

PROVINCIA DI FERRARA
Servizio Viabilità
C.so Isonzo, 26 - 44100 Ferrara

Committente : PROVINCIA DI FERRARA

Lavori : INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULLA RETE STRADALE
PROVINCIALE - COMPARTO ALTO F. ANNUALITA' 2024

Impresa : SINTEXCAL S.P.A.
v. G. Finati, 47
Cassana (FE)

S.A.L. FINALE

DEI LAVORI ESEGUITI A TUTTO IL 24.08.24

Contratto di Determinazione in data 10.05.24 N.757
registrato a N.

Importo del progetto:	51.892,76	Data della consegna:	25/07/24
Importo contrattuale lavori principali:		Data inizio lavori:	
lordo: 38.949,00			
Ribasso del -5,21 % su 38.949,00:		Giorni di lavoro:	30
-2.029,24			
Netto:	36.919,76	Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori:	24/08/24
Importo oneri sicurezza:	2.900,00	I lavori rimasero sospesi o prorogati per giorni:	
		Per cui la nuova scadenza del tempo utile è:	24/08/24
		Data ultimazione lavori:	23/08/24
Importo totale netto appalto:	39.819,76	Giorni impiegati in più:	
Fondo a disposizione dell'amministratore:		Giorni impiegati in meno:	1
Imposta sul valore aggiunto, eventuali altre imposte e ...	8.760,35		
Incentivi	836,98		
Imprevisti e ulteriori lavori	2.475,67		
Totali impegnati	12.073,00		
Somma complessiva impegnata:	51.892,76		

Ferrara, 07.01.2025

Impresa
SINTEXCAL SPA
Società Unisoggettiva

Direttore dei lavori
geom. Massimo Leone

Massimo Leone

Responsabile del procedimento
ing. Dario Vinciguerra

Dario Vinciguerra

02385 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULLA RETE STRADALE
 PROVINCIALE - COMPARTO ALTO F. ANNUALITA' 2024
 PROVINCIA DI FERRARA - Servizio Viabilità
 S.A.L. FINALE

N.O.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Importo netto
		LAVORI A MISURA				
1	1	Fresatura del piano viabile costituito dagli strati in conglomerato bituminoso, eseguita con idoneo mezzo meccanico, anche per piccoli tratti; è compresa in detta lavorazione il taglio secondo le linee prestabilite, il caricamento immediato del materiale di risulta, che sarà smaltito dall'impresa in apposite discariche autorizzate comprendendo anche l'onere di discarica, la pulizia da ogni residuo del piano ottunuto con l'impiego di spazzatrice meccanica ed acqua pulita per evitare la formazione di polveri in atmosfera, nonché l'onere per lo sbriciolamento e compattazione del materiale se riutilizzato, o del trasporto a rifiuto secondo le disposizioni della D.L. e comunque in conformità alle normative vigenti. La fresatura dovrà essere eseguita a regola d'arte per dare livellato il piano di posa dei nuovi strati pavimentati. per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore	7.633,80	1,22	9.313,24	
2	3	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso 0/12 (strato d'usura), per il livellamento del piano di posa avvallato che dovrà essere pavimentato, costituito da una miscela di pietrischetti, graniglie, frantumati, sabbie di sola frantumazione e additivo (filler) impastata a caldo con legante bituminoso in ragione > o uguale 5% sul peso degli aggregati, in relazione alla granulometria adottata ed alla natura degli aggregati lapidei e dell'additivo minerale, con dosaggio e modalità indicate nelle Direttive Prodotti da Costruzione e alla norma UNI EN 13108-1 di marcatura CE. Posto in opera a caldo con vibrofinitrice e a mano, cilindrato, pure a caldo, con rulli a ruote pneumatiche e meccaniche da tonn. 10/12 in unico strato, secondo le sagome indicate dalla D.L., previa pulizia della superficie di appoggio, compresa nel prezzo sparsa di mano di attacco in emulsione bituminosa di bitume, in ragione di kg. 0,500 per mq. Valutato a tonnellata misurata sui mezzi di trasporto. Da eseguire anche per piccoli tratti senza alcun compenso aggiuntivo, compreso inoltre l'onere di stesa a mano per raccordi alle cordonature.	11,00	107,00	1.177,00	
3	5	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso 0/12 (strato d'usura), per pavimentazione stradale, costituito da una		A riportare	10.490,24	

02385 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULLA RETE STRADALE
 PROVINCIALE - COMPARTO ALTO F. ANNUALITA' 2024
 PROVINCIA DI FERRARA - Servizio Viabilità
 S.A.L. FINALE

N.O.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Importo netto
		miscela di pietrischetti, graniglie, frantumati, sabbie di sola frantumazione e additivo (filler) impastata a caldo con legante bituminoso in ragione > o uguale 5% sul peso degli aggregati, in relazione alla granulometria adottata ed alla natura degli aggregati lapidei e dell'additivo minerale, con dosaggio e modalità indicate nelle Direttive Prodotti da Costruzione e alla norma UNI EN 13108-1 di marcatura CE. Posto in opera a caldo con vibrofinitrice e a mano, cilindrato, pure a caldo, con rulli a ruote pneumatiche e meccaniche da tonn. 10/12 in unico strato, secondo le sagome indicate dalla D.L., previa pulizia della superficie di appoggio compresa nel prezzo la mano di attacco in emulsione bituminosa di bitume, in ragione di kg. 0,500 per mq. Da eseguire anche per piccoli tratti senza alcun compenso aggiuntivo, compreso inoltre l'onere di stesa a mano per raccordi alle cordonature. - spessore minimo cm. 3 compresso.		riporto	10.490,24	
4	6	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso 0/12 (strato d'usura), per pavimentazione stradale, costituito da una miscela di pietrischetti, graniglie, frantumati, sabbie di sola frantumazione e additivo (filler) impastata a caldo con legante bituminoso in ragione > o uguale 5% sul peso degli aggregati, in relazione alla granulometria adottata ed alla natura degli aggregati lapidei e dell'additivo minerale, con dosaggio e modalità indicate nelle Direttive Prodotti da Costruzione e alla norma UNI EN 13108-1 di marcatura CE. Posto in opera a caldo con vibrofinitrice e a mano, cilindrato, pure a caldo, con rulli a ruote pneumatiche e meccaniche da tonn. 10/12 in unico strato, secondo le sagome indicate dalla D.L., previa pulizia della superficie di appoggio e compresa nel prezzo sparsa di mano di attacco in emulsione bituminosa di bitume, in ragione di kg. 0,500 per mq. Da eseguire anche per piccoli tratti senza alcun compenso aggiuntivo, compreso inoltre l'onere di stesa a mano per raccordi alle cordonature. - per ogni cm. in più compresso di spessore.	2.544,60	8,46	21.527,32	
5	9	Segnaletica orizzontale di nuovo impianto a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve,	2.544,60	2,43	6.183,38	
				A riportare	38.200,94	

02385 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULLA RETE STRADALE
 PROVINCIALE - COMPARTO ALTO F. ANNUALITA' 2024
 PROVINCIA DI FERRARA - Servizio Viabilità
 S.A.L. FINALE

N.O.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Importo netto
				riporto	38.200,94	
		eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, compreso la post-spruzzatura di microsfere rifrangenti di vetro in quantità di 1,3 kg/mq compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento compresa altresì la pulizia dalle zone di impianto e l'istallazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. compresa altresì la pulizia delle zone di impianto del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Valutato a metro lineare di vernice effettivamente posata. PER STRISCE CONTINUE DA CM 15 DI LARGHEZZA				
6	10	m	790,00	0,65	513,50	
		Segnaletica orizzontale di nuovo impianto a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, compreso la post-spruzzatura di microsfere rifrangenti di vetro in quantità di 1,3 kg/mq compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento compresa altresì la pulizia dalle zone di impianto e l'istallazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. compresa altresì la pulizia delle zone di impianto del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa. Valutato a metro lineare di vernice effettivamente posata. PER STRISCE CONTINUE DA CM 12 DI LARGHEZZA				
		m	395,00	0,59	233,05	
		Sommano i lavori a misura			38.947,49	
		Totale Lavori (Misura+Corpo)			38.947,49	
		Totale lavori al netto degli oneri			38.947,49	
		Ribasso del -5,21 % su 38.947,49			-2.029,16	
		Totale Lavori al netto del Rib./Aum.			36.918,33	36.918,33
		Oneri della sicurezza aggiuntivi			2.900,00	2.900,00
		Resta l'importo totale netto dei lavori			39.818,33	39.818,33
		Si deducono gli acconti corrisposti all'impresa come segue: Certificato N.1 in data 28.08.2024 Sommano gli acconti corrisposti			39.619,24	39.619,24
		Resta il Credito netto dell'Impresa			199,09	199,09

02385 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULLA RETE STRADALE
PROVINCIALE - COMPARTO ALTO F. ANNUALITA' 2024
PROVINCIA DI FERRARA - Servizio Viabilità
S.A.L. FINALE

N.O.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	Importo netto
		Compreso recupero infortuni			199,09	

Ferrara, 07.01.2025

Impresa
SINTEXCAL SPA
Sintexcal s.p.a. soggettiva
Sintexcal S.p.A.

L'impresa ha assicurato i propri operai contro gli infortuni presso:
- INAIL di con polizza in data .

Direttore dei lavori

geom. Massimo Leonelli

Responsabile del procedimento

ing. Dario Vinciguerra