

**Paskaidrojuma raksts ugunsdzēsības ūdensņemšanas vietas izbūvei**

Vandzene, Vandzenes pagasts, Talsu novads, LV-3281

**Būvdarbu apjomu saraksts**

Nr. p. k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>1</b>	<b>SAGATAVOŠANAS DARBI</b>		
1.1.	Būvgružu konteineru noma (3x3m), tajā skaitā konteineru apkalpošana	gb	<b>2.00</b>
1.2.	Pagaidu elektropieslēguma ierīkošana, ar skaitītāju, pagaidu elektrokabeļa montāža	kpl	<b>1.00</b>
1.3.	Drošības zīmes	gb	<b>1.00</b>
1.4.	Ugunsdrošības stends	gb	<b>1.00</b>
1.5.	Norobežojošā lenta	m	<b>95.00</b>
1.6.	Pagaidu ūdens pieslēguma ierīkošana ar skaitītāju, pagaidu ūdens vada montāža	kpl	<b>1.00</b>
1.7.	Satiksmes organizācija būvdarbu laikā (ieskaitot pagaidu piebraucamo ceļu, nobrauktuvju un apbraucamo ceļu izbūve/demontāža. Pievadceļu sakārtošanu, bedrīšu lāpīšanu pirms būvniecības un būvniecības laikā)	kpl	<b>1.00</b>
1.8.	Būvobjekta izkārtnes izgatavošana un uzstādīšana	kpl	<b>1.00</b>
1.9.	Trases uzmērīšana un nospraušana	kpl	<b>1.00</b>
1.10.	Esošu koku un koku sakņu sistēmas aizsardzība būvdarbu laikā	gb	<b>2.00</b>
1.11.	Esošā kabeļa iečaulošana	m	<b>4.00</b>
<b>2.</b>	<b>ZEMES DARBI</b>		
2.1.	Ierakuma izbūve piebraucamajam ceļam un stāvlaukumam, izrakto grunti aizvedot uz būvuzņēmēja atbērtni (h=0.55cm)	m <sup>3</sup>	<b>138.60</b>
2.2.	Augu zemes noņemšana piebraucamajam ceļam un stāvlaukumam, h(vid)=15cm, liekās grunts aizvešana uz atbērtni	m <sup>3</sup>	<b>37.80</b>
2.3.	Zaļās zonas ierīkošana, izmantojot augu zemi, h=10 cm, apsētu ar zāli, ieskaitot planēšanu, veltnošānu un darba zonas sakārtošanu zem zaļās zonas ar objektā iegūtu grunti	m <sup>2</sup>	<b>90.00</b>
<b>3.</b>	<b>BRAUKTUVES UN LAUKUMU CEĻA SEGAS IZBŪVE</b>		
3.1.	<i>Brauktuves un laukuma ceļa segas izbūve</i>		
3.1.1.	Salizturīgā slāņa izbūve no vid. rupjas smilts vai citiem atļautiem materiāliem, h <sub>min</sub> =40 cm ( $K_f > 1 \text{ m/dnn}$ )	m <sup>3</sup>	<b>100.80</b>
3.1.2.	Minerālmateriālu maisījuma 0/45, N IV pamata slāņa izbūve h=15 cm	m <sup>3</sup>	<b>37.80</b>
3.1.3.	Minerālmateriālu maisījuma 0/32s, N III pamata slāņa izbūve h=10 cm	m <sup>3</sup>	<b>25.20</b>
<b>4.</b>	<b>CEĻA APRĪKOJUMS UN LABIEKĀRTOJUMS</b>		
4.1.	<i>Ceļa zīmju uzstādīšana</i>		
4.1.1.	Ceļa zīmju balstu uzstādīšana, ieskaitot betona pamatus C 16/20 min. 0,30mx0,30mx0,50m	gb	<b>2.00</b>
4.1.2.		301 gb	<b>1.00</b>
4.1.2.		849 gb	<b>1.00</b>
4.1.3.	3.5. Ugunsdzēsības ūdens tilpne un ūdensņemšanas vieta (min.200x200mm)	gb	<b>1.00</b>

<b>5</b>	<b>Ū2 ĀRĒJIE TĪKLI</b>		
5.1.	PP OD200 mm SN8 kanalizācijas caurules ar fasondaļām, H līdz 2,3 m, montāža un ar to saistītie darbi	m	<b>25.00</b>
5.2.	Dzelzbetona kanalizācijas skataka D1000, ar rāmi un ķeta vāku slodzes klase 40 t., H līdz 2,0 m.	kompl.	<b>2.00</b>
5.3.	Nāzveida aizbīdnis DN200	kompl.	<b>1.00</b>
5.4.	Siets caurulēm galos pret zivju un dzīvnieku tikšanās caurulēs	kompl.	<b>2.00</b>
5.5.	Nospaušanas darbi	kompl.	<b>1.00</b>
5.1.	<i>Zemes darbi</i>		
5.1.1.	Esošās augsnes nojaukšana	m <sup>2</sup>	<b>12.00</b>
5.1.2.	Tranšejas rakšana un aizbēršana	m <sup>3</sup>	<b>15.00</b>
5.1.3.	Smilts pamatnes izlīdzināšana un blietēšana b=200mm caurules pamatnei un cauruļvadu apbēršanai b=0,3 m	m <sup>3</sup>	<b>1.88</b>
5.1.4.	Lieka grunts promvēšana uz pasūtītāja norādīto atbērtni	m <sup>3</sup>	<b>1.88</b>
5.1.5.	Esoša seguma atjaunošana	m <sup>2</sup>	<b>12.00</b>
5.1.6.	Ugunsdzēsības dīķa padziļināšanas darbi (vajadzības gadījumā)	m <sup>3</sup>	<b>40.00</b>
5.1.7.	Ūdens pazeminašanas darbi cauruļu ieguldīšanai	kmpl	<b>1.00</b>

Piezīmes:

1. Materiālu apjomi doti sablīvētā veidā.
2. Darbu daudzumu sarakstā minētos darbus veikt atbilstoši būvprojektam un Ceļu specifikācijām 2019.
3. Būvdarbu veicējam jāvērtē visi nepieciešamie darbi, materiāli, būvmašīnas un transports, bez kā nevarētu būt iespējama darba daudzumu sarakstā minēto darbu tehnoloģiski pareiza, Pasūtītāja prasībām atbilstoša izpilde pilnā apjomā.
4. Darba apjomus skatīt kopā ar plānu, profiliem, tehniskajiem risinājumiem un pielikumiem.
5. Izstrādājot piedāvājumu būvdarbu veicējam rūpīgi pārskatīt projektu un apjomos jāiekļauj arī neuzrādītie darbi un materiāli, lai kvalitatīvi veiktu būvniecību atbilstoši konkrētā būvuzņēmēja pielietotajai tehnoloģijai, un bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.
6. Ģeosintētiskiem materiāliem darba daudzumi noteikti bez pārlaiduma posmiem, pārlaiduma posmi veidojami atbilstoši izvēlēta materiāla ražotāja specifikācijai.
7. Materiālu noma ir iespējama pret ekvivalentiem, ja Būvdarbu veicējs uzņemas pilnu atbildību par nepieciešamās nestspējas vai citu projektā ietvertu rādītāju izpildi.