



COMUNE DI SPERLINGA



COMMISSARIO DI GOVERNO
CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO NELLA REGIONE SICILIANA
EX LEGIBUS N.ii 6/2014 e N.i64/2014

CONSOLIDAMENTO DELL'AREA SOVRASTANTE
IL CENTRO ABITATO E PARCO SUBURBANO CASTELLO
PROGETTO ESECUTIVO



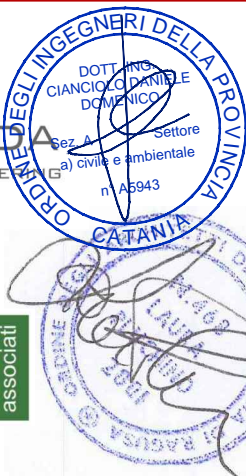
CAPITOLO 07 - DOCUMENTAZIONE ECONOMICA	TITOLO Analisi Prezzi Unitari
CODIFICA 07-04	REVISIONE C
SCALA	COMMESSA PR067

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDAT.	CONTR.	APPR.
A	03/2021	Prima Emissione	M.T.	S.T.	D.D.C.
B	08/2021	Revisione a seguito di nota A.R.T.A: n° 6906 del 04-02-2022	R.M.	S.T.	D.D.C.
C	07/2022	Adeguamento Prezziario LI.PP. Sicilia II semestre 2022	M.T.	S.T.	D.D.C.

PROGETTISTI:



MAD
ENGINEERING



Per l'Amministrazione il R.U.P.

Geom. Calogero Lentini

GEOLOGO:



					Pag. 1
1) ANA1	Realizzazione a qualsiasi altezza d a terra della nicchia per l 'incasso della testata del tirante, chiusura esigillatura con calcestruzzo o miscela cementizia e rivestimento in pietra, secondo le indicazioni della D.L.				
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OC	operaio comune	h	20,74	0,3	6,22
OQ	operaio qualificato	h	23,09	0,3	6,93
OS	operaio specializzato	h	24,84	0,4	9,94
ELEVATORE	elevatore	h	39,38	0,12	4,73
BETONAGGIO	impianto di betonaggio	h	154,31	0,12	18,52
TRASPORTO	trasporto di materiale a ie d'opera	acorpo	1,00	2,42	2,42
CEMENTO	cemento R325	q	20,47	0,15	3,07
SABBIA	sabbia	m³	11,59	0,025	0,29
ACQUA	acqua	m³	0,99	0,01	0,0099
PIETRISCO	pietrisco per calcestruzzo	m³	10,53	0,05	0,53
VARIE	taglio di pietra a sezione rettangolare	cad	2,90	1	2,90
TOTALE					55,5599
Sommano Oneri Sicurezza 4,3 % su € 55,56					2,39
13.64% Spese Generali su € 57,95					7,9044
10% Utile Impresa su € 65,85					6,59
PREZZO					72,44
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					72,44

					Pag. 2
2) ANA2	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe di esposizione 1 (UNI 9 858), in ambiente umido senza gelo classe di esposizione 2 a (UNI 9 858), classe di consistenza S4 oppure S5, dato in opera a qualsiasi altezza da terra, compresi i ponteggi di servizio, il loro disarmo, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito e di lì all'avoro e seguito a perfetta regola d'arte, escluse le casseforme e le barre di armatura.C25/30				
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OC	operaio comune	h	20,74	0,3	6,22
OS	operaio specializzato	h	24,84	0,5	12,42
ELEVATORE	elevatore	h	39,38	0,3	11,81
BETONAGGIO	impianto di betonaggio	h	154,31	0,3	46,29
TRASPORTO	trasporto di materiale a pie d'opera	acorpo	1,00	26,15	26,15
CEMENTO	cemento R325	q	20,47	2,5	51,18
SABBIA	sabbia	m³	11,59	0,4	4,64
PIETRISCO	pietrisco per calcestruzzo	m³	10,53	0,8	8,42
ADDITTIVO	additivo superfluidificante	litro	3,56	3	10,68
ACQUA	acqua	m³	0,99	0,2	0,198
ANTIRITIRO	espansivo antiritiro per cls	Kg	2,17	20	43,40
TOTALE Sommano Oneri Sicurezza 2,3 % su € 221,41 13.64% Spese Generali su € 226,50 10% Utile Impresa su € 257,39 PREZZO					221,408 5,09 30,8943 25,74 283,13
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³					283,13

					Pag. 3
3) ANA3	Acciaio in barre ad aderenza migliorata Classi B450 C controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza da terra anche operando con tecniche di progressione su corda, compreso l'onere delle piegature, il filo della legatura, le eventuali saldature per giunzioni, lo sfilido e tutto quanto a ltrò occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, compreso l'onere per la formazione dei pavimenti e del conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. Per strutture in c.a. escluse quelle intelaiate				
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OC	operaio comune	h	20,74	0,1	2,07
OS	operaio specializzato	h	24,84	0,1	2,48
ELEVATORE	elevatore	h	39,38	0,005	0,197
TRASPORTO	trasporto di materiale a pie d'opera	acorporo	1,00	0,2	0,20
ACCIAIO	acciaio in barre B450C	Kg	1,68	1,1	1,85
<div>TOTALE</div> <div>Sommano Oneri Sicurezza 2 % su € 6,80</div> <div>13.64% Spese Generali su € 6,93</div> <div>10% Utile Impresa su € 7,88</div> <div>PREZZO</div> <div>PREZZO DI APPLICAZIONE €/Kg</div>					<div>6,797</div> <div>0,136</div> <div>0,9457</div> <div>0,79</div> <div>8,67</div> <div>8,67</div>

4) ANA4 Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, date in opera a qualsiasi altezza da terra anche operando con tecniche di progressione su corda, escluse le strutture intelaiate in c.a. e le strutture speciali, realizzate o con legname o con pannelli in lamiera monolitica di acciaio rinforzati, di qualsiasi spessore, compresi pilastri (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio e compreso, altresì, ogni altro onere e magistero per controventature, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte; misurate per la superficie dei cassetti a contatto dei conglomerati

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OC	operaio comune	h	20,74	0,1	2,07
OS	operaio specializzato	h	24,84	0,15	3,73
ELEVATORE	elevatore	h	39,38	0,15	5,91
TRASPORTO	trasporto di materiale a pie d'opera	acordo	1,00	5,38	5,38
PANNELLI	pannelli di lamiera monolitica in acciaio	m²	1,55	1,05	1,63
TOTALE					18,72
Sommano Oneri Sicurezza 1,5 % su € 18,72					0,281
13.64% Spese Generali su € 19,00					2,5917
10% Utile Impresa su € 21,59					2,16
PREZZO					23,75
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²					23,75

5) ANA5 Consolidamento e risagomatura di muri esistenti ammolorati tramite smontaggio e rimontaggio con reimpiego della pietra calcarea originaria ivi esistente, operando in cordata, con tecniche alpinistiche, mediante apporto di eventuale nuovo pietrame calcareo duro dello spessore medio alla base di 60 cm ed e di altezza variabile non superiore a 100 cm, compresa la sistemazione, operata con l'ausilio di operatore rocciatore, mediante orizzontamento del piano di posa di qualsiasi natura, anche di tipo roccioso, l'eventuale sbazzatura dei conci a mano e la fornitura di pietre leganti da inserire ogni 50 cm in altezza ed ogni 100 cm in lunghezza a quince, secondo le indicazioni fornite dalla D.L., compresa l'eventuale malta di allettamento ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OC	operaio comune	h	20,74	2	41,48
OQ	operaio qualificato	h	23,09	2	46,18
OS	operaio specializzato	h	24,84	2,5	62,10
ELEVATORE	elevatore	h	39,38	0,4	15,75
BETONAGGIO	impianto di betonaggio	h	154,31	0,1	15,43
CEMENTO	cemento R325	q	20,47	0,02	0,409
SABBIA	sabbia	m ³	11,59	0,025	0,29
ACQUA	acqua	m ³	0,99	0,01	0,0099
PIETrame	pietrame in scapoli	m ³	44,27	0,03	1,33
TRASPORTO	trasporto di materiale a pie d'opera	acorporo	1,00	25,2	25,20

TOTALE

208,1789

Sommano Oneri Sicurezza 4,5 % su € 208,18

9,37

13.64% Spese Generali su € 217,55

29,6737

10% Utile Impresa su € 247,22

24,72

PREZZO

271,94

PREZZO DI APPLICAZIONE €/m

271,94

