

AUTORIZZAZIONE ALL'ACQUISTO PER MODIFICHE E/O VARIANTI EINKAUFSGENEHMIGUNG FÜR AUFTRAGSÄNDERUNG UND / ODER VARIANTEN

CONTRATTO IN ESSERE – BESTEHENDE VERTRAG

RDA	1002200282	CIG	9728086E83
CPV	45300000-0 Lavori di installazione di impianti in edifici 45300000-0 Gebäudeinstallationsarbeiten		
RUP	Roberto Fabbri	Data Nomina Datum Ernennung	01.01.2024
OGGETTO GEGENSTAND	Lavori di adeguamento Data Center di SIAG SIAG-Datenzentrum Anpassungsarbeiten		

RELAZIONE TECNICA PER MODIFICHE E/O VARIANTI TECHNISCHER BERICHT FÜR AUFTRAGSÄNDERUNG UND / ODER VARIANTEN

RDA	1002400096	CIG CUP	B2C84D0421 B59B23000630005
☐	La modifica o la variante non comporta una modifica nell'importo contrattuale. Die Änderung oder Variante bringt keine Änderung des Gesamtbetrages mit sich.		
☒	La modifica o la variante comporta una modifica nell'importo ma non è incluso nel CIG originario. Die Änderung oder Variante bringt eine Betragsänderung mit sich aber ist nicht im ursprünglichen CIG Betrag eingegriffe.		
☐	La modifica o variante comporta una modifica nell'importo già incluso nel CIG originario. Die Änderung oder Variante bringt eine im ursprüngliche CIG Betrag eingegriffene Betragsänderung mit sich.		
OGGETTO GEGENSTAND	Variante 1002200282 - Lavori di adeguamento Data Center di SIAG Variante 1002200282 - SIAG Datenzentrum Anpassungsarbeiten		
VALORE STIMATO GESCHÄTZTER BETRAG	€ 277.573,10 senza IVA di cui € 1.121,57 per oneri per la sicurezza / € 277.573,10 ohne MwSt. davon € 1.121,57 für Sicherheitsgebühren		
Descrizione/Beschreibung	Quantità / Menge	Prezzo unitario / Einzelpreis	Totale / Gesamtpreis
Variante 1002200282 - Lavori di adeguamento Data Center di SIAG	1	€ 276.451,53	€ 276.451,53

Variante 1002200282 - SIAG Datenzentrum Anpassungsarbeiten			
Oneri per la sicurezza / Sicherheitsgebühren	1	€ 1.121,57	€ 1.121,57
Prezzo complessivo (senza IVA) Gesamtpreis (ohne MwSt.)			€ 277.573,10

CONTESTO DELL'ACQUISTO E NECESSITÀ - KONTEXT DES ANKAUFS UND BEDARF

Durante l'esecuzione dei lavori è emersa la necessità di effettuare alcune lavorazioni aggiuntive rispetto a quelle previste nel progetto iniziale, per motivazioni da ricondursi a:

- Circostanze impreviste ed imprevedibili
- Modifiche per migliorie

Le lavorazioni di cui sopra state proposte dalla Direzione Lavori e sono descritte all'interno della relazione tecnica sulla perizia.

Le lavorazioni aggiuntive più rilevanti previste nell'ambito della variante sono:

- Smaltimento dell'acqua glicolata presente all'interno dell'attuale impianto e reintegro con nuovo glicole (circostanza imprevista)
- Integrazione con nuovi centralini di alimentazione per gli armadi rack (circostanza imprevista)
- Installazione di un impianto di condizionamento di backup per le sale CED (miglioria proposta dalla DL)

Si rimanda dalla relazione tecnica allegata alla presente Determina per l'elenco esaustivo e la descrizione delle voci di interventi oggetto della presente variante.

Al fine di rendere possibile l'esecuzione delle suddette lavorazioni emerge la necessità di prorogare il termine del contratto di 30 giorni rispetto alla data inizialmente prevista e dunque fino al 22.09.2024.

Während der Ausführung der Arbeiten stellte sich heraus, dass zusätzlich zu den im ursprünglichen Projekt vorgesehenen Arbeiten einige zusätzliche Arbeiten durchgeführt werden mussten, und zwar aus folgenden Gründen:

- Unvorhergesehene und unvorhersehbare Ereignisse
- Änderungen zur Verbesserung

Die oben genannten Arbeiten wurden von der Bauleitung vorgeschlagen und im technischen Bericht über die Bewertung beschrieben.

Die wichtigsten zusätzlichen Arbeiten, die im Rahmen der Variante vorgesehen sind, sind:

- Entsorgung des in der aktuellen Anlage vorhandenen Glykolwassers und Auffüllung mit neuem Glykol (unvorhergesehene Umstände)
- Integration mit neuen Stromversorgungssystemen für Rack-Schränke (unvorhergesehene Umstände)
- Installation einer Notklimaanlage für die Räume des Rechenzentrums (von der DL vorgeschlagene Verbesserung)

Die vollständige Auflistung und Beschreibung der Arbeiten, die Gegenstand dieser Änderung sind, ist dem technischen Bericht zu entnehmen, der dieser Entscheidung beigelegt ist.

Um die Ausführung der genannten Arbeiten zu ermöglichen, ist es notwendig, die Laufzeit des Vertrags um 30 Tage gegenüber dem ursprünglich vorgesehenen Datum zu verlängern, also bis zum 22.09.2024.

testo tradotto in tedesco con l'ausilio di tool per traduzione automatica/ Text, der mit Hilfe von maschinellen Übersetzungswerkzeugen ins Deutsche übersetzt wurde)

ANALISI DI MERCATO E COSTI - MARKTANALYSE UND KOSTEN

L'analisi di mercato e il concordamento dei nuovi prezzi con l'impresa è stato effettuato dalla Direzione Lavori che ha prodotto tutta la documentazione di perizia che viene allegata alla presente.

Die Marktanalyse und die Vereinbarung der neuen Preise mit dem Unternehmen wurde von der Betriebsleitung durchgeführt, die alle Bewertungsunterlagen, die diesem Dokument beigelegt sind, erstellt hat.

testo tradotto in tedesco con l'ausilio di tool per traduzione automatica/ Text, der mit Hilfe von maschinellen Übersetzungswerkzeugen ins Deutsche übersetzt wurde)

OPERATORE ECONOMICO - WIRTSCHAFTSTEILNEHMER

☒	Stesso fornitore - Gleicher Lieferant
☐	Fornitore diverso - Verschiedener Lieferant
NOME - NAME	Grisenti Srl
P.IVA - MWST.	01369610223
C.F. - ST.NR.	01369610223
SEDE LEGALE RECHTSITZ	Trento (TN) in via di Campotrentino nr. 124
PEC- ZEP	grisenti@grisenti.it
REFERENTE ANSPRECHPARTNER	

FINANZIAMENTO - FINANZIERUNG

Programma annuale - Jahresprogramm		☐ SI/JA - ID:	☐ NO/NEIN
☐	Finanziato da SIAG von SIAG finanziert		
☒	Coperto da incarico specifico Abgedeckt durch spezifischen Auftrag	FESR codice progetto: EFRE2014 - acronimo: DC_AA - codice CUP: B59B23000630005 (a copertura di € 277.573,10)	

INFORMAZIONI SULLA FATTURAZIONE - ANGABEN BEZÜGLICH DER FAKTURIERUNG

Penali - Pönale	☐ SI/JA	☒ NO/NEIN
Modalità di fatturazione Art und Weise der Fakturierung	☒ a stato avanzamento lavori / nach Fortschritt der Tätigkeit	

Assegnazione costi / Kostenzuweisung

Numero piano Nummer Plan	Centro di costo Kostenstelle	Conto Konto	%	Importo fisso Fixbetrag
R0121 – 6 – R001	10JP0003	T025400000	100,00	€ 277.573,10
SCELTA DELLA PROCEDURA / BEGRÜNDUNG FÜR DIE WAHL DES VERFAHRENS				
TIPOLOGIA DI MODIFICA E/O VARIANTE DURANTE IL PERIODO DI VALIDITÀ DEL CONTRATTO ART DER AUFTRAGS-ÄNDERUNG UND VARIANTEN WÄHREND VERTRAGES				
☐	Servizi o forniture supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, ove un cambiamento del contraente risulti impraticabile per motivi economici o tecnici (necessità di rispettare i requisiti di intercambiabilità o interoperatività tra attrezzature, servizi o impianti esistenti forniti nell'ambito dell'appalto iniziale) e questo comporti per IAA notevoli disguidi o una consistente lievitazione dei costi. <u>L'eventuale aumento di prezzo non deve eccedere il 50% del valore iniziale del contratto-</u>. (art. 48 co. 2 lett. b) L.P. 16/2015 e art. 106 co.1 lett. b) D.Lgs. 50/2016). Zusätzliche Dienstleistungen oder Lieferungen durch den ursprünglichen Auftragnehmer, die erforderlich geworden sind und nicht in den ursprünglichen Auftragsunterlagen vorgesehen waren, wenn ein Wechsel des Auftragnehmers aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen Notwendigkeit die Voraussetzungen wie die Austauschbarkeit oder Kompatibilität bei Ausstattung, Dienstleistungen oder Vorhandener im Bereich des Auftragsbeginns versehenen Einrichtung zu beachten) und beträchtlichen versehen oder Zusatzkosten für den öffentlichen Auftraggeber mit sich bringt. <u>Eine Preiserhöhung darf jedoch nicht mehr als 50 Prozent des Werts des ursprünglichen Auftrags betragen.</u> (Art. 48 Abs. 2 Buchstabe. b) L.G. 16/2015 und Art. 106 Abs.1 Buchstabe. b) GvD 50/2016).			
☒	Variante in corso d'opera (necessità di soddisfare tutte le seguenti condizioni): a) la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili e quindi la modifica che non poteva essere originariamente prevista da un'amministrazione diligente (es. sopravvenienza di nuove disposizioni legislative o regolamentari o provvedimento di autorità o enti preposti alla tutela di interessi rilevanti); b) la modifica non altera la natura generale del contratto; c) l'eventuale aumento di prezzo non è > al 50% del valore del contratto iniziale. (art. 48 co. 2 lett. c) L.P. 16/2015 e art. 106 co.1 lett.c) D.Lgs. 50/2016). Varianten während der Bauausführung (Notwendigkeit alle der folgenden Bedingungen zu erfüllen): a) die Notwendigkeit der Änderung ist aufgrund von nicht vorhersehbaren Umständen bestimmt und demnach könnte diese nicht ursprünglich von einer sorgfältigen Verwaltung vorausgesehen werden (z.B. neue Gesetze oder Verordnungen oder Maßnahme der Behörde oder der zuständigen Körperschaft zum Schutz von relevanten Interessen); b) der Gesamtcharakter des Auftrags verändert sich aufgrund der Änderung nicht; c) eine etwaige Preiserhöhung beträgt nicht mehr als 50 Prozent des Werts des ursprünglichen Auftrags. (Art. 48 Abs. 2 Buchstabe. c) L.G. 16/2015 und Art. 106 Abs.1 Buchstabe c) GvD 50/2016).			
☐	Nuovo contraente che si sostituisce a quello cui IAA aveva inizialmente aggiudicato l'appalto a causa di una delle seguenti ragioni: ☐ Clausola di revisione prevista contrattualmente;			



	☐ Causa di morte o per contratto, anche a seguito di ristrutturazioni societarie, comprese rilevazioni, fusioni, scissioni, acquisizione o insolvenza. L'operatore economico che succede deve soddisfare i criteri di selezione qualitative stabiliti inizialmente, purché ciò non implichi altre modifiche sostanziali al contratto; ☐ IAA si assume gli obblighi del contraente principale nei confronti dei suoi subappaltatori. (art. 48 co. 2 lett. d) punto 1) L.P. 16/2015 e art. 106 co.1 lett. d D.Lgs. 50/2016) Neuer Auftragnehmer, als Ersatz für den ursprünglich von SIAG erwählten Auftragnehmer aus einem der folgenden Gründe: ☐ eindeutige Formuliert Überprüfungsklausel; ☐ Todes- oder Vertragsfall, auch in Folge einer Unternehmensumstrukturierung – einschließlich Übernahme, Fusion, Erwerb oder Insolvenz. Der darauffolgende Auftragnehmer muss die ursprünglich festgelegten qualitativen Eignungskriterien erfüllen sofern dies keine weiteren wesentlichen Änderungen des Auftrags zur Folge hat; ☐ SIAG übernimmt selbst die Verpflichtungen des Hauptauftragnehmers gegenüber seinen Unterauftragnehmern. (Art. 48 Abs. 2 Buchstabe d) Punkt 1) L.G. 16/2015 und Art. 106 Abs.1 Buchstabe d) GvD 50/2016)
☐	Modifica che a prescindere dal suo valore non è considerata sostanziale. (art. 48 co. 2 lett. e) L.P. 16/2015 e art. 106 co.1 lett e) D.Lgs. 50/2016). Änderung, die unabhängig von ihrem Wert, nicht wesentlich ist. (Art. 48 Abs. 2 Buchstabe. e) L.G. 16/2015 und Art. 106 Abs.1 Buchstabe e) GvD 50/2016).
☐	Modifica che non supera la soglia comunitaria e che non supera il 10% del valore iniziale del contratto. Tale modifica non altera la natura complessiva del contratto. il valore è accertato sulla base del valore complessivo netto delle successive modifiche. (art. 48 co. 4 L.P. 16/2015 e art. 106 co. 2 D.Lgs. 50/2016) Änderung, die die EU-Schwelle und 10% des ursprünglichen Auftragswert nicht übersteigt. Der Gesamtcharakter des Auftrags darf sich allerdings aufgrund der Änderung nicht verändern. (Art. 48 Abs. 4 L.G. 16/2015 und Art. 106 Abs. 2 GvD. 50/2016)
☐	Proroga tecnica limitatamente al tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure utili per l'individuazione di un nuovo contraente. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni previste nel contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni o più favorevoli per SIAG (art. 106 co. 11 D.Lgs. 50/2016) Technische Verlängerung begrenzt auf die unbedingt notwendig erforderliche Zeit für den Abschluss der Verfahren zur Ausfindigmachung eines neuen Auftragnehmers. In diesem Fall muss sich der Auftragnehmer an die selben Preise, Abmachungen und Auftragsbedingungen, die im Vertrag vorgesehen sind, halten. (Art. 106 Abs. 11 GvD 50/2016)
ALLEGATI - ANLAGE	

☐	Ricevuta CIG
☐	DUVRI
☐	Capitolato tecnico e relativi allegati Technisches Leistungsverzeichnis und dazugehörige Anlage
☐	Calcolo del valore stimato Berechnung des Schätzwertes
☐	Analisi di mercato: offerte delle ditte/ Marktanalyse: Angebote der Firmen
☐	Verifiche su CONSIP e MEPA / CONSIP und MEPA Überprüfung (screenshot)
☒	Perizia Direzione Lavori e relativi allegati / Bericht der Bauleitung und Anhänge
Responsabile Unico Procedimento Verfahrensverantwortlicher Roberto Fabbri	
Responsabile Finance Leiter Finance Irsara Felix	
Autorizzazione / Genehmigung	
Direttore Generale Generaldirektor Gasslitter Stefan	

Il presente acquisto necessita di approvazione del C.d.a / Dieser Ankauf erfordert die Genehmigung des Verwaltungsrates:

☒ SI / JA

☐ NO / NEIN

Approvato dal C.d.a. in data/ Genehmigt durch den Verwaltungsrat am: 27/03/2024