

STUDIO TECNICO <b>Arch. Sergio Angelo Signorelli</b>		Via Principe, 77 94010 Nissoria (EN) Tel. 333/1888678	
PROGETTO:			
LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI UN CAMPO POLIVALENTE COPERTO, SITO A NISSORIA IN C.DA "CORVO" SU TERRENO IN CATASTO AL FG. 48 PART. 740			
TITOLO:			
<b>ANALISI DEI PREZZI</b> <i>STRUTTURA POLIVALENTE COPERTA</i>			
TAVOLA n.  <b>12a</b>	COMMITTENTE <b>COMUNE DI NISSORIA</b>		
	DATA 13/04/2012	AGGIORN.	SCALA
Progettista Arch. Sergio Angelo Signorelli	Calcolista		Direttore dei Lavori

ANALISI NUOVO PREZZO N.P.01	Segnatura con nastro adesivo PVC per campi gioco interni di larghezza 50 mm da posizionare su superfici opportunamente trattate in vinilico omogeneo calandrato e pressato (vari colori). Compresa la manodopera per fornire il lavoro a perfetta regola d'arte.				
	Produttività/Quota	Quantità	Costo unitario	Costo	Totale
Materie prime					€ 0,10
Nastro adesivo PVC per campi gioco interni di larghezza 50 mm		1			
Mezzi d'opera					€ 0,01
Quota trasporto	5%			€ 0,01	
Quota nolo gru					
Manodopera per posa					€ 1,03
Operaio comune	1	0,05	€ 20,64	€ 1,03	
Operaio qualificato				€ 0,00	
Operaio specializzato				€ 0,00	
Totale Costo					€ 1,14
Spese generali	15%				€ 0,17
Utile di impresa	10%				€ 0,11
Prezzo unitario					€ 1,42
<b>Prezzo unitario arrotondato</b>					<b>€ 1,50</b>

**ANALISI NUOVO PREZZO**  
**N.P.02**

Fornitura e posa in opera di struttura composta da 8 archi in legno lamellare incollati a sezione rettangolare con resine del tipo omologato ai sensi delle norme DIN 1052, piallato e trattato a pennello con impregnante trasparente. Gli archi sono posti ad un interasse di 5,50 m, controventati con un numero adeguato di puntoni per ogni arcata e fissati al cordolo perimetrale con piastre in acciaio zincato. Doppia membrana realizzata con tessuto bispalmato in PVC su entrambe le facce, in poliestere ignifugo di classe 2 con certificazione secondo le norme CSE RF 1/75/A e RF/77. Aperture laterali scorrevoli a doppia guida, una posta d'ingresso ed una d'uscita di sicurezza, dimensioni 1,20x2,10 m realizzata in alluminio con tamponamento in policarbonato alveolare traslucido, completa di maniglione antipanico.

	Produttività/Quota	Quantità	Costo unitario	Costo	Totale
<b>Materie prime</b>					<b>€ 78.000,00</b>
- 8 archi in legno lamellare, puntoni, piastre in acciaio zincato, doppia membrana in PVC, porte in policarbonato, minuterie per il monaggio di tutti gli elementi.	1	1			
<b>Mezzi d'opera</b>					<b>€ 7.840,80</b>
Quota trasporto	5%			€ 3.900,00	
Quota nolo gru		80	€ 49,26	€ 3.940,80	
<b>Manodopera per posa</b>					<b>€ 6.145,20</b>
Operaio comune	2	45	€ 20,64	€ 1.857,60	
Operaio qualificato	2	45	€ 22,96	€ 2.066,40	
Operaio specializzato	2	45	€ 24,68	€ 2.221,20	
<b>Totale Costo</b>					<b>€ 91.986,00</b>
Spese generali	15%				€ 13.797,90
Utile di impresa	10%				€ 9.198,60
<b>Prezzo unitario</b>					<b>€ 114.982,50</b>
<b>Prezzo unitario arrotondato</b>					<b>€ 115.000,00</b>

ANALISI NUOVO PREZZO N.P.03	Fornitura e posa in opera di struttura impianto di illuminazione composto da 16 punti luce con proiettori stagni da 400 watt a joduri metallici, cavo antifiamma a norme quadro di comando, con differenziale salvavita, con lampada di emergenza ad accensione automatica da 18 W con autonomia di un'ora, completa di collegamento dal quadro di comando all'uscita di sicurezza, sulla quale andrà posizionata.				
	Produttività/Quota	Quantità	Costo unitario	Costo	Totale
<b>Materie prime</b>					<b>€ 6.000,00</b>
- 16 proiettori da 400 W a joduri metallici completi di lampada, cavi antifiamma, quadro di comando, differenziale salvavita, interruttori di comando, lampada d'emergenza, minuterie per il montaggio di tutti gli elementi.	1	1			
<b>Mezzi d'opera</b>					<b>€ 510,00</b>
Quota trasporto	5%			€ 300,00	
Quota nolo trabatello		7	€ 30,00	€ 210,00	
<b>Manodopera per posa</b>					<b>€ 1.092,48</b>
Operaio comune	1	16	€ 20,64	€ 330,24	
Operaio qualificato	1	16	€ 22,96	€ 367,36	
Operaio specializzato	1	16	€ 24,68	€ 394,88	
<b>Totale Costo</b>					<b>€ 7.602,48</b>
Spese generali	15%				€ 1.140,37
Utile di impresa	10%				€ 760,25
Prezzo unitario					€ 9.503,10
<b>Prezzo unitario arrotondato</b>					<b>€ 9.500,00</b>

ANALISI NUOVO PREZZO N.P.04	Fornitura e posa in opera di struttura impianto di riscaldamento composto da n. 1 generatore di aria calda, potenzialità di 200.000 kcal/h completo di canna fumaria in acciaio inox, serranda tagliafuoco REI 120 omologata posizionata sulla bocca di mandata, completa di fine corsa di autosgancio e di fusibile tarato a 72° C e microinterruttore, bruciatore a gas metano.				
	Produttività/Quota	Quantità	Costo unitario	Costo	Totale
Materie prime					€ 7.600,00
Generatore aria calda da 200.000 kcal/h, canna fumaria in acciaio inox, serranda taglia fuoco, bruciatore a gas metano, minuteria per il montaggio di tutti gli elementi.	1	1			
Mezzi d'opera					€ 478,52
Quota trasporto	5%			€ 380,00	
Quota nolo gru		2	€ 49,26	€ 98,52	
Manodopera per posa					€ 876,12
Operaio comune	1	15	€ 20,64	€ 309,60	
Operaio qualificato	1	15	€ 22,96	€ 344,40	
Operaio specializzato	1	9	€ 24,68	€ 222,12	
Totale Costo					€ 8.954,64
Spese generali	15%				€ 1.343,20
Utile di impresa	10%				€ 895,46
Prezzo unitario					€ 11.193,30
<b>Prezzo unitario arrotondato</b>					<b>€ 11.200,00</b>