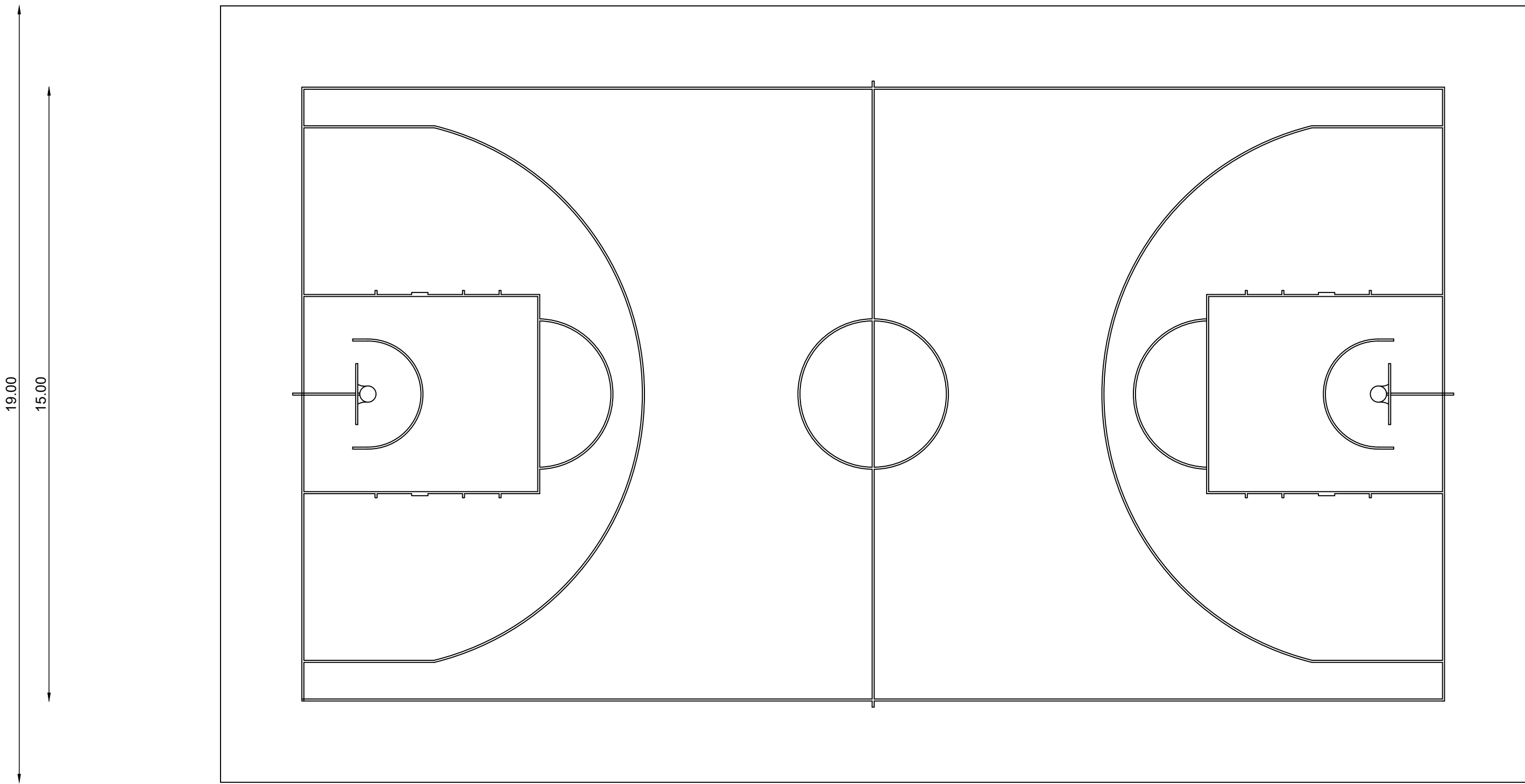
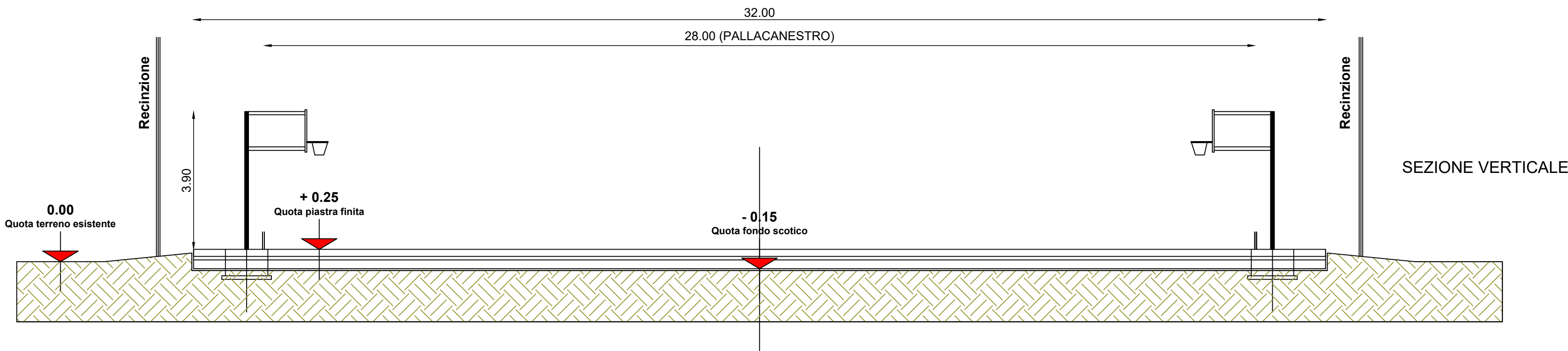


PARTICOLARE COSTRUTTIVO DELLA PIASTRA IN CALCESTRUZZO ARMATO

1. Paving system for recreational-sport use, realized by casting a concrete mass with a thickness of 20 cm in concrete with a resistance ROK 30 S4 1200 XC2 of cement Portland 325, adjusted with fluidifier Glenium Pav riduttore d'acqua d'impatto nella quantità di 0,5 litri a 0,1% di cemento. Il calcestruzzo viene armato con doppia rete elettrosaldata, maglia cm 20x20, diametro 5 mm (rete inferiore posata su tralicci in cm 4,00 per mantenerla staccata dal fondo). Trattato superficialmente con prodotto coesistente tipo bi-epossidico premiscelato con quarzo sferoidale 50% di silice e 50% di corindone a spigolo arrotondato in ragione di 4 kg a mq, fatto penetrare nel calcestruzzo con vibrocospatore rotante e levigato sino ad ottenere una superficie perfettamente liscia e livellata. Viene poi eseguita la formazione di giunti di dilatazione sigillati con speciale gomma termoplastica spessore cm 0,5. I quadroni avranno dimensioni medie di m 4x4. A fine viene eseguito il trattamento protettivo superficiale antiscivolo e antiriflesso della superficie costituito da:
 - una mano di primer bicomponente a base epossiacetica steso a rullo nella quantità di gr 200 a mq, avente funzione di promotore di adesione;
 - doppia mano di resina bicomponente tipo epossiacetica a contenuto elastico, resistente all'usura e ai raggi UV, data in opera ad aerosol o a rullo nella quantità complessiva di gr 600 a mq, colorazione a scelta della Direzione Lavori.
2. Pietrischetto misto di adeguata pezzatura per stabilizzanti meccanici, compresa la compattazione e quarto altro occorre per dare la fondazione finita e sagomata a massicciata perfettamente chiusa. (parte di cava, frantumato a spigoli vivi, levato, pulito e esente da polveri, spessore uniforme, pezzatura variabile cm 0,4/1,2). Stesa mediante lama a controllo laser, e rullatura con rullo adeguato con operatore specializzato, con pendenza stabilita nello 0,6% +/-0,05%, finitura a mano necessaria per rendere perfettamente piana la superficie libera da dossi o avvallamenti con tolleranza +/-1 cm misurato con staggia da m 3.
3. Stato di sottofondo nella zona di scavo, in ghiaia grossa o ciottolini posati a secco, per uno spessore adeguato, compreso l'insediamento con ghiaia minuta o ghiaietto, misurazione in opera dopo il compattamento.
4. Tessuto non tessuto in fibra 100% polipropilene, a filo continuo, cordinato per semplice agugliatura meccanica, con emulsione di collanti e termoisolamento di qualsiasi natura, grammatura 135g/mq., resistente a trazione longitudinale 28 KN/m.



PIANTA PIASTRA PER IL BASKET



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
Missione 5 Componente 2 Investimento/Subinvestimento 2.1 "Rigenerazione Urbana"



ATTIVITA' SPORTIVA ALL'APERTO IN QUARTIERE
PIASTRE POLIVALENTI
(CUP: H91B21001650001)

PROGETTO ESECUTIVO
(Maggio 2023)

CODICE OPERA		NUMERO ELABORATO
LLPP EDP 2021/105		5
DESCRIZIONE ELABORATO		SCALA
PIASTRA IN VIA DEL COMMISSARIO: SPAZIO PER IL BASKET		1 : 100
IL PROGETTISTA	IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	IL CAPO SETTORE
Ing. Claudio Rossi	Arch. Diego Giacon	Ing. Matteo Banfi