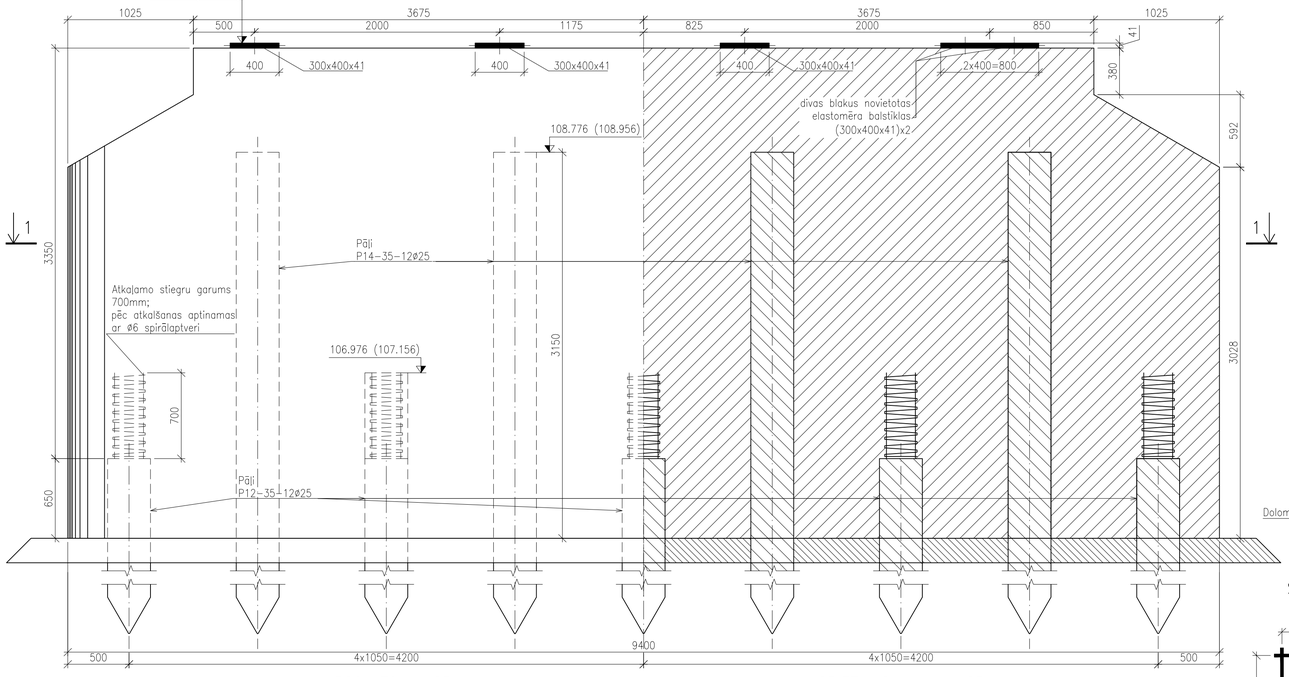
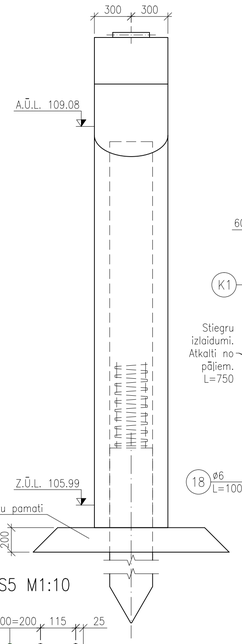
BALSTA PRETSKATS M1:25



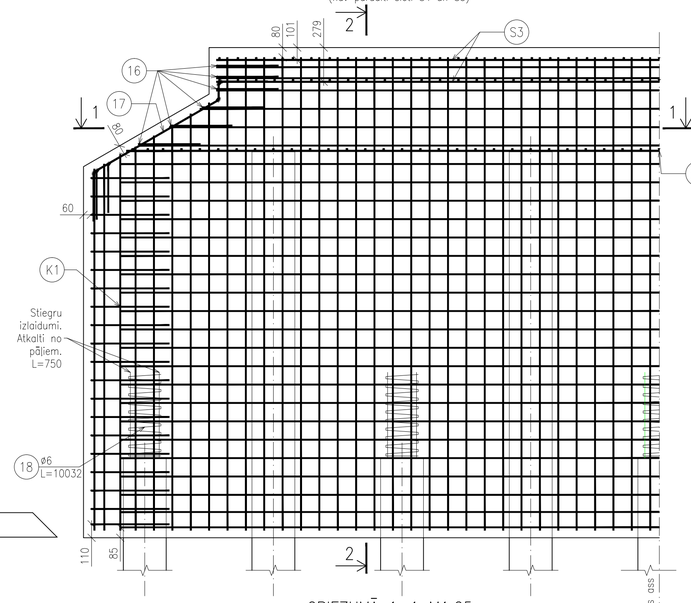
GRIEZUMS PA BALSTA GARENASI M1:25

BALSTA GALASKATS M1:25



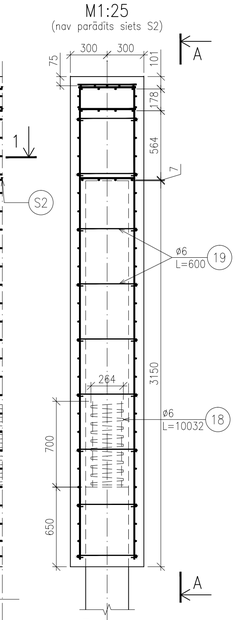
PĀĻU BALSTA APBETONĒJUMA STIEGROJUMS SKATS A–A M1:25

(nav parādīti sieti S4 un S5)

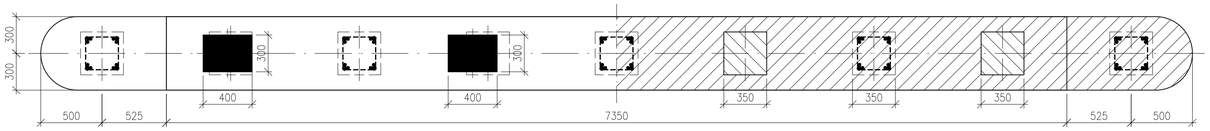


STIEGROJUMS GRIEZUMĀ 2–2 M1:25

(nav parādīts sieta S2)

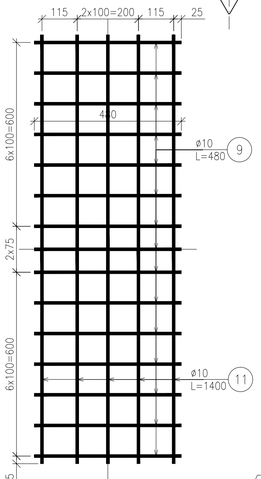


VIRSSKATS M1:25



GRIEZUMS 1–1 M1:25

SIETS S5 M1:10

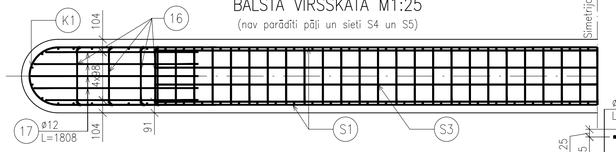


GRIEZUMĀ 1–1 M1:25

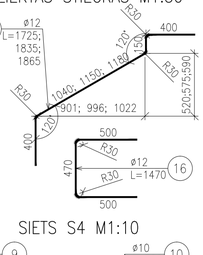
(nav parādīti pāļi un pozicija 18)

BALSTA VIRSSKATĀ M1:25

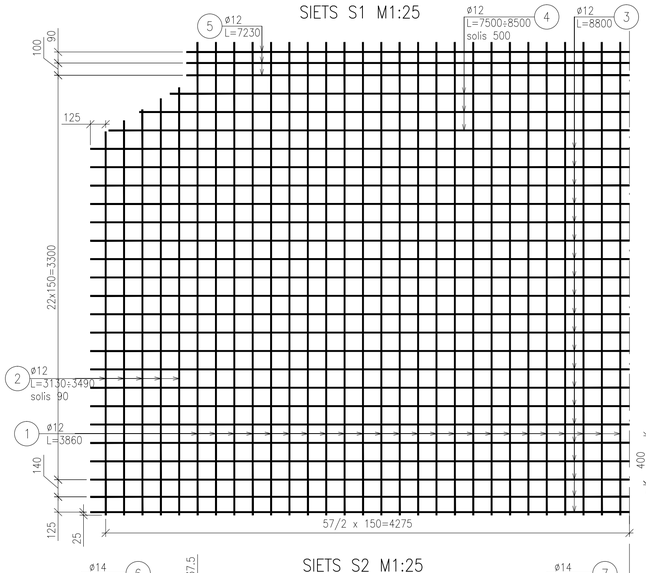
(nav parādīti pāļi un sieti S4 un S5)



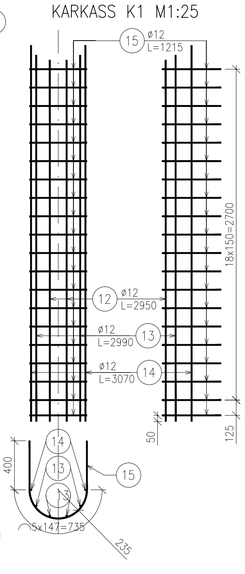
LIEKTĀS STIEGRAS M1:50



SIETS S1 M1:25



KARKASS K1 M1:25

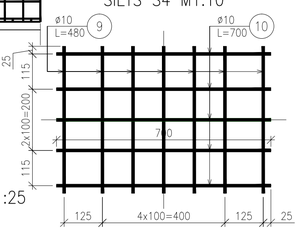


S 5.3 STIEGROJUMA SPECIFIKĀCIJA UN KOPSAVILKUMS

(vienam balstam)

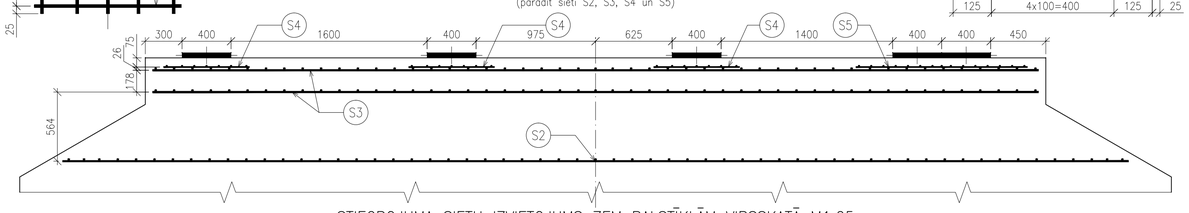
Specif. Nr.	Diametrs, mm	Garums, mm	Skaits, gab.	Kopgarums, m	1 m masa, kg	Kopējā masa, kg
1	12	3860	96	370,6	0,888	329,1
2*	12	3310	20	66,2	0,888	58,8
3	12	8800	42	369,6	0,888	328,2
4*	12	8000	6	48,0	0,888	42,6
5	12	7230	6	43,4	0,888	38,5
6	14	480	157	75,4	1,21	91,2
7	14	8700	4	34,8	1,21	42,1
8	14	7230	8	57,8	1,21	70,0
9	10	480	36	17,3	0,617	10,7
10	10	700	15	10,5	0,617	6,5
11	10	1400	5	7,0	0,617	4,3
12	12	2950	4	11,8	0,888	10,5
13	12	2990	4	12,0	0,888	10,6
14	12	3070	4	12,3	0,888	10,9
15	12	1540	40	61,6	0,888	54,7
16	12	1470	12	17,6	0,888	15,7
17*	12	2080	12	25,0	0,888	22,2
18	6	10050	5	50,3	0,222	11,2
19	6	600	165	99,0	0,222	22,0
Kopā						1180
T. sk. ar diametru		14				203,3
"		12				921,7
"		10				21,5
"		6				33,1
Sienamā stieple (0,5% no kopējās masas)						6
Pavisam kopā						**1185**

SIETS S4 M1:10



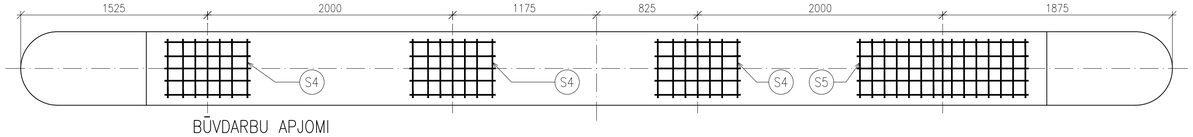
STIEGROJUMA SIETA IZVIETOJUMS PĀĻU APBETONĒJUMA AUGŠDALĀ SKATĀ A–A M1:25

(parādīt sieti S2, S3, S4 un S5)



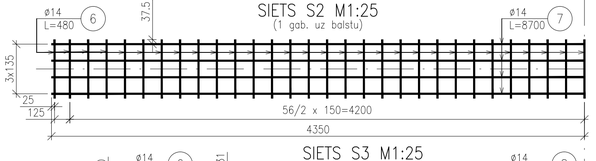
STIEGROJUMA SIETU IZVIETOJUMS ZEM BALSTĪKLĀM VIRSSKATĀ M1:25

(parādīt tikai sieti S4 un S5)



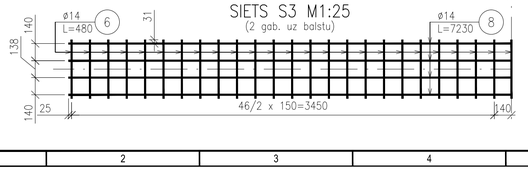
SIETS S2 M1:25

(1 gab. uz balstu)



SIETS S3 M1:25

(2 gab. uz balstu)



PIEZĪMES

1. Prasības materiālu izvēlei skatīt tekstu sējumā "Tehniskās specifikācijas".
2. Augstuma atzīmes un piketāža bez iekavām attiecas uz balstu Nr.2, iekavās – uz balstu Nr.3.
3. Stiegrām betona nominālais aizsargkārtas biezums – 60 mm.
4. Stiegras kopā sastiprināmas ar sienamo stiepli katrā otrā stiegru šķērsojuma vietā (rasējumā nav parādīts).
5. Visas betona asās škautnes veidojamas ar nošlaupumiem 20x20 mm (rasējumā nošlaupumi nav parādīti).
6. Atkodas aprēķināšanai un nodrošināšanai aplēses sloksne uz pāli ir 90 t. Pāļu garumi precizējami katram balstam, iedzenot vienu izmēģinājuma pāli, projektā upes balstiem paredzēti 12m un 14m gari pāļi.
7. Elastomēra balstiklas izvēlētas atbilstoši aprēķina slodzēm – V(vert.)=180 t ar pieļaujamu laiduma horizontālu pārvietojumu Δ=±20mm.
8. Balsta pāļu konstrukciju skatīt rasējumos BK–03 un BK–04.
9. Dolomīta šķembu pamatus var aizstāt ar 150mm biezu betona C16/20 izlīdzinošo kārtu.
10. Visi izmēri doti milimetros, absolūtās augstuma atzīmes – metros.

BŪVDARBU APJOMI

(vienam balstam)

Spec.Nr.	Darba veids	Mērvien.	Apjoms
S2.3	Šķembu pamati	m3	2.9
S3.1.1	Izmēģinājuma betona pāļa iedzīšana	gab.	1
S3.1.2	Betona pāļa iedzīšana	m	116
S4.2	Veidņi	m2	77
S4.3.1	Rievots nesaspriegtais stiegrojums (balstam)	kg	Sk. atsev. tab.
S4.3.1	Rievots nesaspriegtais stiegrojums (pāļiem)	t	6.5
S4.4	Betons C30/37 XC4, XD1 balstam	m3	20
S4.4	Betons C30/37 pāļiem 14–35–12ø25 (5 gab., ieskaitot vienu izmēģinājuma pāli)	m3	8.7
S4.4	Betons C30/37 pāļiem 12–35–12ø25 (5 gab.)	m3	7.4
S4.6.1	Pāļu betona virsmu tīrīšana ar smilšu strūklu	m2	22.2
S6.1	Elastomēra balstiklas (300x400x41mm), to uzstādīšana	gab.	5

Pasūtītājs:	Viļānu novada pašvaldība	Viļānu novada pašvaldība Reģistrācijas Nr. 90009114114		Kultūras laukums 1A, Viļāni Tālrunis:64628033 Fakss:64628035 E-pasts:www.vilani.lv	
Projektētājs:	Projektēšanas konsultatīvā firma - akciju sabiedrība CEĻUPROJEKTS	AS "Ceļuprojekts" Reģistrācijas Nr. 40003026637 Būvkomersanta reģ. Nr. 1755-R		Murjāņu iela 7A, Rīga, LV-1024 Tālrunis: 67840580 Fakss: 67840581 E-pasts: cp@celuprojekts.lv	
Amats	V. Uzvārds	Paraksts	Datums	Būvprojekts: Tranzītielas rekonstrukcija Viļānu pilsētas teritorijā valsts 1.šķiras autoceļa maršrutā Viļāni - Preiļi - Špoģi (P58) posmā Rīgas iela, Kultūras laukums, Brīvības iela (4.kārta)	Pasūtījuma Nr. 15-2016
					Arhīva Nr. D-3120 A
Būvproj. d. vad.	J. Paulauskis		14.06.2016.		Rasējuma Nr. BK-08
Izstrādāja	M. Taurenis		14.06.2016.	Būvprojekta daļa: Tilts pār Maltu Saules ielā	Stadija: BP; Marka: BK; Lapa/Lapas: 1/1
Pārbaudīja	J. Paulauskis		14.06.2016.		
Mērogs: M 1:10; 1:25; 1:50				Rasējums: Upes balstu konstrukcija un stiegrojums	A1