

**COMMITTENTE:** REGIONE TOSCANA, PALAZZO STROZZI SACRATI,  
PIAZZA DUOMO 10, FIRENZE (FI), R.U.P. ING.  
GENNARINO COSTABILE



Commissario Delegato ai sensi dell'art. 1 comma 548 L. 228 del  
24 dicembre 2012

**REGIONE TOSCANA – Giunta Regionale**

Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile

Settore Assetto Idrogeologico - Pal. B - Via di Novoli, 26 – Firenze -

Tel.055/4384670

**Lavori:** REGIMAZIONE DELLE ACQUE BASSE PROVENIENTI  
DALL'ABITATO DI BAGNI DI PODENZANA (MS) E  
REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO IDROVORO DI  
SOLLEVAMENTO DELLE STESSE – LOTTO 2.  
CUP: J96B18000060001 - CIG: 8109622FC4

**Impresa:** EDIL VINCENT S.R.L, via Pietro Nenni, 14A - Maletto (CT)

REVISIONI				
N° REV.	DATA REV.	DESCRIZIONE	REDATTO DA:	RIF. PAGINA
0	31/08/20	Prima emissione	Ing. M. Bottega	Tutte
Verifica/Approvazione		Emissione		
Firma DT: Ing. M. Bottega    Data: 31/08/2020		Firma RC: ing. M. Bottega    Data: 31/08/2020		

**ASSOCIATO**

**oice**

Associazione delle organizzazioni di ingegneria,  
di architettura e di consulenza tecnico-economica



**INDICE**

1	Premessa.....	3
2	<b>Variante.....</b>	<b>3</b>
3	<b>Computo estimativo dei lavori in variante.....</b>	<b>4</b>
4	<b>Analisi nuovi prezzi variante.....</b>	<b>5</b>
5	<b>Atto di sottomissione.....</b>	<b>5</b>
6	Quadro economico.....	5

**ALLEGATI**

**Allegato 1** nota aggiornamneto PSC

**Allegato 2** verbale nuovi prezzi

**Allegato 3** atto di sottomissione

**Allegato 4** Quadro economico

## 1 Premessa

La presente relazione si riferisce all'accertamento di nuovi apprestamenti per la sicurezza del cantiere occorsi a seguito degli aggiornamenti normativi per l'emergenza COVID 19 che sono sottoposti all'approvazione del Committente relativi all'intervento di

Regimazione delle acque basse provenienti dall'abitato di Bagni di Podenzana (MS) e realizzazione dell'impianto idrovoro di sollevamento delle stesse - Lotto 2.

L'impresa costruttrice è:

dell'Impresa EDIL VINCENT S.r.l., con sede legale in Maletto (CT), Via Pietro Nenni n. 14A, codice fiscale e partita I.V.A. n. 04767380878 rappresentata per la stipulazione del presente atto dalla Dott.ssa Giuseppa Capizzi, nata a                      il

CONTRATTO: scrittura privata n data 11/08/2020                      pari ad euro 1.227.546.49 di cui euro 82.993,27 per oneri della sicurezza.

Il Direttore dei Lavori è:

Ing. Massimo Bottega iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca al n. A2084.

## 2 Variante

A seguito della diffusione dell'epidemia Covid 19 sono state emanate numerose normative per il contenimento del contagio, in particolare è stato pubblicato il **Protocollo condiviso COVID-19 – Allegato 13 del D.P.C.M. del 17 maggio 2020**) riguardante la sicurezza dei lavori sui cantieri edili.

Il coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, Geom. Gianluca Camberini, ha provveduto ad emanare l'aggiornamento del piano di sicurezza emettendo il fascicolo integrativo (**allegato 1**) : "INTEGRAZIONE P.S.C. – COVID-19 (Integrazione al Piano di Sicurezza e Coordinamento Rev. Dicembre 2018 – Fascicolo n.11)" 12 GIUGNO 2020.

Le variazioni alle procedure di sicurezza consistono essenzialmente in:

- 1) Riunioni di coordinamento specifiche COVID-19, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per rischio interferenze, accesso fornitori, gestione emergenza sanitaria e disposizioni particolari
- 2) Particolari Operazioni per ricevimento merce delle forniture consistenti nella verifica della temperatura dell'autista del mezzo, indicazioni sull'area di stazionamento e modalità di scarico delle forniture, verifica dei DPI di protezione del soggetto esterno ed eventuale fornitura di mascherina e guanti in lattice, verifica igienizzazione delle mani con uso di gel a base alcolica, controllo delle operazioni in uscita
- 3) Necessità di: N.1 W.C. chimico aggiuntivo (misura integrativa in forma aggiuntiva rispetto a quello già previsto nel PSC) e N.1 Box prefabbricato aggiuntivo ad uso Spogliatoio (misura integrativa in forma aggiuntiva rispetto a quello già previsto nel PSC)
- 4) Necessità N.1 Appartamento aggiuntivo per l'alloggiamento degli Operai, ai fini del loro corretto distanziamento interno.

### **3 Computo estimativo dei lavori in variante**

In **allegato 1** a pagina 23 si riporta il computo metrico degli apprestamenti in variante in variante.

Il computo metrico estimativo somma euro 17.098,48 alla quale deve non essere applicato lo sconto di gara.

La variazione dell'importo contrattuale è la seguente:

Importo Contratto dopo variante: 1.244.624,97 euro, di cui 1.144.533,22 euro per lavori e forniture,  $(82.993,27+17.098,48) = 100.091,75$  euro per oneri della sicurezza

La variazione percentuale dell'importo contrattuale è pari a l 1,39% inferiore al valore 1,5% indicato nel DGRT 645/2020.

**4 Analisi nuovi prezzi variante**

I prezzi applicati per quanto sono stati desunti da un'analisi dei costi di mercato. In allegato 2 è riportato il verbale dei nuovi prezzi

**5 Atto di sottomissione**

E' stato redatto l'atto di sottomissione dei nuovi prezzi riportato in allegato 3.

**6 Quadro economico**

E' stato redatto il quadro economico aggiornato riportato in allegato 4.

***IL DIRETTORE DEI LAVORI***

***Ing. Massimo Bottega***