

Výškopisný systém: Bpv
Polohopisný systém: JTSK

AKCE:

Nové zelené střechy na objektu ZŠ Bratří Venclíků, Praha 14

MÍSTO STAVBY:

ul. Bratří Venclíků 1140/1, Praha 14
k.ú. Černý Most
parc. č. 90

STAVEBNÍK:

Městská část Praha 14
Bratří Venclíků 1073, 198 00 Praha 14
IČ: 00231312

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

a3atelier s.r.o.
Konviktská 998/15, 110 00 Praha 1
IČ: 24164500

STUPEŇ PD:

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

ŘEŠENÁ ČÁST PD:

D - Dokumentace objektů
D-1 - Objekt ZŠ Br. Venclíků
D-1-1 - Architektonicko-stavební řešení
D-1-1-3 - Dokumenty podrobností

PROJEKTANT PROFESE / ČÁSTI PD:

a3atelier s.r.o.
Konviktská 998/15, 110 00 Praha 1
IČ: 24164500

KRESLIL / ZPRACOVAL:

Bc. Ondřej Jonáš

NÁZEV VÝKRESU / ČÁSTI:

SKLADBY A DETAILS

MĚŘÍTKO:

FORMÁT VÝKRESU:

DATUM:

ČÍSLO PARÉ:

05 / 2020

ČÍSLO VÝKRESU:

D-1-1-3-1

stavba: Nové zelené střechy na objektu ZŠ Bratří Venclíků
stupeň: dokumentace pro stavební povolení
část PD: architektonicko-stavební řešení

stavebník: MČP14
hlavní projektant: a3atelier s.r.o.
projektant části PD: Bc. Ondřej Jonáš

Skladba S1 - Střechy pavilonů A-E

Stávající stav:

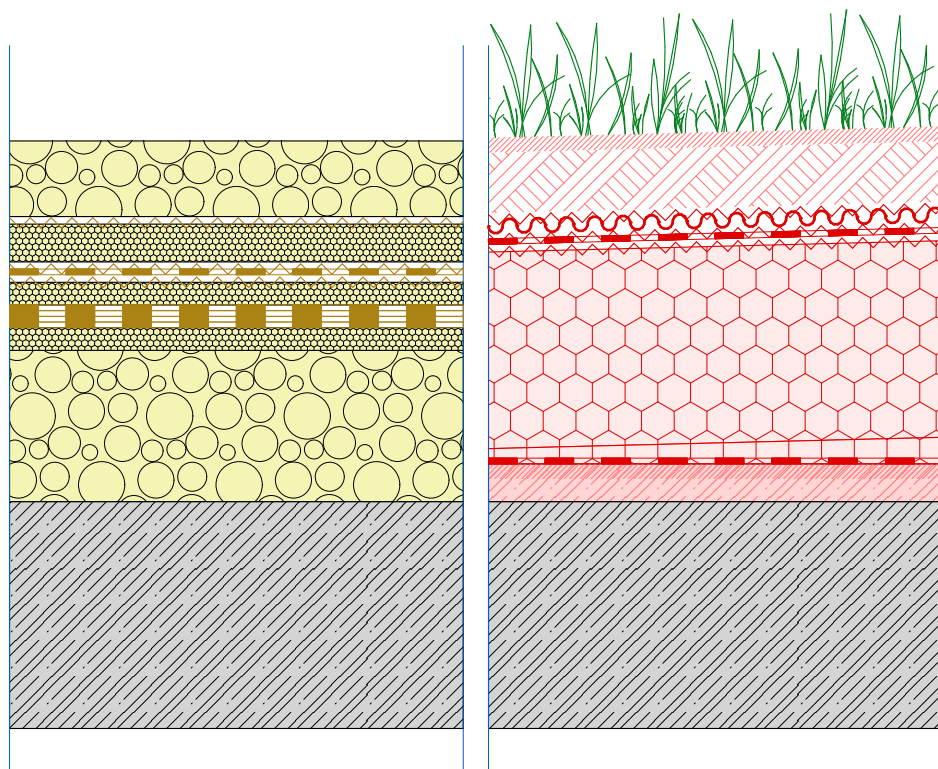
S - Kačírek, 50 -100mm
S - Geotextílie
S - Polystyren 50mm (styrodur)
S - Geotextílie
S - HI fólie (ARKOLPLAN)
S - Geotextílie
S - PU pěna stříkaná 20-30mm
S - Kašírovaný polystyrén asfaltovým pásem + cca další 4 vrstvy lepenky
S - Heraklit 30 mm
S - Kamenivo 16/32 200mm

S - ŽB panely, 250mm

Nový stav:

N - Rozchodníková rohož, 25mm
N - Substrát, střešní extenzivní, 80mm
N - Separační textílie 300g/m2
N - Nopová fólie, 20mm
N - Separační textílie 300g/m2
N - Nová hydroizolační fólie, odolná proti prorůstání kořenů a agresivní vodě, stabilizace mechanickým kotvením, svařitelná
N - Separační textílie 300g/m2
N - Tepelná izolace z EPS 150, 220mm
N - Tepelná izolace z EPS 150, spádové klíny, 20-220mm
N - Parozábrana z asf.pásů s hliník.vložkou
N - Asfaltová penetrace
N - Vyrovnávací vrstva z lehčeného betonu ve spádu 0,5% (tl. max 6cm)

S - ŽB panely, 250mm



stavba: Nové zelené střechy na objektu ZŠ Bratří Venclíků
stupeň: dokumentace pro stavební povolení
část PD: architektonicko-stavební řešení

stavebník: MČP14
hlavní projektant: a3atelier s.r.o.
projektant části PD: Bc. Ondřej Jonáš

Skladba S2 - Střecha telocvičny

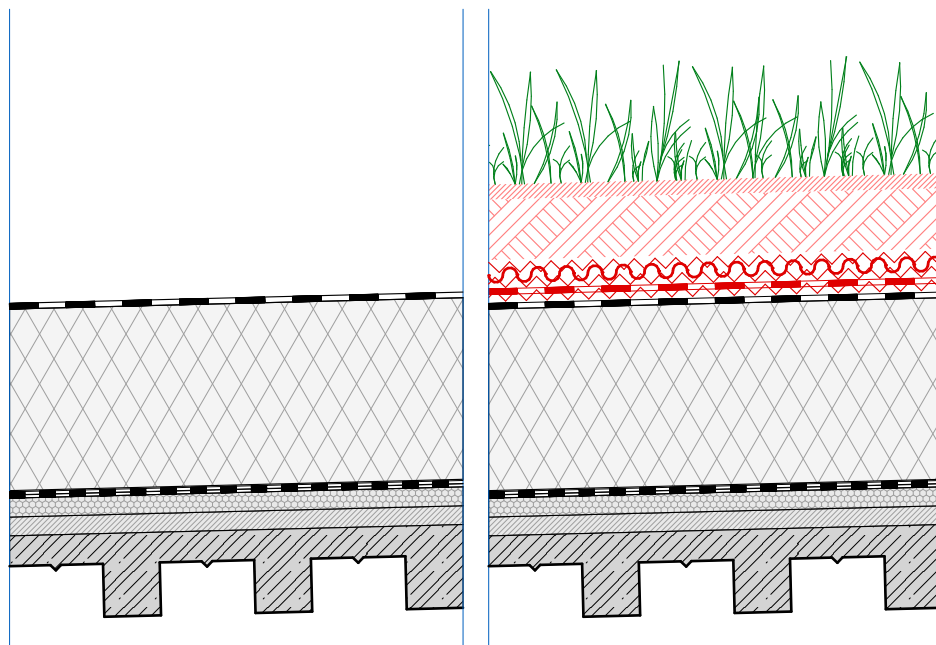
Stávající stav:

S - folie PVC-P Mapeplan M, tl 1,5mm (2012)
S - Tepelná izolace z MW, 260mm (2012)
S - Parozábrana z asf.pásů s hliník.vložkou
S - Stávající HI
S - Polystyren, 50mm
S - Heraklit, 25mm
S - Betonová deska, 40mm
S - VSŽ plech, 70mm, ve spádu

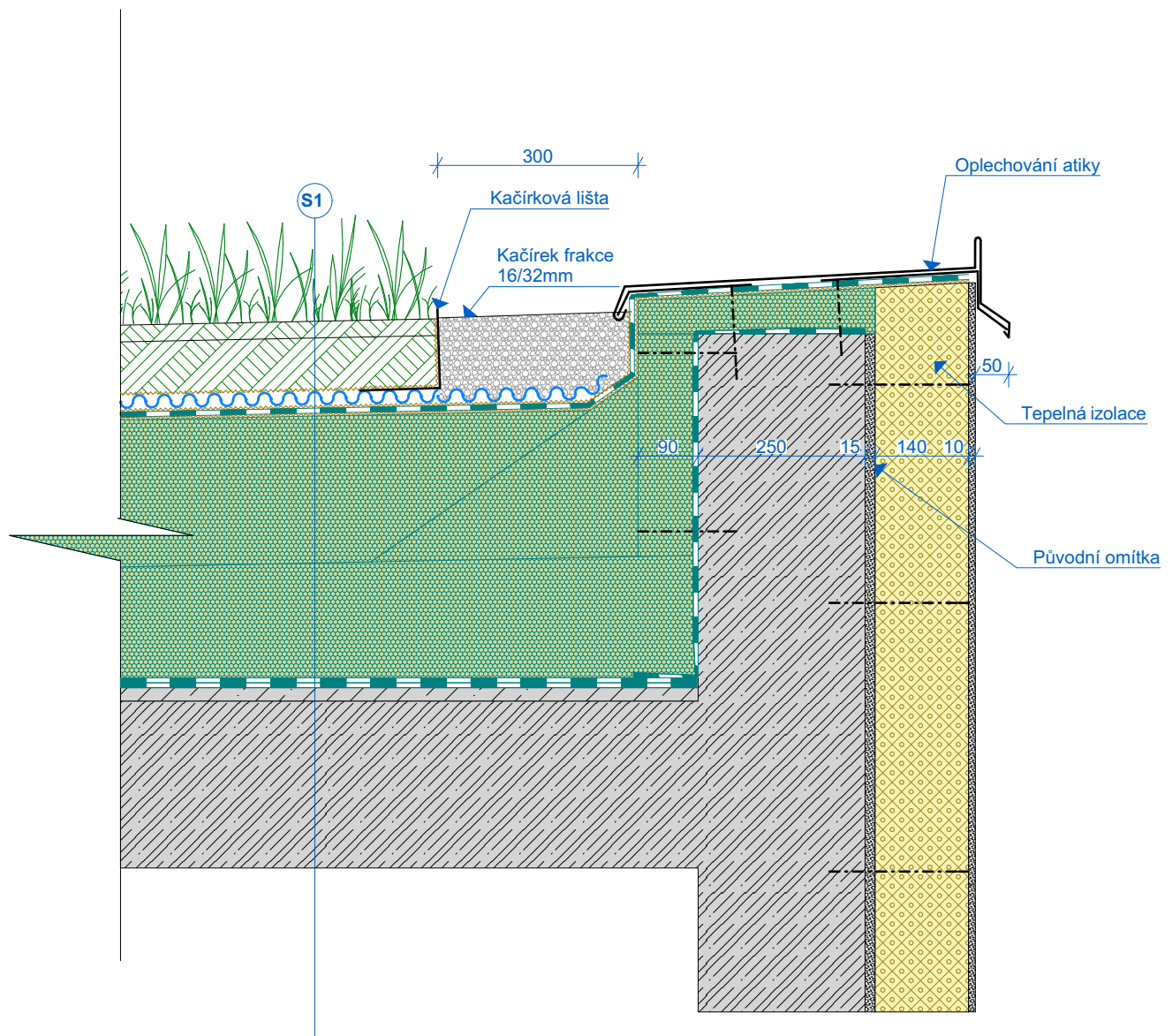
Nový stav:

N - Rozchodníková rohož, 25mm
N - Substrát, střešní extenzivní, 80mm
N - Separační textilie 300g/m2
N - Nopová fólie, 20mm
N - Separační textilie 300g/m2
**N - Nová hydroizolační fólie, odolná proti
prorůstání kořenů a agresivní vodě, stabilizace
mechanickým kotvením, svařitelná**
N - Separační textilie 300g/m2

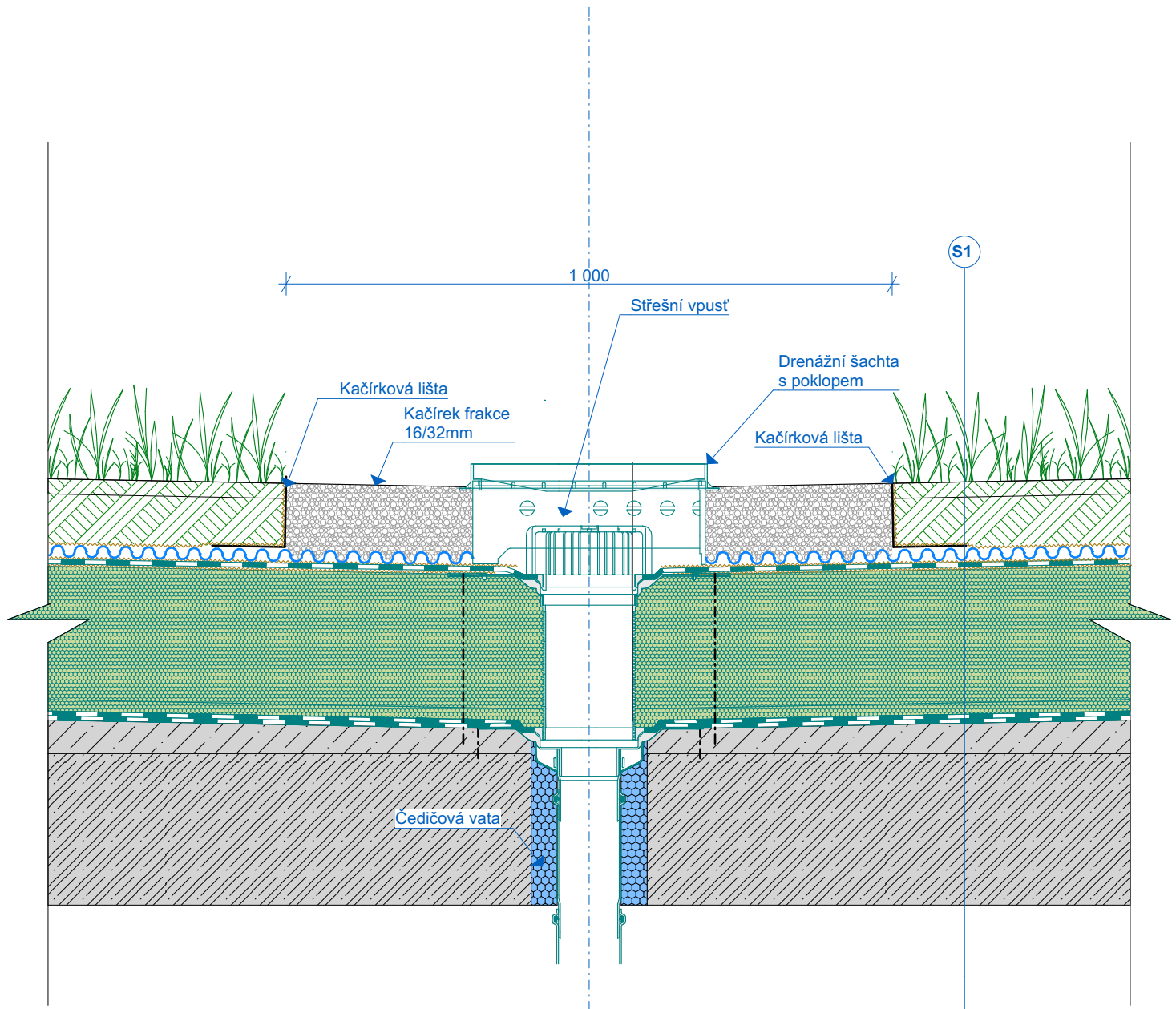
S - folie PVC-P Mapeplan M, tl 1,5mm (2012)
S - Tepelná izolace z MW, 260mm (2012)
S - Parozábrana z asf.pásů s hliník.vložkou
S - Stávající HI
S - Polystyren, 50mm
S - Heraklit, 25mm
S - Betonová deska, 40mm
S - VSŽ plech, 70mm, ve spádu



DETAIL D1-1 - TYPICKÝ PAVILON - PRINCIP ŘEŠENÍ ATIKY, M=1:10



DETAIL D1-2 - TYPICKÝ PAVILON - PRINCIP ŘEŠENÍ VPUSTI, M=1:10



DETAIL D2-2 - TĚLOCVIČNA - PRINCIP ŘEŠENÍ VPUSTI, M=1:10

