

AUTOCESTA A1 ZAGREB-DUBROVNIK



POKLOPCI
SIFONSKOG OKNA

SMJER ZAGREB

SMJER DUBROVNIK

ECOINA

d.o.o. ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
SR. Njemačke 10, 10020 Zagreb, Hrvatska

suradnici:
associates:
Dražen Gal, dipl.ing.geoteh.
Paula Kardum, mag.ing.aedif.

projektant:
designer:

Karla Čaušević, dipl.ing.građ.

investitor:
client: Hrvatske autoceste d.o.o.
Širolina 4,
10 000 Zagreb

gradjevina:
object: SUSTAV OBORINSKE ODVODNJE -
AUTOCESTA A1

razina
projekta: TEHNIČKO RJEŠENJE SANACIJE

strukovna
odrednica
projekta: GRAĐEVINSKI PROJEKT

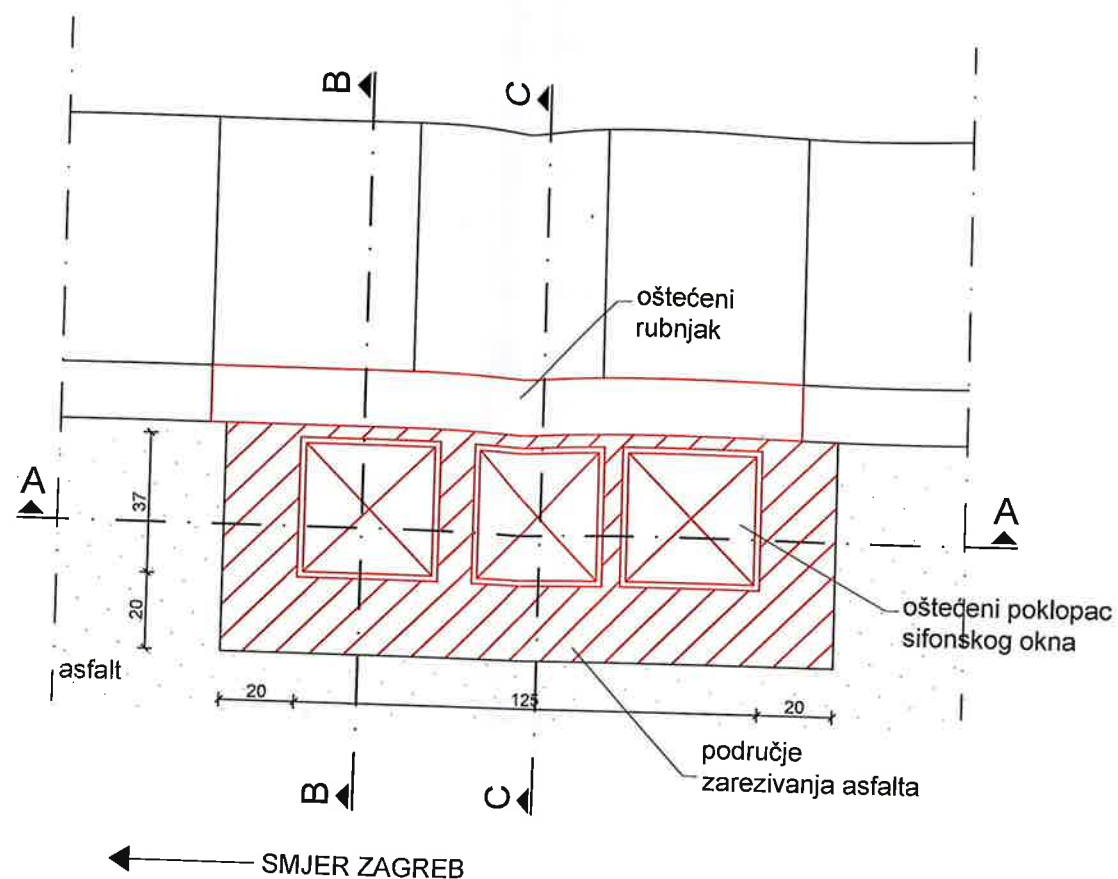
naziv
projektiranog
djela građevine: SANACIJA OŠTEĆENOG POKLOPCA
SIFONSKOG OKNA NA ULAZU U
TUNEL GRIČ - TJO PERUŠIĆ

sadržaj:
content: PREGLEDNA SITUACIJA

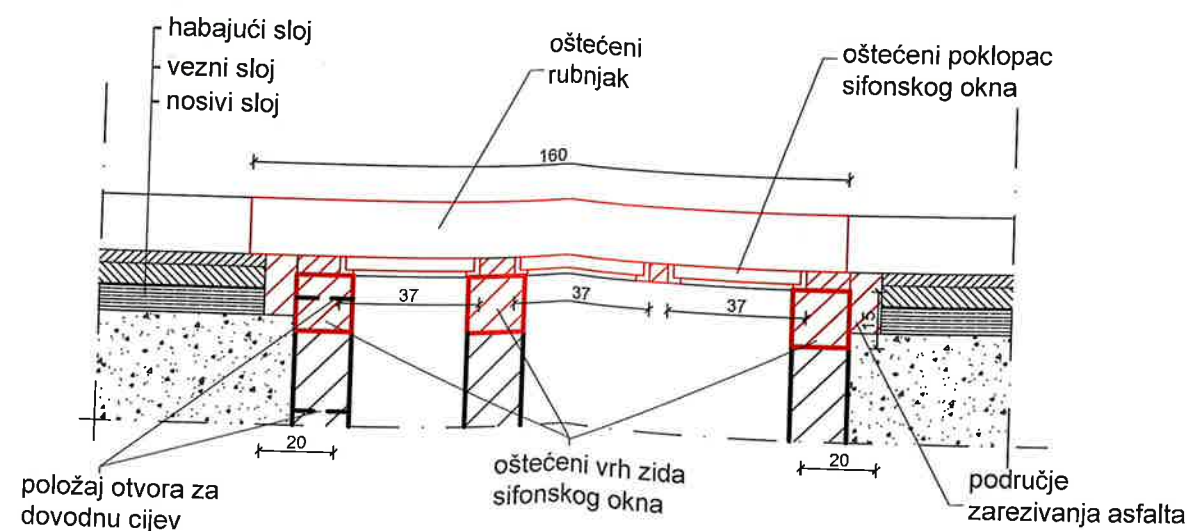
zajednička oznaka mapa:	redni broj mape:	redni broj grafičkog prikaza:	revizija broj:	mjesto i datum izrade:	mjerilo: scale:
2011/3-TR	1/1	01		Zagreb, 10./2021	

PRIJEDLOG SANACIJE MJ 1:20

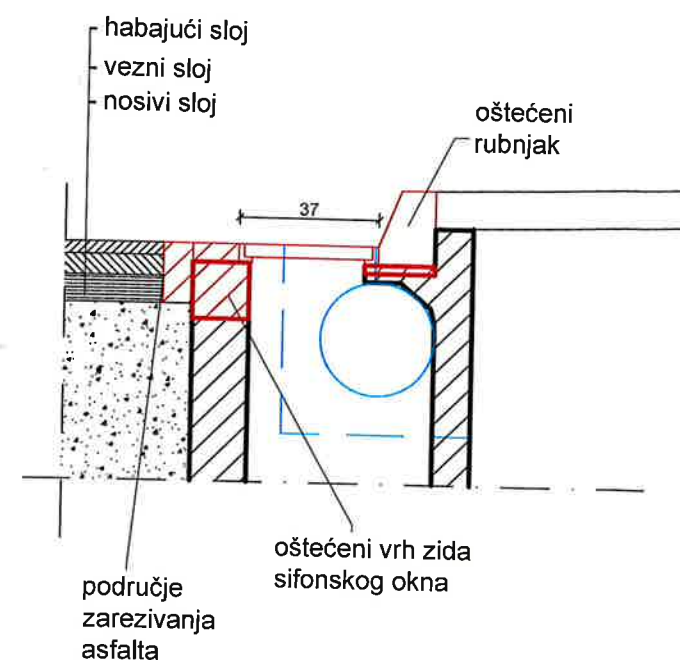
TLOCRT



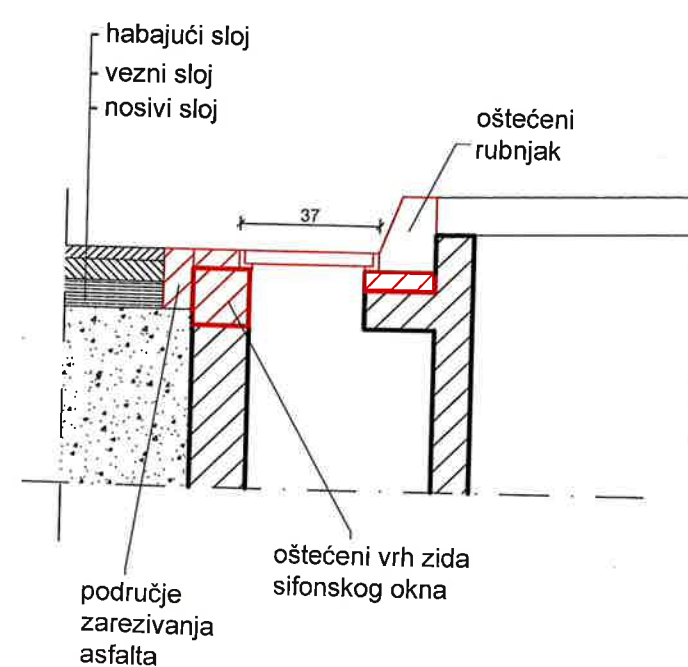
PRESJEK A-A



PRESJEK B-B



PRESJEK C-C



LEGENDA:

- zamjena/demontaža/štemanje
- šuplji rubnjak i dovodna cijev u sifonsko okno

ECOINA
d.o.o. ZA ZAŠTITU OKOLIŠA

SR. Njemačke 10, 10020 Zagreb, Hrvatska

suradnik:
Dražen Gal, dipl.ing.geoteh.
Paula Kardum, mag.ing.aedif.

projektant:
Karla Čaušević, dipl.ing.grad.

investitor:
Hrvatske autoceste d.o.o.
Širokova 4,
10 000 Zagreb

gradjevina:
SUSTAV OBORINSKE ODVODNJE -
AUTOCESTA A1 - SIFONSKO OKNO

razina:
TEHNIČKO RJEŠENJE SANACIJE

strukovna
odrednica
projekta:
GRAĐEVINSKI PROJEKT

naziv
projektiranog
djela građevine:
SANACIJA POKLOPCA SIFONSKOG
OKNA NA ULAZU U TUNEL GRIČ (smjer
Zagre, stac.km 153+820) - TJO PERUŠIĆ

zajednička
oznaka
mapa:
004412 TP

redni
broj
mape:
114

redni
broj
grafičkog
prikaza:
114

revizija
broj:
1

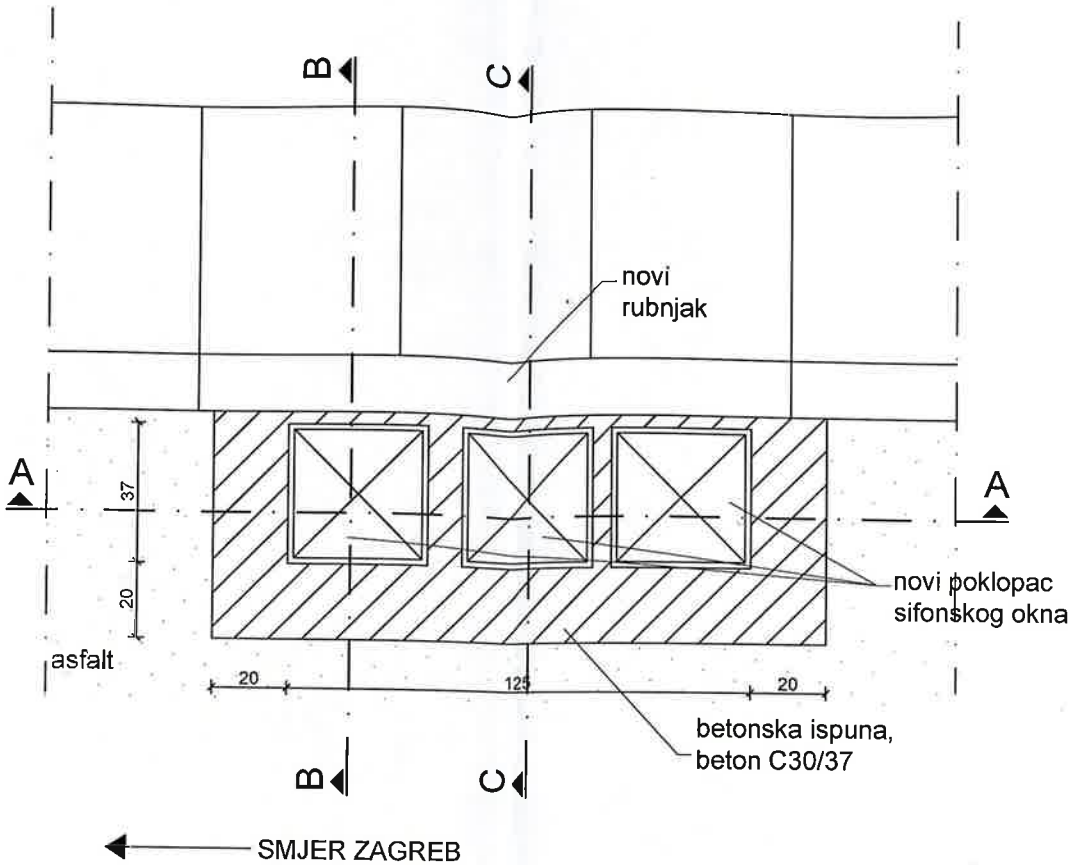
mjesto
i datum
izrade:
Zagreb

mjerilo:
scale:
1:20

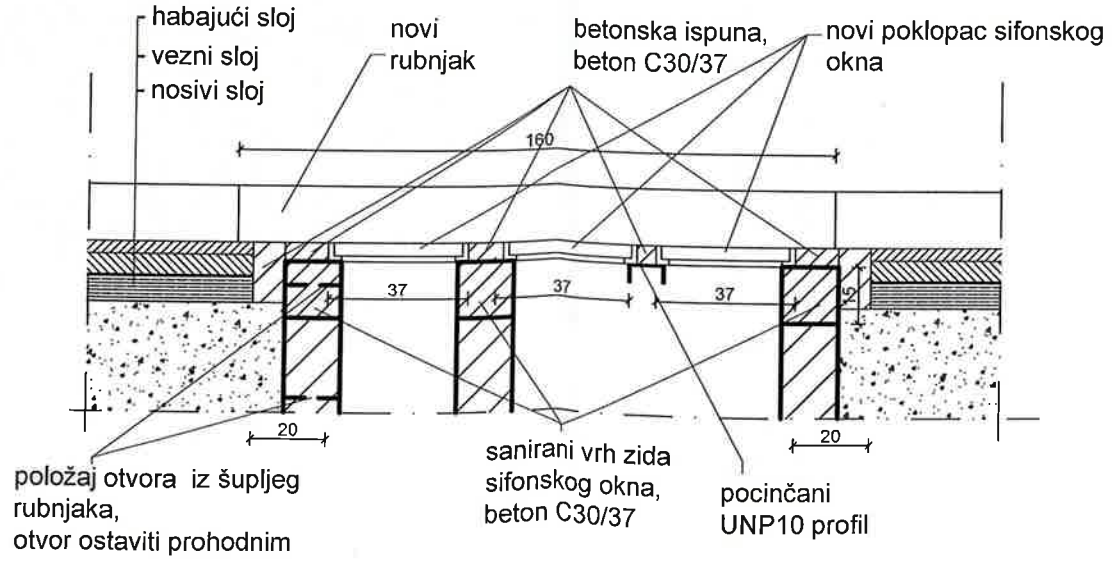
sadržaj:
content:

SANIRANO STANJE, MJ 1:20

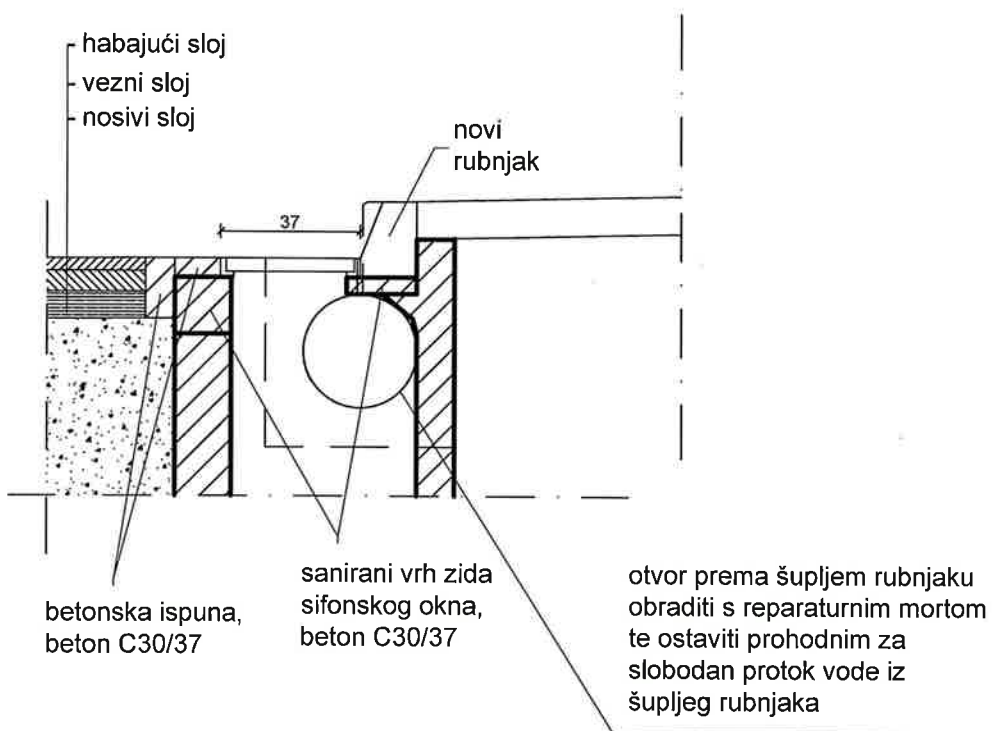
TLOCRT



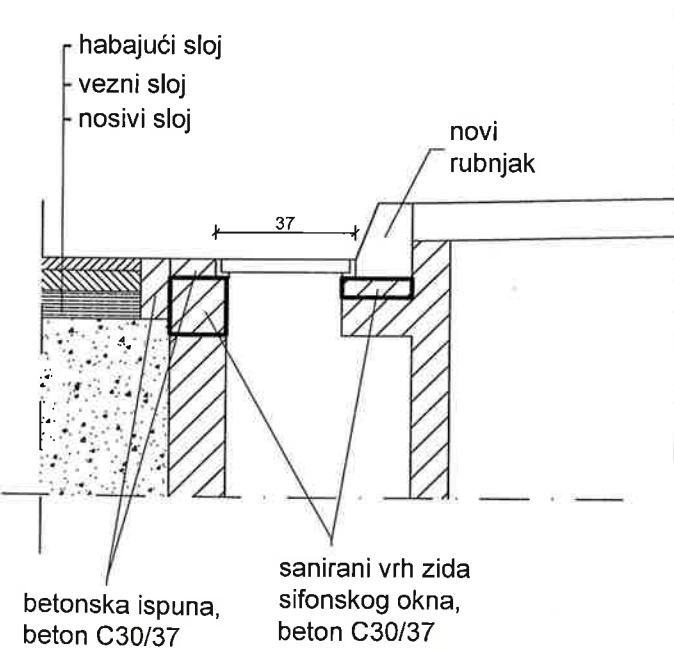
PRESJEK A-A



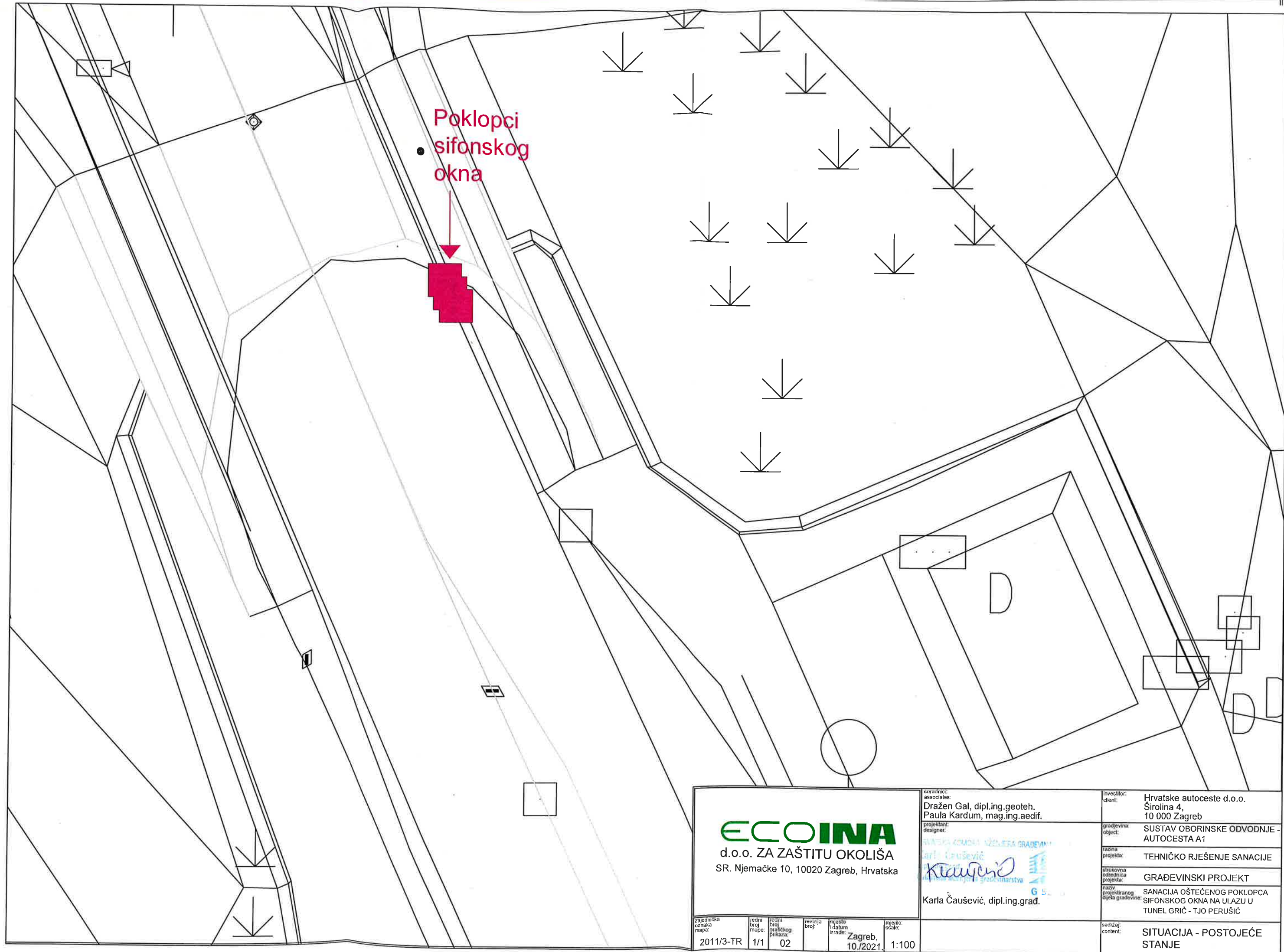
PRESJEK B-B



PRESJEK C-C



ECOINA d.o.o. ZA ZAŠTITU OKOLIŠA SR. Njemačke 10, 10020 Zagreb, Hrvatska		suradnici: associates: Dražen Gal, dipl.ing.geoteh. Paula Kardum, mag.ing.aedif.		investitor: client: Hrvatske autoceste d.o.o. Širočina 4, 10 000 Zagreb
		projektant: designer: <i>Karla Čaušević</i> Karla Čaušević, dipl.ing.grad.		gradjevina: object: SUSTAV OBORINSKE ODVODNJE - AUTOCESTA A1 - SIFONSKO OKNO
zajednička oznaka mapa: 2011/3-TR		redni broj mape: 1/1	redni broj grafičkog prikaza: 05	razina projekta: TEHNIČKO RJEŠENJE SANACIJE
mjesto i datum izrade: Zagreb, 10.2021.		revizija broj: 1	mjerilo: scale: 1:20	strukovna odjednica projekta: GRAĐEVINSKI PROJEKT
				naziv projektiranog djela građevine: SANACIJA POKLOPCA SIFONSKOG OKNA NA ULAZU U TUNEL GRIČ (smjer Zagre, stac.km 153+820) - TJO PERUŠIĆ
				sadržaj: content: SANIRANO STANJE



Poklopci
sifonskog
okna

ECOINA

d.o.o. ZA ZAŠTITU OKOLIŠA

SR. Njemačke 10, 10020 Zagreb, Hrvatska

suradnici:
associates:
Dražen Gal, dipl.ing.geoteh.
Paula Kardum, mag.ing.aedif.

projektant:
designer:

Karla Čaušević, dipl.ing.grad.

investitor:
client:
Hrvatske autoceste d.o.o.
Širočina 4,
10 000 Zagreb

gradjevina:
object:
SUSTAV OBORINSKE ODVODNJE -
AUTOCESTA A1

razina:
project:
TEHNIČKO RJEŠENJE SANACIJE

struktovna
odrednica
projekta:
GRAĐEVINSKI PROJEKT

naziv
projektnog
djela građevine:
SANACIJA OŠTEĆENOG POKLOPCA
SIFONSKOG OKNA NA ULAZU U
TUNEL GRIČ - TJO PERUŠIĆ

sadržaj:
content:
SITUACIJA - POSTOJEĆE
STANJE

zajednička
ozhaka
mapa:
2011/3-TR

redni
broj
mape:
1/1

redni
broj
grafickog
prikaza:
02

revizija
broj:
1

mjesto
i datum
izrade:
Zagreb,
10./2021.

mjerilo:
scale:
1:100

TLOCRT



habajući sloj

vezni sloj

nosivi sloj

37

oštećeni rubnjak

oštećeni vrh zida sifonskog okna

— šuplji rubnjak i dovodna cijev u sifonsko okno

zajednička oznaka mapa:	redni broj mape:	redni broj grafičkog prikaza:	revizija broj:	mjesto i datum izrade:	mjerilo: scale:
2011/3-TR	1/1	03		Zagreb, 10.2021.	1:20

Karla Čaušević, dipl.ing.građ.

sadržaj:	POSTOJEĆE STANJE
content:	