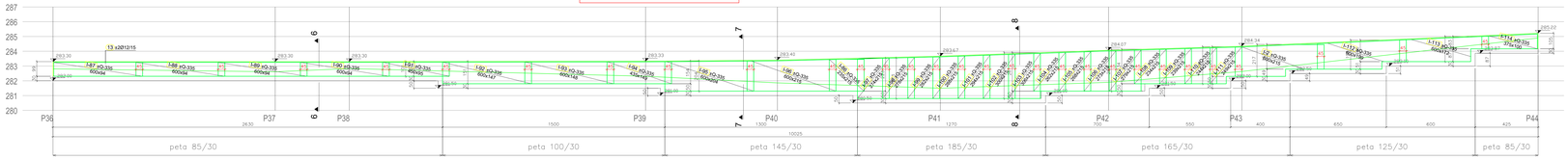
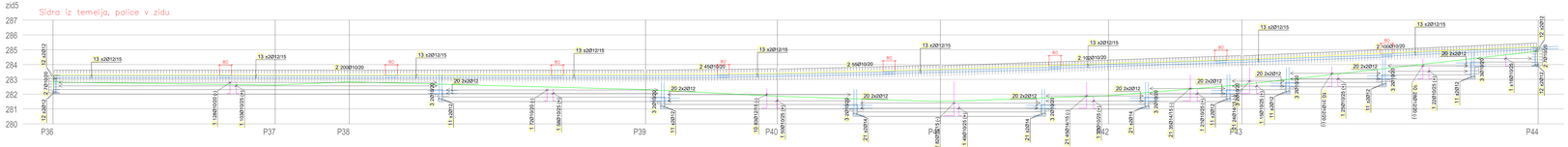
ZID 5 L=100,25 m t=25 cm

zid5 Mreže v zidu

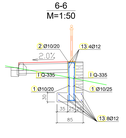


zid5 Sidra iz temelja, palice v zidu



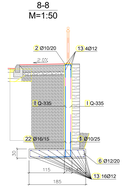
Temelj

6-6 M=1:50



7-7 M=1:50

8-8 M=1:50



Palice - specifikacija

ozn	oblika in mere [cm]	Ø	lg [m]	n [kos]	lgn [m]
Zid 5 (1 kos)					
1	80 / 20	10	1.00	602	602.00
2	41 / 18 / 41	10	1.00	516	516.00
3	67 / 18 / 67	10	1.52	29	44.08
4	77 / 22 / 22 / 77	10	2.20	125	275.00
5	92 / 22 / 22 / 92	10	2.50	62	155.00
6	177 / 20 / 20 / 177	12	4.24	65	275.60
7	157 / 20 / 20 / 157	12	3.84	89	341.76
8	137 / 20 / 20 / 137	12	3.44	54	185.76
9	117 / 20 / 20 / 117	12	3.04	54	164.16
10	135 / 36 / 20	12	1.71	142	242.82
11	175 / 36 / 20	12	2.00	24	48.00

Palice - specifikacija

ozn	oblika in mere [cm]	Ø	lg [m]	n [kos]	lgn [m]
12	95 / 20 / 20	12	1.20	16	19.20
13	1200	12	12.00	90	1080.00
14	750	12	7.50	14	105.00
15	700	12	7.00	24	168.00
16	600	12	6.00	14	84.00
17	450	12	4.50	22	99.00
18	400	12	4.00	18	72.00
19	300	12	3.00	12	36.00
20	200	12	2.00	52	104.00
21	175 / 36 / 230	14	2.30	116	266.80
22	70 / 230	16	3.00	82	246.00

Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža enote [kg/m']	Teža [kg]
S500, Ø <= 12 mm			
10	1592.08	0.62	982.31
12	3025.30	0.89	2686.47
Skupaj			3668.78
S500, Ø > 12 mm			
14	266.80	1.21	322.83
16	246.00	1.58	388.68
Skupaj			711.51

Mreže - specifikacija

Pozicija	Oznaka	B [cm]	L [cm]	n	Teža enote [kg/m2]	Skupna teža [kg]
Zid 5 (1 kos)						
I-2	Q-335	215	600	2	5.33	137.51
I-86	Q-335	215	235	2	5.33	53.86
I-87	Q-335	94	600	2	5.33	60.13
I-88	Q-335	94	600	2	5.33	60.10
I-89	Q-335	94	600	2	5.33	60.08
I-90	Q-335	94	600	2	5.33	60.33
I-91	Q-335	95	450	2	5.33	45.56
I-92	Q-335	147	600	2	5.33	93.92
I-93	Q-335	148	600	2	5.33	94.48
I-94	Q-335	149	435	2	5.33	69.29
I-95	Q-335	204	600	2	5.33	130.32
I-96	Q-335	215	600	2	5.33	137.33
I-97	Q-335	215	274	2	5.33	82.70
I-98	Q-335	215	278	2	5.33	83.65
I-99	Q-335	215	282	2	5.33	64.61
I-100	Q-335	215	288	2	5.33	65.97
I-101	Q-335	215	294	2	5.33	67.34
I-102	Q-335	215	300	2	5.33	68.71
I-103	Q-335	215	306	2	5.33	70.09
I-104	Q-335	215	262	2	5.33	60.00
I-105	Q-335	215	268	2	5.33	61.37
I-106	Q-335	215	273	2	5.33	62.68
I-107	Q-335	215	279	2	5.33	63.85
I-108	Q-335	215	234	2	5.33	53.56
I-109	Q-335	215	239	2	5.33	54.73
I-110	Q-335	215	244	2	5.33	55.90
I-111	Q-335	215	249	2	5.33	57.07
I-112	Q-335	199	600	2	5.33	127.04
I-113	Q-335	172	600	2	5.33	110.18
I-114	Q-335	100	375	2	5.33	39.96
Skupaj						2212.33

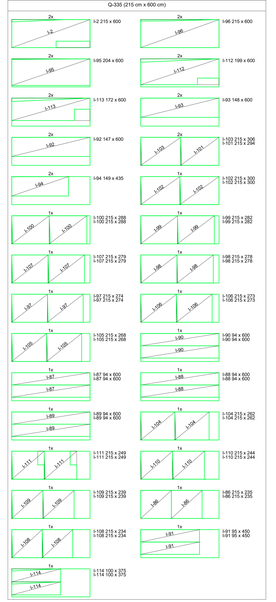
Mreže - izvleček

Oznaka	B [cm]	L [cm]	n	Teža enote [kg/m2]	Skupna teža [kg]
Q-335	215	600	38	5.33	2612.77
Skupaj					2612.77

Mreže - načrt razreza

Zid 5

Q-335 (215 cm x 600 cm)



OPOMBE:

Pred naročilom armaturnih palic vse mere preveriti na licu mesta.
Preklopi vzdolžnih palic ϕ 12 so 80 cm, preklopi mrež pa 45 cm.
Temelj se izvede na naravnem terenu, po potrebi izvesti lokalne zamenjave slabše zemljine s pustim betonom C12/15 (mokon podbetoniranja do 1:1,5).
Zidje se izvede s tamponom - nabijanje po plasteh - gej geomrk, parobila.
Obalni zid sidrati v AB zid - glej statični izračun.
Navidezne dilatacije (rezev) na cca 4,0 m.

Krovni sloj: temelj: 4,0 cm
zid : 3,5 cm, le zgornji zaključek 4,0 cm

ZID 5 L=100,25 m t=25 cm
Zid: C30/37-XF4, XC2, S500B
Temelj: C25/30-XC2, S500B

ARMATURNI NAČRT ZIDA 5

M 1:100

KRASINVEST
Projektiranje, svetovanje in geodetske storitve, d.o.o. Sežana
Partizanska cesta 30, 6210 SEŽANA
tel.: +386 0 731 31 80, fax: +386 5 731 31 81
info@krasinvest.si, www.krasinvest.si, ID: 1670

INVESTITOR / NAROČNIK: OBČINA SEŽANA Partizanska cesta 4 6210 Sežana	VRSTA PROJEKTA: PZI - NOVELACIJA FAZA PROJEKTA: IZVEDBENI PROJEKT PZI-2020-01 PZI - PROJEKT GRADBENIH KONSTRUKCIJ NAČRT/ZBIRNIK: NAČRT CESTE UREDITEV CESTE IN UGRADNJA HIDRAVA ZA REŠEČE OB R1-204/1014 ŠTANJEL-DUTOVLJE IN ODSEK 1015 DUTOVLJE – SEŽANA
ODGOVORNI VODJA PROJEKTA: NATAŠA DUKIČ VASIČ, univ.dipl.inž.grad. G-0728 Podpis (žig):	ODGOVORNI PROJEKTANT: NATAŠA DUKIČ VASIČ, univ.dipl.inž.grad. G-0728 PROJEKTANT: NATAŠA DUKIČ VASIČ, univ.dipl.inž.grad. G-0728
ŠTEVILKA PROJEKTA: 13.-014.-007	VSEBINA: ARMATURNI načrt zida 5
ŠTEVILKA NAČRTA: 13-014-007 - G	MERILO: M 1:100 DATUM: september 2019 ŠT. RISBE: G170.5

Na podlagi Zakona o avtorskih in sorodnih pravicah (Ur. list RS št. 21/95) podjetje Krasinvest d.o.o. uveljavlja materialne avtorske pravice, zato ob kopiranju in na drug način ali posredovanju tretjim osebam oz. nikakršni uporabiti brez dovoljenja podjetja Krasinvest d.o.o.!

št. vodnika	prevod št.	faza/datum	arhiv. oznaka		prevod za širšo rabo: ARHIVA
1014 1015			004.2101	G.170	