



CAGLIARI CALCIO

Stagione calcistica 2026/2027
Striscioni e bandiere autorizzati

STRISCIONE	DESCRIZIONE
	GRUPPO: Cagliari Fan Club MISURA: 1x3mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti-balaustra MATERIALE: striscione
	GRUPPO: Cagliari Fan Club MISURA: 1x3mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti-balaustra MATERIALE: striscione
	GRUPPO: Cagliari Fan Club MISURA: 1x3mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti-balaustra MATERIALE: striscione
	GRUPPO: Cagliari Fan Club MISURA: 1x3mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti-balaustra MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club

MISURA: 1x3mt

SETTORE DI ESPOSIZIONE:

distinti o Curva Sud

MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



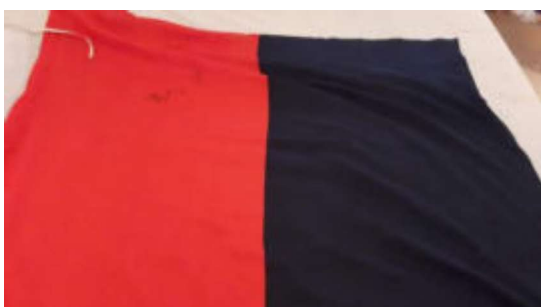
GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x1,5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: stendardo



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,3x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,4x1,4 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,8x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: standardo



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA:
 1,2x1,5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: standardo



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 Oristano
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: standardo



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x1,5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,5x6mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud - balaustra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA:
 1x1,45mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x1,4mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,27x0,86mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,66x1,18mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 0,98x1,32mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x1,5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,50x1,80mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,50x1,80mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,50x1,8mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,5x1,80mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,50x1,8mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,5x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera (n.5)



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA:
 1,40x1,40mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA:
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud-megafono 45 watt
 MATERIALE: megafono



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,8x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud-n.
 MATERIALE: 2 tamburi ad una sola
 battuta



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
MISURA: 5x1mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE:
distinti-balastra
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
MISURA: 2x1 mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Club
MISURA: 5x1mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
MISURA: 2x1mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
sud
MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Club
MISURA: 2x1 mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balaustra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 5x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x2 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
 MATERIALE: standardo



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 10x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Davide Pau
 MISURA: 1x5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: ssa
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Angelo Mascia
 MISURA: 3x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
 MATERIALE: stendardo

	GRUPPO: Luigi Porcu MISURA: 3x1mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva sud MATERIALE: striscione
	GRUPPO: Martino Littera MISURA: 1x1,48 mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva nord MATERIALE: stendardo
	GRUPPO: Adriana Corona MISURA: 1,4x1,9mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva sud MATERIALE: stendardo



CAGLIARI CALCIO

Stagione calcistica 2026/2027
Striscioni e bandiere autorizzati

STRISCIONE	DESCRIZIONE
	GRUPPO: Cagliari Fan Club MISURA: 1x3mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti-balaustra MATERIALE: striscione
	GRUPPO: Cagliari Fan Club MISURA: 1x3mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti-balaustra MATERIALE: striscione
	GRUPPO: Cagliari Fan Club MISURA: 1x3mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti-balaustra MATERIALE: striscione
	GRUPPO: Cagliari Fan Club MISURA: 1x3mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti-balaustra MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balaustra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balaustra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balaustra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balaustra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x3mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balaustra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
MISURA: 1x3mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE:
distinti-balastra
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
MISURA: 1x3mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE:
distinti-balastra
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
MISURA: 1x3mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE:
distinti-balastra
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
MISURA: 1x3mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE:
distinti-balastra
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
MISURA: 1x3mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE:
distinti-balastra
MATERIALE: striscione



CAGLIARI FAN CLUB
BOSA-PLANARGIA

GRUPPO: Cagliari Fan Club

MISURA: 1x3mt

SETTORE DI ESPOSIZIONE:

distinti o Curva Sud

MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x1,5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: stendardo



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,3x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,4x1,4 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,8x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: standardo



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA:
 1,2x1,5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: standardo



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 Oristano
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: standardo



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x1,5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,5x6mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud - balaustra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA:
 1x1,45mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1x1,4mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,27x0,86mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,66x1,18mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 0,98x1,32mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x1,5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,50x1,80mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,50x1,80mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,50x1,8mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,5x1,80mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,50x1,8mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2,5x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera (n.5)



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA:
 1,40x1,40mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA:
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud-megafono 45 watt
 MATERIALE: megafono



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 1,8x2mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud-n.
 MATERIALE: 2 tamburi ad una sola
 battuta



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 5x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE:
 distinti-balastra
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 2x1 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 5x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Fan Club
 MISURA: 2x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva
 sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 2x1 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
 MATERIALE: bandiera



GRUPPO: Cagliari Club
MISURA: 3x1
SETTORE DI ESPOSIZIONE:
distinti-balaustra
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
MISURA: 3x1
SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
MISURA: 3x1 mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
MISURA: 3x1 mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
MISURA: 5x1mt
SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x2 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
 MATERIALE: standardo



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 10x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Cagliari Club
 MISURA: 3x1 mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: distinti
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Davide Pau
 MISURA: 1x5mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: ssa
 MATERIALE: striscione



GRUPPO: Angelo Mascia
 MISURA: 3x1mt
 SETTORE DI ESPOSIZIONE: sud
 MATERIALE: standardo

	GRUPPO: Luigi Porcu MISURA: 3x1mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva sud MATERIALE: striscione
	GRUPPO: Martino Littera MISURA: 1x1,48 mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva nord MATERIALE: standardo
	GRUPPO: Adriana Corona MISURA: 1,4x1,9mt SETTORE DI ESPOSIZIONE: curva sud MATERIALE: standardo