



UNIONE DEI COMUNI
dell'Anglona e della Bassa Valle del Coghinas

PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE
PROGETTO DI SVILUPPO TERRITORIALE
"ANGLONA COROS, TERRE DI TRADIZIONI"

INTERVENTO PT50
COMUNE DI PLOAGHE
RIQUALIFICAZIONE E COMPLETAMENTO DEL POLO
SPORTIVO DI VIA SARDEGNA

PERIZIA DI VARIANTE

IL PROGETTISTA:
Ing. Giovanni Maria Marras

Il Responsabile Settore Lavori Pubblici:
Arch. Alessandra Canu



COLLABORATORE:
Geom. GianMario Tedde

IL R.U.P:
Ing. Andrea Pireddu

ELABORATO

E

ELENCO NUOVI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 001.t.Giunti	Creazione dei giunti sulle fessurazioni mediante taglio eseguito con sega semovente a disco, per una profondità massima di cm 1,5, su pavimentazioni in conglomerato bituminoso, compresa l'accurata pulizia del taglio per favorire la perfetta adesione del riempimento con collante poliuretano, compresa la manodopera. euro (due/52)	metri	2,52
Nr. 2 PF.0001.000 3.0059	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato Rck 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la preparazione del piano di posa; la fornitura e stesa del calcestruzzo di sottofondo per uno spessore di cm 15-20; la stuccatura dei giunti con malta cementizia; eventuali tagli e sfridi; l'onere per la formazione di accessi carrai o scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi planoaltimetrici sezione piena cm 12x25 a superficie ruvida euro (trenta/79)	metri	30,79
Nr. 3 PF.001.fess	Trattamento delle fessure, opportunamente fresate e pulite, mediante riempimento a spatola con resina poliuretanica bicomponente tipo "Mapei Ultrabond TURF 2 stars", si considera una profondità pari a 1 cm per una larghezza di 0,5 cm per metro lineare di fessurazione. euro (sedici/27)	m	16,27
Nr. 4 PF.001.Finitura.TP3	Fornitura e posa in opera di strato di finitura per campi da tennis tipo 3 (velocità media) mediante l'uso di finitura a base di resina acrilica in dispersione acquosa e cariche selezionate, con certificazione ITF (International Tennis Federation) Tipo Mapecoat TNS finish 3, compresa la manodopera ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (quindici/75)	m2	15,75
Nr. 5 PF.001.squadra	Squadra di due operai, comune e specializzato, compenso orario. euro (settanta/48)	ora	70,48
Nr. 6 PF.0012.000 8.0002	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere delle cautele da adottare per l'esecuzione a piccole zone e spazzolatura delle superfici, l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare le parti escluse dall'operazione ed evitare danni a strutture vicine, il tiro in alto o il calo in basso, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento: intonaco esterno euro (diciannove/25)	metri quadri	19,25
Nr. 7 PF.0012.002 8.0001	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata tixotropica monocomponente (del tipo Exocem FP o similari) fibrinforzata con fibre di polipropilene per il ripristino e la riparazione di elementi in cemento armato quali pilastri e travi secondo le seguenti fasi e metodologie: 1. rimozione totale del calcestruzzo degradato e privo di coerenza con il sottofondo mediante spicconatura, idropulitura e/o sabbiatura; 2. previa spazzolatura e/o sabbiatura dei ferri d'armatura e integrazione attraverso la saldatura di monconi, (se necessario) trattamento di passivazione mediante l'applicazione di due mani di un prodotto bicomponente (del tipo Rurecoat 3 o prodotti similari) a base cementizio-polimerica, quale inibitore di corrosione, senza alterare in alcun modo l'aderenza tra la malta di ripristino e le armature trattate. 3. ripristino e ricostruzione del calcestruzzo degradato mediante l'applicazione di malta premiscelata tixotropica (del tipo Exocem FP o similari); La malta (del tipo Exocem FP o similari) dovrà possedere le seguenti caratteristiche: • resistenza a compressione: 30 Mpa a 3 giorni, 37 Mpa a 7 giorni e 54 Mpa a 28 gg.; • resistenza a flessione: 3,5 Mpa a 1 giorno, 4,5 a 7 giorni e di 7 Mpa a 28 gg.; • aderenza al calcestruzzo > 4 Mpa a 28 gg.; • aderenza all'acciaio di almeno 4 Mpa su barre lisce e 32 Mpa su barre a aderenza migliorata a 28 giorni; • fibre di polipropilene; • modulo elastico a 28 gg. simile a quello del calcestruzzo; • resistenza all'attacco d'agenti chimici quali cloruri, solfati, piogge acide, anidride carbonica; • rilevata impermeabilità all'acqua e alle soluzioni acquose aggressive e resistenza al gelo anche alla presenza di sali disgelanti; • assenza di particelle metalliche e di sostanze generatrici di gas; • assenza di cloruri; • assenza di ritiro sia in fase plastica (UNI 8996) che in fase indurita (UNI 8147); • essere di tipo "R4" Spessore massimo d'applicazione della malta 2 cm. per mano. Successivamente sarà applicata una malta per rasature di tipo "R3" (del tipo Rasocem RA o similari). l'uso di un antievvaporante, a base acqua o solvente (da computarsi a parte) è consigliato per una corretta maturazione della malta. Durante l'esecuzione del ripristino, la struttura non dovrà essere sottoposta a vibrazioni d'intensità tale da compromettere l'aderenza malta - supporto per almeno 12 ore, né si potranno applicare forti sollecitazioni (carichi) prima di 48 ore dall'intervento. Incluso nel prezzo: la battitura per l'asportazione del calcestruzzo ammalorato, il trasporto dei detriti nell'area di cantiere, la spazzolatura delle barre in acciaio, il trattamento delle stesse con prodotto passivante, applicazione della malta di ricostruzione. Escluso dal prezzo: i ponteggi, impalcature, e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e le eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici. Per mq., e uno spessore di 3 cm. euro (centoundici/34)	metri quadri	111,34
Nr. 8 PF.0013.000 3.0054	MURATURA IN MATTONI LATERIZI DOPPIO UNI, retta o curva, data in opera compreso la formazione di mazzette e stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfido e il tiro in alto - con malta dosata a kg 400 di calce idraulica (tipo Plastocem) e m ³ 1.00 di sabbia euro (seicentosessantannove/76)	metri cubi	669,76

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 9 PF.002.pav.t	<p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione per campi da tennis tipo "MAPECOAT TNS REINFORCED formata da un sistema multistrato a base di resine acriliche in dispersione acquosa e cariche selezionate, in combinazione con una rete in fibra di vetro, per la ristrutturazione di superfici per il tennis ad uso professionale con elevate resistenze all'usura, ai raggi ultravioletti ed alle diverse condizioni meteorologiche.</p> <p>Pacchetto strutturale formato dalla seguente stratigrafia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uno strato di primer epossidico bicomponente aggrappante, tipo "Mapecoat TNS Primer EPW" - uno strato di fondo intasante tipo "Mapecoat TNS White base coat" - rete di rinforzo in fibra di vetro tipo "Mapenet 150" - ulteriore doppio strato sigillante di fondo tipo "Mapecoat TNS White base coat" - uno strato di rivestimento colorato tipo "Mapecoat TNS Finish 1" <p>Compresa di manodopera ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte euro (trentasette/26)</p>	m2	37,26
Nr. 10 PF.003.tracc	<p>Tracciamento campo da tennis con l'utilizzo di pittura a base di resina acrilica in dispersione acquosa, tipo Mapecoat TNS line, compresa la manodopera ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>euro (settecentoventiuno/12)</p>	a corpo	721,12
Nr. 11 PF.120019.0 013.pav	<p>Pulitura e carteggiatura di pavimentazioni in cemento/bitume mediante uso di idropulitrice/sabbiatrice con pressione adatta allo stato della superficie da trattare: con acqua e sabbia micronizzata</p> <p>euro (uno/90)</p>	metri quadri	1,90