



**COMUNE DI NAPOLI**  
**AREA SPORT**  
SERVIZIO TECNICO IMPIANTI SPORTIVI

## Progetto definitivo



**Progettisti:**

SERVIZIO TECNICO IMPIANTI SPORTIVI

**Oggetto:**

Lavori di manutenzione straordinaria per il mantenimento delle condizioni di sicurezza di efficientamento energetico e l'accessibilità dello stadio Diego Armando MARADONA

**Elaborato:**

Elenco prezzi unitari

**Data:**

NOVEMBRE 2022

**Revisione:**

**Nome elaborato:**

PD\_EPU\_003

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 E.19.010.070 .a.CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici fisse.		
	<b>euro (dieci/24)</b>	kg	10,24
Nr. 2 E.19.040.030 .c	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per lamiere e tubi pesanti		
	<b>euro (uno/54)</b>	kg	1,54
Nr. 3 E.21.050.060 .a.CAM	Verniciature ecobiocompatibili Trattamento anticorrosivo, per interni ed esterni di superfici in acciaio e ferro non trattate, con base di antiruggine coprente, certificata ecobiocompatibile, a base di olio di resine naturali. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura e spolveratura delle superfici.		
	<b>euro (quindici/42)</b>	mq	15,42
Nr. 4 E.21.050.060 .b.CAM	Verniciature ecobiocompatibili Verniciatura con smalto colorato lucido, a base di olio di resine naturali, di superfici in legno, derivati del legno, derivati del ferro e materiali ferrosi, certificato ecobiocompatibile. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura e spolveratura delle superfici ed eventuale trattamento preliminare delle superfici in legno con apposito fondo naturale per legno (da compensarsi a parte) o delle superfici in ferro con antiruggine a base di olio di resine naturali (da compensarsi a parte).		
	<b>euro (diciotto/32)</b>	mq	18,32
Nr. 5 L.03.100.010 .b.CAM	Corpi illuminanti a led da incasso Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffusore in tecnopolimero prismatico ad alta trasmittanza. Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 596x596x12 mm. Potenza 33 W - 3300 lm		
	<b>euro (centouno/34)</b>	cad	101,34
Nr. 6 L.03.100.030 .e.CAM	Corpi illuminanti a led a soffitto Corpo illuminante a LED lineare per installazione a soffitto, corpo in acciaio laminato zincato, preverniciato a forno con resina poliestere, stabilizzata ai raggi UV, con bordi risvoltati antitaglio e con testate in ABS. Ottiche lenticolari in PMMA ad alto rendimento resistenti alle alte temperature e ai raggi UV con diverse distribuzioni fotometriche. Dim. 800x60x60 mm. Potenza 34 W - 3500 lm		
	<b>euro (centocinquantauno/37)</b>	cad	151,37
Nr. 7 NP.001	Rimozione di corpi illuminanti di qualsiasi genere, previo scablaggio delle alimentazioni e compreso il trasporto a rifiuto		
	<b>euro (dodici/52)</b>	cad	12,52
Nr. 8 NP.002	Massetto autolivellante cementizio a rapido asciugamento ad alta resistenza, posato a spatola		
	<b>euro (ventiuno/68)</b>	mq	21,68
Nr. 9 NP.003	Fornitura e posa in opera di primer epossicementizio tricomponente		
	<b>euro (venticinque/73)</b>	mq	25,73
Nr. 10 NP.004	Fornitura e posa in opera di pavimentazione su rampe per disabili, di colore a scelta della DL, dello spessore di 1 - 1,5 mm, autolivellante epossidica, priva di solventi, a finitura lucida, leggermente antiscivolo		
	<b>euro (cinquantaotto/38)</b>	mq	58,38
Nr. 11 NP.005	Fornitura e posa in opera di percorso tattile e visivamento contrastato per non vedenti o ipovedenti, realizzato secondo codice LOGES Infr Tattile costituito con elementi autobloccanti multistrato al quarzo con lunghezza cm 60 spessore mm 6/8.02, posato su letto di sabbia di fiume vagliata e lavata anche questo compreso nel prezzo e ogni opera di battitura, livellamento costipamento mediante vibratore meccanico, con formazione di pendenze delle acque, della sigillatura a finire dei giunti con sabbia fine asciutta, compreso ogni onere per tagli, sagomature, pezzi particolari e sfrido. Il prezzo si intende comprensivo dei pezzi speciali e targhe a rilievo in brail.		
	<b>euro (duecentosessantadue/21)</b>	mq	262,21
Nr. 12 NP.006	Segnaletica orizzontale, per tracciamento simbolo per disabili su asfalto, eseguita mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m <sup>2</sup> , con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica, in quantità pari a 0,2 kg/m <sup>2</sup> , compreso la fornitura della dima per la rappresentazione grafica		
	<b>euro (trentauno/50)</b>	cad.	31,50
Nr. 13 NP.007	Nolo a caldo di ragno o cestello elevatore da mt. 34,00, compreso trasporto in cantiere.		
	<b>euro (centosessantasette/31)</b>	ora	167,31
Nr. 14 NP.008	Nolo a caldo di piattaforma autocarrata altezza m. 50,00.		
	<b>euro (duecentosedici/22)</b>	ora	216,22

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 15 NP.009	Posa in opera di seduta monoscocca a schienale alto, profondità 400 mm, FORNITI DALL'AMMINISTRAZIONE, conforme alle disposizioni FIFA e UEFA vigenti, rispondente alle normative Europee UNI EN 13200-1 e UNI EN 13200-4, su panca metallica certificata, con interasse tra le sedute come da progetto, e fissaggio sulla tribunetta mediante saldatura. Testata e certificata con prove di laboratorio secondo la normativa Europea UNI EN 12727 (livello 4 - severo). Il tutto realizzato a perfetta regola d'arte , perfettamente funzionante e collaudabile secondo le prescrizioni normative vigenti. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e realizzata a perfetta regola d'arte. <b>euro (sessantasette/55)</b>	cadauno	67,55
Nr. 16 NP.010	Fornitura e posa in opera di sistema di impermeabilizzazione e finitura delle gradonate dell'anello inferiore nei settori Tribuna Family e Ospiti, in corrispondenza delle tribunette rimosse, con materiale uguale all'esistente da applicarsi previa adeguata preparazione del supporto. Compreso preparazione, ripristino e consolidamento e pulizia delle superfici delle gradonate. Sono compresi la movimentazione nell'area di cantiere, l'accastamento dei materiali di risulta nelle aree di cantiere indicate dalla Direzione dei Lavori, nonché il trasporto a rifiuto. Compreso ogni altro onere o magistero necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (novantauno/08)</b>	mq	91,08
Nr. 17 P.03.010.020 .a	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m - Per il 1° mese o frazione <b>euro (diciassette/39)</b>	m	17,39
Nr. 18 P.03.010.020 .b	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A tre ripiani, altezza utile di lavoro 7,2 m - Per il 1° mese o frazione <b>euro (ventiuno/93)</b>	m	21,93
Nr. 19 P.03.010.020 .c	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A quattro ripiani, altezza utile di lavoro 9,0 m - Per il 1° mese o frazione <b>euro (venticinque/21)</b>	m	25,21
Nr. 20 R.02.035.010 .b.CAM	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari <b>euro (zero/55)</b>	kg	0,55
Nr. 21 R.02.040.010 .a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro <b>euro (cinque/16)</b>	mq	5,16
Nr. 22 R.02.060.070 .a.CAM	Rimozione di pavimento in legno, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Chiodato su travetti portanti, compresa schiodatura e sfilatura dei chiodi <b>euro (sette/08)</b>	mq	7,08
Nr. 23 R.03.040.040 .a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite, in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti <b>euro (nove/63)</b>	mq	9,63
Nr. 24 R.03.040.050 .a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano <b>euro (ventisette/58)</b>	mq	27,58
Nr. 25 R.03.040.060 .a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato dalle seguenti caratteristiche: resistenza a compressione a 24 ore >= 200 Kg/cm², a 3 gg >= 400 Kg/cm². Per spessore medio fino a 30 mm. Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato <b>euro (centosette/41)</b>	mq	107,41
Nr. 26 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km <b>euro (quarantaquattro/16)</b>	mc	44,16
Nr. 27 T.01.030.010 .a	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione è calcolata secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (sette/43)</b>	mc	7,43
Nr. 28 U.05.010.028 .a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m <sup>2</sup> per ogni cm di spessore.		
	<b>euro (uno/05)</b>	mq/cm	1,05
Nr. 29 U.05.050.058 .a	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m <sup>2</sup> , con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m <sup>2</sup> . Per strisce di larghezza 12 cm.		
	<b>euro (uno/87)</b>	ml	1,87
	Data, 02/11/2022		
	<b>Il Tecnico</b>		