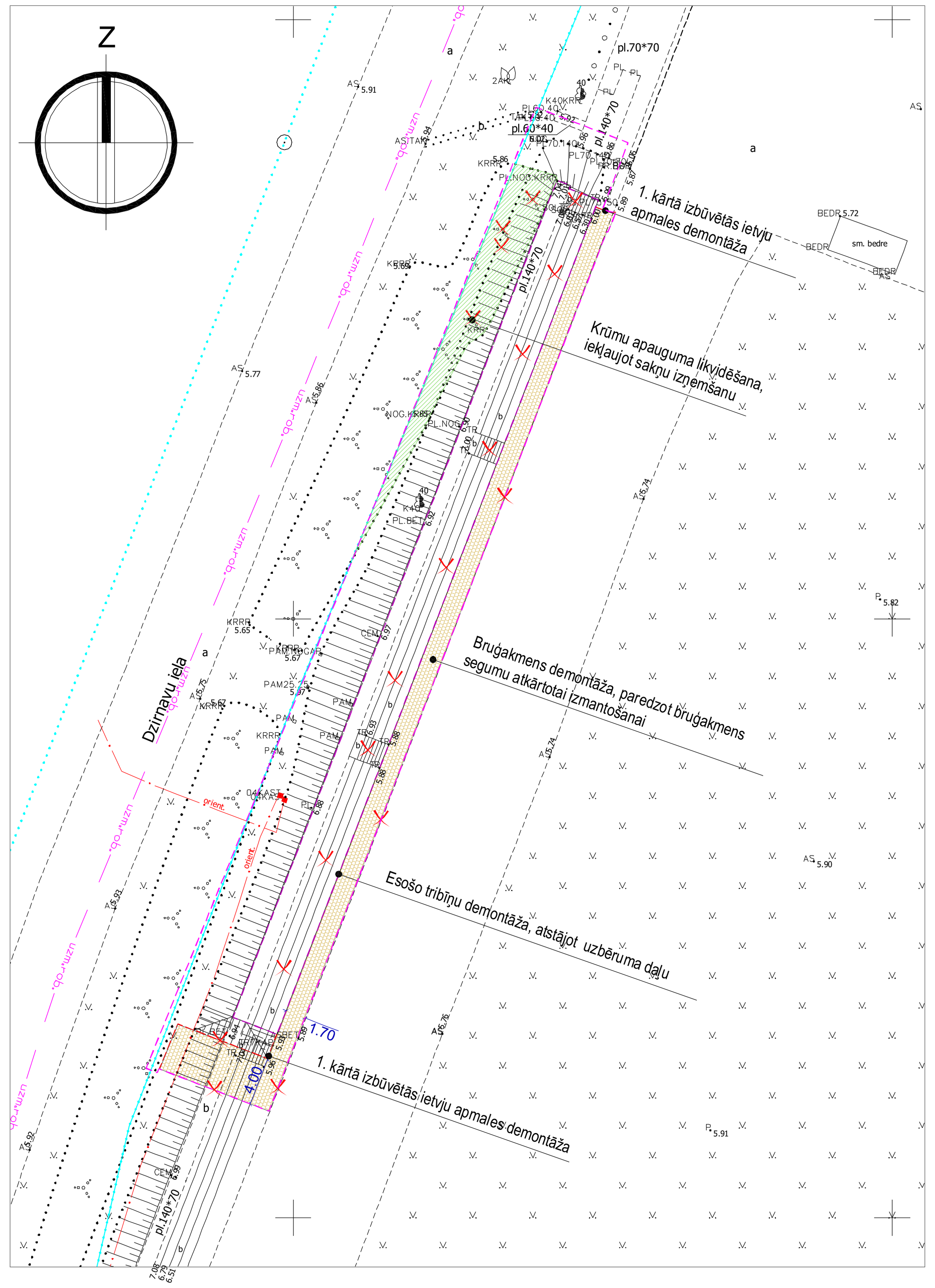
DEMONTĀŽAS SHĒMA
M 1:500



DEMONTĒTO APJOMU KOPSAVILKUMS

NR. P.K.	APZĪMĒJUMS PLĀNĀ	NOSAUKUMS	MĒRVIEN.	DEMONT. APJ. DAUDZ. LABIEKĀRTOJUMA TERITORIJĀ	APJOMS, m³	BŪVGRUŽU APJOMS, M³
1.		Demontējams bruģakmens iesegums no gājēju celiņa daļas (līdz ūdenssavākš. renei) pirms tribīņu būvbedres izbūves, iekļaujot visu apakškārtu demontāžu (Hvid=40cm)	m²	165.0	66.0	66.0
2.		Demontējama ietvju apmale, iekļaujot visu apakškārtu demontāžu (Hvid=40cm)	m.	16.0	2.0	2.0
3.		Demontējamas tribīnes, iekļaujot šķembu pamatnes demontāžu (uzbēruma grunti atstājot)	m²	290.0	75.0	75.0
4.		Likvidējams krūmu apaugums, iekļaujot sakņu izņemšanu	m²	75.0	8.0 3.0	11.0
			KOPĀ, m³:	virszemes daļa	8.0	
				pazemes daļa	146.0	
				KOPĒJIE DEMONTĀŽAS DARBU APJOMI:		154.0

0.4 Virszemes daļas demontējamo apjomu daudzums, m³
0.1 Pazemes daļas demontējamo apjomu daudzums, m³

PIEZĪME:
1) Demontējamo apjomu kopsavilkuma tabulā tiek parādīti visi demontāžas darbi, kas attiecās uz esošo labiekārtojumu.
2) Zemes darbu bilances aprēķinos tiek ņemti vērā labiekārtojuma teritorijas pazemes daļas demontāžas apjomi.
3) Veicot esošo segumu demontāžas darbus, veikt koku stumbru un sakņu aizsardzību. Nodrošināt koku stumbru un vainagu aizsardzību pret traumām. Veicot rakšanas darbus, jānodrošina atsegto koka sakņu aizsardzība (arī no izkalšanas).
4) Veicot demontāžas un zemes darbus, ievērot Valsts vides dienesta tehnisko noteikumu prasības.

PROJEKTĒTĀS TERITORIJAS IZBŪVĒJAMĀ BRUĢAKMENS SPECIFIKĀCIJA

APZ. PLĀNĀ/ DAUDZUMS m²	BRUĢAKMENS VEIDS	KRĀSA	RAŽOTĀJS	BRUĢAKMEŅU IEKLĀŠANAS PRINCIPS
Bruģakmens ar biezumu 60 mm (gājēju celiņi - esošs bruģakmens apjoms)				
125.0 m² (esošs apjoms)	P 1-6 198x98x60mm	pelēka 125.0 m²	SIA "Siguldas bloks" Latvija	bruģakmens P 1-6 198x98x60 mm, pelēks (Ieklājams pamīšus-garenvirzienā paralēli celiņa virzienam - analogi 1. kārtā izbūvētajam)

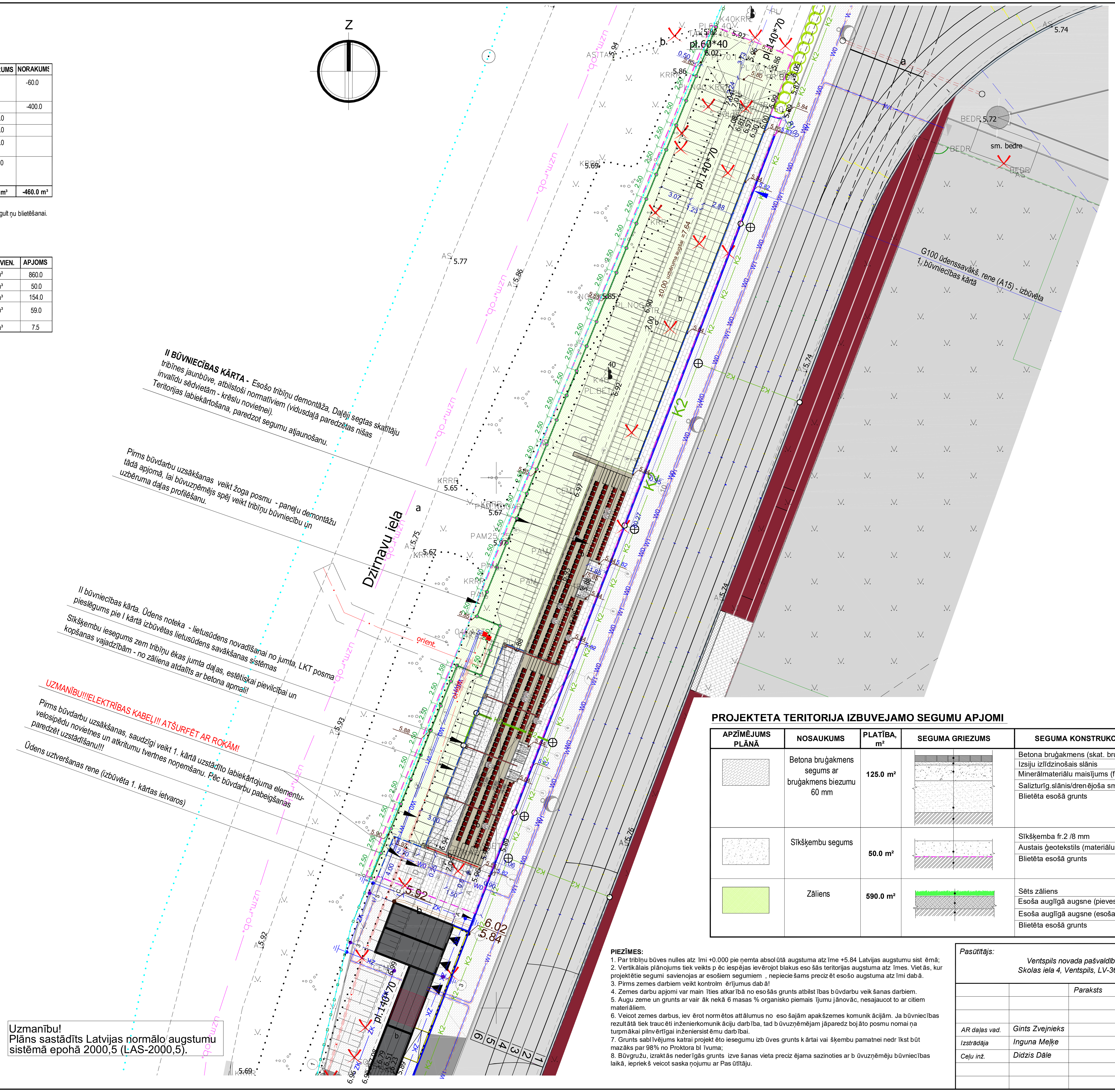
ZEMES DARBU DAUDZUMS

DARBU NOSAUKUMS	UZBĒRUMS	NORAKUMS
ESOŠĀS AUGLĪGĀS AUGSNES NOŅEMŠANA NO BŪVDARBU ZONAS (no nogāzes daļas - pirms uzbēruma daļas paaugstināšanas, neatstājot uzbērumā auglīgo augsni; būvdarbu skartajā teritorijā (~400 m2, Hvid-15 0mm). No apjoma paredzēts 50% promvešanai, 50% paredzēts izmantot atkārtoti.		-60.0
Tribīņu daļas būvbedres rakšana (skat. BK sadaļu)		-400.0
Tribīņu daļas pamatu aizbēršana sēdvietu daļā ar atvestu vidēji rupju smilti (skat. BK sadaļu)	200.0	
Tribīņu daļas pamatu aizbēršana uzbēruma daļā ar esošu grunti (skat. BK sadaļu)	260.0	
ZEMES DARBU DAUDZUMS P ĒC APRĒĶINA UZBĒRUMA DAĻAI (izmanto no tribīņu daļas būvbedres apjoma	120.0	
AUGLĪGĀS AUGSNES PIEVEŠANA ZĀLIENA AUGLĪGĀ SLĀŅA ATJAUNOŠANAI PĒC BŪVDARBU PABEIGŠANAS (hvid.=15 cm, 590.0 m² . ~30 m3 tiek izmantota esošās augl. augsnes apjoma)	59.0	
KOPĀ:	639.0 m³	-460.0 m³

PIEZĪME:
1)Dotie zemes apjomi ir aprēķināti sablīvētā stāvoklī, tādēļ jāparedz grunts daudzums iesegumu pamatnes gultņu blietēšanai.
2)Pirms iesegumu izbūves, noņemt esošo auglīgo augsni visā projektējamās teritorijas robežā.
3)TRIBĪŅU UZBĒRUMA DAĻAS ZEMES DARBU APJOMUS SKATĪT BK SADAĻĀ.

ZEMES DARBU BILANCE

DARBU NOSAUKUMS	MĒRVIEN.	APJOMS
PLANĒJAMĀS TERITORIJAS PLATĪBA	m²	860.0
LIEKĀS GRUNTS AIZVEŠANA, t.sk. liekā auglīgā augsne	m³	50.0
BŪVGRUŽU AIZVEŠANA (skat. Demont. apjomu plānu, spec.)	m³	154.0
IELABOTAS AUGLĪGĀS AUGSNES PIEVEŠANA ZĀLIENA IZBŪVEI (ATJAUNOŠANAI)	m³	59.0
ŠĶĪŠĶEMBU PIEVEŠANA (skat. plānu)	m³	7.5



Uzmanību!
Plāns sastādīts Latvijas normālo augstumu sistēmā epohā 2000,5 (LAS-2000,5).

KOPĒJAIS LABIEKĀRTOJUMA PLĀNS
ar zemes darbu aprēķiniem.
2.kārta
M 1:250; 1:25

ESOŠO INŽENIERKOMUNIKĀCIJU APZĪMĒJUMI

APZĪMĒJUMS	NOSAUKUMS
	0.4 KV ZEMSPRIEGUMA ELEKTROKABELIS
	PAZEMES ŪDENSVADS
	SADZĪVES KANALIZĀC. PAŠTECES CAURUĻVADS

JAUNPROJEKTĒJAMO INŽENIERKOMUNIKĀCIJU APZĪMĒJUMI

APZĪMĒJUMS	NOSAUKUMS
K2	JAUNPROJEKTĒTA LIETUS ŪDENS KANALIZĀCIJA
K2	1. KĀRTĀ IZBŪVĒTA LIETUS ŪDENS KANALIZĀCIJA
Ū1	1. KĀRTĀ IZBŪVĒTS ŪDENSVADS
W1	1. KĀRTĀ IZBŪVĒTS ELEKTRĪBAS KABELIS
W0	1. KĀRTĀ IZBŪVĒTS APGAISMOJUMA KABELIS
ZK	1. KĀRTĀ IZBŪVĒTS ZEMĒJUMA KONTŪRS

PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI

APZĪMĒJUMI	
	II BŪVNIECĪBAS KĀRTĀ IZBŪVĒJAMA PROJEKTA DAĻA
	DEMONTĒJAMS APJOMS
5.82	ESOŠĀ ŪDENS NOVADĪŠANAS RENES VIRSMAS AUGSTUMA ATZĪME
5.84	PROJ. IESEGUMA VIRSMAS AUGSTUMA ATZĪME
	BETONA BRUĢAKMENS SEGUMS (6 cm bruģakmens/gājēju ietves)
	ŠĶEMBU SEGUMS
	ATJAUNOJAMS ZĀLIENA SEGUMS
	ŽOGA POSMU NOŅEMŠANA PIRMS BŪVDABIEM UN ATJAUNOŠANA PĒC BŪVDARBU PABEIGŠANAS
	VELOSIPĒDU NOVIETNES un ATKRITUMU TVERTNES NOŅEMŠANA PIRMS BŪVDABIEM UN ATJAUNOŠANA PĒC BŪVDARBU PABEIGŠANAS
	PROJEKTĒTA NOGĀZE (tribīnei un teritorijas sakārtošanai pēc esošo tribīņu demontāžas)
	ESOŠS SMILTS SEGUMS (tāllēkšanas bedrē, pludm. volejbola laukumā)
	ESOŠIE CIETIE SEGUMI (gumijas segums, asfaltbetona segums, šķembu segums - izbūvēti 1. kārtā)
	ESOŠS DABĪGĀ ZĀLIENA SEGUMS (futbola laukumam - izbūvēts 1. kārtā)
	ESOŠS BRUĢAKMENS SEGUMS (izbūvēts 1. kārtā)
	ESOŠAS APGAISMOJUMA LATERNAS (izbūvētas 1. kārtā)
	ESOŠA CEĻAZĪME (izbūvētas 1. kārtā)
	ESOŠA MOBILĀ TUALETE (uzstādīta 1. kārtā)
	ESOŠS ATKRITUMU KONTEINERS (uzstādīts 1. kārtā)
	ESOŠS SAGLABĀJAMS KOKS/KRŪMS

PROJEKTETA TERITORIJA IZBUVEJAMO SEGUMU APJOMI

APZĪMĒJUMS PLĀNĀ	NOSAUKUMS	PLATĪBA, m²	SEGUMA GRIEZUMS	SEGUMA KONSTRUKCIJA	BIEZUMS, mm	APJOMS	PIEZĪMES
	Betona bruģakmens segums ar bruģakmens biezumu 60 mm	125.0 m²		Betona bruģakmens (skat. bruģakm. specif.)	60	125.0 m²	Izbūvei paredzēts esošā - pirms būvdarbu uzsākšanas noņemtā bruģakmens seguma apjoms.
				Izsiju izlīdzinošais slānis	30	125.0 m²	
				Minerālmateriālu maisījums (fr.0/45 mm),N III	150	125.0 m²	
				Salizturīg.slānis/drenējoša smilts (kf>1m/dnn)	300	38.0 m³	
				Blietēta esošā grunts			
	Sīkšķembu segums	50.0 m²		Sīkšķemba fr.2 /8 mm	150	50.0 m²	Ģeotekstilu lieto, lai atdalītu sīkšķembu materiālu no grunts, kā arī nodrošinātu nezāļu necaurauģšanu sīkšķembu segumā.
				Austais ģeotekstils (materiālu atdalīšanai)		60.0 m²	Ģeotekstila ieklāšanu veikt ar pārlaidumu.
				Blietēta esošā grunts			
	Zāliens	590.0 m²		Sēts zāliens		18.0 kg	Zālienam izmantot Turfline sēklu maisījumu "Ornamental" (izplatītājs Latvijā SIA "Kurzemes sēklas") - izsējas norma 3.0 kg/100 m² iespējams izmantot analogu zāliena sēklu maisījumu
				Esošā auglīgā augsne (pievesta)	150	59.0 m³	
				Esošā auglīgā augsne (esošā)		30.0 m³	
				Blietēta esošā grunts			

PIEZĪMES:
1. Par tribīņu būves nulles atzīmi +0.000 pie ņemta absolūtā augstuma atzīme +5.84 Latvijas augstumu sistēmā;
2. Vertikālais plānojums tiek veikts pēc iespējas ievērojot blakus esošās teritorijas augstuma atzīmes. Vietās, kur projektētie segumi savienojas ar esošiem segumiem , nepieciešams precizēt esošo augstuma atzīmi dabā.
3. Pirms zemes darbiem veikt kontrolmērījumus dabā!
4. Zemes darbu apjomi var mainīties atkarībā no esošās grunts atbilstības būvdarbu veikšanas darbiem.
5. Augu zeme un grunts ar vairāk nekā 6 masas % organisko piemaisījumu jānovāc, nesajaucot to ar citiem materiāliem.
6. Veicot zemes darbus, ievērot normētos attālumus no esošajām apakšzemes komunikācijām. Ja būvniecības rezultātā tiek traucēti inženierkomunikāciju darbība, tad būvuzņēmējam jāparedz bojāto posmu nomaiņa turpmākai pilnvērtīgai inženiersistēmu darbībai.
7. Grunts sablīvējums katrai projektēto iesegumu izbūves grunts kārtai vai šķembu pamatnei nedrīkst būt mazāks par 98% no Proktora blīvuma;
8. Būvgružu, izraktās nederīgās grunts izvešanas vieta precizējama sazinoties ar būvuzņēmēju būvniecības laikā, iepriekš veicot saskaņojumu ar Pasūtītāju.

Pasūtītājs: Ventspils novada pašvaldība, Skolas iela 4, Ventspils, LV-3601				Objekts: Piltenes stadiona pārbūve 1.un 2.kārta	Atbildīgais projektētājs: SIA "BM - projekts" Viršu iela 12-47, Tīraine, Mārupes novads LV-2167		
		Paraksts	Datums	Adrese: Dzirnavu iela 6, Piltene, Ventspils novads, LV-3620			
AR daļas vad.	Gints Zvejnieks		07.06.2016	Lapas nosaukums: KOPĒJAIS LABIEKĀRTOJUMA PLĀNS ar zemes darbu aprēķiniem. 2.kārta	Līguma nr.: IE/2015/102		
Izstrādāja	Inguna Meļķe		07.06.2016		Arhīva nr.: IE/2015/102		
Ceļu inž.	Didzis Dāle		07.06.2016		Mērogs: 1:500; 1:250; 1:25		
					Stadija	Lapas	Ras. Nr
					BP		TS-8

©All rights reserved.
©Izmantojams saskaņā ar autortiesību likumu