Stadt Luzern

Objekt	Strassensanierung Höhenstrasse, Waldstrasse und Heiterweid
Abschnitt	Heiterweid, Höhenstrasse und Waldstrasse
Titel	**Situation Strassenbau 1 : 200** Teil 2 von 2
Bearbeitungsstufe	Bau-/ Auflageprojekt
Projektverfasser	Emch+Berger WSB AG, Bösigingenstrasse 41, 6020 Emmenbrücke Telefon +41 (0)41 269 40 00 www.emchberger.ch / emmenbruecke@emchberger.ch

Datum / Gezeichnet	Änderungen	Format	Plan - Nr. 421080.02-322
Ersteller : 11.08.2023 / Saw		90/147	TBA Plan - Nr.
Kontrolliert : 11.08.2023 / Fmi			Dateiname 421080.02-322

Legende Strassenbau:

bestehend / projektiert

- Fahrbahn (Komplettersatz)
- Anpassung Fahrbahn
- Fahrbahn (Deckbelagssanierung)
- Fahrbahn (Deck- und Tragschichtsanierung)
- Gehweg (Deck- und Tragschichtsanierung)
- Gehweg (Sickerfähiger Belag)
- Gehwegüberfahrt
- Anpassung Gehweg
- Pflästerung
- Raina Raseliner
- Bankett / Grünfläche
- Versickerungsmulde
- Gebäude
- Gewässer
- Wald
- Strassenrand
- Kunstbauten
- Pflasterrinne Teil 1
- Zaun / Geländer
- Abspannung Kandelaber
- Notüberlauf
- Strassenablauf
- Rinne
- Baum / Hecke
- Abbruch
- Drittprojekt
- Baugrunduntersuchungen

Fahrbahn
30mm AC 8 N, B 70/100 Deckschicht
60mm AC T 22 N, B 70/100 Binderschicht
60mm AC T 22 N, B 70/100 Tragschicht

Gehweg (Sickerfähiger Belag)
80mm PA S 16 PmB 50/70-65E mit Fasern Sickerschicht

Fahrbahn
30mm AC 8 N, B 70/100 Deckschicht
60mm AC T 22 N, B 70/100 Binderschicht
60mm AC T 22 N, B 70/100 Tragschicht
ME > 100MN/m² Planie
> 500mm UG 0/45,frostbeständig Fundation

Fahrbahn
30mm AC 8 N, B 70/100 Deckschicht

Gehweg
30mm AC 8 N Deckschicht
70mm AC T 16 N Tragschicht

Gehwegüberfahrt
30mm AC 8 N Deckschicht
2x60mm AC T 22 N Tragschicht

Parkplatzbilanz (Situation Teil 2)

bestehend:	35 PP
neu:	30 PP
Bilanz:	**-5 PP**

Legende Randsteine:

RN 15 | 6 | 25		Schalenstein Typ RN 15 (Trottoirüberfahrt) - Tiefbauamt Luzern Normal: 2 -201 A - Anschlag: 6cm (5cm Fase)
RN 15 | 6		Schalenstein Typ RN 15 Granit, 15/19 x 25 - Tiefbauamt Luzern Normal: 2 -202 - Anschlag: 6cm
Typ 12 | 0		Schalenstein Typ 12 - gem. vR-RL, 732.101 - Anschlag: 0cm
12 spez | 0		Schalenstein Granit Typ 12 spez. - gem. vR-RL, 732.103 - Anschlag: 0cm
12 spez | 1		Schalenstein Granit Typ 12 spez. - gem. vR-RL, 732.103 - Anschlag: 1cm
SN 8 | 8		Stellplatte Granit Typ SN 8 - gem. vR - RL 732.204 - Anschlag 8cm
RN 15 | 3		Schalenstein Typ RN 15 Granit, 15/19 x 25 - Tiefbauamt Luzern Normal: 2 -202 - Anschlag: 3cm
RN Detail B		Pflasterrinne Teil 1: 3x Granitplatten, 10x10x50 - Norm: 732.105 ohne 10er spez. - Anschlag: 0cm

Obermättistrasse
Höhenstrasse
Steinweg
Heiterweid
Obermatti
Russtal
NP 5
NP 6
NP 7
NP 8
STOP
30
50
RN 15 | 6 | 25
RN 15 | 6
Typ 12 | 0
12 spez | 0
12 spez | 1
SN 8 | 8
RN 15 | 3
RN Detail B
best. Mauer
beg. Pflästerung
end. Pflästerung
beg. Grünen
beg. Asphalt
end. Asphalt
beg. Gehweg
end. Gehweg
beg. Fahrbahn
end. Fahrbahn
beg. Kandelaber
end. Kandelaber
beg. Rinne
end. Rinne
beg. Bankett
end. Bankett
beg. Versickerungsmulde
end. Versickerungsmulde
beg. Raina Raseliner
end. Raina Raseliner
beg. Strassenrand
end. Strassenrand
beg. Zaun
end. Zaun
beg. Strassenablauf
end. Strassenablauf
beg. Notüberlauf
end. Notüberlauf
beg. Abspannung Kandelaber
end. Abspannung Kandelaber
beg. Baumgrunduntersuchungen
end. Baumgrunduntersuchungen
beg. Abbruch
end. Abbruch
beg. Drittprojekt
end. Drittprojekt
beg. Gehweg (Sickerfähiger Belag)
end. Gehweg (Sickerfähiger Belag)
beg. Gehwegüberfahrt
end. Gehwegüberfahrt
beg. Fahrbahn (Komplettersatz)
end. Fahrbahn (Komplettersatz)
beg. Anpassung Fahrbahn
end. Anpassung Fahrbahn
beg. Fahrbahn (Deckbelagssanierung)
end. Fahrbahn (Deckbelagssanierung)
beg. Fahrbahn (Deck- und Tragschichtsanierung)
end. Fahrbahn (Deck- und Tragschichtsanierung)
beg. Gehweg (Deck- und Tragschichtsanierung)
end. Gehweg (Deck- und Tragschichtsanierung)
beg. Gehweg (Sickerfähiger Belag)
end. Gehweg (Sickerfähiger Belag)
beg. Gehwegüberfahrt
end. Gehwegüberfahrt
beg. Anpassung Gehweg
end. Anpassung Gehweg
beg. Pflästerung
end. Pflästerung
beg. Raina Raseliner
end. Raina Raseliner
beg. Bankett / Grünfläche
end. Bankett / Grünfläche
beg. Versickerungsmulde
end. Versickerungsmulde
beg. Gebäude
end. Gebäude
beg. Gewässer
end. Gewässer
beg. Wald
end. Wald
beg. Strassenrand
end. Strassenrand
beg. Kunstbauten
end. Kunstbauten
beg. Pflasterrinne Teil 1
end. Pflasterrinne Teil 1
beg. Zaun / Geländer
end. Zaun / Geländer
beg. Abspannung Kandelaber
end. Abspannung Kandelaber
beg. Notüberlauf
end. Notüberlauf
beg. Strassenablauf
end. Strassenablauf
beg. Rinne
end. Rinne
beg. Baum / Hecke
end. Baum / Hecke
beg. Abbruch
end. Abbruch
beg. Drittprojekt
end. Drittprojekt
beg. Baugrunduntersuchungen
end. Baugrunduntersuchungen
beg. Fahrbahn
end. Fahrbahn
beg. Gehweg
end. Gehweg
beg. Gehwegüberfahrt
end. Gehwegüberfahrt
beg. Parkplatz
end. Parkplatz
beg. Randstein
end. Randstein
beg. Pflasterrinne
end. Pflasterrinne
beg. Fahrbahnrand
end. Fahrbahnrand
beg. Fahrbahnmarkierung
end. Fahrbahnmarkierung
beg. Gehwegmarkierung
end. Gehwegmarkierung
beg. Signalisation
end. Signalisation
beg. Verkehrsinsel
end. Verkehrsinsel
beg. Leitplanke
end. Leitplanke
beg. Geländer
end. Geländer
beg. Zaun
end. Zaun
beg. Hecke
end. Hecke
beg. Baum
end. Baum
beg. Mauer
end. Mauer
beg. Treppe
end. Treppe
beg. Rampe
end. Rampe
beg. Brunnen
end. Brunnen
beg. Bushaltestelle
end. Bushaltestelle
beg. Haltestelle
end. Haltestelle
beg. Bushalt
end. Bushalt
beg. Haltestellenkante
end. Haltestellenkante
beg. Haltestellenmarkierung
end. Haltestellenmarkierung
beg. Haltestellenschild
end. Haltestellenschild
beg. Haltestellenbank
end. Haltestellenbank
beg. Haltestellenunterstand
end. Haltestellenunterstand
beg. Haltestellenbeleuchtung
end. Haltestellenbeleuchtung
beg. Haltestellenuhr
end. Haltestellenuhr