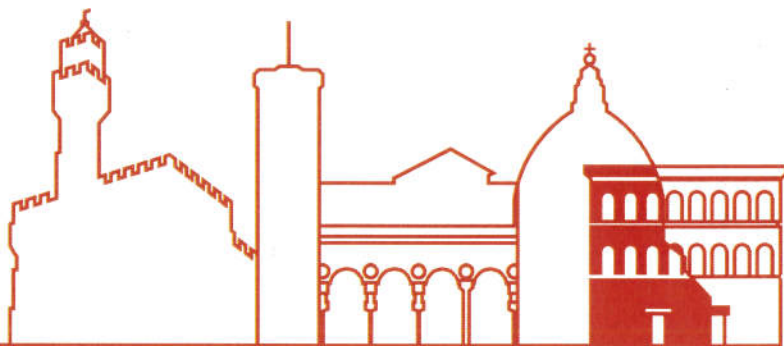




COMUNE DI
FIRENZE



DIREZIONE SERVIZI TECNICI

Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti Sportivi

P.O. Impianti Sportivi

PROGETTO ESECUTIVO n° L0541/2017 (Cod. Op. 150146 - 170419)



**COMPLESSO SPORTIVO ASSI GIGLIO ROSSO
RIFACIMENTO PISTA di ATLETICA**

DES05 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**RESPONSABILE UNICO
DEL PROCEDIMENTO**

Ing. Nicola Azzurrini

PROGETTO ARCHITETTONICO

**Per. Agr. Neri Niccolai
Geom. Simona Amadori**



Aprile 2018



Complesso sportivo ASSI GIGLIO ROSSO
Rifacimento pista

N° Ordine	Articoli di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	Unità Misura	Quantità	Prezzo unitario €	TOTALE
1	P1	RIMOZIONE delle ATTREZZATURE SPORTIVE ; RIMOZIONE e STOCCAGGIO in loco dei cordoli metallici sportivi esistenti; accurata PULIZIA del manto sportivo eseguita tramite lavaggio ad alta pressione, di tutta la superficie della pista e delle pedane; fornitura e posa in opera di idoneo DISERBO totale , dato con apposita macchina operatrice, sul bordo interno ed esterno della pista e pedane; successiva rimozione.	a corpo	1	€ 3.500,00	€ 3.500,00
2	P2	SCARIFICA, RIPRESE e STUCCATURE : scarifica localizzata delle parti usurate della pista di atletica con taglio ed asportazione delle porzioni più instabili e deteriorate del vecchio manto con trasporto in discarica del materiale di risulta; realizzazione di stuccature sulla pista e sulle pedane, eseguite con colate di resina poliuretanica e granulo di gomma EPDM di colore rosso e ricostruzione delle zone ammalorate per ottenere la planarità idonea, ivi compreso l'eventuale taglio ed asporto del pavimento esistente.	mq.	850	€ 14,50	€ 12.325,00
3	P3	RICOSTRUZIONE di porzioni di pista avvallate - in tutte le zone che risultano deformate dalla presenza di radici degli alberi - tramite: - asportazione del manto in gomma e del sottofondo in conglomerato bituminoso esistente fino a ritrovare il piano di appoggio originario della pista e trasporto alla relativa discarica di tutto il materiale rimosso; - successiva realizzazione di soletta in cls armata con conglomerato cementizio Rck 30 con interposta rete metallica elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata FeB44K diame. 6 mm., maglia 15x15. Esecuzione di nuova pavimentazione sintetica tramite "retopping" (come meglio specificato in seguito) avendo cura di raccordare il nuovo pavimento con il vecchio, previa mano di primer aggrappante sul sottofondo. In tutto finito per dare il lavoro finito a regola d'arte.	mq.	775	€ 52,60	€ 40.765,00
4	P4	RETOPPING : Stesura di primer poliuretanico aggrappante specifico per l'ancoraggio al manto sintetico esistente; Spruzzatura di una miscela con caratteristiche di alta resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici, costituita da 50% di resina poliuretanica mono o bicomponente, pigmentata rossa e 50% di granuli di gomma EPDM di colore rosso, pezzatura mm 0,5-1,5. La miscela sarà applicata in mani successive, uniformemente su tutta la superficie, mediante l'utilizzo di speciale macchina impastatrice-spruzzatrice, per una quantità, dopo essiccazione, pari 3,00 Kg/mq.	mq.	4925	€ 20,00	€ 98.500,00
5	P5	SEGNALETICA ORIZZONTALE : Formazione di segnaletica fissa orizzontale, eseguita con particolare vernice bianca e colorata, per delimitazione corsie, cambi, precambi, partenze, arrivi, ecc., in conformità e secondo le prescrizioni FIDAL, eseguita a pennello o con speciale macchina spruzzatrice previo controllo e tracciamento di tutte le misure relative alla FIDAL, il tutto eseguito a regola d'arte.	a corpo	1	€ 12.500,00	€ 12.500,00
6	P6	RECUPERO FOSSA 3000 SIEPI : Manutenzione della fossa del percorso tremila siepi, mediante la rimozione di tutte le parti incoerenti del cemento, e successivo ripristino dello stesso con idonee malte e tinteggiatura finale con vernici resistenti all'acqua.	a corpo	1	€ 3.200,00	€ 3.200,00
7	P7	FORNITURA e POSA in OPERA di CORDOLATURA REGOLAMENTARE : Fornitura e posa in opera di cordolatura regolamentare in alluminio dritto e curvo, in parte fisso ed in parte amovibile.	ml.	0	€ 36,00	€ 0,00

8	P8	TARGHETTE: F. e p.o. di targhette in metallo inox di misure regolamentari per la segnatura della pista, compreso l'onere dell'assistenza all'omologatore.	a corpo	1	€ 2.500,00	€ 2.500,00
9	P9	PULIZIA CANTIERE: Pulizia di tutta l'area di cantiere, compreso imballaggio differenziato di tutti i materiali di risulta, derivati dalle varie fasi lavorative compreso carico trasporto scarico e smaltimento in pubblica discarica di tutto il materiale di risulta.	a corpo	1	€ 3.058,45	€ 3.058,45
		TOTALE LAVORI				€ 176.348,45
		TOTALE ONERI SICUREZZA				€ 3.000,00
		TOTALE LAVORI COMPRESO ONERI SICUREZZA				€ 179.348,45