

PROJEKTA BK DAĻAS SATURS

Lapas Nr.	Lapas Nosaukums	Piezīmes
BK-1	Vispārīgie rādītāji.	-
BK-2	Paskaidrojuma raksts.	-
BK-3	Materiālu specifikācija - pamati.	-
BK-3.1	Materiālu specifikācija - sienas.	-
BK-3.2	Materiālu specifikācija - grīdu un pazemes konstrukcijas.	-
BK-3.3	Materiālu specifikācija - jumta konstrukcijas un krāna ceļš.	-
BK-3.4	Materiālu specifikācija - ventilācijas iekārtu rāmis un sanmezgls.	-
BK-3.5	Materiālu specifikācija - kāpnes.	-
BK-3.6	Materiālu specifikācija - spēka grīda.	-
BK-4	Pamatu plāns.	-
BK-5	Griezums 1-1: Lentveida pamata pastiprināšana.	-
BK-6	Griezums 2-2: Pilastra pamata izbūve (P2).	-
BK-7	Pamats SP1.	-
BK-8	Plāns uz atzīmes 0.000	-
BK-9	Jumta konstrukciju plāns.	-
BK-10	Izklājums pa asi A.	-
BK-11	Izklājums pa asi B.	-
BK-12	Izklājums pa asi 1.	-
BK-13	Izklājums pa asi 11.	-
BK-14	Griezums D-D. Komunikāciju kanāla griezumi K1-K1; K2-K2; K3-K3.	-
BK-15	Griezums F-F.	-
BK-16	Pilastra pastiprināšana.	-
BK-17	Krāna ceļš uz atzīmes +6.650	-
BK-18	Hidrotehnisko izmēģinājumu platforma.	-
BK-19	Ventilācijas iekārtu rāmis.	-
BK-20	Kāpnes K-1.	-
BK-21	Kāpnes K-2.	-
BK-22	Kāpnes K-3.	-
BK-23	Paplašināmu vai izbūvējamu ailu pārsedzes mūra sienā.	-
BK-24	Akustikas telpa. Griezumi G2-G2; G3-G3; G4-G4.	-
BK-25	Ieejas mezgls.	-
BK-26	Spēka grīda.	-
BK-27	Atbalstsiena.	-
BK-28	Grīdas plātnes deformācijas šuve. Griezums G1-G1.	-
-	-	-

VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI

Objekta "MEŽA UN ŪDENS ZINĀTNISKĀS LABORATORIJAS KORPUSA NR.1 REKONSTRUKCIJA (ERAF projekta iertvaros) Dobeles ielā 43, Jelgavā" Tehnikā projekta būvkonstrukciju daļa izstrādāta pamatojoties uz SIA "TURSONS", Reģ. Nr. 40003010053, izstrādāto šī būvkonstrukciju projekta arhitektūras daļu, veiktajiem uzmērījumiem objektā un SIA "Hansaprojects", Reģ. Nr. 40003899337, izstrādāto Tehniskas apsekošanas atzinumu, kas veikts 2013 gadā.

Celtniecības vieta - Jelgava, Dobeles iela 43. Blīva pilsētas apbūves teritorija.
Būves tips - Rekonstruejama ēka.
Būves celtniecības gads - 1968.

Relatīvā atzīme 0.000 pieņemta esošās tīrās gīdas līmenī.

Būvstatikas aplēsēs izmantotās slodzes:
Vēja spiediena pamatvērtība 0.23kPa (LBN 03-001"Būvklimatoloģija"),
Sniega slodze uz zemes 1.25kPa (LBN 03-001"Būvklimatoloģija"),
Krāna slodzes - pēc dotā uzdevuma (skatīt pielikumos),
Slodzes uz grīdām - pēc dotā uzdevuma (skatīt pielikumos),
Slodze uz spēka grīdu - 60T,
Baseina lietderīgā - 15kPa.

Izmantotie normatīvi:
1. LBN 003-01 "Būvklimatoloģija",
2. LBN 205-97 "Mūra un stiegrota mūra konstrukciju projektēšanas normas",
3. LBN 203-97 "Betona un dzelzsbetona konstrukciju projektēšanas normas",
4. LBN 207-01 "Geotehnika. Būvju pamati un pamatnes",
5. LBN 201-10 "Būvju ugunsdrošība",
6. LBN 006-00 "Būtiskas prasības būvēm",
7. LVS EN 1990:2003 "Konstrukciju projektēšanas pamati",
8. LVS EN 1991:2003 "Iedarbes uz konstrukcijām",
9. LVS EN 1993-1-1 "Tērauda konstrukciju projektēšana",
10. LVS EN 1995-1-1 "Koka konstrukciju projektēšana",
11. LVS EN 1993-6:2007 "Tērauda konstrukciju projektēšana. 6. daļa: Celtnu atbalstkonstrukcijas".

Būvuzņēmējam, pirms jebkura darba uzsākšanas jāpārlicinās par rasējumos sniegtajiem izmēriem. Neatbilstības vai pretrunu gadījumā pirms darbu uzsākšanas griezties pie projekta autora neskaidrību novēršanai.
Raksturīgie izmēri nevar tikt nolasīti pēc mēroga rasējumā. Šaubu gadījumā vērsties pie projekta autora.
Jebkura projekta izmaiņas būvniecības gaitā saskaņojamas ar projekta autoru.
Šīs iepriekš minētās norādes attiecināmas uz visām šajā sējumā ievietotajām rasējumu lapām.
Visas atsauces uz materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo materiālu vai izstrādājumu kvalitātes līmeni.
Specifikācijās norādīto materiālu un izstrādājumu nomaiņa ir iespējama ar citiem tehniski analogiem materiāliem un izstrādājumiem.

Metāla konstrukcijas ir izstrādātas KM stadijā un ir par pamatu KMD stadijas izstrādei, ko izstrādā būvuzņēmējs.

Šī būvprojekta BK daļas risinājumi atbilst

Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvpr. BK daļas vadītājs

Arnis Eriņš

20-5671

sertifikāta Nr.

datums

paraksts

OBJEKTS: MEŽA UN ŪDENS ZINĀTNISKĀS LABORATORIJAS KORPUSA NR.1 REKONSTRUKCIJA (ERAFproj. iertvaros) Dobeles ielā 43, Jelgavā				PASŪTĪTĀJS: Latvijas Lauksaimniecības universitāte		
PROJ.VAD ĪTĀJA	Z.Trejja			RASĒJUMS: Vispārīgie rādītāji		
IZSTR ĀDĀJA	A.Eriņš					
PROJ.STADIJA	MARKA	MĒROGS	PASŪTĪJUMA NR. (arhīva Nr.)	LAPA	LAPAS caur.Nr.	
TP	BK	b.m.	17.1-17.02/29	1		