Piezīmes:

1. Visi izmēri dotā mērogā, ja norādīts citādi.
2. Detalizētus visa veida inženierkomunikāciju izbūves risinājumus, t.sk. aktīvos drošumus, tranšeju izbūves veidus, precīzu novietojumu plānā, skatīt attiecīgajās inženierkomunikāciju pārbūves projektu daļās.
3. Soļumu specifikāciju skatīt rasējumā 72-CD "Soļumplāns".
4. Darbu veikšanas secību skatīt projekta daļā "Darbu organizēšanas projekts".
5. Veicot būvdarbus, ievērot zaļumu un gājēju komunikāciju aizsardzības noteikumus. Precizēt esošo zaļumu un citu inženierbūvju saglabāma apjomu, veicot to atbrīvošanu pirms tiešas darbu veikšanas. Nepieciešamības gadījumā veikt koku un krūmu stādījumu pārvietošanu uz citu vietu, kā arī to atjaunošanu pēc būvdarbu pabeigšanas. Koku zaru nomaiņā uz pieļāvās tipa kapēm un būvdarbu zonā veikt ielu ūdeņu un kāpju līmeņošanu atbilstoši izbūvēto segumu augstumiem.
6. Pēc segumu konstrukciju izbūves darbiem visās būvdarbu zonās veikt LVRTC, SIA "TET", SIA "Balticom" vai cita organizāciju elektronisko sakaru kanalizācijas kanālu caurlaidības pārbaudi pārstrāvu klātbūtnē un akti iesniegt attiecīgajā organizācijā. Gadījumā, ja esošā kabeļu kanalizācija tiek bojāta seguma izbūves laikā, būvuzņēmēja par savām izmaksām veic tās pacelšanas projektēšanas un atjaunošanas darbus.
7. Projekta robežās veikts esošo koku novērtējums, saskaņots nocērtāmi esošie koki un to saleju minimālās aizsardzības zonas. Veicot darbus šajā zonā paliekoši koki, novērtējuma atzinumā dotos norādījumus darbu veikšanai. Darbu veikšanas risinājumus, kas nodrošina esošo koku saglabāšanu un augšanu skatīt Vispārīgajā daļā. Skaidrojošā aprakstā un būvprojekta daļā "Darbu organizēšanas projekts".
8. Projektēto kokaugu un citu apstādījumu specifikācija pirms pasūtīšanas vērtnē saskaņot ar būvprojekta autoru un Daugavpils pilsētas pašvaldības Pilsētplānošanas un būvniecības departamenta speciālistiem. Augsu sortimentu un jāstrēmes par stādījumu izbūvi skatīt rasējumā 73-CD-S-1.
9. Visus būvdarbus veikt ievērojot "Autoceļa būvdarbu specifikācijas ASS 2023/1" prasības;
10. Atsevišķās ārējās elektroapgādes būvniecības acenīs izstrādāti AS "Sadales tīkls" piederošo elektrokabeļu un sadalņu pārbūves risinājumi (novietojumu skatīt plāna rasējumos).

Būvprojekta sastāvs

1	**Vispārīgā daļa**	**SA / GI / TI**
2	**Būvprojekta ģenerālplāns. Savietotais inženiertīklu plāns. Teritorijas sadaļu - esošo darbi**	**GP / TS-CD**
3	**Ūdensapgādes un kanalizācija (ārējā). 3 grupas būves**	**UKT**
4	**Lietus ūdens kanalizācija (ārējā)**	**LXT**
5	**Gāzes apgāde (ārējā)**	**GAT**
6	**Siltumapgāde (ārējā)**	**SAT**
7	**Elektroapgāde (ārējā). Ielu apgaismojuma tīkli**	**ELT1**
8	**Elektroapgāde (ārējā). VAS "Latvijas dzelzceļš" apgaismojuma tīkli**	**ELT2**
9	**Elektroapgāde (ārējā). Liekstāļa tīkli daļa**	**ELT3**
10	**Elektronisko sakaru sistēmas (ārējās)**	**EST**
11	**Dzelzceļa signalizācijas sistēmas un vilcienu kustības vadības sistēmas tīkli**	**SCB**
12	**Būvkonstrukcijas. Sašķērsnes pārvads**	**BK**
13	**Būvkonstrukcijas. Dzelzsbetona kameras**	**BK2**
14	**Darbu organizācijas projekts**	**DOP**
15	**Izmaksu aprēķins**	**T**

Piezīme: Atsevišķās ārējās elektroapgādes būvniecības acenīs izstrādāti AS "Sadales tīkls" piederošo elektrokabeļu un sadalņu pārbūves risinājumi (novietojumu skatīt plāna rasējumos).

EKSPLUATĀCIJAS ORGANIZĀCIJU APLIECINĀJUMS PAR PLĀNĀ UZRĀDĪTO APAKŠZEMNO KOMUNIKĀCIJU ATRAŠANOS DABĀ UN ORGANIZĀCIJU ARHĪVU MATERIĀLIEM

Organizācija	Komunikācija	Paraksts	Datums	Uzvārds	Piezīmes
AS"Sadales tīkls"	elektr. kab.	e_paraksts	13.06.2023.	I.Cīrulis	P-333833
SIA"Tet"	tel.kab.	e_paraksts	08.06.2023.	S.Sarečjins	PN-260336.sdoc
AS"GASO"	gāze	e_paraksts	13.06.2023.	F.Galiks	Nr. 23-2-1.DUnM
PAS "Daugavpils siltumtīkli"	siltums	Paraksts	16.06.2023.	J.Juhņevičs	
"Daugavpils Ūdens"	ūdens un kanal.	e_paraksts	14.06.2023.	S.Egorčenkova	
Komunālās saimniecības pārvalde	apgaism. kab.	e_paraksts	15.06.2023.	S.Ašmanaga	
Komunālās saimniecības pārvalde	telpu kanal.	e_paraksts	14.06.2023.	K.Nazarovs	
SIA "Balticom"	telenīšķis	e-vēstule	14.06.2023.	R.Antimovs	8752/3063-KI/2
SIA "Latvijas finieris"	apgaism. kab.	Paraksts	14.06.2023.	J.Pētkovs	
Daugavpilis pilsētas domes Pilsētplānošanas un būvniecības departaments	satiksmes līnijas	Paraksts	31.05.2023.	I.Ancāne	
VAS"LVRTC"	tel.kab.	e_paraksts	09.06.2023.	R.Kublins	8A-8630
VAS "Latvijas dzelzceļš"	SCB, sk.	e-vēstule	05.06.2023.	A.Vasiļevs	
VAS "Latvijas dzelzceļš"	elektr.kab.	e-vēstule	06.06.2023.	N.Dovbeško	
SIA "Latvijas Propāna Gāze"	gāze	e-vēstule	01.06.2023.	A.Vasiļevs	
AS "DAUGAVPILS SATIKSME"	elektr. kab.	e-vēstule	06.06.2023.	D.Bolbotovs	
SIA "A.M.Company"	lokālfirm kab.	e-vēstule	14.06.2023.	E.Kivlenāls	
SIA "Ūdensvadu Serviss"	ūdens	Paraksts	15.06.2023.	V.Šolca	
SIA "Orbion Nams"	vadīgs tīkl	Paraksts	13.06.2023.	A.Kurāts	
SIA "Rīgas Tramvaji"	vadīgs tīkl	Paraksts	13.06.2023.	V.Dzelzavalis	

Piezīmes:
1.Trasējumā ietvertā uzmērīšana veikta 2023.gada 17. un 19. maijā, uzmērītas teritorijas platība: 12,2 ha;
2.Inženiertīklmāsās komunikācijas dabā apzīmētas dabā un saskaņotas ekspluatējošās organizācijās.
3.Trasējumā ietvertā informācija par inženiertīklu novietojumu dabā atbilst iesniegtajai informācijas sastāvam dabā.
Dati saņemti no www.kadastrs.lv No 30/7/248.kdstrs no 28.05.2023.
4.Zemes vienību robežas ir attēlotas atbilstoši zemes kadastrālās uzmērīšanas un vietējā pieņēmumā tikai ēku tuvumā, kur tās nav skaidri redzamas.
5.Trasējumā attēlotas aprēķinpunkti ir attēloti atbilstoši 2010.gada 24.aprīļa MK Noteikumu Nr.281 1.pielikumam.
6.Ģeodēziskā pamatgrunts tīkla/punktu precizitāte LKS-92 koordinātēs sasniedz vietās ar parametrisko metodi 0,1m, bet vietās ar tiešo metodi 0,05m. Augstumu sistēma Baltijas 1977.gada normālā augstumu sistēma. Nivelēšanas izmaksā firmas Trimble uzmērīšu filiāle GNNS. Uzmērīšana tika veikta ražā laika.

REĢISTRĒTS
DAUGAVPILS PILSĒTAS DOMES UZŅĒMĒJA PĀRVALDES PILSĒTPLĀNOŠANAS UN BŪVNIECĪBAS DEPARTAMENTA AUGSTAS DETALIZĀCIJAS TOPOGRAFISKĀ INFORMĀCIJAS DATUBĀZĒ
22.06.2023.
Nr. 2-6.1/107
Ģ.Balmanovs

Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

Pienemtie apzīmējumi

- Zaršanai ārpus
- Projektētā ietilpnē ārpus
- Grunts/gružu robežlīnija
- Projektēta ielas ass ar numuru un pikketāžu
- Projektēta ielas ass pāreja elementu pamatnēm
- Esošās ielu un ceļu malas
- Projektētās bruģakmens apmales 100x20x15 (vidēja 10.0 - 12.0 cm
- Projektētās bruģakmens apmales 100x20x10 (vidēja 7.5 cm
- Projektētās bruģakmens apmales 100x20x10 (vidēja 0.3cm
- Projektētās betona apmales 100x200x15
- Projektēts zāles apmales 100x20x8
- Projektētā saliktenes pārvada malas
- Projektēta saliktenes pārvada balsti
- Projektētā sabiķi (ar tiel.dzīvnešiem)
- Projektētā atkāpuma zona
- Projektēstās velosipēdistes
- Esošie un projektētie luksoforu stabi
- Projektētā gājēju mežtiņi barjera, 1. un 2.tipa
- Projektētas metāla panāļu žogi
- Projektētā transporta mežtiņa barjera un enkurelementi
- Projektētā transporta barjera barjera un stūrēs pāja elements
- Projektētā prettrokšņu siena
- Esošās ēkas un to minimāli saliktu aizsardzības zona
- Projektētie krāsojumi, krūmu un vīteņaugu stādījumi
- Esošās ēkas pamatizbūves projektā noteiktajā vietā
- Projektētas ēkas saliktu un stundrās mežtiņa aizsargu
- Projektētā apgaismojuma
- Projektētā apgaismojuma Dzelzsbetona balsts / apmale / zem pārvadiņ
- Projektētie dārzkrāsiņi
- Projektētā gāzes un ēkas / uz pārvadiņ
- Demontējamo objektu / cat. dīgt. balstiņ. krūmiņi, u.c.
- Cērtamā koki
- Ģeodēziskā punkta ar numuru
- Projektētā vieja zīmju un luksoforu mežtiņa krajuma ar pamatu
- Projektētie cejas zīmju stabi
- Norobežojošo mežtiņa stabiņi ar betona pamatu / cejas signālstabiņi
- Projektētās nogāzes
- Projektētie vaļa horizontāle apzīmējumi
- Projektētās zālesnogāzēm caurulvadu
- Projektētās sadzīves kanalizācijas caurulvadi
- Projektētas lietus ūdens kanalizācijas caurulvadu
- Saliktenes pārvada (A7 saliktenes pievienojuma pārbūve) caurulvadiem
- Projektētā ulumtrase
- Projektētas apgaismojuma kabeļu
- Projektētie apgaismojuma balsti un gaismekļi
- Projektētie apgaismojuma balsti un gaismekļi (AS "Sadales tīkls")
- Projektētais zemspriegumu elektrokabeļu (elcentrā)
- Projektētie luksoforu vadības kabeļi
- Esošie vēdja spriegumu elektrokabeļu (AS "Sadales tīkls")
- Esošie vēdja spriegumu elektrokabeļu pārvietojami (AS "Sadales tīkls")
- Projektētais gāzesvadā (zāles)ūdā līcīmeziņu kontā
- Projektētā kabeļu aizsargcaurulēs, rezerves caurulēs
- Projektēti elektrisadā uzlādes stacijā
- Projektētā elektrisdās sakaru kanalizācija
- Projektētā elektrisdzelzceļas kartona un mežtiņa stabi
- Projektētais akustu vaļā SCB (signalizācijas sistēmas) kabeļi
- Projektētā akustu vaļā SCB (signalizācijas sistēmas) kanalizācijas caurule (d110)
- Projektētais zemspriegumu elektrokabeļu (VAS "Latvijas dzelzceļš")
- Projektētais apgaismojuma elektrokabeļu (VAS "Latvijas dzelzceļš")
- Projektētais zemspriegumu kontūrs (VAS "Latvijas dzelzceļš")
- Projektētā saliktenes pārvada saliktenes ūdensvads
- Projektētā saliktenes pārvada elcentrācijā
- Projektētais esošu saliktenes segumu - saliktenes asfaltbetona slāņi
- Projektētais saliktenes segumu - saliktenes asfaltbetona slāņi (vidēji 6a)
- Projektētais smēķa betona bruģakmens segums, ģeoš.polsts. 100x200x60mm
- Projektētais smēķa betona bruģakmens segums, ģeoš.polsts. 210x210x60mm
- Projektētais velosipēdi un smēķa asfaltbetona segums
- Projektētie zāļas segumi
- Projektētais kabļi granīta bruģa segums brauktuvē, pelēks, 100x200mm
- Projektētais kabļi granīta bruģa segums ietvē, pelēks, 100x100mm
- Projektētais apgājamais bruģa segums un smēķa vai betona pamatā
- Projektētais kabļiņotās ābeņiņu bērnu smēķa asfaltbetona pārvadā
- Projektētais pnicks mežu mežtiņa segums
- Projektētais kabļiņa bruģakmens (krāsotā) josla un vaļējojā
- Esošās nojaucamās ēkas
- Esošās ēkas

Objekta novietojuma shēma

Piezīme:
* - vietu(-ās) nav/apstāja, ja dokuments parakstīts elektroniski

Būvprojekta izstrādātājs	Pieņēmējbūvju apvienība "BVT"	Vērsmežības nosaukums	Daugavpils pilsētas pašvaldības iestāde	Pasūtījums
SIA "Ceļuprojekts" Valgundes iela 8, Rīga, LV-1046, tālr.: 67613000, e-pasts: info@celuprojekts.lv, iepr.reģ.Nr.40003551561	SIA "CPD Ceļuprojekts" Valgundes iela 8, Rīga, LV-1046, tālr.: 67613000, e-pasts: info@celuprojekts.lv, iepr.reģ.Nr.40003551561	SIA "VEKTORST" Skolas iela 12, Rīga, LV-1003, tālr.: 67613000, e-pasts: info@vektorst.lv, iepr.reģ.Nr.40003551561	"Komunālās saimniecības pārvalde" Reģ.Nr. 50900067552, Saules iela 5a, Daugavpils, LV-5401, tālr. 65425242 vadītājsekretāre	DPD 2020/99

Saskaņots ar

Objekta nosaukums

Satiksmes pārvada ar pievedceļiem izbūve Smiltenes un Kandavas ielu rajonā Daugavpilī

Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts*	Datums*	Rasējums	Stadija	Lp.
BPV	Jānis Bērziņš			Ģenerālplāns	Mērķis	GP
BPDV	Mārtiņš Matvejs				Nr.:	2
					Mērogs:	1:1000

Kāpnes = 170mm
08.03.2024 14:23:59