



**VERBALE DI ACCETTAZIONE MATERIALI**  
**N. 1 DEL 24-10-2023**

Oggetto: **LAVORI DI RIPRISTINO DELLA STRUTTURA IN CEMENTO ARMATO E SOSTITUZIONE DEI GIUNTI DI DILATAZIONE DEL PONTE SUL FIUME ESINO (OPERA N. 23) AL KM 34+242 DELLA S.P. N. 2 "SIROLO-SENIGALLIA" – COMUNE DI CHIARAVALLE – REPARTO OPERATIVO DI JESI – (Cod. int. 93.02)**

**Impresa affidataria ed esecutrice:** Impresa Appaltatrice **ALPHA STRADE S.R.L.S.** Via Don Luigi Sturzo n.29– 82100 Benevento (BN)

- Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Benevento 19488275  
- Posizione previdenziale I.N.P.S. di Benevento 1104150323  
- Posizione Cassa Edile: 8661  
- Codice fiscale 01573370622

Contratto rep. n. **960** del **31.08.2023**

Importo a base d'asta Euro 434.267,19  
Ribasso d'asta -21,101% Euro 91.634,72  
Importo netto dei lavori **Euro 364.532,60** di cui per oneri di sicurezza **Euro 19.070,47** e oneri sicurezza aggiuntiva **Euro 2.829,66**

**CUP:** H67H21006430001  
**CIG:** 9737431E40

L'anno **Duemilaventitre** (2023), il giorno **Diciannove** (19), del mese di **Ottobre** (10) la sottoscritta, Dott. Ing. Alessia Montucchiari, Direttore dei Lavori, del contratto sopra indicato:

- Visto il Capitolato Speciale d'Appalto del progetto;
- Vista la mail del 9-10-2023 dell'Impresa con cui veniva comunicata alla Stazione Appaltante le schede tecniche dei materiali che saranno impiegati in cantiere; si riportano di seguito i materiali inviati:

id progressivo	descrizione materiale	id computo	descrizione da computo metrico	articolo Capitolato Speciale Appalto	schede tecniche	certificazioni (CE, Ambientali, ecc...)
1	Master Emaco P 5000 AP	04.04.003	Trattamento a mano dei ferri	Art. 68	SI	Conforme alla UNI EN 1504-7
2	MasterEmaco S 488TIX	04.04.017.001 04.04.015	Malta fixotropica R4	Art. 68	SI	Marchatura CE 1504-3 classe R4
3	MasterEmaco N 405 FC	04.04.021.001	Rasante monocomponente	Art.68	SI	Marchatura CE 1504-3 classe R2
4	MasterProtect H 303	03.03.026	Verniciatura idrorepellente	Art.68	SI	Marchatura CE 1504-2

Il Direttore dei Lavori ha controllato:

- i requisiti dei materiali previsti nel progetto
- le schede tecniche dei materiali
- le certificazioni (CE, Ambientali e specifiche previste dalla normativa
- la rispondenza con i controlli e verifiche previste del CSA

E pertanto:

ACCETTA i materiali ed i componenti in quanto conformi alla normativa tecnica, alle caratteristiche tecniche indicate nei documenti allegati al contratto **AD ESCLUSIONE** DEL PRODOTTO N. 3 MASTEREMACO N 405 FC deve risultare di classe R3.

Il Direttore dei Lavori  
**Dott. Ing. Alessia Montucchiari**  
(sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21  
del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.)

L'Impresa Appaltatrice  
**ALPHA STRADE S.R.L.S.**  
(sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21  
del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.)

Visto:  
Il Responsabile del Procedimento  
**Dott. Ing. Monica Ulissi**  
(sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21  
del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.)



## GoSign - Esito verifica firma digitale

Verifica effettuata in data 26/07/2024 09:53:14 UTC

File verificato: V:\Viabilita\AREA CONTROLLO PONTI\Lavori annualità 2022\93.02 PONTE 23  
SP2\ESECUZIONE\MATERIALI\VERBALE ACCETTAZIONE MATERIALI\Verbale Accettazione materiali.pdf.p7m

Esito verifica: **KO - Certificato del Firmatario scaduto**

## Dati di dettaglio della verifica effettuata

Firmatario 1: ALESSIA MONTUCCHIARI  
Tipo di firma CADES-B  
Firma verificata: Certificato del Firmatario scaduto  
 - **Certificato non in corso di validita'**  
Verifica di validità online: Non effettuata

Dati del certificato del firmatario **ALESSIA MONTUCCHIARI**

Nome, Cognome: ALESSIA MONTUCCHIARI  
Numero identificativo: 202114946313  
Data di scadenza: 19/05/2024 00:00:00 UTC  
Autorità di certificazione: InfoCert Firma Qualificata 2 , INFOCERT SPA ,  
Certificatore Accreditato ,  
IT ,  
07945211006 ,  
Documentazione del certificato (CPS): <http://www.firma.infocert.it/documentazione/manuali.php>  
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.36.1.1.1  
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.24.1.1.2  
Identificativo del CPS: OID 0.4.0.194112.1.2  
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.16.6  
Note di utilizzo del certificato: Questo certificato rispetta le raccomandazioni previste dalla Determinazione Agid N. 121/2019

## Fine rapporto di verifica



Il futuro digitale è adesso

InfoCert S.p.A. (<https://www.infocert.it/>) 2023 |  
P.IVA 07945211006



## VERBALE DI ACCETTAZIONE MATERIALI

**N. 1 DEL 24-10-2023**

Oggetto: **LAVORI DI RIPRISTINO DELLA STRUTTURA IN CEMENTO ARMATO E SOSTITUZIONE DEI GIUNTI DI DILATAZIONE DEL PONTE SUL FIUME ESINO (OPERA N. 23) AL KM 34+242 DELLA S.P. N. 2 "SIROLO-SENIGALLIA" – COMUNE DI CHIARAVALLE – REPARTO OPERATIVO DI JESI – (Cod. int. 93.02)**

**Impresa affidataria ed esecutrice:** Impresa Appaltatrice **ALPHA STRADE S.R.L.S.** Via Don Luigi Sturzo n.29– 82100 Benevento (BN)

- Posizione assicurativa I.N.A.I.L. di Benevento	19488275
- Posizione previdenziale I.N.P.S. di Benevento	1104150323
- Posizione Cassa Edile:	8661
- Codice fiscale	01573370622

Contratto rep. n. **960** del **31.08.2023**

Importo a base d'asta Euro 434.267,19

Ribasso d'asta -21,101% Euro 91.634,72

Importo netto dei lavori **Euro 364.532,60** di cui per oneri di sicurezza **Euro 19.070,47** e oneri sicurezza aggiuntiva **Euro 2.829,66**

**CUP:** H67H21006430001

**CIG:** 9737431E40

L'anno **Duemilaventitre** (2023), il giorno **Ventisette** (27), del mese di **Ottobre** (10) la sottoscritta, Dott. Ing. Alessia Montucchiari, Direttore dei Lavori, del contratto sopra indicato:

- Visto il Capitolato Speciale d'Appalto del progetto;
- Vista la mail del 9-10-2023 dell'Impresa con cui veniva comunicata alla Stazione Appaltante le schede tecniche dei materiali che saranno impiegati in cantiere; si riportano di seguito i materiali inviati:

id progressivo	descrizione materiale	id computo	descrizione da computo metrico	articolo Capitolato Speciale Appalto	schede tecniche	certificazioni (CE, Ambientali, ecc...)
1	Master Emaco P 5000 AP	04.04.003	Trattamento a mano dei ferri	Art. 68	SI	Conforme alla UNI EN 1504-7
2	MasterEmaco S 488TIX	04.04.017.001 04.04.015	Malta fixotropica R4	Art. 68	SI	Marcatura CE 1504-3 classe R4
3	MasterEmaco N 405 FC	04.04.021.001	Rasante monocomponente	Art.68	SI	Marcatura CE 1504-3 classe R2
4	MasterProtect H 303	03.03.026	Verniciatura idrorepellente	Art.68	SI	Marcatura CE 1504-2

- Vista la mail di risposta del 26-10-2023 al verbale di accettazione comunicato alla Ditta in data 24-10-2023, con la quale la Ditta precisa che "il suddetto materiale non è conforme a tale classe poiché

non è una malta strutturale in quanto la sua applicazione è per spessori millimetrici (da 1 a 3mm per unico strato) ciò nonostante ha caratteristiche tecniche corrispondenti o superiori a malte di classe R3; Considerando lo spessore previsto in progetto per la rasatura che è di 2mm, tale malta corrisponderebbe ai requisiti richiesti:

Prendendo come metodo di riferimento la resistenza a compressione del MasterEmaco N 405 FC, risulta essere a 28gg di 35MPa, la resistenza richiesta dalle malte R3 a 28g è di 25MPa (valore minimo).

Alternativa a tale malta sarebbe il MasterEmaco S950 che è una malta classificata R3 ma lo spessore minimo di applicazione è di 3mm ma difficilmente si riescono a mettere in opera spessori minori di 4/5 millimetri a causa della granulometria dell'inerte.

Il MasterEmaco S950 ha una resistenza a compressione a 28gg di 38MPa, valore molto simile al MasterEmaco N405FC.”;

Il Direttore dei Lavori pertanto:

ACCETTA tutti i materiali e componenti per l'esecuzione dell'intervento.

Il Direttore dei Lavori  
**Dott. Ing. Alessia Montucchiari**  
(sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21  
del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.)

L'Impresa Appaltatrice  
**ALPHA STRADE S.R.L.S.**  
(sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21  
del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.)

Visto:  
Il Responsabile del Procedimento  
**Dott. Ing. Monica Ulissi**  
(sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21  
del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.)



## GoSign - Esito verifica firma digitale

Verifica effettuata in data 26/07/2024 09:53:57 UTC

File verificato: V:\Viabilita\AREA CONTROLLO PONTI\Lavori annualità 2022\93.02 PONTE 23  
SP2\ESECUZIONE\MATERIALI\VERBALE ACCETTAZIONE MATERIALI\Verbale Accettazione materiali - Agg.1.pdf.p7m

Esito verifica: **KO - Certificato del Firmatario scaduto**

## Dati di dettaglio della verifica effettuata

Firmatario 1: ALESSIA MONTUCCHIARI  
Tipo di firma CADES-B  
Firma verificata: Certificato del Firmatario scaduto  
 - **Certificato non in corso di validita'**  
Verifica di validità online: Non effettuata

Dati del certificato del firmatario **ALESSIA MONTUCCHIARI**

Nome, Cognome: ALESSIA MONTUCCHIARI  
Numero identificativo: 202114946313  
Data di scadenza: 19/05/2024 00:00:00 UTC  
Autorità di certificazione: InfoCert Firma Qualificata 2 , INFOCERT SPA ,  
Certificatore Accreditato ,  
IT ,  
07945211006 ,  
Documentazione del certificato (CPS): <http://www.firma.infocert.it/documentazione/manuali.php>  
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.36.1.1.1  
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.24.1.1.2  
Identificativo del CPS: OID 0.4.0.194112.1.2  
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.16.6  
Note di utilizzo del certificato: Questo certificato rispetta le raccomandazioni previste dalla Determinazione Agid N. 121/2019

## Fine rapporto di verifica



Il futuro digitale è adesso

InfoCert S.p.A. (<https://www.infocert.it/>) 2023 |  
P.IVA 07945211006