

VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI

PROJEKTA LKT TĪKLU DAĻA IZSTRĀDĀTA UZ PROJEKTA ĢENPLĀNA UN INŽINIERTOPOGRĀFISKĀ PLĀNA PAMATA, IEVĒROJOT LBN 223-15 "KANALIZĀCIJAS ĀRĒJIE TĪKLI UN BŪVES", LBN 008-4 "INŽINIERTĪKLU IZVIETOJUMS" UN LBN 202-01 "BŪVPROJEKTA SATURS UN NOFORMĒŠANA". AUGSTUMA ATZĪMES ABSOLŪTĀS, LAS-2000.5 SISTĒMĀ, METROS.

PIRMS ZEMES DARBU UZSĀKŠANAS IZSAUKT IEINTERESĒTO ORGANIZĀCIJU PĀRSTĀVĪJUS, LAI UZ VIETAS PRECIZĒTU ESOŠO INŽINIERTĪKLU ATRAŠANĀS VIETU UN IEBŪVES DZĪLUMU DABĀ. AUGSTUMA ATZĪMJU PRECIZĒŠANA OBLIGĀTA LĪDZ BŪVDARBU UZSĀKŠANAI. PIRMS BŪVNIECĪBAS DARBU UZSĀKŠANAS BŪVUZŅĒMĒJAM JĀPĀRBAUDA VISI ESOŠIE UN PROJEKTĒTIE IZMĒRI, UN SAVIETOŠANA AR CITĀM PROJEKTA DAĻĀM.

PIRMS LIETUS ŪDENS TĪKLU IZBŪVES, ŠĶĒRSOJUMA VIETĀS AR ESOŠU ŪDENSVADU, SAKARU KANALIZĀCIJU, ELEKTRĪBAS VADIEM, ATŠURFĒT, KONSTATĒT PATIESĀS ESOŠĀS ATZĪMES. JA ESOŠĀS ATZĪMES ATŠĶIRAS NO DOTĀJĀM RASEJUMĀ, INFORMĒT PROJEKTĒTĀJU. ATTĀLUMI STARP PROJEKTĒTĀJĀM KOMUNIKĀCIJĀM UN ESOŠAJĀM INSTALĀCIJĀM (KABEĻIEM, CAURUĻVADIEM, KANĀLIEM u.t.t.) GARENPROFILĀ IR UZNESTI ORIENTĒJOŠI, UN KONKRĒTA TO ATRAŠANĀS VIETA IR JĀPRECIZĒ BŪVUZŅĒMĒJAM BŪVLAUKUMĀ.

DARBU VEIKŠANAS LAIKĀ, ŠĶĒRSOJOT KABEĻUS, TRANŠEJU NOSTIPRINĀT, KABEĻUS AIZSARGĀT AR AROT (VAI ANALOGS) PLASTMASAS CAURULĒM UN TRANŠEJU AIZBEROT, IZBŪVĒT DIVDAĻĪGU AIZSRGAUCULI 1.0m UZ KATRU PUSI.

KRUSTOJUMU VIETĀS AR PASTĀVOŠĀM APAKŠZEMES KOMUNIKĀCIJĀM ZEMES DARBI JĀVEIC BEZ MEHĀNISMU PIELIETOŠANAS. IZMANTOT LATVIJĀ CERTIFICĒTUS MATERIĀĻUS, KAS ATBILST LATVIJAS STANDARTU UN NORMATĪVO AKTU PRASĪBĀM.

VISAS ATSAUCES UZ MATERIĀLU UN IZSTRĀDĀJUMU IZGATAVOTĀJU FIRMIĀM, KURAS NORĀDĪTAS BŪVPROJEKTĀ, LIECINA TĪKAI PAR ŠO IEKĀRTU KVALITĀTES UN APKALPOŠANAS LĪMENI. SPECIFIKĀCIJĀS NORĀDĪTĀS IEKĀRTAS UN MATERIĀLU NOMAĻŅA IR IESPĒJAMA AR CITĀM TEHNISKI EKVIVALENTĀM IEKĀRTĀM UN MATERIĀLIEM.

K2 NORĀDĪJUMI

1. PROJEKTĀ PAREDZĒTS IZBŪVĒT JAUNU LIETUS ŪDENS KANALIZĀCIJU. LIETUS ŪDENI PAREDZĒTS SAVĀKT NO MEŽA IELAS SĀKUMA POSMA UN NO STĀVLAUKUMĀ. LIETUS ŪDENS TIEK SAVĀKTS GŪLJĀS UN IEVADĪTS INFILTRĀCIJAS AKĀS (kopā 4gab.). PĀRĒJĀ IELAS POSMĀ LIETUS ŪDENS TEK GAR IELAS APMALĒ VAI TIEK NOVADĪTS IELAS MALĀ ESOŠĀ IEVALKĀ VAI PA RELJEFU. ZEM NOMALES UN IEVALKAS PAREDZĒTS IZBŪVĒT DRENĀŽAS CAURULI, KAS TIEK IEVADĪTA LIETUS ŪDENS KANALIZĀCIJAS SKATAKĀ. SĪKĀK SKATĪT SARAKSTOS UN PLĀNA RASĒJUMOS.

2. PROJEKTĀ PAREDZĒTS IZBŪVĒT DZELZBETONA GRODU DN1000 SKATAKAS. SĪKĀK SKATĪT RASĒJUMOS.

3. GŪLJAS PAREDZĒTAS PEH 400/315 AR ATBILSTOŠAS SLODZES KVADRĀTA RESTOTU ČUGUNA RĀMI AR ENĢĒM, GLUDSIENU TELESKOPISKO CAURULI UN DUBULTSIENU AUGSTUMA REGULĒŠANAS CAURULI. SĪKĀK SKATĪT PLĀNĀ UN PROFILOS.

4. PAREDZĒTS IZBŪVĒT LIETUS ŪDENS KOLEKTORU NO DN200 UN DN315 CAURULĒM. DRENĀŽU PAREDZĒTS IZBŪVĒT NO D110 TEHNISKĀS DRENĀŽAS CAURULĒM. SĪKĀK SKATĪT PLĀNĀ.

5. PLĀNĀ UN PROFILA RASĒJUMOS UZRĀDĪTS CAURUĻU ĀRĒJAIS DIAMETRS (De);

D 110 (D iekšējais ≥95mm) tehniskās drenāžas caurule;

De 200 (D iekšējais ≥174mm);

De 315 (D iekšējais ≥274mm);

6. LIETUS ŪDENS NOSĒDAKU - GŪLJU VĀKU AR RESTĒM D400, EN124, ATVĒRUMU VIRSMU LAUKUMI Fw.

- KVADRĀTVEIDA RESTE 500x500 - 4.5dm².

DZELZBETONA SKATAKU KONSTRUKCIJĀM JĀATBILST LVS EN 1916 VAI LVS EN 1917 PRASĪBĀM UN BETONAM LVS EN 206-1 PRASĪBĀM. AKAS GRODU PIELIETOJAMĀ BETONA KLASE C25/30, ŪDENSCAURLAIDĪBAS MARKA W10, SALIZTURĪBA F200 UN ĶĪMISKĀ NOTURĪBA PRET HLORĪDU IEDARBĪBU. AKU UN GRODU ELEMENTU UN CAURUĻVADU SAVIENOJUMU VIETĀS LIETOJAMIEM BLĪVĒJUMA MATERIĀLIEM JĀATBILST EN 681-1 PRASĪBĀM. AKĀS NAV JĀIZBŪVĒ KĀPŠĻI, JA AKAS DZĪLUMS NEPĀRSNIEDZ 2.0m.

AKU VĀKIEM JĀATBILST LVS EN 124 PRASĪBĀM, LIETUS ŪDENS SKATAKAS VĀKS ZĻĀJA ZONĀ "NEPELDOŠĀ" TIPA VEESADMIED VAI ANALOGS BEZ UZRAKSTA. AKAS VĀKAM JĀBŪT AR VISMĀZ DIVĀM ATVĒRŠANAS INSTRUMENTA IEVIETOŠANAS LIGDZĀM, KURAS ATRODAS LŪKAS RĀMĒ. AKAS LŪKU STIPRUMS ZĻĀJĀ12.5t.

GŪLJU VĀKIEM JĀATBILST LVS EN 124 PRASĪBĀM, ASFALTBETONA ZONĀ "PELDOŠĀ" TIPA VĀKI. aKAS LŪKU STIPRUMS ASFALTA ZONĀ 40t.

DZELZSBETONA AKAS PĀRSEDZI IZBŪVĒT NE SEKLĀK KĀ 0.5m NO SEGUMA VIRSMAS VAI VIENĀ LĪMENĒ AR SEGUMU. DZELZSBETONA GRODA AKĀM JĀBŪT AR RŪPNIECISKI IZGATAVOTU PAMATNI. JAUNIZBŪVĒJAMĀS DZELZSBETONA AKAS AIZSARGĀT NO GRUNTSŪDENS AR HIDROIZOLĀCIJU.

GRUNTSŪDENS LĪMENĀ PAZEMINĀŠANU VEIKT AR DRENĀŽAS SŪKNI NO TRANŠĒJAS VAI AR ADATFILTRIEM.

RAKŠANAS UN MONTĀŽAS DARBUS ESOŠO KOMUNIKĀCIJU TUVOUMĀ VEIKT AR ATTIECĪGO UZRAUDZĪBAS DIENESTU ATĻAUJU.

PIRMS ĀRĒJO TĪKLU IZBŪVES, PRECIZĒT ESOŠO KABEĻU, KABEĻU KANALIZĀCIJAS UN ŪDENSVADA ATRAŠANĀS VIETU UN DZĪLUMU.

PIRMS BŪVNIECĪBAS UZSĀKŠANAS, BŪVNIKAM NEPIECIEŠAMS SASKAŅOT (RAKSTISKI APSTIPRINOT) PROJEKTA REALIZĀCIJAI IZMANTOJAMOS MATERIĀĻUS AR PASŪTĪTĀJU.

RASĒJUMU SASTĀVS		
RAS.Nr.	NOSAUKUMS	PIEZĪMES
	LIETUS ŪDENS KANALIZĀCIJAS DAĻA "LKT"	
LKT-1	VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI	-
LKT-2-...	LK TĪKLU PLĀNS	M 1:500
LKT-3	LK PROFILS UN NOSPRAUŽAMO PUNKTU TABULA	Mh 1:500 Mv 1:100
LKT-4	SEGTO CAURUĻVADU IZBŪVE	-
LKT-5-1	GRIEZUMI - SKATAKAS IZBŪVE ZĻĀJĀ	M 1:50
LKT-5-2	GRIEZUMI - LIETUS ŪDENS INFILTRĀCIJAS AKAS IZBŪVE	M 1:50
LKT-5-3	GRIEZUMI - LIETUS ŪDENS IUZTVĒRĒJAKAS IZBŪVE	M 1:50

NOSPRAUŽAMĀ PUNKTA ATRAŠANĀS VIETA

VAI

\*ĢENERĀLUZŅĒMĒJAM KONTROLĒT APAKŠZEMES KOMUNIKĀCIJU IZBŪVES ATBILSTĪBU PROJEKTAM, SEVIŠĶU UZMANĪBU PIEVĒRST CEĻU APMĀLES UN LK GŪLJU SAVSTARPĒJAI NOVIENTNEI.

ŠĪ BŪVPROJEKTA

Lietus ūdens kanalizācijas daļas

RISINĀJUMI ATBILST LATVIJAS BŪVNORMATĪVU UN CITU NORMATĪVO AKTU, KĀ ARĪ TEHNISKO VAI ĪPAŠO NOTEIKUMU PRASĪBĀM

BŪVPROJEKTA LKT

Vilhelms Silanžs, LSGŪTIS Nr.50-191

DAĻAS VADĪTĀJS

(VĀRDS, UZVĀRDS, CERTIFIKĀTA NR.)

(DATUMS)

(PARAKSTS)

SIA "CEĻU KOMFORTS"		Pasūtītājs	VALKAS NOVADA DOME	
BEĀTES 23 - 700, VALMIEĒA, LV-4201 IeR./fakss +371 64211636 mob. 29470503 info@celukomforts.lv www.celukomforts.lv		Objekts/adrese	Semināra 9, Valka, Valkas novads, Reģ. Nr. 90009114839	
<div> <div>Būvprojekta vadītājs</div> <div>ELETTIS</div> <div>09.2015</div> </div> <div> <div>Daļas vadītājs</div> <div>V.SILANŽS</div> <div>09.2015</div> </div> <div> <div>Projektdāļa</div> <div>A.BĒRZIŅŠ</div> <div>09.2015</div> </div>		Resējums	Meža ielas (posmā no Parka ielas līdz Meža ielai 4, Valkā) pārbūve. Valka, Meža iela, Kad.Nr. 9401 007 5101	
		VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI		Lapa
				TP
				LKT-1
		Mērogs	-	Reģistrācijas numurs
		46-2015		