

Ing. Vincenzo Pascale

Via Ponte Nove Luci, 26 - Potenza (Pz)

tel. 3911389102

ingpascale@gmail.com - vincenzo.pascale2@ingpec.eu



COMUNE DI SATRIANO DI LUCANIA

Provincia di Potenza

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

IV LIBRO DEL D.LGS N. 36/2023

" DEL PARTENARIATO PUBBLICO - PRIVATO E DELLE CONCESSIONI "

Committente: **COMUNE DI SATRIANO DI LUCANIA**
Via G. De Gregorio, 23 - Satriano di Lucania (PZ)

Tavola N.

E.04

CRONOPROGRAMMA ATTIVITA'

Scala

/

Il Tecnico

ing. Vincenzo Pascale

L'Impresa



Data Luglio 2024

Revisione

Aggiornamento

Protocollo

Cronoprogramma delle attività'

Comune di Satriano di Lucania

Provincia di Potenza

OGGETTO: IV LIBRO DEL D.LGS N. 36/2023 " DEL PARTENARIATO PUBBLICO - PRIVATO E DELLE CONCESSIONI" REALIZZAZIONE NUOVI LOCULI CIMITERIALI - MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Satriano di Lucania

RELAZIONE CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

Tempi di esecuzione

Uno degli obiettivi del cronoprogramma è quello di determinare i tempi di esecuzione del lavoro tenendo anche conto dell'eventuale andamento stagionale sfavorevole. Dai calcoli effettuati è risultato che per la completa esecuzione dei lavori sono necessari **180** giorni naturali e consecutivi.

Andamento stagionale sfavorevole

Nel calcolo della durata delle attività, definita con riferimento ad una produttività di progetto ritenuta necessaria per la realizzazione dell'opera entro i termini indicati dalla Stazione Appaltante, si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole, nonché della chiusura dei cantieri per festività.

Posta pari al 100% la produttività ottimale mensile è stato previsto che le variazioni dei singoli mesi possano oscillare fra 15% e 90% di detta produttività a seconda di tre possibili condizioni: Favorevoli, Normali e Sfavorevoli.

I valori considerati per le tre condizioni e per ogni mese sono riportati nella seguente tabella

Tabella Climatico Ambientale:

condizione	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic	media
Favorevole	90	90	90	90	90	90	90	45	90	90	90	45	82.5
Normale	15	15	75	90	90	90	90	45	90	90	75	15	65
Sfavorevole	15	15	45	90	90	90	90	45	90	75	45	15	58.75

Essendo in fase di progetto e non conoscendo quale sarà l'effettiva data d'inizio dei lavori, si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole come percentuale media di riduzione sulle attività lavorative durante tutto l'arco dell'anno con aumento temporale analogo di ogni attività, indipendentemente dalla successione temporale.

In fase di redazione del programma esecutivo, quando si è a conoscenza della data d'inizio dei lavori, l'impresa dovrà collocare le attività durante il loro effettivo periodo temporale di esecuzione, che nell'arco dell'anno avrà diversi tipi di incidenza sulla produttività che potranno essere di diminuzione o di aumento rispetto alla media considerata in fase di progetto.

Produzione mensile

Per poter attuare i lavori secondo quanto previsto dal cronoprogramma allegato si evince che l'impresa deve garantire, attraverso le risorse impegnate e la sua organizzazione, una produzione mensile media tale da poter realizzare una quantità di lavorazioni corrispondente agli importi di appalto.

L'impresa che dovrà eseguire i lavori deve considerare i dati innanzi espressi come condizione minima da dover soddisfare, nonostante che il programma definitivo, che la stessa dovrà stilare prima dell'inizio dei lavori, possa portare a dati differenti da quelli desunti dall'allegato cronoprogramma.

Satriano di Lucania, 25/07/2024

Il Tecnico

Cronoprogramma delle attività

Allegato 1

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

Lavorazioni	mesi											
	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	12°
Allestimento cantiere												
Opere di scavo e movimento terra												
Opere edili di fondazione												
Opere edili di elevazione												
Opere accessorie: impianti e rifiniture												