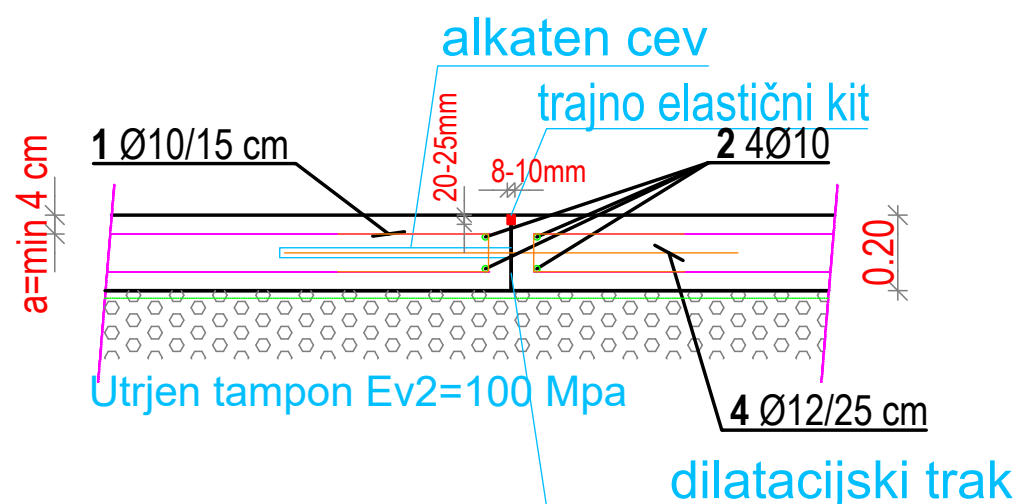
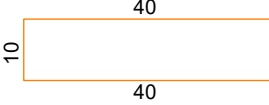

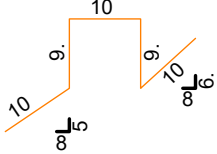



# Fizične dilatacije



## Tehnologija izvedbe zunanje plošče:

- Zunanja plošča na tamponu:
  - \* klasična armirana betonska nosilna plošča debeline 20 cm s končno površinsko obdelavo po navodilih arhitekta in projektanta zunanje ureditve.
  - \* zbiti tampon, povaljan čim bolj gladko. Če so med grobimi zrni površinske votline, jih zapolnimo s peskom 0/1 mm. Kota površine tampona praviloma na +2cm/-0 cm (po navodilih geomehanika). Modul elastičnosti (pri meritvi s krožno ploščo)  $E_{v2} > 140 \text{ MPa}$ . Pri kontrolni meritvi z dinamično ploščo je kriterij  $E_{vd} > 60 \text{ MPa}$ . Pomembno je tudi čim enakomirnejše zbitje oziroma enakomerna nosilnost tamponske podlage.
- Plošča se izvede v obliki velikih plavajočih polj, povsem ločenih od ostalih objektav.
- Fizične dilatacije so prikazane v načrtu zunanje ureditve in se izvedejo kot mozničeni stiki z inox palicami.
- Rezane dilatacije, prikazane v načrtu zunanje ureditve, se izvedejo dan po betonaži do globine 6cm z listom debeline 3-4 mm. Rezane stike zapolnimo s trajno elastičnim kitom.
- Betonska plošča se zabetonira v debelini 20 cm klase C30/37 XC2, XD3, PV2, XF4 z izrazito zmanjšanim krčenjem.  $a = \min 4 \text{ cm}$ . V ta namen je potrebno izdelati projekt betona in projekt vgradnje betona.
- Toleranco ravnosti površine se izvede po DIN 18202.

Palice - specifikacija						
Ozn.	Oblika in mere [cm]	Ø	L [m]	kd [kos]	Teža palice [kg]	Teža pozicije [kg]
ZU (1 kos)						
1		10	0.90	780	0.58	452.4
2		10	12.00	28	7.79	218.1
3		10	0.48	425	0.31	131.8
4		12	1.20	117	1.10	128.7

Palice - izvleček			
Ø [mm]	L x kd [m]	Teža enote [kg/m']	Teža [kg]
S500, Ø ≤ 12 mm			
10	3181.2	0.65	802.3
12	306	0.92	128.7
Skupaj			931.0

Mreže - izvleček					
mreža	B [cm]	L [cm]	kd	Teža enote [kg/kd]	Skupna teža [kg]
Q-226	215	600	18	45.55	819.9
Skupaj					819.9

---

Projektant:

**PROJEKT** d.d.  
NOVA GORICA

**Risba:**

### DETAJLI

#### BETONSKA PLOŠČAD - FIZIČNA DILATACIJA

Merilo: 1:25

Datum:  
julij 2021

Številka načrta:  
15465 2/2

Številka projekta:  
15465

Izdelal:	
----------	--

**Damir Turk, dipl.inž.grad.**

Vrsta načrta:	
---------------	--

2/2 - NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA - ZUNANJA UREDITEV

	Vrsta projektne dokumentacije:
--	--------------------------------

PZI

Številka lista:

3.9