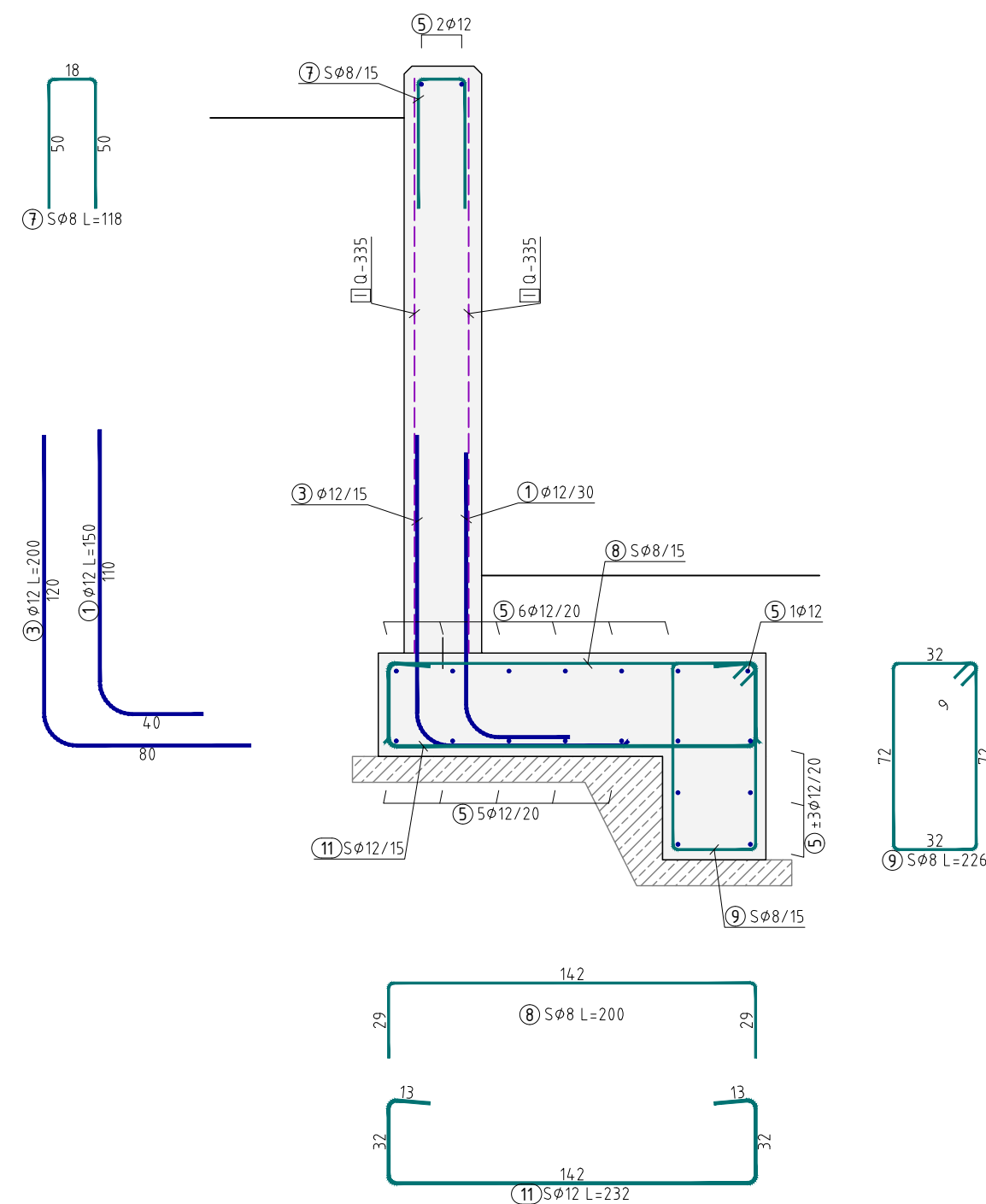
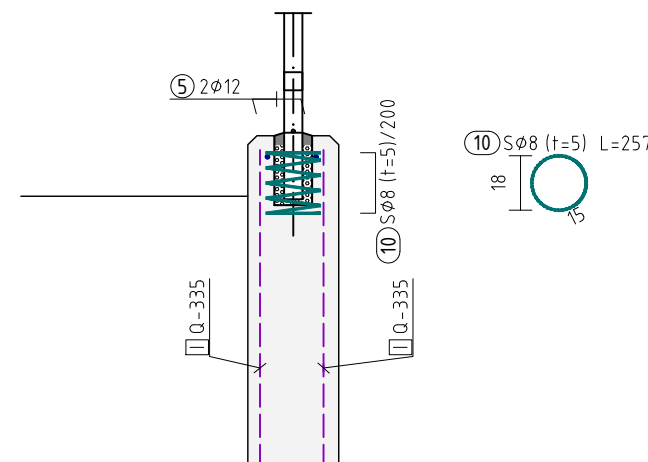


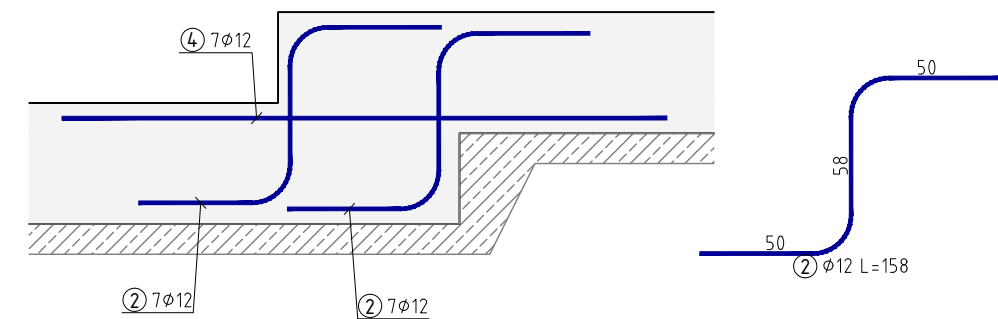
M 1:25



SPIRALNA ARMATURA NA MESTU SIDRANJA OGRAJE
M 1:25



ARMATURA NA MESTU STOPNIČENJA
M 1:25



Preklopi palične armature $\varnothing 12$ se izvedejo z minimalno dolžino 65cm.

Mreže - izvleček					
Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n	Teža enote [kg/m2]	Skupna teža [kg]
Q-335	215	600	48	5.26	3256.95
Skupaj					3256.95

OPOMBE:

-VSE PREKLOPNE DOLŽINE MREŽ SE IZVEDEJO S 45cm PREKLOPOM OZ. Z MINIMALNO 3 CELIMI KVADRATKI.

-VSE PREKLOPNE DOLŽINE PALIC Ø12 SE IZVEDEJO Z MIN. 65cm PREKLOPOM

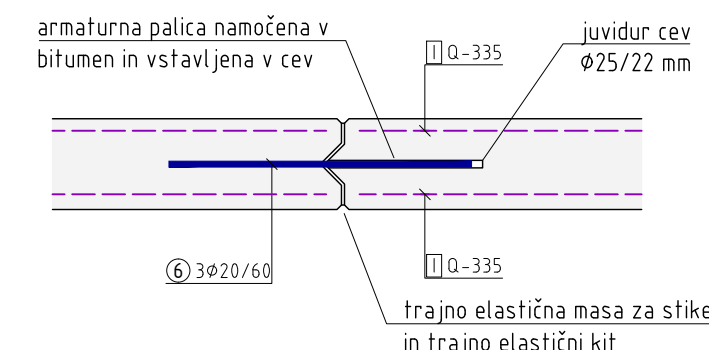
Opomba za višino tipskih distančnikov (kače/jahači):*

-višina v temeljih: $h=32\text{cm}$

-višina v steni: $h=18\text{cm}$

*tipski distančniki niso zajeti v masi armature!

M 1:25



ARMATURA OPORNE STENE:

Dolžina $L_0 = \text{cca. } 82,0\text{m}$

Prekrivna dolžina vzdolžnih palic $L_1 = L_0 + 20\% = 98,4\text{m}$

Št. vzdolžnih palic $n_1 = L_1 / 6 \text{ m} \times 20 \text{ kom} \approx 330 \text{ kom}$

Št. sidr/stremen $n_{15} = L_0 / e \times 1\text{kom} \approx 560 \text{ kom}$ Št. sidr $n_{/30} = L_0 / e \times 1\text{kom} \approx 280 \text{ kom}$

Št. špiral $n_{150} = L_0 / e \times 1\text{kom} \approx 55 \text{ kom}$

Palice - specifikacija					
ozn	oblika in mere [cm]	Ø	lg [m]	n [kos]	lgn [m]
Oporna stena, cesta Globoko - Bojsno (1 kos)					
1		12	1.50	280	420.00
2		12	1.58	126	199.08
3		12	2.00	560	1120.00
4		12	2.00	63	126.00
5		12	6.00	330	1980.00
6		20	1.00	27	27.00
7		8	1.18	600	708.00
8		8	2.00	560	1120.00
9		8	2.26	560	1265.60
10		8	2.57	55	141.35
11		12	2.32	560	1299.20
Palice - izvleček					
Ø [mm]	lgn [m]	Teža enote [kg/m']	Teža [kg]		
B500B					
8	3234.95	0.40	1277.81		
12	5144.28	0.89	4568.12		
20	27.00	2.47	66.69		
Skupaj (B500B)					5912.62
Skupaj					5912.62

PODATKI O MATERIALIH

BETON Lasnosthi v skladu s SIST EN 206-2013; SIST EN 1026-2016	SPECIFIKACIJE PROJEKTIRANEGA BETONA (trdnostni razred, razred izpostavljenosti, stopnja vsebnosti klorida, maksimalno znno agregata, stopnja konsistence, dodatki)		Zaščitni sloj (mm)			
			zgornj	spodnj	bočno	zasutro
Konstrukcijski element (pozicija)						
TEMELJI	C25/30, XC2, Cl 0.2, D _{max} 32, S3		40	40	-	40
OPORNA STENA	C30/37, XD3/XF2, Cl 0.2, D _{max} 16, S3		-	-	50	40
podložni beton	C12/15, X0, Cl 0.2, D _{max} 32, S1		-	-	-	-
ARMATURNO JEKLO Lasnosthi v skladu s SIST EN 10080:2005	VRSTA JEKLA	Stopnja duktilnosti (%)	PROJEKT BETONA IZDELA DOBAVITELJ SVEŽE BETONSKE MEŠANICE!			
	B 500-B	visoka > 5.0%				

sprememba	opis spremembe	datum	podpis

Projektant:				Naročnik:							
				Občina Brežice Cesta prvih borcev 18 8250 Brežice							
Projektant:/Podizvajalec:				Naziv gradnje:							
				UREDITEV CESTE S PLOČNIKOM GLOBOKO - BOJSNO							
Vodja projekta:		PI Aljaž Vesenjak, dipl.inž.grad.		G-2606		Lokacijski / grafični prikazi:					
Vodja načrta:		PI Branko Jug, dipl.inž.grad.		G-3211		ARMATURNI RISBA OPORNA STENA					
Izdelał:		Mihael Kodrič, dipl.inž.gradb. (UN)									
2 - Načrt s področja gradbeništva 2.2 - Načrt oporne stene				Faza:		PZI	Merilo:	1: 25			
Št. načrta:		3 - 65 - K - 20		Datum:		november 2020		Št. projekta:	39	Št. lista:	A.1
Št. odseka:		Arhivska št.:		Faza / objekt:		Šifra risbe:		Prostor za črtno kodo:			
				004.2101		G.271					