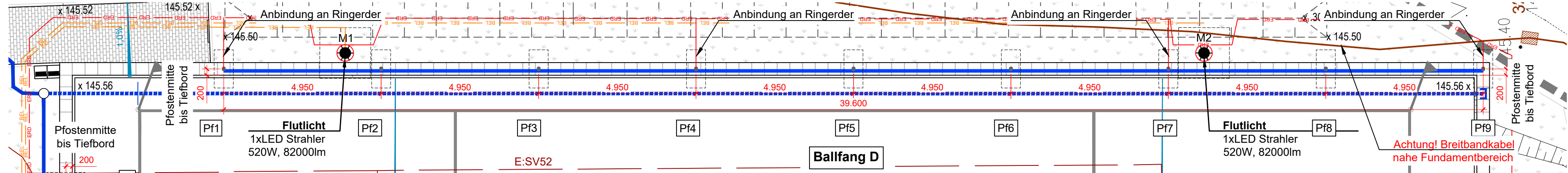


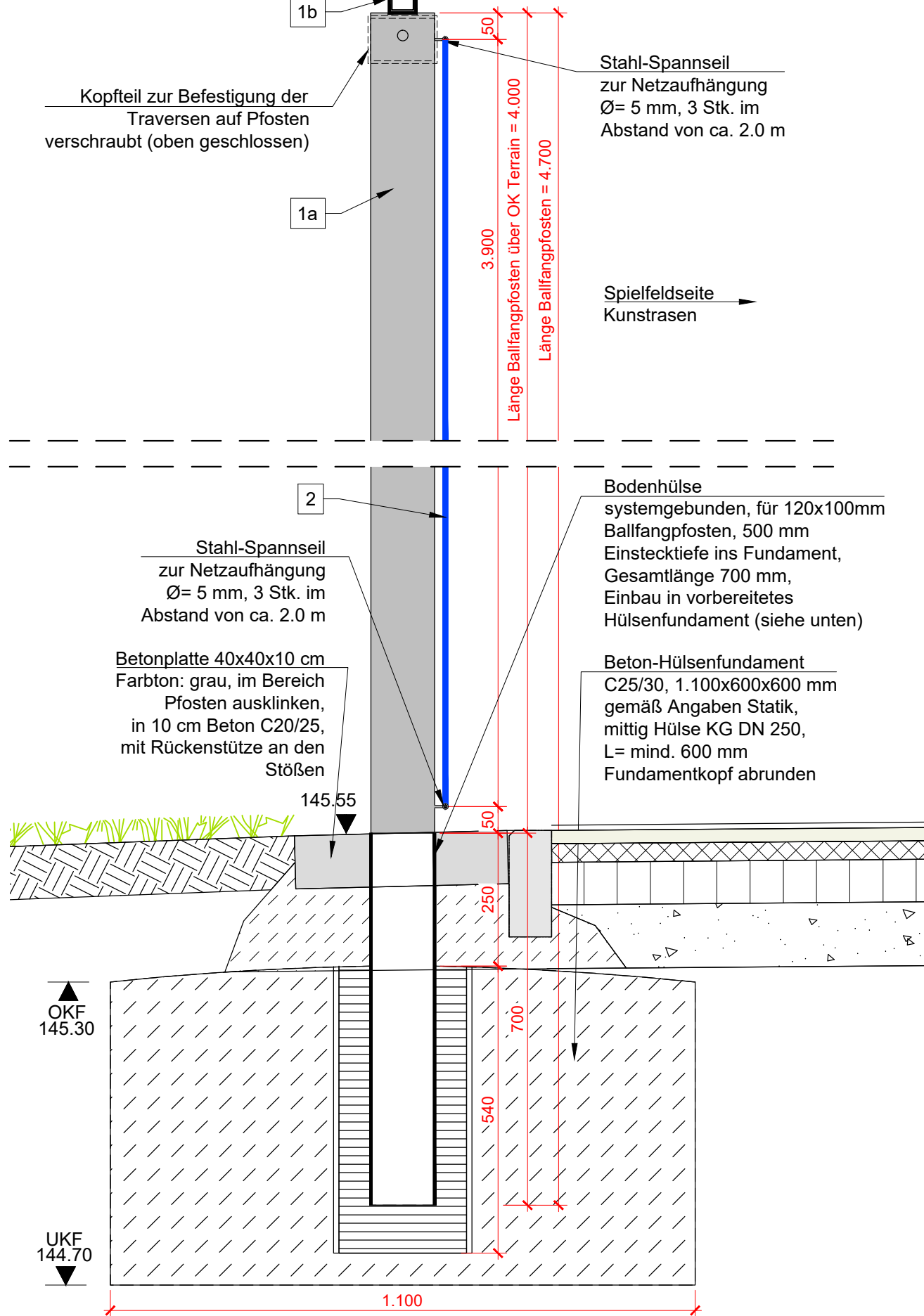
Draufsicht Ballfangnetz Nr. C und D

M 1:100



Schnitt (hier Ballfangnetz Nr. D Standpfosten Pf4)

M 1:10



Beispielfotos



Traversen
systemgebundenes Aluminium-Spezialprofil mittels Kopfstück auf Standpfosten verschraubt

Standpfosten
systemgebundenes Aluminium-Spezialprofil



Fangnetz,
MW 120x120 mm, Netzfadenstärke 4 mm, Farbe: schwarz

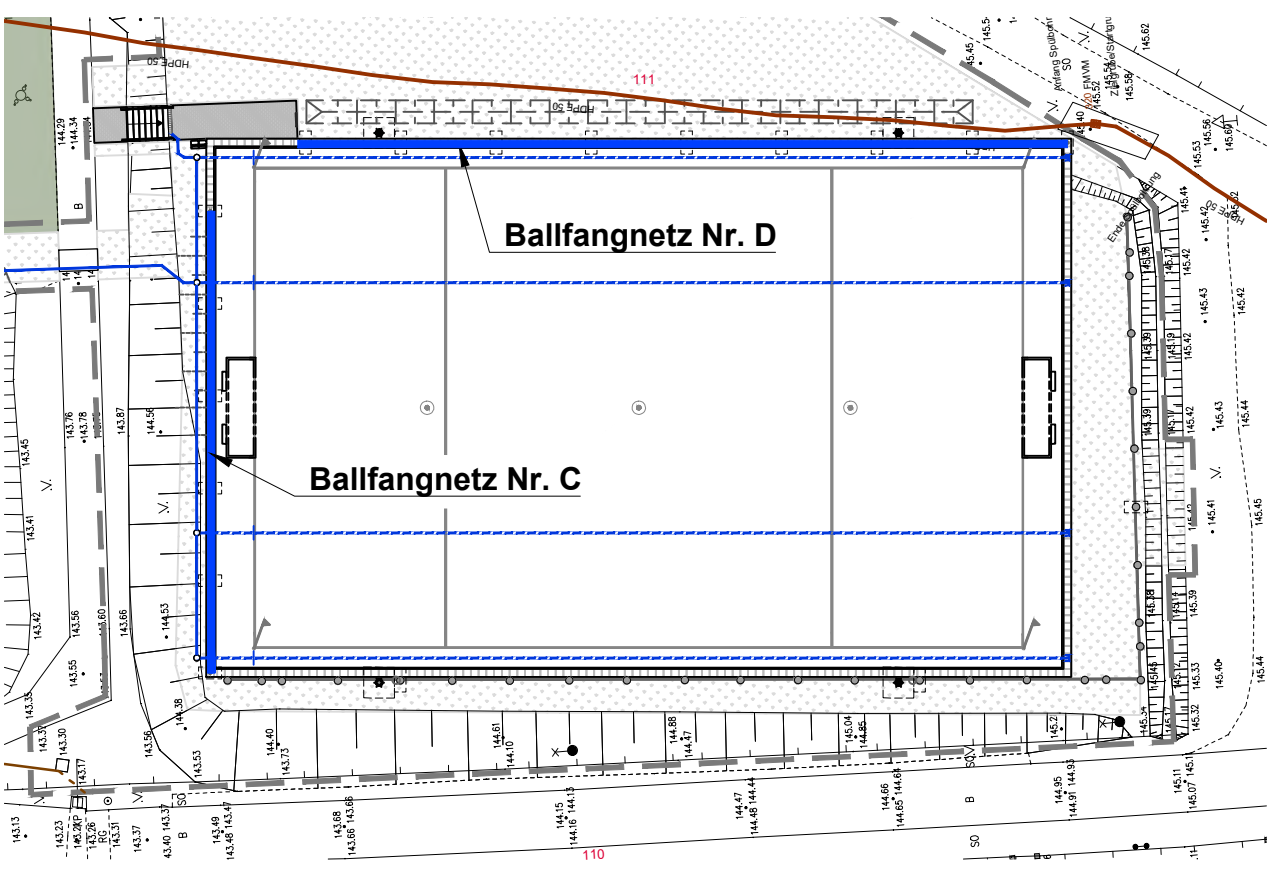
Netzaufhängung
mittels Spannseil, Stahl, KU-ummantelt, Stärke 5 mm, inkl. aller Montageeile wie Seilklemmen, Seilkauschen, Seilösen, Mutterstücken, Karabinerhaken, Spannschlösser, KU-Netzhaltern

Materialliste Ballfangnetze

- Höhe Ballfang über Gelände: ca. 4,0 m, Pfostenabstand (Achismaß): 4,8 m (Ballfangnetz Nr. C), 5,0 m (Ballfangnetz Nr. D) - Klappertfrei / klirrfrei gem. § 3 der 18. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Sportanlagenlärmschutzverordnung - 18. BImSchV) - alle Schweißnähte nachgeputzt und nachgeschliffen - alle Kanten gerundet und entgratet, keine scharfen Kanten oder in das Spielfeld ragende Befestigungsglaschen, Schrauben, etc.! - inkl. aller für die Montage notwendigen Bohrungen und Verzinkungen							
Nr.	Bezeichnung	Material Abmessungen in mm	Einzel-länge in mm	Ballfang C		Ballfang D	
				Stück	Gesamt-länge in m	Stück	Gesamt-länge in m
1a	Standpfosten	Aluminium-Pfosten, systemgebundenes Ovalprofil 120x100 mm, Wandstärke 2,5-3mm, EN AW-6060, T66 mit Wandverstärkung u. Nut zur vertikalen Netzaufhängung inkl. innenliegende Stahlverstärkung ø 88,9x4,0mm, S235 JR, oben geschlossen mit Aufnahme für Quertraversen inkl. systemgebundene Bodenhülse	4.700	6	-	9	-
1b	Traverse	systemgebundenes Aluminium-Spezialprofil mit Nut zur horizontalen Netzaufhängung für Pfostenabstand 5,0m, Abmessungen ca. 50x50 mm, L= 5,0 m, mit Standpfosten mittels Kopfteil verschraubt	5.000 4.800	- 5	- -	8 -	- -
2	Ballfangnetz	H= 4.000 mm, PP geknotet! , Netzfadenstärke 4 mm, MW 120x120 mm, umlaufend mit einer 6mm Schnur verstärkt, Farbe: schwarz, an Standpfosten (Nr. 1a) mit KU-Netzhaltern befestigt, genaues Maß für Netz ist örtlich abzunehmen	40.000 24.000	- 1	- -	1 -	- -
		Zubehör: Spannseile, Stärke 5 mm, aus KU-ummanteltem Stahlseil (in ca. 0 m, 2,0 m und in ca. 4,0 m Höhe), inkl. Seilkauschen, Seilspanner, Seilklemmen, Spannschlösser, Ringschrauben, Karabinerhaken, KU-Netzhalter und Spezial-Karabinerhaken und aller sonstigen Montageeile, Drahtseilenden mit Schrumppmuffe gesichert		gem. Herstellerangaben	gem. Herstellerangaben	gem. Herstellerangaben	gem. Herstellerangaben
3	Fundamente	Beton-Hülsefundamente C25/30 gem. Vorgaben Hersteller, 110x60x60 cm (LxBxH), mittig Hülse KG DN 250 (nicht gewellt)	-	6	-	9	-
4	Anschluss an Erdung	Anschluss an Erdungs-Anlage, Rundstahl, Edelstahl V4A, Ø= 10 mm, Standorte Anbindung gem. Lageplan, mit Pfosten des Ballfangs mittels Trennklemme, Stahl verzinkt, verbunden, Trennklemme mittels M10 Schraube und Klemm-Stück an Pfosten in Gewindebohrung verschraubt	-	3	-	3	-

Übersicht Ballfanganlagen

o.M.



Systemzeichnung - Keine Werkplanung!

Alle Maße und Höhen sind vor der Herstellung vom AN nach örtlichem Aufmaß exakt zu prüfen.

Klemmspalte beachten!

Keine scharfen Kanten! Alle Kanten gerundet R3 mm.

AUSSCHREIBUNGSUNTERLAGE

INDEX		DATUM	GEZEICHNET	ÄNDERUNGEN/BEMERKUNGEN
DATEI :				
ANTRAGSTELLER		SPORTANLAGE AM LEUTEWITZER PARK SANIERUNG KLEINSPIELFELD ZU KUNSTSTOFFFRASENPLATZ		
LANDESHAUPTSTADT DRESDEN EIGENBETRIEB SPORTSTÄTTEN FREIBERGER STRASSE 31 01067, DRESDEN TEL/FAX: (0351) 4881601 / (0351) 4881603		DETAIL BALLFANGANLAGEN PLANUNG		
PLATTENTITEL (F. 01)		MASSSTAB	1:100/10	3.1.1
PLANORISPE N. 02		DATUM	70,5 x 34 03.04.2025	