIARE**

Dato atto che:

- con atto di deliberazione della Giunta Comunale n. 86 del 21.06.2022 con il quale è stato approvato il progetto definitivo ed esecutivo riuniti delle "OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE. CUP: C71B22001700005"

comportante il seguente Quadro Economico:

QUADRO ECONOMICO			
	DESCRIZIONE VOCE		
1	TRATTO DA VIA TRENTO AL CIVICO 97 (MI 409)	€	39.928,34
2	TRATTO DA CIVICO 97 AL CIVICO 103 (MI 86)	€	18.742,58
3	IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE	€	16.257,00
4	OPERE DI ASSISTENZA MURARIA PER INSTALLAZIONE IMPIANTO SEMAFORICO	€	5.500,00
<b>5</b>	<b>TOTALE OPERE</b>	<b>€</b>	<b>80.427,92</b>
6	ONERI DELLA SICUREZZA	€	1.608,56
<b>7</b>	<b>TOTALE OPERE ONERI DELLA SICUREZZA COMPRESI</b>	<b>€</b>	<b>82.036,48</b>
8	IVA 10% su 66.651,48	€	6.665,15
9	IVA 4 % su € 15.385,00	€	615,40
10	TOTALE	€	<b>89.317,03</b>
11	INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE 2%	€	<b>1.640,73</b>
12	di cui da destinare al fondo 20% per l'innovazione di cui all'art. 93 comma 7 quater del d.l. 24.06.2014 n. 90	€	328,15
13	di cui importo netto del fondo	€	1.312,58
14	Altre somme a disposizione per ANAC, somma a disposizione per acquisto segnaletica verticale, imprevisti, arrotondamenti	€	<b>2.042,24</b>
<b>15</b>	<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>93.000,00</b>

e con il quale si dava atto che la spesa complessiva pari a € 93.000,00, veniva finanziata come di seguito descritto:

DETERMINAZIONE N. 139 DEL 29/02/2024

- quanto a € 70.000,00 con imputazione al cap. 21840/30 Nuovo ordinamento U.2.02.01.09.012 Titolo 2 Missione 10 Programma 5 del bilancio di dell'esercizio in corso, finanziati con contributo ministeriale L. 160/2019;
- quanto a € 7.000,00 con imputazione al cap. 21840/30 Nuovo ordinamento U.2.02.01.09.012 Titolo 2 Missione 10 Programma 5 del bilancio di previsione dell'esercizio in corso, finanziati con oneri di urbanizzazione;
- quanto a € 16.000,00 con imputazione al cap. 20050 Nuovo ordinamento U.2.02.01.09.999 Titolo 2 Missione 1 Programma 5 del bilancio di previsione dell'esercizio in corso, finanziati con oneri di urbanizzazione per abbattimento barriere architettoniche e nuovi marciapiedi.

Richiamati:

- l'atto di determinazione del Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare n. 403 del 11.07.2022 con oggetto: "Determina a contrarre e avvio del procedimento per il conferimento in appalto delle "OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE. CIG: 9315879A8A CUP: C71B22001700005" e con il quale sono stati approvati i relativi allegati;
- la procedura Sintel e\_Procurement di Regione Lombardia ID n. 156889960 per l'affidamento delle opere di cui in oggetto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, con invito rivolto a n. 4 operatori, nel rispetto del principio di rotazione, avviata in data 12.07.2022 e con scadenza per la presentazione delle offerte in data 28.07.2022.
- l'atto di determinazione del Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare n. 446 del 03.08.2022 con il quale sono state affidate alla Ditta Omnia Costruzioni Srl con sede a 21040 Cislago (Va) – Via Dante Alighieri n. 491 – P.I. 02829340138, le opere in oggetto, in quanto è risultata la migliore offerente con un ribasso del 2,13 % sull'importo a base di gara.

Dato atto altresì che con il medesimo atto di determinazione Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare n. 446 del 03.08.2022, è stato rideterminato il Quadro Economico così come di seguito descritto:

	DESCRIZIONE VOCE		
1	TRATTO DA VIA TRENTO AL CIVICO 97 (MI 409)	€	39.928,34
2	TRATTO DA CIVICO 97 AL CIVICO 103 (MI 86)	€	18.742,58
3	IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE	€	16.257,00
4	OPERE DI ASSISTENZA MURARIA PER INSTALLAZIONE IMPIANTO SEMAFORICO	€	5.500,00
<b>5</b>	<b>TOTALE OPERE</b>	€	<b>80.427,92</b>
6	ONERI DELLA SICUREZZA	€	1.608,56
<b>7</b>	<b>TOTALE OPERE ONERI DELLA SICUREZZA COMPRESI</b>	€	<b>82.036,48</b>
8	TOTALE OPERE ESCLUSI ONERI DELLA SICUREZZA	€	80.427,92
9	Ribasso 2,13%	€	1.713,11

10	TOTALE	€	78.714,81
11	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	1.608,56
12	TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE	€	80.323,37
13	IVA 10% su € 65.266,07	€	6.526,61
14	IVA 4 % su € 15.057,30	€	602,29
15	TOTALE	€	87.452,27
16	INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE 2%	€	1.640,73
17	di cui da destinare al fondo 20% per l'innovazione di cui all'art. 93 comma 7 quater del d.l. 24.06.2014 n. 90	€	328,15
18	di cui importo netto del fondo	€	1.312,58
19	Altre somme a disposizione per ANAC, somma a disposizione per acquisto segnaletica verticale, imprevisti, arrotondamenti	€	3.907,00
20	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>€</b>	<b>93.000,00</b>

ed è stata impegnata la spesa complessiva di € 93.000,00 come di seguito descritto:

- quanto a € 70.000,00 con imputazione al cap. 21840/30 Nuovo ordinamento U.2.02.01.09.012 Titolo 2 Missione 10 Programma 5 del bilancio di dell'esercizio in corso, finanziati con contributo ministeriale L. 160/2019;
- quanto a € 7.000,00 con imputazione al cap. 21840/30 Nuovo ordinamento U.2.02.01.09.012 Titolo 2 Missione 10 Programma 5 del bilancio di previsione dell'esercizio in corso, finanziati con oneri di urbanizzazione;
- quanto a € 16.000,00 con imputazione al cap. 20050 Nuovo ordinamento U.2.02.01.09.999 Titolo 2 Missione 1 Programma 5 del bilancio di previsione dell'esercizio in corso, finanziati con oneri di urbanizzazione per abbattimento barriere architettoniche e nuovi marciapiedi.

Visto il Contratto sottoscritto in data 21.02.2023 rep. N. 3977.

Visto il verbale di consegna dei lavori in data 07.09.2022.

Richiamati:

- l'atto di deliberazione della Giunta Comunale n. 117 del 18.07.2023 con oggetto: "Approvazione perizia di variante non suppletiva delle "OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE" composto dai seguenti elaborati:
  1. Relazione Tecnico Illustrativa;
  2. Computo Metrico Estimativo perizia di Variante;
  3. Quadro Comparativo di Confronto Perizia di Variante;
  4. Elaborato Grafico allegato al progetto definitivo e esecutivo riuniti approvato con atto di deliberazione della Giunta Comunale n. 86 del 21.06.2022;
  5. Elaborato Grafico Variante;

e le cui modifiche non hanno comportato varianti sostanziali al progetto definitivo e esecutivo riuniti approvato con atto di deliberazione della Giunta Comunale n. 86 del 21.06.2022 e non hanno comportato

maggiori oneri a carico di questa Amministrazione Comunale e che il valore delle modifiche non supera il 15% del valore del contratto iniziale;

- l'atto di determinazione del Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare n. 621 del 08.08.2023 con oggetto: "AFFIDAMENTO LAVORI ALL'IMPRESA OMNIA COSTRUZIONI SRL DI CUI ALLA PERIZIA DI VARIANTE NON SUPPLETIVA DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLO PEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE. CUP: C77H22002050007 CIG: 9315879A8A";
- l'atto di sottomissione in data 04.08.2023.

Rilevata la necessità di procedere all'esecuzione di ulteriori opere complementari all'appalto principale, meglio descritte nell'allegato Computo Metrico Estimativo e nella relazione del Responsabile del Procedimento, è stata attivata la procedura Sintel e\_Procurement di Regione Lombardia ID n. 177762212 in data 20.12.2023 e con scadenza 27.12.2023 relativa alle opere complementari delle "OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE".

Richiamato l'atto di determinazione del Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio n. 1010 del 27.12.2023 con oggetto "ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA E AFFIDAMENTO ALLA DITTA OMNIA COSTRUZIONI SRL DELLE OPERE COMPLEMENTARI ALLE "OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLO PEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE. CIG: Z9F3DE1C89", per un importo, al netto del ribasso d'asta del 2,13%, di € 36.877,18 oltre IVA 10%, per complessivi € 40.564,90, meglio descritte nel Computo Metrico Estimativo e nella Relazione del Responsabile del Procedimento allegati alla determinazione.

Visto il verbale di consegna dei lavori in data 08.01.2024.

Richiamato il verbale di ultimazione dei lavori, redatto dal Direttore dei Lavori e controfirmato senza riserve dall'Impresa Omnia Costruzioni Srl dal quale emerge che gli stessi sono stati ultimati in tempo utile in data 19.01.2024.

Richiamato lo Stato Finale dei Lavori in data 22.01.2024 dell'importo di € 36.877,18 oltre IVA 10% per complessivi € 40.564,90.

Visto l'allegato Certificato di Regolare Esecuzione dei Lavori redatto in data 25.01.2024 dal Direttore dei Lavori, controfirmato senza riserve dall'impresa appaltatrice, con il quale si certifica che le Opere Complementari alle "OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE", di cui all'atto di determinazione n. 1010 del 27.12.2023, effettuate dalla Ditta Omnia Costruzioni Srl sono state regolarmente eseguite.

Vista la fattura n. 3/PA del 26.02.2024 emessa dalla ditta Omnia Costruzioni Srl relativa alle Opere Complementari alle "OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE. CIG: Z9F3DE1C89", dell'importo di € 36.877,18 oltre IVA 10%, per complessivi € 40.564,90.

Visto il Decreto Legislativo n. 36/2023.

Visto il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con D.L. n. 267 del 18.08.2000;

Vista la normativa in materia di conflitto di interessi e nella fattispecie l'art. 6 bis legge 241/90, gli artt. 6 e 7 DPR 62/2013.

Accertata la propria competenza ad assumere il presente atto ai sensi dell'art. 107 del d.lgs. n. 267/2000 ed in forza delle attribuzioni proprie del settore istituzionale previste dal decreto sindacale n. 21 del 22.12.2023.

Visto il Decreto del Ministero dell'Interno del 22.12.2023 che ha posticipato il termine di approvazione del bilancio di previsione degli Enti Locali al 15.03.2024.

Vista la Deliberazione di Giunta Comunale n. 1 del 08.01.2024 con la quale si è provveduto ad approvare il PEG per la gestione dell'esercizio provvisorio 2024.

#### **DETERMINA**

1. Di approvare, per le motivazioni esposte in premessa e all'uopo richiamate, quali parti integranti e sostanziali del presente atto di determinazione, l'allegato Certificato di Regolare Esecuzione dei Lavori redatto in data 25/01/2024 ai sensi dell'art. 237 del D.P.R. 5 ottobre 2010 n.207, dal Direttore dei Lavori, controfirmato senza riserve dall'Impresa appaltatrice, con il quale si certifica che le Opere Complementari alle "OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE. CIG: Z9F3DE1C89", di cui all'atto di determinazione n. 1010 del 27.12.2023, effettuate dalla Ditta Omnia Costruzioni Srl con sede a 21040 Cislago (Va) – Via Dante Alighieri n. 491 – P.I. 02829340138, sono state regolarmente eseguite e che risulta un credito di € 36.877,18 oltre IVA 10% per complessivi € 40.564,90.
2. Di disporre alla ditta interessata la comunicazione del presente provvedimento.
3. Di fare espressamente presente che la presente determinazione diverrà esecutiva con l'apposizione del visto contabile da parte del Responsabile del Servizio Finanziario;
4. Di dare atto che i pagamenti, da effettuarsi entro il termine previsto dal vigente regolamento di contabilità, risultano compatibili con le regole di Finanza Pubblica secondo quanto previsto dall'art. 9, comma 2, Legge n. 102/2009;

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 184 del T.U. sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con Decreto Legislativo n. 267 del 18/08/2000;

#### **LIQUIDA**

1. La fattura n. 3/PA del 26.02.2024 emessa dalla ditta Omnia Costruzioni Srl relativa alle Opere Complementari alle "OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE DI PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE. CIG: Z9F3DE1C89", dell'importo di € 36.877,18 oltre IVA 10% per complessivi € 40.564,90.
2. Trasmette il presente atto al servizio finanziario, per i conseguenti riscontri contabili, amministrativi e fiscali, al fine di ordinarne il pagamento.

**IL RESPONSABILE DELL'AREA DEMANIO  
E PATRIMONIO IMMOBILIARE**

Arch. Andrea Fogagnolo

DETERMINAZIONE N. 139 DEL 29/02/2024

- CRE;
- SAL finale;
- Fattura n. 3/PA.

**COMUNE DI BUSTO GAROLFO**

**Provincia di Milano**

**LAVORI:** RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO  
CON FORMAZIONE PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE  
IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE - OPERE  
COMPLEMENTARI.

**IMPRESA:** OMNIA COSTRUZIONI S.R.L. - VIA DANTE ALIGHIERI N. 491 -  
CISLAGO (VA)

**CONTRATTO:** Determinazione N. 1010 di rep. del 27/12/2023.

**CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

**1 - RELAZIONE**

**APPALTO DEI LAVORI**

I lavori sono stati appaltati a mezzo di affidamento diretto tenutasi in data 27/12/2023.

**CONTRATTO**

Determinazione N. 1010 di rep. in data 27/12/2023, con il quale i lavori vennero affidati all'Impresa Omnia Costruzioni S.r.l. con sede in Via Dante Alighieri n. 491 - Cislago per l'importo di Euro 36.877,18 al netto del ribasso del 2,13%.

**DIRETTORE DEI LAVORI**

I lavori vennero diretti dall' Arch. Giuseppe Sanguedolce.

**CONSEGNA LAVORI**

In data 08/01/2024 come da verbale sottoscritto senza eccezioni.

**PROROGHE**

Non sono stati concessi giorni di proroga.



## ULTIMAZIONE DEI LAVORI

Accertata il 19/01/2024 come da relativo verbale e quindi in tempo utile.

## DANNI DI FORZA MAGGIORE

Durante la esecuzione dei lavori non sono stati accertati danni di forza maggiore.

## ASSICURAZIONE DEL PERSONALE DIPENDENTE

Il personale dipendente è stato regolarmente assicurato con le seguenti posizioni previdenziali ed assicurative:

INPS Varese - Posizione N. 8714042914 continuativa;

INAIL Busto Arsizio - Posizione N. 91473168/99 continuativa;

CEMA Varese - Posizione N. 007397 continuativa;

Non sono pervenute denunce di inadempienza all'obbligo delle assicurazioni sociali.

## CONTO FINALE E CREDITO RESIDUO DELL'IMPRESA

Il conto finale dei lavori compilato in data 22/01/2024 e firmato dall'Impresa senza riserve ammonta a nette Euro 36.877,18, dedotti gli acconti corrisposti all'Impresa in base a n. // certificato per l'ammontare complessivo di Euro //, resta il credito dell'Impresa a saldo di Euro 36.877,18.

## ASSICURAZIONI SOCIALI

Come risulta da apposite dichiarazioni l'Impresa è in regola con gli adempimenti assicurativi e previdenziali.

## CESSIONI DI CREDITO

Non risultano notificate all'Ufficio richieste di cessioni di credito da parte dell'Impresa per i lavori di cui al titolo.

## **2 - VISITA DI COLLAUDO**



Esaminati gli atti di perizia, contrattuali e contabili relativi ai lavori in oggetto ed a seguito di preavviso dato all'Impresa, il sottoscritto Arch. Giuseppe Sanguedolce, Direttore dei Lavori e la Geom. Paola Morlacchi, il giorno 24/01/2024 si sono recati sui luoghi dei lavori ove ha trovato la signora:

Pincioli Luisa Maria – Legale Rappresentante dell'Impresa Omnia Costruzioni S.r.l. di Cislago.

In sua presenza hanno innanzi tutto proceduto alla visita delle opere eseguite.

Da un attento esame delle opere di cui trattasi si è riscontrato che esse sono state eseguite con materiali e magisteri appropriati, a regola d'arte in conformità alle prescrizioni contrattuali ed alle disposizioni della Direzione dei Lavori.

Effettuati infine vari riscontri di misure si è rilevato che esse corrispondono a quelle riportate negli atti contabili.

Il Rappresentante del Comune di Busto Garolfo, dichiara con la firma del presente atto, di assumere in consegna definitiva, a tutti gli effetti di legge e senza riserva alcuna, tutte le opere, nessuna esclusa, oggetto del presente atto.

### **3 - CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

#### **C O N S I D E R A T O**

- che i lavori sopra indicati eseguiti dall'Impresa Omnia Costruzioni S.r.l. con sede in Via Dante Alighieri N. 491 - Cislago -;
- che le notazioni contabili corrispondono allo stato di fatto delle opere;
- che i medesimi risultano eseguiti con idonei materiali e a regola d'arte;
- che la contabilità dei lavori è regolarmente compilata ed i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti;



- che, eseguita la completa revisione tecnico contabile, l'importo dei lavori, giuste le risultanze dello stato finale accettato senza riserve dall'Impresa si conferma in nette Euro 36.877,18;
- che tale ammontare rientra nei limiti della somma autorizzata;
- che l'Impresa ha assolto agli obblighi assicurativi previsti dalla legge.

Il sottoscritto Direttore dei Lavori

### CERTIFICA

che i lavori di cui sopra sono stati regolarmente eseguiti dall'Impresa Omnia Costruzioni S.r.l. e liquida il relativo importo come segue:

Ammontare netto del conto finale	Euro	36.877,18
A dedurre per N. // acconto	Euro	//
RESTA IL CREDITO DI	Euro	<u>36.877,18</u>

(diconsi Euro trentaseimilaottocentosettantasette/18) da pagarsi all'Impresa medesima dopo l'approvazione del presente atto.

Busto Garolfo, 25/01/2024

L'IMPRESA

OMNIA Costruzioni S.r.l.  
*Omnia*



IL DIRETTORE DEI LAVORI

**Comune di BUSTO GAROLFO**  
Provincia di MILANO

pag. 1

## STATO FINALE DEI LAVORI

**OGGETTO:** RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DI VIA INVERUNO CON FORMAZIONE PISTA CICLOPEDONALE E REALIZZAZIONE IMPIANTO SEMAFORICO PEDONALE - OPERE COMPLEMENTARI

**COMMITTENTE:** COMUNE DI BUSTO GAROLFO

**IMPRESA:** OMNIA COSTRUZIONI S.R.L. - VIA DANTE ALIGHIERI N. 491 - 21040 CISLAGO (VA)

Determinazione in data 27/12/2023 rep. n. 1010 di euro 36 877.18

Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	37 679.76
Data Consegna:	08/01/2024	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	08/01/2024	Importo per la Sicurezza:	0.00
Giorni Utili per Ultimazione:	0	Importo per la Manodopera:	0.00
Data Utile per Ultimazione:	__/__/__	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Nuova Data Ultimazione:	__/__/__	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
Data FINE LAVORI:	19/01/2024	Anticipazione:	0.00
		Giorni impiegati in PIU':	_____
		Giorni impiegati in MENO:	_____

COMUNE DI BUSTO GAROLFO  
RIQUAL.MESSA IN SICUREZZA VIA INVERUNO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<b>LAVORIA CORPO</b>				
1 01	Scavo per la formazione di cassonetto, in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino al piano fissato dalla D.L., compreso ogni onere per il carico e trasporto del materiale ai centri di raccolta autorizzati e il corrispettivo per diritto di discarica - h. media cm 30	SOMMANO %	100,000	167,84	167,84
2 02	Taglio della pavimentazione stradale, eseguito con disco diamantato fino alla profondità di cm 15-20, compreso ogni onere. (taglio per inserimento cordoli spartitraffico)	SOMMANO %	100,000	111,36	111,36
3 02.	Fornitura, stesa e cilindratura con rullo adeguato, di misto inerte a granulometria stabilizzata, per la formazione di sottofondi o rilevati stradali, dalle caratteristiche conformi alle norme UNI CNR 10006 (dovrà essere prodotto documenti che accerti il rispetto della norma), misurato in opera, compreso il lavaggio a fondo della massicciata, posato in due riprese b - spessore finito compreso cm 20	SOMMANO %	100,000	1'152,00	1'152,00
4 03	Demolizione di pavimentazione bituminosa ed eventuali manufatti in cemento esistenti eseguita con mezzi meccanici compreso carico, trasporto e smaltimento (diritti compresi) dei materiali di risulta presso i centri di raccolta autorizzati - h. media cm 20	SOMMANO %	100,000	48,72	48,72
5 03.	Formazione di pavimentazione in conglomerato bituminoso sabbio-ghiaioso (tout-venant bituminoso), con bitume penetrazione 80/100 compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori finiti non inferiori a 8 cm, al 3,5/4,5% di bitume sul peso del conglomerato. a - spessore finito 8 cm, intasamento lato cordolo isola spartitraffico, sede ciclopista e banchina	SOMMANO %	100,000	2'284,80	2'284,80
6 06	Fornitura e posa di 1 cordolo tipo stradale in cemento vibrato 12-15x25 cm, leggermente armati, retti o curvilinei, posati su sottofondo di calcestruzzo, e con rinfianco laterale sempre in calcestruzzo (vedi elaborati delle sezioni tipologiche), con l'ausilio di cassetture a correre comprese. cordoli in cemento per formazione isola spartitraffico compresi terminali curvilinei	SOMMANO %	100,000	11'471,84	11'471,83
7 07	Formazione in opera di tappeti d'usura in conglomerato bituminoso, compreso: materiali (esclusi quelli provenienti da scarifiche stradali), stendimento, rullatura con rullo di peso adeguato, il legante bituminoso, in spessore finiti, confezionato con graniglia e sabbia e la pulizia delle pavimentazioni, misurati per spessori finiti. Garanzia 2 anni dalla posa. a - spessore finito 25 mm con graniglia in pezzatura fino a 10 mm. eseguito con finitrice con pendenze definite negli elaborati progettuali o dalla D.L. pavimentazione ciclopista e ripristini lato isola spartitraffico	SOMMANO %	100,000	1'803,72	1'803,72
8 10	Fornitura e posa in opera di autobloccanti di colore rosso per formazione pavimentazione all' interno dell'isola spartitraffico, spess. cm 8 compreso cls per piano di posa stuccatura e pulizia finale	SOMMANO %	100,000	58,80	58,80
9 11a	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale orizzontale conforme al Nuovo Codice della Strada e relativo regolamento di attuazione ed esecuzione, con impiego di vernici speciali rinfrangenti di grande resistenza all'usura applicata a mezzo di compressore a spruzzo con garanzia di 12 mesi dalla posa. a - linea tratteggiata da cm. 10, centrale alla pista	SOMMANO %	100,000	875,68	875,68
10 11d	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale orizzontale conforme al Nuovo Codice della Strada e relativo regolamento di attuazione ed esecuzione, con impiego di vernici speciali rinfrangenti di grande resistenza all'usura applicata a mezzo di compressore a spruzzo con garanzia di 12 mesi dalla posa. d - strisce di arresto, attravers. pedonali, attravers. ciclabili, frecce direzionali, iscrizioni, simboli, ecc., valutazione a mq. di superficie ricondotta a figure geometriche semplici	SOMMANO %	100,000	162,50	162,50
11 11d.	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale orizzontale conforme al Nuovo Codice della Strada e relativo regolamento di attuazione ed esecuzione, con impiego di vernici speciali rinfrangenti di grande resistenza all'usura applicata a mezzo di compressore a spruzzo con garanzia di 12 mesi dalla posa. d - strisce di arresto, attravers. pedonali, attravers. ciclabili, frecce direzionali, iscrizioni, simboli, ecc., valutazione a mq. di superficie ricondotta a figure geometriche semplici	SOMMANO %	100,000	1'175,00	1'175,00
	A R I P O R T A R E				19'312,25

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			19'312,25
12 ARROT.	Arrotondamento  SOMMANO %	100,000	0,15	0,15
13 NP 5	Nolo di escavatore muniti di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso carburante e lubrificante: - oltre 120 HP - con operatore  SOMMANO %	100,000	2'562,56	2'562,56
14 NP1	Operaio qualificato edile 2° livello  SOMMANO %	99,998	5'535,84	5'535,70
15 NP10	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010  SOMMANO %	100,000	107,01	107,01
16 NP11	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 450 x 450 mm, altezza 75 mm, peso 48 kg  SOMMANO %	100,000	698,45	698,45
17 NP12	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm:  SOMMANO %	100,000	98,10	98,10
18 NP2	Formazione di dosso in autobloccanti su pista ciclopedonale, compreso la fornitura, il piano di appoggio, il riempimento delle fughe con sabbia litta e la battitura.  SOMMANO %	100,000	1'660,00	1'660,00
19 NP3	Terra da coltivo, proveniente da strato colturale attivo priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc. : per forniture oltre a 10 mq  SOMMANO %	100,000	2'892,70	2'892,70
20 NP4	Nolo di automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile da 13.5 a 21 t  SOMMANO %	100,000	2'746,24	2'746,24
21 NP6	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale orizzontale conforme al Nuovo Codice della Strada e relativo regolamento di attuazione ed esecuzione, con impiego di vernici speciali rinfrangenti di grande resistenza all'usura applicata a mezzo di compressore a spruzzo con garanzia di 12 mesi dalla posa. a - linea tratteggiata gialla da cm. 25,  SOMMANO %	100,000	320,00	320,00
22 NP7	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici:- fino a 0,25 m²  SOMMANO %	100,000	760,00	760,00
23 NP8	Trapianto di alberature, in luoghi privi di impedimenti, nella stessa area verde di altezza inferiore a mt 10  SOMMANO %	100,000	840,00	840,00
24 NP9	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfianco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale  SOMMANO %	100,000	146,60	146,60
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>			37'679,76
	<b>T O T A L E euro</b>			37'679,76
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----			
	A R I P O R T A R E			





## OMNIA COSTRUZIONI SRL

Fattura Elettronica - SDI  
Progressivo di invio: 18125  
ID trasmittente: IT08245660017  
Cod Uff: S2S17R  
Formato: FPA12

Partita IVA: IT02829340138  
Codice fiscale: 02829340138  
Regime fiscale: Ordinario  
Indirizzo: VIA DANTE ALIGHIERI, 491 - 21040 - CISLAGO (VA) IT  
Iscrizione nel registro delle imprese  
Provincia Ufficio Registro Imprese: VA  
Numero di iscrizione: 321822  
Capitale sociale: 50000.00  
Socio unico  
Stato di liquidazione: non in liquidazione  
Recapiti:  
Telefono: 0296380499  
Fax: 0296389813  
E-mail: info@omniacostruzioni srl.com

PROTOCOLLATA CON IL N. 4916 IN DATA 27/02/2024

COMUNE DI BUSTO GAROLFO  
Id. fiscale IVA: IT00873100150  
Cod. Fis: 00873100150  
PIAZZA DIAZ, 1  
20038 - BUSTO GAROLFO (MI) IT

## Dati Generali Documento

Tipo documento: Fattura

Numero: 3 /PA

Data: 26/02/2024

Importo totale documento: 40.564,90 (EUR)

Causale: Fattura Cliente

## Contratti/Convenzioni/Ordini

Tipologia	Documento	Data	CIG
Ordine d'acquisto	Riferimento		Z9F3DE1C89
Contratto	Determinaz.n.1010	27/12/2023	Z9F3DE1C89

## Dati Beni e Servizi

## Dettaglio linee

n.	Descrizione	Prezzo unitario (EUR)	Prezzo totale (EUR)	Al. IVA	Altri dati gestionali
1	Riqualificazione e messa in sicurezza di Via Inveruno con formazione pista ciclopedonale e realizzazione impianto semaforico pedonale - Opere complementari	0,00000	0,00000	10,00%	
2	Stato Finale Lavori	36.877,18000	36.877,18000	10,00%	Tipo: CIG Testo: Z9F3DE1C89

## Dati riepilogo IVA

Al. IVA	Imponibile (EUR)	Imposta (EUR)	Esigibilità	Rif. normativo
10,00%	36.877,18	3.687,72	Scissione dei pagamenti	10% - GENERICO

## Dati Pagamento

## Pagamento completo

Modalità	Importo (EUR)	dal	in (gg)	entro il	Istituto	IBAN	ABI	CAB	BIC
Bonifico (MP05)	36.877,18	29/02/2024	31	31/03/2024	BPER BANCA S.P.A.	IT05M0538750520000042501207	05387	50520	BPMOIT22XXX

IL DOCUMENTO XML POSSIEDE DEGLI ALLEGATI.

Formattato con foglio di stile Datagraph S.r.l. 2015