

COPERTINA

INDICE

1.	INTRODUZIONE.....	1
2.	ELENCO PREZZI UNITARI E ONERI DELLA SICUREZZA.....	1
3.	ANALISI DEI NUOVI PREZZI	1
4.	QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA.....	2

1. INTRODUZIONE

Nel presente elaborato a completamento del progetto esecutivo “ OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEL SITO DELLA DISCARICA” vengono riportati:

- Elenco prezzi unitari (Allegato A);
- Elenco prezzi unitari oneri della sicurezza (Allegato B);
- Analisi Nuovi Prezzi (Allegato C);
- Quadro d’Incidenza della manodopera;

2. ELENCO PREZZI UNITARI E ONERI DELLA SICUREZZA

In **Allegato A** correlato al presente elaborato viene riportato l’elenco prezzi unitari delle voci previste nel computo metrico complessivo allegato al presente progetto.

Come indicato nel contratto di concessione tra Samte Srl e Daneco Impianti Srl, la redazione della progettazione definitiva ed esecutiva deve eseguirsi nel rispetto del computo metrico/prezziario utilizzato nel contratto di appalto operativo con la Struttura Commissariale, e con la previsione di eventuali Nuovi Prezzi adeguatamente giustificati.

Da quanto sopra per il presente progetto, i prezzi unitari sono ricavati dal computo metrico/prezziario utilizzato nel contratto di appalto operativo con la Struttura Commissariale durante la realizzazione della discarica; per i nuovi prezzi invece si è preso come riferimento il prezziario ufficiale della Regione Campania del 2008 (Provveditorato interregionale per le opere pubbliche per la Campania ed il Molise).

Per articoli specifici, non rinvenuti nel prezziario ufficiale, i prezzi sono stati valutati mediante un’analisi sviluppata a partire dallo stesso prezziario oltre che da ricerche di mercato in accordo con le indicazioni della Determinazione n. 37/2000 del 26 luglio 2000 dell’Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici.

Per le analisi relative ai suddetti prezzi si rimanda all’ **Allegato C** “Analisi dei Nuovi Prezzi” qui di seguito riportato.

In **Allegato B** correlato al presente elaborato viene riportato invece l’elenco prezzi unitari degli oneri della sicurezza impostando un’incidenza media del 2% sulle voci di computo.

3. ANALISI DEI NUOVI PREZZI

In **Allegato C** sono riportate le analisi dei nuovi prezzi.

Per ognuna di dette voci sono state riportati:

- prezzo unitario (P) comprensivo degli oneri per la sicurezza (S), degli utili di impresa (U), delle spese generali (SG), della manodopera (MO), dei materiali (M) e dei mezzi necessari, nolo (N) e trasporto (T);
- prezzo unitario degli oneri per la sicurezza (S) valutati come percentuale stimata sul 2% sul prezzo unitario decurtato delle spese generali e degli utili di impresa (P – SG - U);
- prezzo di applicazione, ovvero prezzo unitario al netto dei soli oneri della sicurezza (P-S).

Tutte le voci indicate si intendono escluse di I.V.A.

In questa sede si desidera evidenziare il prezzo utilizzato per l'esecuzione dei tiranti. Benché tale prezzo sia presente a prezziario, è stato ridefinito in base ad approfondite indagini di mercato e all'analisi puntuali del sito, in relazione alle caratteristiche tecniche, funzionali e costruttive dell'opera stessa, che richiedono diverse specificità di esecuzione che comportano un incremento degli oneri realizzativi, come dettagliatamente descritto negli elaborati tecnici di progetto e nello stesso **Allegato C** “Analisi dei Nuovi Prezzi”.

4. QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

L'incidenza percentuale media della quantità della manodopera (I_{MO}) dell'intero importo previsto nel progetto esecutivo “OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEL SITO DI DISCARICA” è stata valutata, in accordo con quanto previsto dalla “Determinazione n. 37/2000 del 26 luglio 2000 dell'Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici”:

- calcolando prima il costo unitario della manodopera (MO) per singolo prezzo;
- moltiplicato poi tale dato per la rispettiva quantità (Q)
- rapportando infine il prodotto $Q \times MO$ per il costo di costruzione C secondo la

$$I_{MO} = Q \times MO / C$$

Il calcolo delle manodopera MO è stato condotto sulla base delle indicazioni fornite dal prezziario ufficiale di riferimento; in particolare:

- per quanto riguarda le voci prezzi incluse nel prezziario ufficiale, è stata calcolata come prodotto fra la percentuale indicata dal prezziario stesso per il costo unitario;
- per quanto riguarda i nuovi prezzi, è stata valutata di volta in volta con una specifica analisi sempre a partire dalle indicazioni fornite dal prezziario ufficiale o da indicazioni medie di ricerche di mercato.

L'incidenza media della manodopera per l'appalto in oggetto risulta pari a circa il 27,37%.

ALLEGATO A

Elenco prezzi unitari

ALLEGATO B

Elenco prezzi unitari oneri della sicurezza

ALLEGATO C

Analisi Nuovi Prezzi