

Öffentliche Ausschreibung – Errichtung eines Skateparks im Innenbereich

Ausschreibungsreifes Leistungsverzeichnis nach ÖNORM

Auftraggeber: Stadt Wels

1. Allgemeine Angaben

Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Errichtung eines Skateparks im Innenbereich als Holz-Stahl-Konstruktion für den öffentlichen Betrieb. Die Anlage ist langlebig, sicher, wartungsarm und für intensive Nutzung auszulegen.

2. Vertrags- und Normengrundlagen

Für die Ausschreibung, Vergabe und Ausführung gelten insbesondere:

- Bundesvergabegesetz (BVerG) in der jeweils gültigen Fassung
- ÖNORM B 2110 – Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen
- ÖNORM B 2118 – Sicherstellung von Bauleistungen
- ÖNORM EN 1995 (Eurocode 5) – Bemessung und Konstruktion von Holzbauten
- ÖNORM EN 1993 (Eurocode 3) – Stahlbau
- ÖNORM EN 1090 – Ausführung von Stahltragwerken
- einschlägige Arbeitnehmerschutz- und Sicherheitsbestimmungen

Alle Leistungen sind vollständig, betriebsbereit und mängelfrei zu erbringen.

3. Technische Leistungsbeschreibung

Unterkonstruktion (Holz):

- Fichte Balken, Querschnitt 7 × 7 cm
- Fichte Bohlen, Querschnitt 15 × 3,5 cm
- Leimbinder, Querschnitt 7 × 7 cm

Fahrflächen:

- Birke Multiplex in den Stärken 9 / 12 / 18 / 24 mm Qualität BB/BB
- Auswahl der Plattenstärke gemäß statischer und konstruktiver Erfordernisse

Metallbauteile:

- Auffahrten aus Stahlblech, Breite 22 cm, Stärke 3 mm
- Kanten aus Winkelstahl 80x40x3 mm, Rundrohr 60mm/3,99
- Mindest Materialstärke sämtlicher Stahlkanten: 3 mm
- Korrosionsschutz gemäß ÖNORM EN ISO 12944

Granitteile:

- Voll Material, Dicke 8 cm Breite 22 cm, gerundete Kanten 3 mm, europäische Herkunft

Verbindungsmittel:

- Sämtliche Verbindungen sind lösbar und verschraubt auszuführen. ETA Zulassung erforderlich!

4. Organisation und Mitwirkung

Die Ausführung erfolgt in Abstimmung mit dem Skateboard Verein Wels. Geringfügige Design- und Detailanpassungen während der Bauphase sind zu berücksichtigen, sofern sie den Leistungsumfang nicht wesentlich verändern. Die Beteiligung des Vereins beim Bau ist erwünscht!

5. Bestandsanlagen

Eine bestehendes Skate-Element (Bank Hip) wird vom Auftraggeber beigestellt und sind durch den Auftragnehmer fachgerecht aufzubauen, in die neue Anlage zu integrieren und betriebsbereit herzustellen.

6. Leistungsverzeichnis Skate-Elemente

Grundlage die beigelegten Zeichnungen in DWG,DXF und 3d Modell

Po s.	Leistungsbeschreibung	Abmessungen / technische Details	Stückzahl	Einzelpreis netto (€)	Gesamtpreis netto (€)
1	Abschluss West – Bank Hip combo inklusive Lieferung und Montage mittlere Rampe ist vorhanden - nur Montage!!!!!!	gemäß ÖNORM und Leistungsbeschreibung	1	€ ____	€ ____
2	Funbox – Lieferung und Montage	gemäß ÖNORM und Leistungsbeschreibung	1	€ ____	€ ____
3	Sitzbank – Lieferung und Montage	gemäß ÖNORM und Leistungsbeschreibung	8	€ ____	€ ____
4	Flatrail Höhenverstellbar– Lieferung und Montage	FRQ 60x60 mm H35-40-45 L400 B6cm	1	€ ____	€ ____
5	Bank to Curb – Lieferung und Montage	gemäß ÖNORM und Leistungsbeschreibung	1	€ ____	€ ____
6	London Gap Stufen combo – Lieferung und Montage	gemäß ÖNORM und Leistungsbeschreibung	1	€ ____	€ ____
7	Quarterpipe – Lieferung und Montage	gemäß ÖNORM und Leistungsbeschreibung	1	€ ____	€ ____
8	Doubleset – Lieferung und Montage	gemäß ÖNORM und Leistungsbeschreibung	1	€ ____	€ ____

9	Vorsatzschale 240 bei Funbox	240 cm hoch, Birke 18 mm auf Rahmenkonstruktion	20 lfm	€ ____	€ ____
10	Wandverkleidung 150 bei Quarterpipe	150 cm hoch, Birke 18 mm auf Rahmenkonstruktion	5 lfm	€ ____	€ ____
10 a	Sockelverkleidung 25	25 cm hoch, Birke 18 mm montiert auf Betonsockel	52 lfm	€ ____	€ ____
10 b	Wandverkleidung 40	40 cm hoch, Birke 18 mm montiert auf Rampenelemente	35 lfm	€ ____	€ ____
10 c	Säulenverkleidung	240 cm hoch, Birke 18 mm punktuell laut Plan	3 Stück	€ ____	€ ____
11	Mobile Rampen - Lieferung und Montage	Extension H30 L149 B100 cm	1	€ ____	€ ____
11 a	Mobile Rampen - Lieferung und Montage	Manual Pad H23 L375 B120 cm	1	€ ____	€ ____
11 b	Mobile Rampen - Lieferung und Montage	Curb Slanted, UpCurb H 30-60 L375 B60 cm	1	€ ____	€ ____
11 c	Mobile Rampen - Lieferung und Montage	Kicker H54 L226 B90	1	€ ____	€ ____
11 d	Mobile Rampen - Lieferung und Montage	Curb/Ledge an Schräge H28/83 L475 B62,5 cm	1	€ ____	€ ____
11 e	Mobile Rampen - Lieferung und Montage	Kicker mobil H36 L160 B80	2	€ ____	€ ____
11 f	Mobile Rampen - Lieferung und Montage	Curb Granit 22/8 cm H36 L600 B150 cm	1	€ ____	€ ____
12	Fracht- und Nebenkosten		pau	€ ____	€ ____
13	Stundenlohnarbeiten		Pro H	€ ____	€ ____
14	Sicherheitstechnische Abnahme	Nach DIN 14974	pau	€ ____	€ ____
		Mwst 20 Prozent			
		Gesamtkosten			

7. Ausführungsfristen

Der Ausführungsbeginn sowie die Bauzeit sind vom Bieter anzugeben und mit dem Auftraggeber abzustimmen.

8. Gewährleistung

Die Gewährleistung erfolgt gemäß ÖNORM B 2110 und beträgt mindestens 36 Monate ab Abnahme.

9. Abnahme, Dokumentation und Übergabe

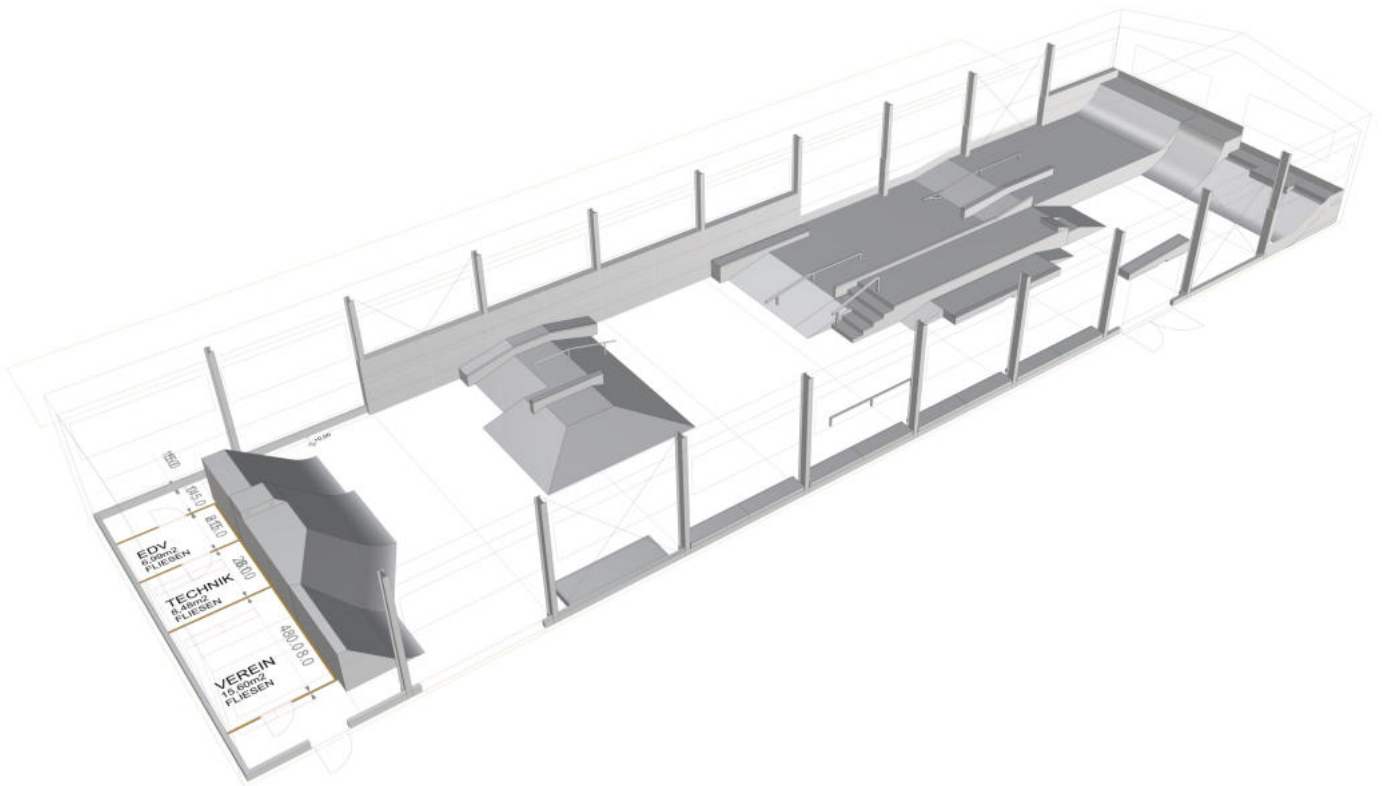
Nach Fertigstellung erfolgt eine formelle Abnahme. Der Auftragnehmer hat folgende Unterlagen zu übergeben:

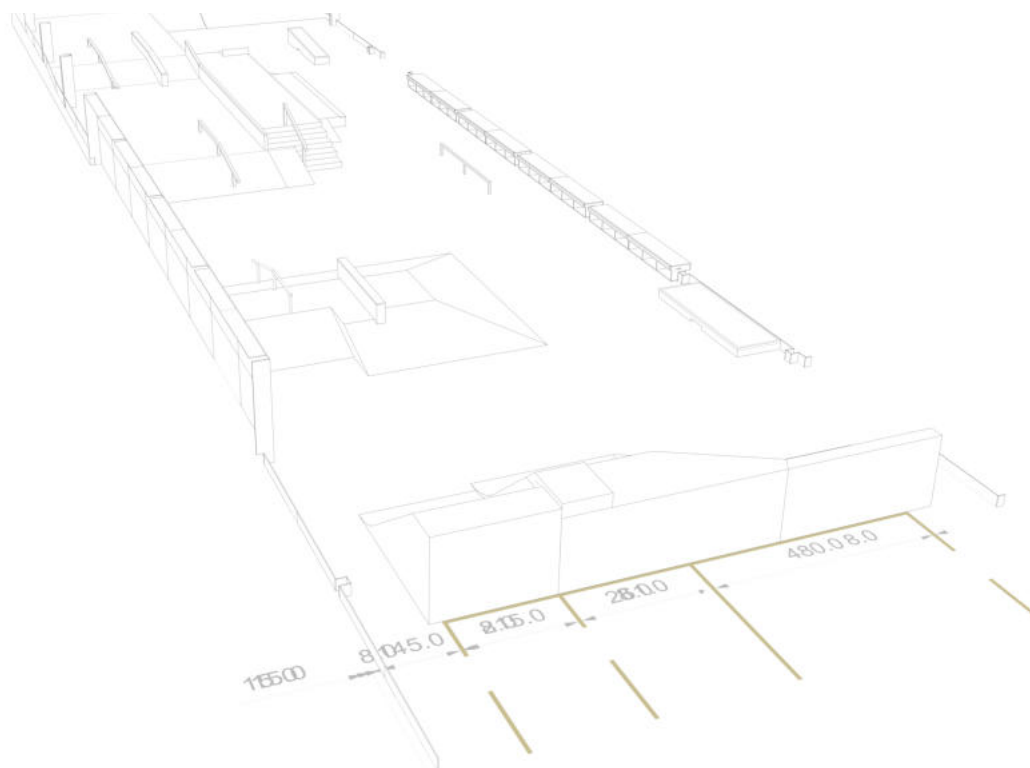
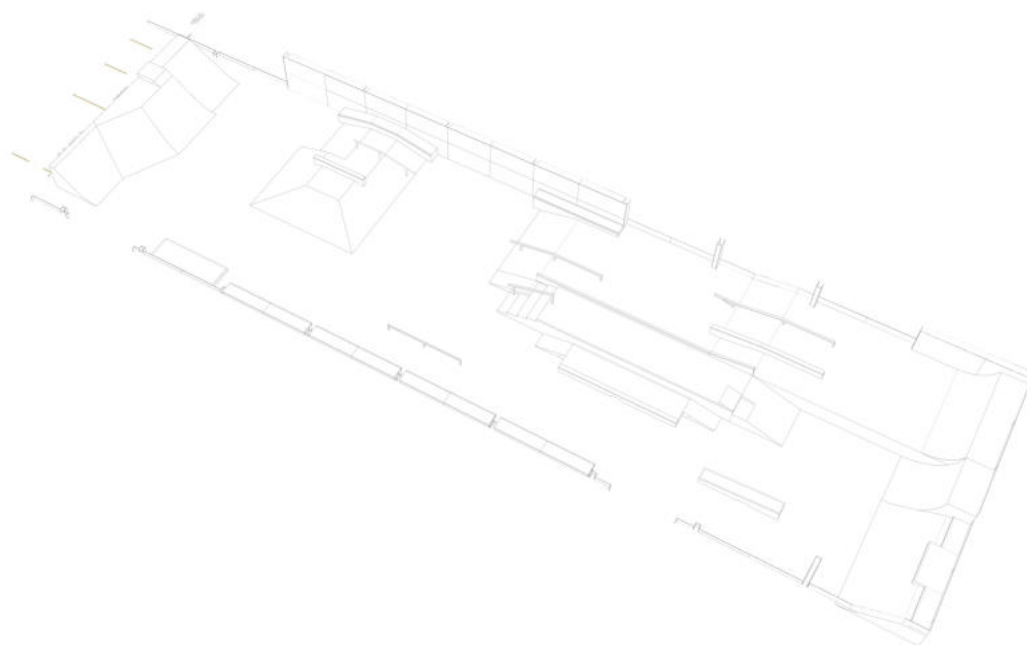
- Revisionsunterlagen
- Pflege- und Wartungshinweise
- Nachweise über verwendete Materialien und Normen konformität

10. Schlussbestimmungen

Der Auftraggeber behält sich Änderungen des Leistungsumfangs im Rahmen der vergaberechtlichen Bestimmungen vor. Nebenangebote sind nur nach ausdrücklicher Freigabe zulässig.

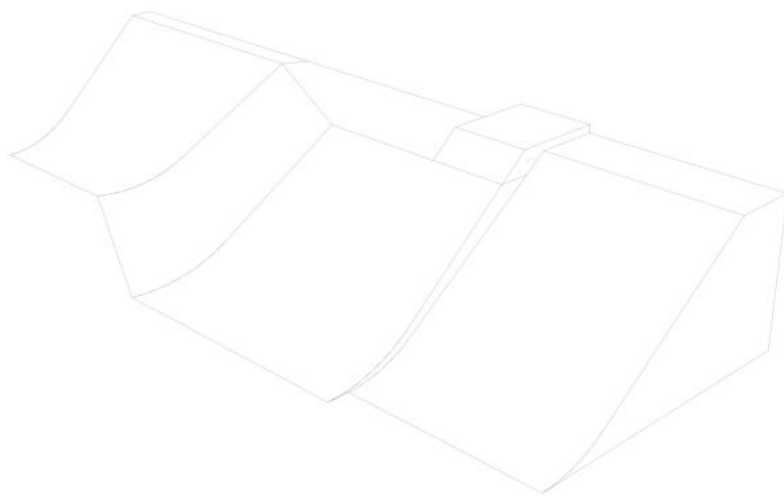
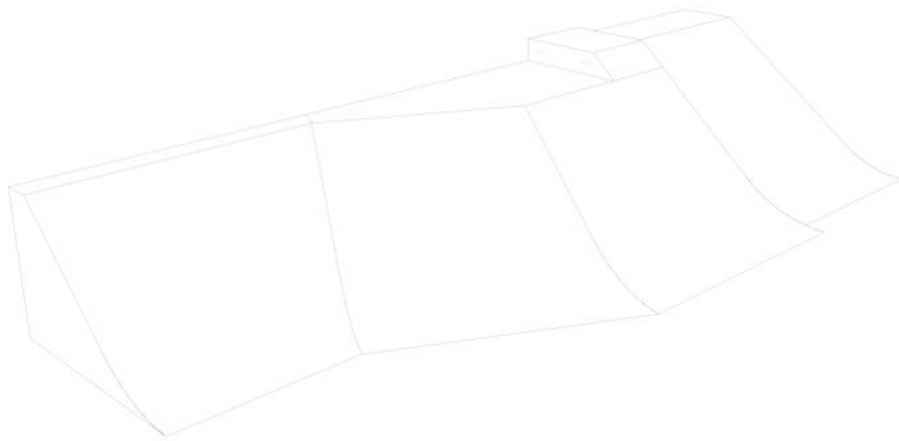
Anlage: Gesamtansicht:



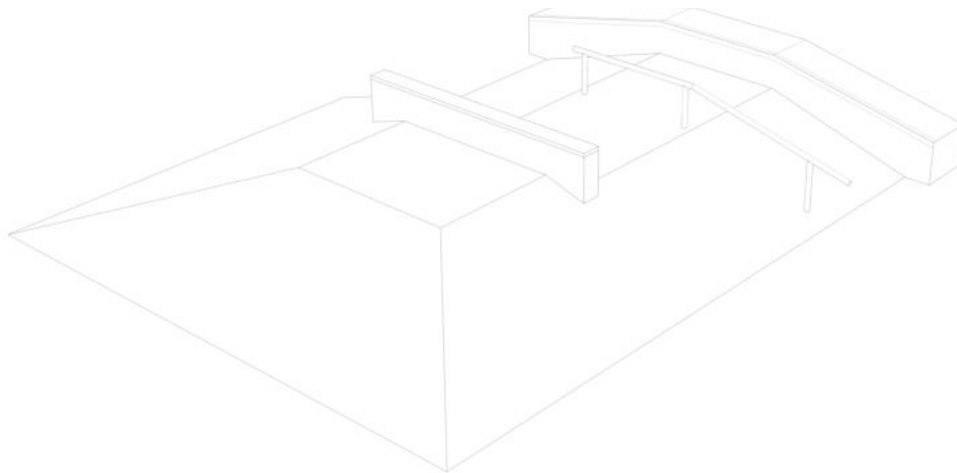
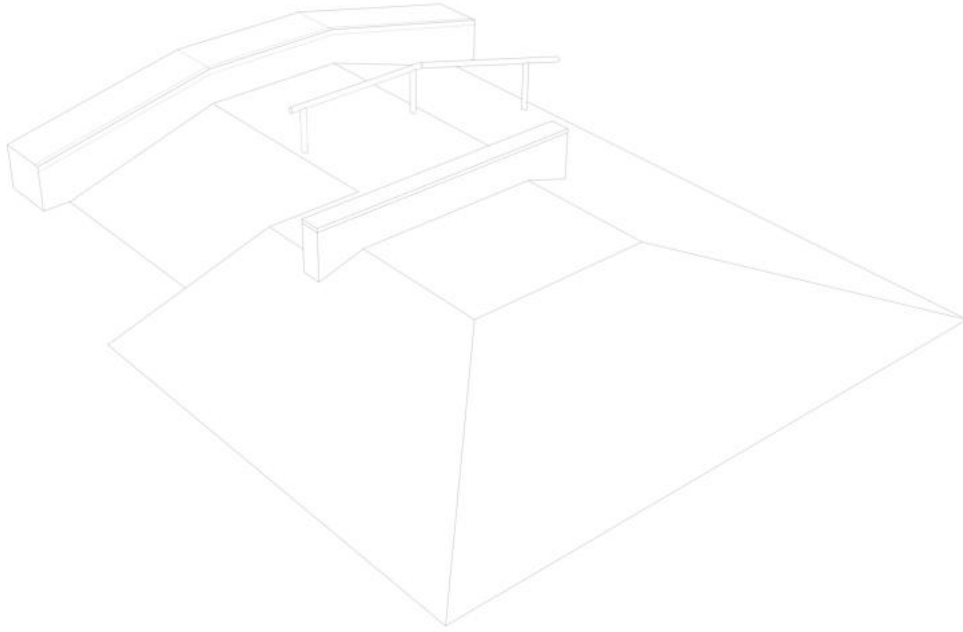


Position 1 - Abschluss West -Bank Hip Combo

Mittlere Rampe vorhanden und muß aufgebaut werden. Die Rampen links und rechts sind neu auszuführen.
Die Extension ist mobil Auszuführen,
Details in Position 11

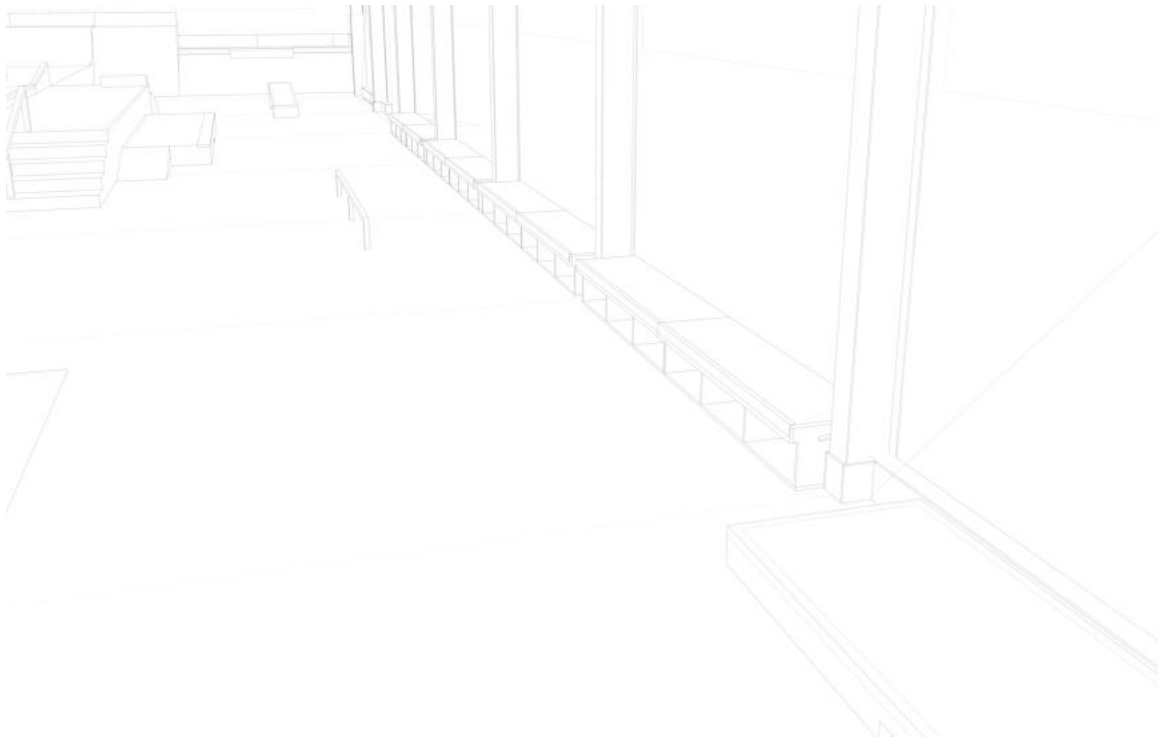
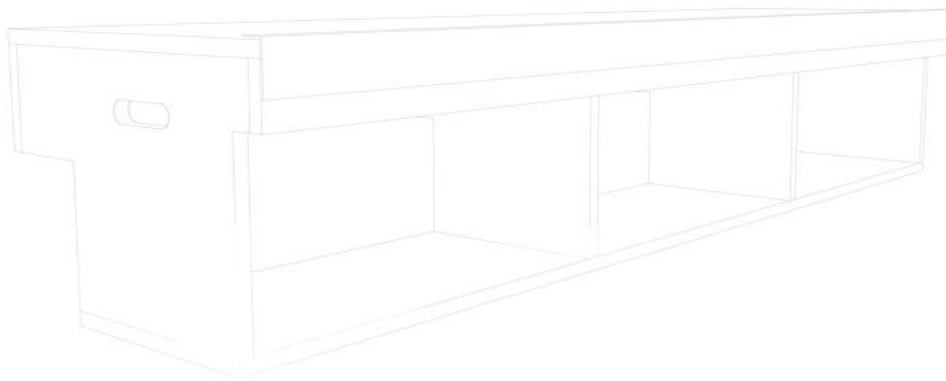


Position 2 - Funbox



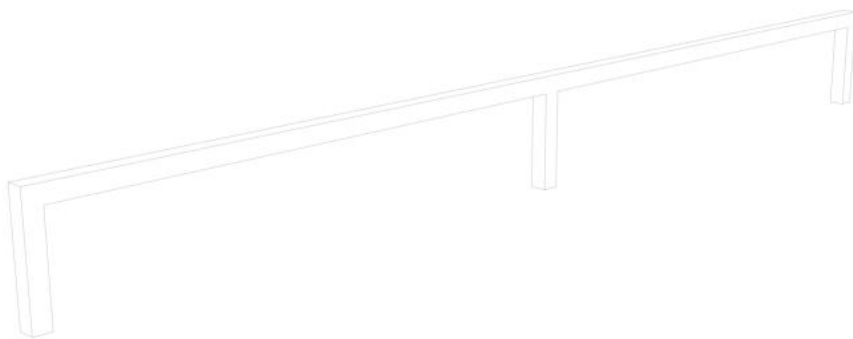
Position 3 - Sitzbank 8 Stück

Vorne mit Stahlwinkel

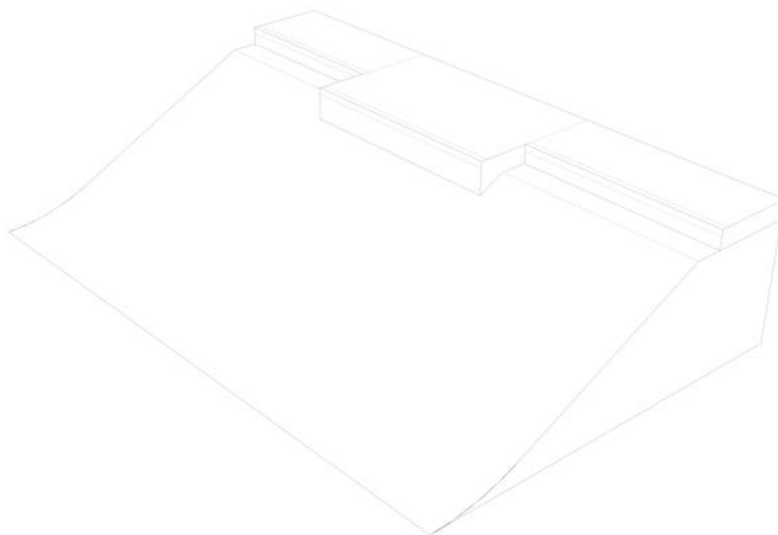


Position 4 - Flatrail

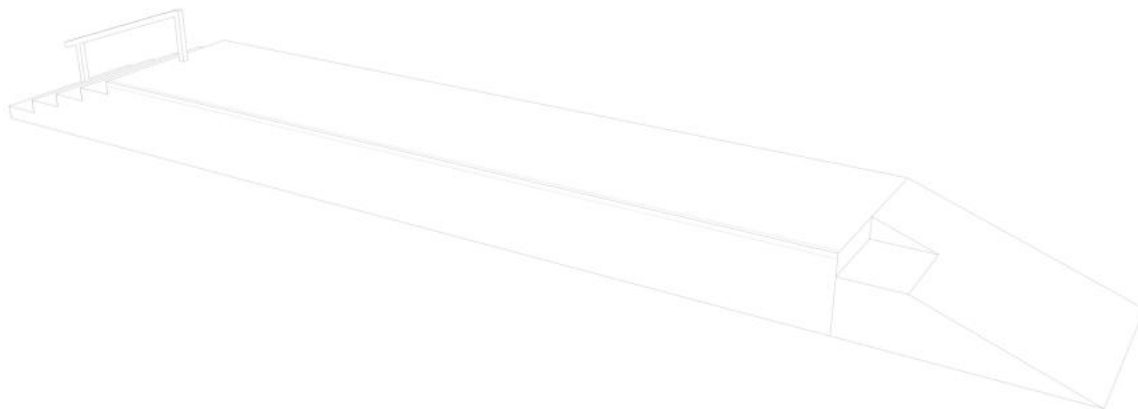
Höhenverstellbar H30 - 40 -50 cm, Montiert auf dem Boden!



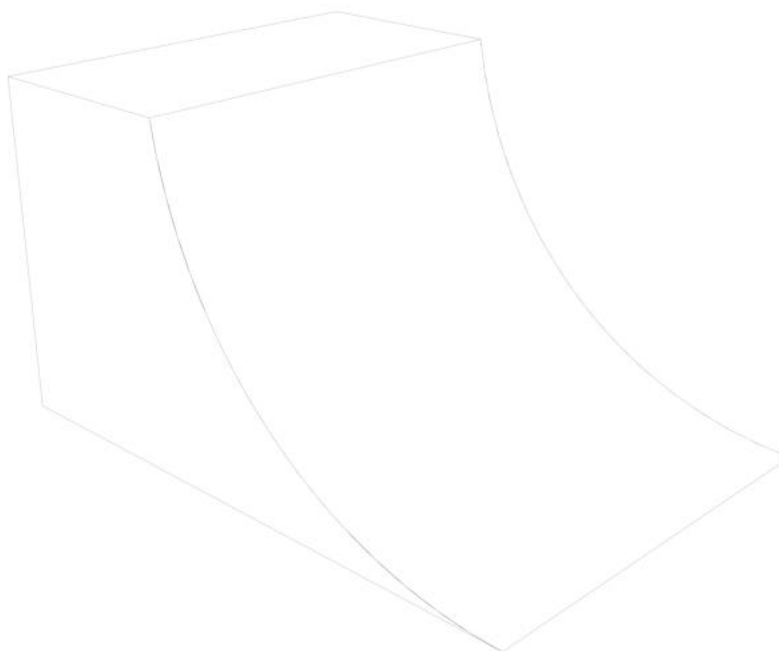
Position 5 - Bank to Curb



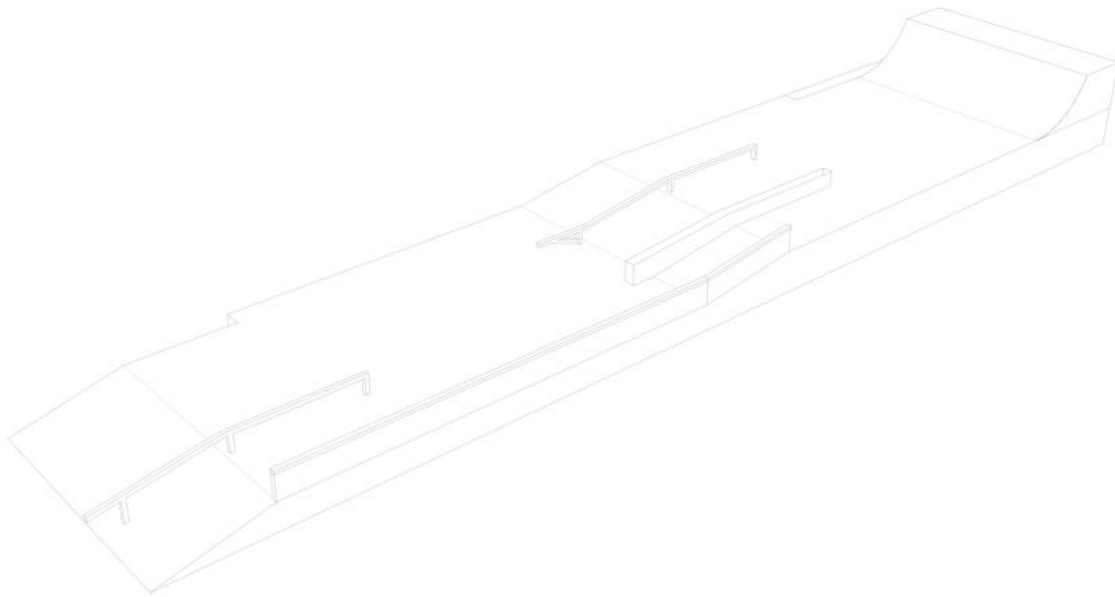
Position 6 - London Gap - Stufen combo



Position 7 - Quarterpipe

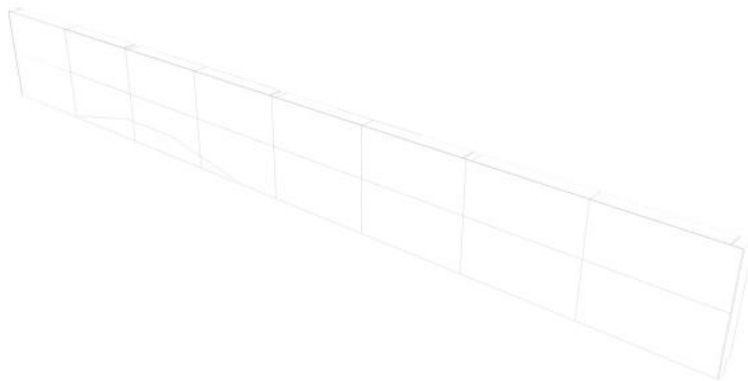


Position 8- Doubleset



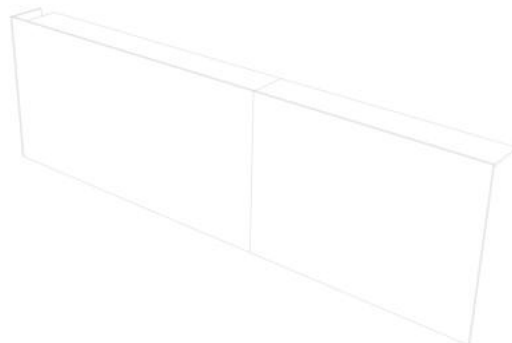
Position 9 - Vorsatzschalung (Funbox)

20 lfm - Höhe 240 cm - 20 lfm



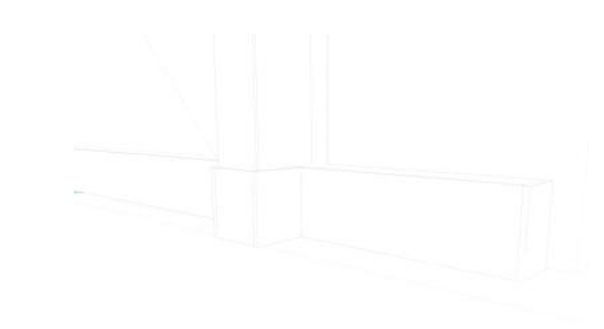
Position 10 - Vorsatzschalung 150 /(Quarter)

5 lfm - Höhe 150 cm



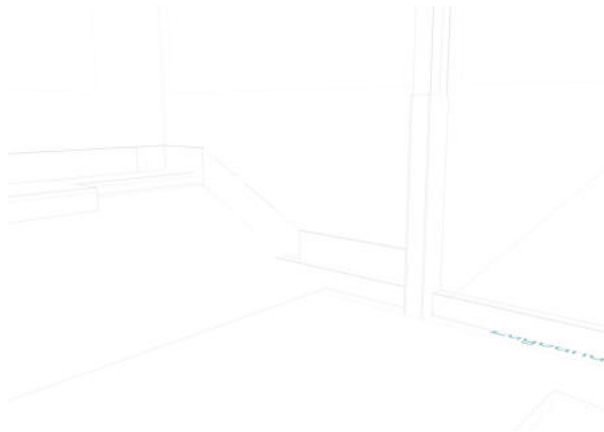
Position 10 a - Sockelverkleidung 25

52 lfm - Höhe 25 cm, Montage an Betonsockel



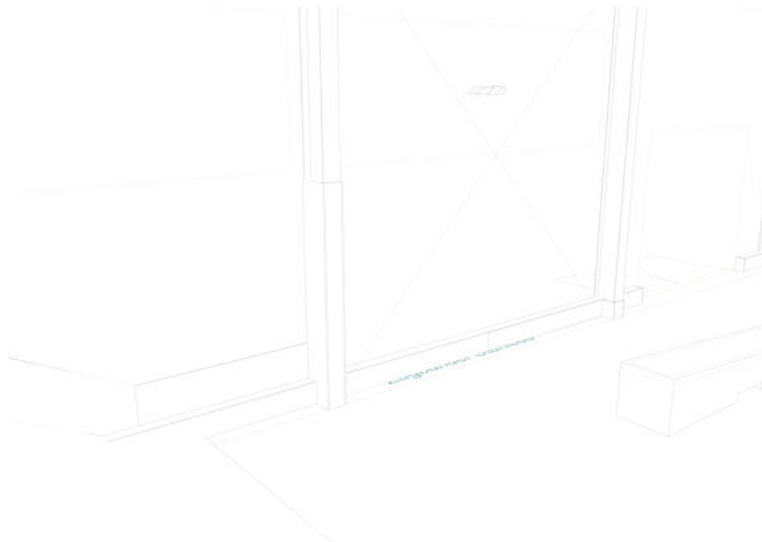
Position 10 b - Wandverkleidung 40

35 lfm - Höhe 40 cm, Montage an darunter liegender Rampe



Position 10 c - Säulenverkleidung - H 240

3 Stück - Höhe 240 cm, Montage an darunter liegender Rampe



Position 11 - Mobile Elemente/ Rampen

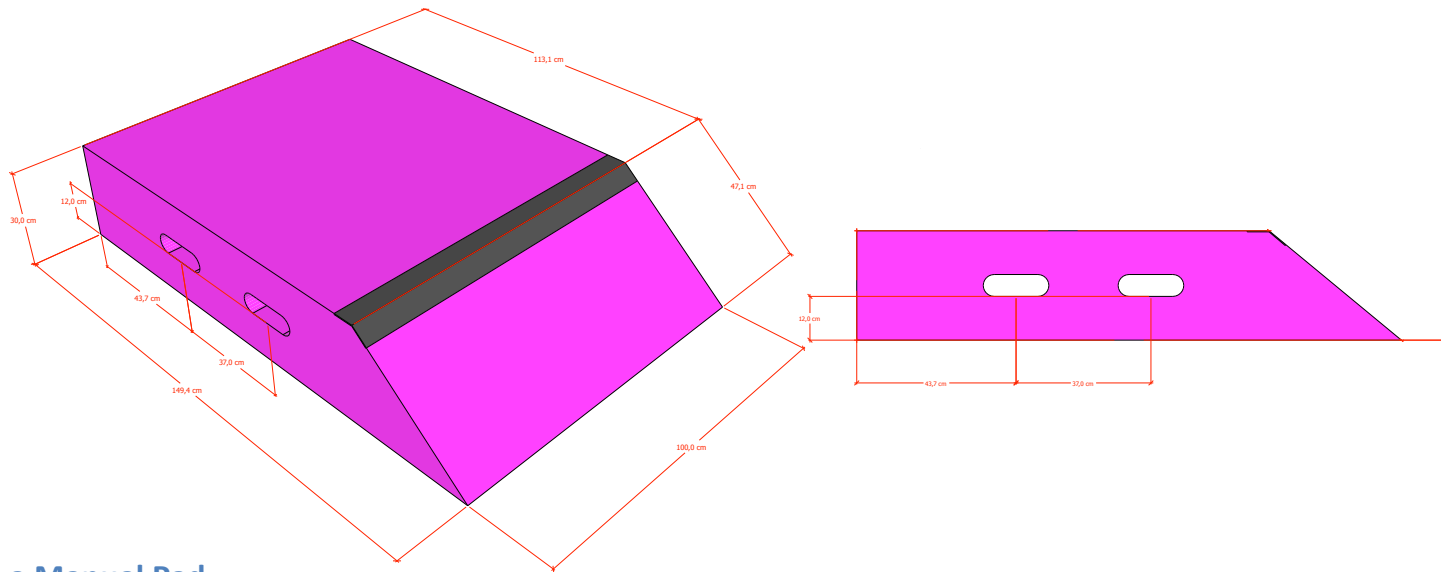
ausgeführt mit Hubwagenöffnung oder Tragegriffen

Alle mobilen Rampen müssen mit Griffmulden ausgestattet sein,
oder wie zeichnerisch dargestellt mit Hubwagen Aufnahme!

11 Extension

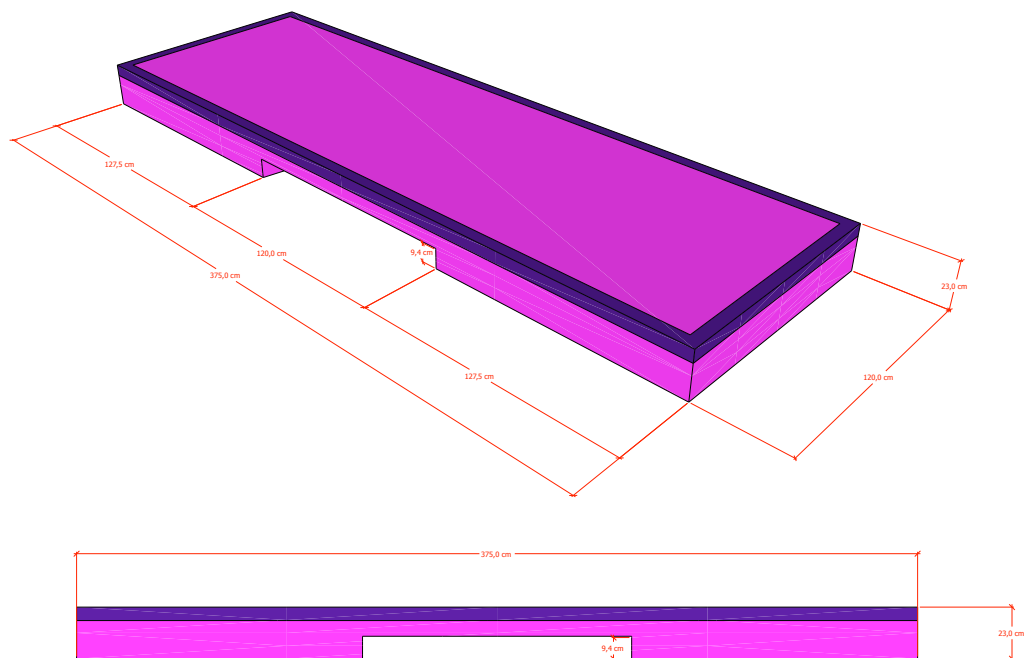
H30 L149 B100 cm

mit Metallkante am Übergangsbereich



11 a Manual Pad

H23 L375 B120 cm mit Metallkante umlaufend mit Metallkante umlaufend 80x40x3 mm

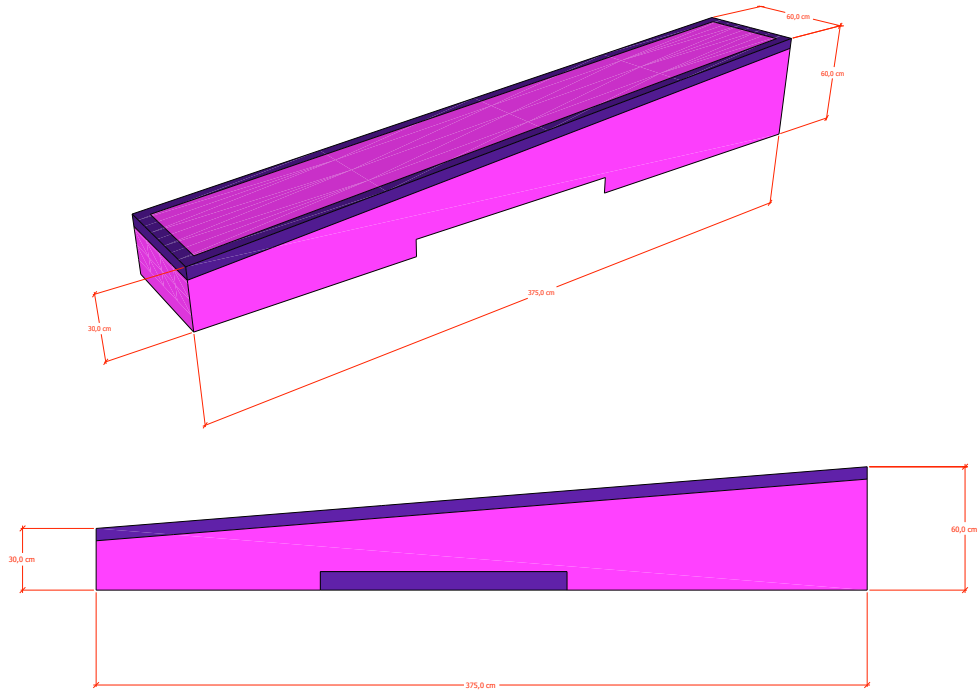


Position 11 - Mobile Elemente/ Rampen

ausgeführt wahlweise mit Hubwagenöffnung oder Trage Griffen

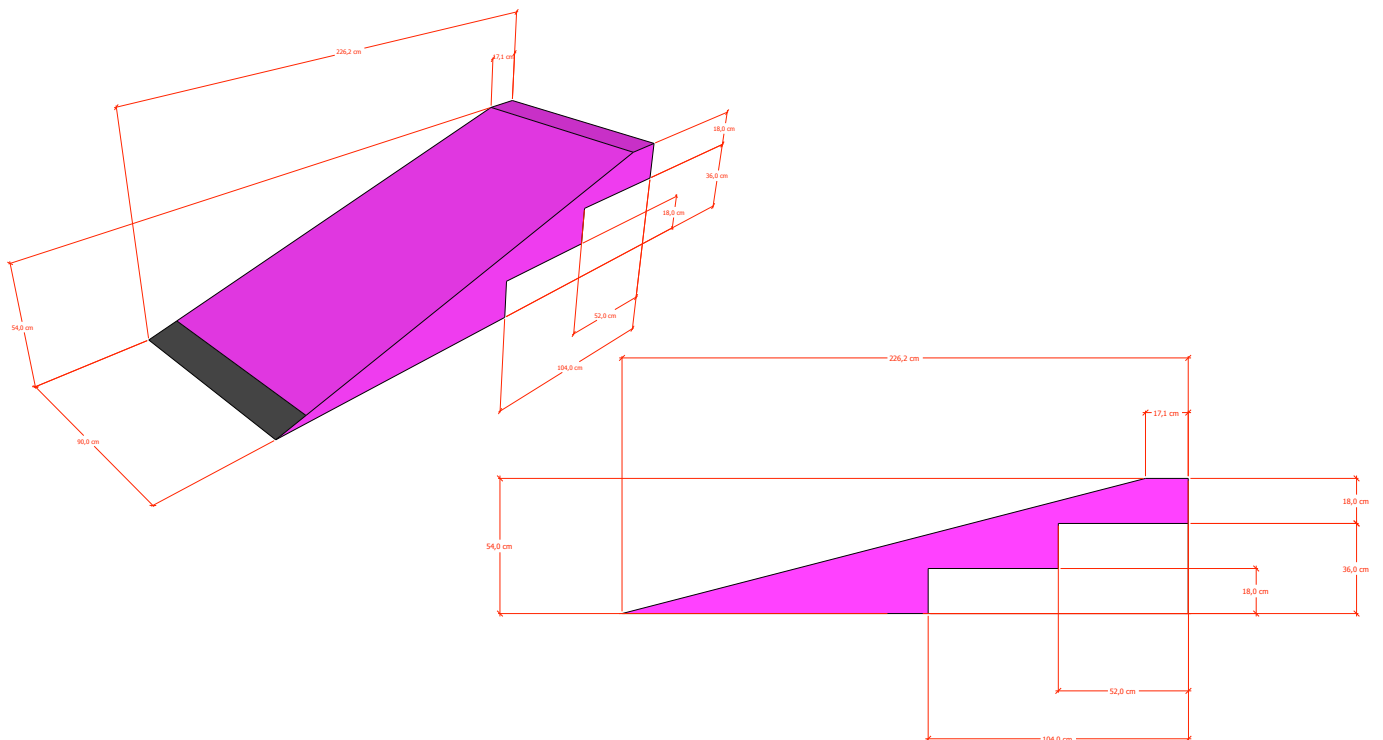
11 b Curb Slanted/ UpCurb

H 30-60 L375 B60 cm mit Metallkante umlaufend 80x40x3 mm



11 c Kicker

H54 L226 B90

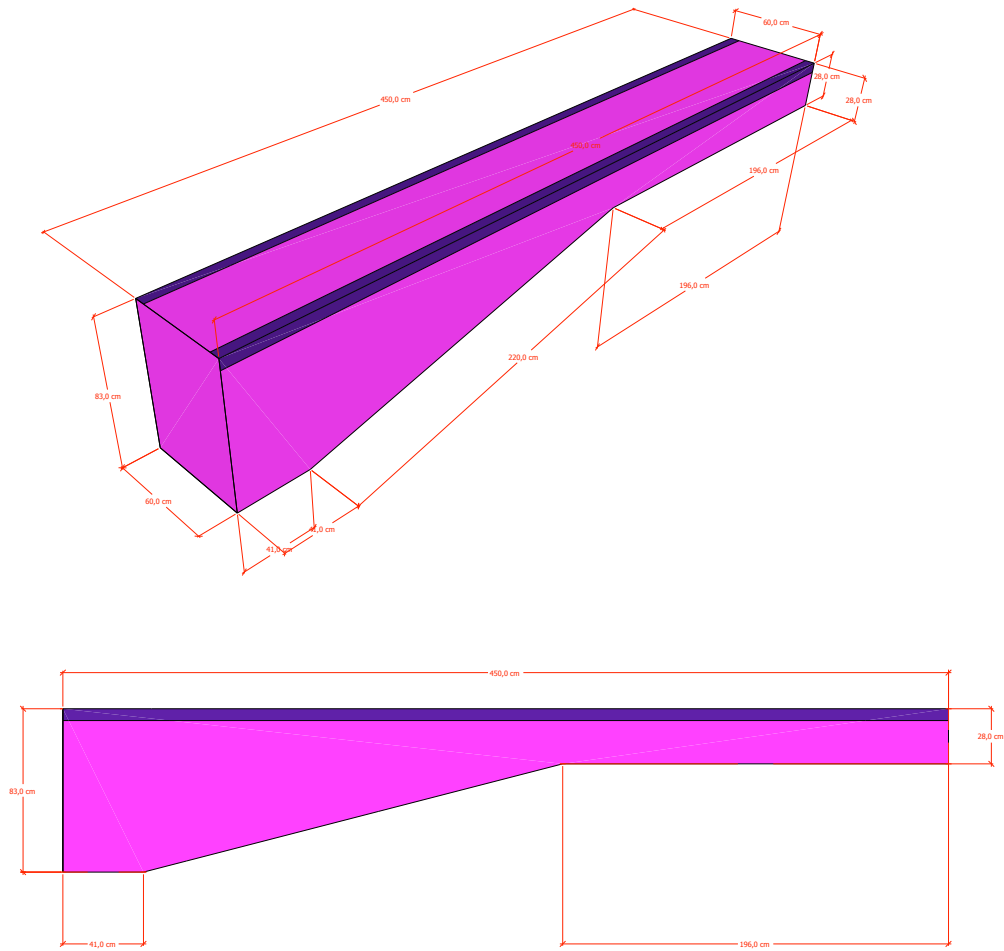


Position 11 - Mobile Elemente/ Rampen

ausgeführt wahlweise mit Hubwagenöffnung oder Trage Griffen

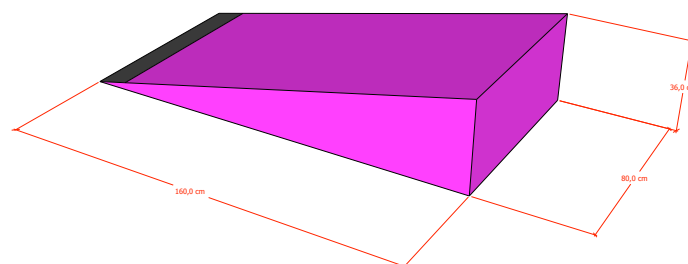
11 d Curb/Ledge an Schräge

H28/83 L475 B62,5 cm mit Metallkante seitlich 80x40x3 mm



11 e Kicker mobil 2 Stück

H36 L160 B80

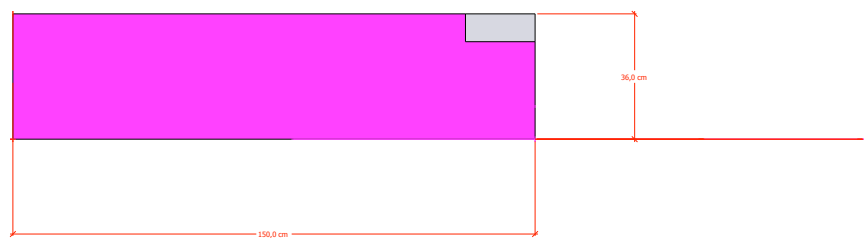
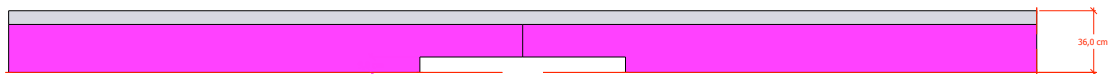
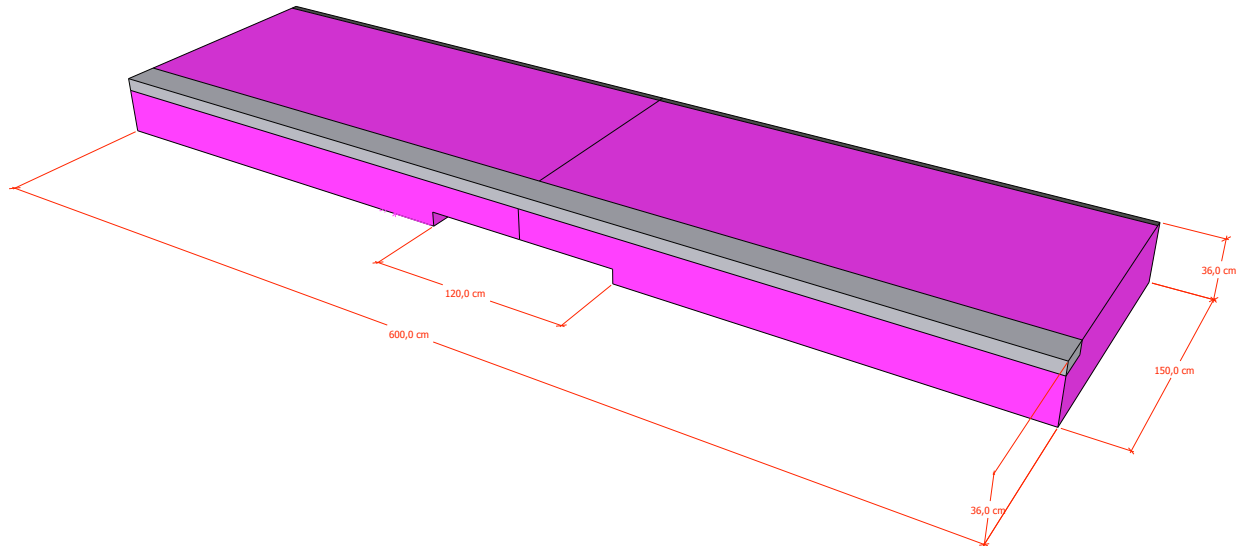


Position 11 - Mobile Elemente/ Rampen

ausgeführt wahlweise mit Hubwagenöffnung oder Trage Griffen

11 f Curb Granit 22/4 cm, Stahl

H36 L600 B150 cm mit einer Seite Granit 22x8cm und der anderen Seite mit Metallkante 80x40x3 mm



Anlagen und Informationen

GRUNDLAGE für die Geometrie und die Dimensionen der Rampenanlage sind folgende PDFs bzw. die 2- und 3-dimensionalen CAD-Dateien:

Pdf:

Skatehalle.Wels.M200_260219.pdf

Skatehalle.Wels.M100_260219.pdf

AUTOCAD:

Skatehalle.Wels_260219.dwg

Skatehalle.Wels_260219.dxf

3D-Dateien:

Skatehalle.Wels_260219.3dm

Skatehalle.Wels_260219.3ds

Skatehalle.Wels_260219.obj

Hinweis!

Anarbeiten an Gebäudestrukturen wie Stahlsäulen und Betonsockel sind einzukalkulieren!

Rampen werden an manchen Positionen von Stahlbauteilen wie Stützen und Zugbändern und vom Betonsockel durchdrungen.

