

## TS sadaļas 1. kārtas darbu daudzumu saraksts

1.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības cena, EUR	Summa, EUR
1	3	4	5	6	7
<b>001</b>	<b>SAGATAVOŠANAS DARBI</b>				
002	Izpilddokumentācijas sagatavošana	kpl	1,00		
003	Mobilizācija un sagatavošanās būvdarbu veikšanai	kpl	1,00		
004	Satiksmes organizācija būvdarbu laikā (ieskaitot pievedceļu uzturēšanu atbilstoši "Ceļu specifikācijas 2015")	kpl	1,00		
005	Būvtafeles uzstādīšana	kpl	1,00		
006	Teritorijas uzmērīšana un nospraušana	kpl	1,00		
007	Brauktuves asfaltbetona seguma frēzēšana <b>hvid=10 cm</b> , iekļaujot visu apakškārtu demontāžu <b>hvid=25 cm</b> , vecā materiāla aizvešanu uz Pasūtītāja norādīto vietu	m²	1115,00		
008	Ietves asfaltbetona seguma frēzēšana <b>hvid=8 cm</b> , iekļaujot visu apakškārtu demontāžu, vecā materiāla aizvešanu uz Pasūtītāja norādīto vietu	m²	375,00		
009	Betona bruģakmens seguma hvid=8 cm, iekļaujot visu apakškārtu demontāžu, vecā materiāla aizvešanu uz Pasūtītāja norādīto vietu	m²	160,00		
010	Akmens bruģa seguma demontāža, iekļaujot visu apakškārtu demontāžu, vecā materiāla aizvešanu uz Pasūtītāja norādīto vietu	m²	117,00		
	Grants seguma demontāža	m²	9,00		
011	Betona apmaļu demontāža ar vecā materiāla aizvešanu uz Pasūtītāja norādītu atbērtni	m	477,00		
012	Ceļa zīmju ar balstu demontāža un nogādāšana uz Pasūtītāja norādītu atbērtni	gab.	11,00		
<b>013</b>	<b>KOMUNIKĀCIJU PĀRBŪVE</b>				
014	Aku vāku apbruģējums ar konusveida bruģi	kpl	1,00		
015	SIA "Lattelecom" plastmasas akas ar KV-pamatni (KP-PEH 800x650) un akas izbūve	gab.	1,00		
016	Rezerves caurules uzstādīšana SIA Lattelecom kanalizācijai (t.sk. galu ievadīšana akā)	m	95,00		
017	SIA "Lattelecom" kanālu caurejamības pārbaude visā projekta teritorijā pēc minerālmateriālu maisījuma kārtu sablīvēšanas	m	500,00		
018	SIA "Lattelecom" kanalizācijas aku vāku līmeņošana izmantojot 12t "peldošos vākus", nepieciešamības gadījumā akas grodu, pārsedzes nomaiņa	gab.	2,00		
019	SIA "Lattelecom" kanalizācijas aku vāku līmeņošana izmantojot 40t "peldošos vākus", nepieciešamības gadījumā akas grodu, pārsedzes nomaiņa	gab.	1,00		
020	Kanalizācijas aku vāku līmeņošana izmantojot 40t "peldošos vākus", nepieciešamības gadījumā akas grodu, pārsedzes nomaiņa	gab.	3,00		
021	Ūdensvada ventiļu kapes līmeņošana	gab.	1,00		
	Ūdens hidranta akas vāka līmeņošana	gab.	1,00		
022	Komunikāciju kabeļu iečaulošana dalīta tipa aizsargcaurulēs d=110 mm	m	196,00		
023	Gāzes kapju līmeņošana, izmantojot "peldoša" tipa kapes, nepieciešamības gadījumā veicot to remontu, saīsināšanu vai pagarināšanu	gab.	4,00		
<b>024</b>	<b>ZEMES DARBI</b>				
025	Augu zemes noņemšana, hvid=25 cm, lieko grunti aizvedot uz būvuzņēmēja atbērtni	m²	720,00		
026	Atvestās auglīgās augsnes ielabošana ar pievestu organisko un minerālo mēslojumu, zāliena ierīkošana ar veltnošanu 20 cm dziļumā vienlaidus zonā. Zālienam izmantot Turfline sēklu maisījumu "Ornamental" (izplātītājs Latvijā SIA "Kurzemes sēklas"), izsējas norma 3 kg/100 m², iespējams izmantot analoģu zāliena sēklu maisījumu.	m²	524,00		
027	Ierakuma izbūve, izrakto grunti aizvedot uz būvuzņēmēja atbērtni	m³	904,00		

028	<b>TERITORIJAS SEGUMU IZBŪVE</b>				
029	<i>Brauktuves karstā asfalta segas izbūve</i>				
030	Atgūtā šķembu materiāla kārtas izbūve, hvid=10 cm	m <sup>2</sup>	884,00		
031	Neaustā ģeotekstila 15/15 kN/m ieklāšana	m <sup>2</sup>	991,00		
032	Salizturīgā slāņa izbūve no vid. rupjas smilts vai citiem atļautiem materiāliem (Kf ≥ 1 m/dnn), h=30 cm	m <sup>3</sup>	396,00		
033	Minerālmateriālu maisījuma 0/63ps, NIII kārtas izbūve, h=15 cm	m <sup>2</sup>	719,00		
034	Minerālmateriālu maisījuma 0/45, LA<25 kārtas izbūve, h=10 cm	m <sup>2</sup>	719,00		
035	Karstā asfalta AC-22 base, SIV kārtas izbūve, h=8 cm	m <sup>2</sup>	719,00		
036	Karstā asfalta AC-11 surf, SII kārtas izbūve, h=4 cm	m <sup>2</sup>	719,00		
037	<i>Ietves karstā asfalta segas izbūve</i>				
038	Neaustā ģeotekstila 15/15 kN/m ieklāšana	m <sup>2</sup>	568,00		
039	Salizturīgā slāņa izbūve no vid. rupjas smilts vai citiem atļautiem materiāliem (Kf ≥ 1 m/dnn), h=30 cm	m <sup>3</sup>	115,00		
040	Minerālmateriālu maisījuma 0/45, NIII kārtas izbūve, h=15 cm	m <sup>2</sup>	291,00		
041	Karstā asfalta AC-8 surf, SIII kārtas izbūve, h=5 cm	m <sup>2</sup>	291,00		
042	<i>Brauktuves betona bruģakmens segas izbūve</i>				
043	Salizturīgā slāņa izbūve no vid. rupjas smilts vai citiem atļautiem materiāliem (Kf ≥ 1 m/dnn), h=40 cm	m <sup>3</sup>	137,00		
044	Ekstrudēts polipropilēna ģeorežģis 30/30 kN/m	m <sup>2</sup>	329,00		
045	Minerālmateriālu maisījuma 0/56, NIII kārtas izbūve, h=15 cm	m <sup>2</sup>	322,00		
046	Minerālmateriālu maisījuma 0/45, LA<25 kārtas izbūve, h=10 cm	m <sup>2</sup>	322,00		
047	Granīta izsiju (fr.2/8) ieklāšana, hvid=3 cm	m <sup>2</sup>	322,00		
048	Betona bruģakmens UNICOLOC 8 ( <b>melna, skalota virsma, 222(109,50)x222(109,50)x80 mm</b> ) kārtas izbūve, h=8 cm	m <sup>2</sup>	322,00		
049	<i>Autostāvvietas betona bruģakmens segas izbūve</i>				
050	Salizturīgā slāņa izbūve no vid. rupjas smilts vai citiem atļautiem materiāliem (Kf ≥ 1 m/dnn), h=40 cm	m <sup>3</sup>	34,00		
051	Ekstrudēts polipropilēna ģeorežģis 30/30 kN/m	m <sup>2</sup>	82,00		
052	Minerālmateriālu maisījuma 0/56, NIII kārtas izbūve, h=15 cm	m <sup>2</sup>	80,00		
053	Minerālmateriālu maisījuma 0/45, LA<25 kārtas izbūve, h=10 cm	m <sup>2</sup>	80,00		
054	Granīta izsiju (fr.2/8) ieklāšana, hvid=3 cm	m <sup>2</sup>	80,00		
055	Betona bruģakmens UNICOLOC 8 ( <b>pelēka, skalota virsma, 222(109,50)x222(109,50)x80 mm</b> ), h=8 cm	m <sup>2</sup>	80,00		
056	<i>Gājēju ietves betona bruģakmens segas izbūve</i>				
057	Salizturīgā slāņa izbūve no vid. rupjas smilts vai citiem atļautiem materiāliem, h=30 cm (Kf ≥ 1 m/dnn)	m <sup>3</sup>	26,00		
058	Minerālmateriālu maisījuma 0/45, NIII kārtas izbūve, h=15 cm	m <sup>2</sup>	360,00		
059	Granīta izsiju (fr.2/8) ieklāšana, hvid=3 cm	m <sup>2</sup>	360,00		
060	Betona bruģakmens DECOR ( <b>bezfāzu, brūna, gluda virsma, 240x160x80 mm (60%)</b> ), h=8 cm / Betona bruģakmens DECOR ( <b>bezfāzu, brūna, skalota virsma, 160x160x80 mm (40%)</b> ), h=8 cm	m <sup>2</sup>	360,00		
061	<i>Dabīgā akmens segas izbūve</i>				
062	Salizturīgā slāņa izbūve no vid. rupjas smilts vai citiem atļautiem materiāliem (Kf ≥ 1 m/dnn), h=30 cm	m <sup>3</sup>	59,00		
063	Minerālmateriālu maisījuma 0/45, NIII kārtas izbūve, h=15 cm	m <sup>2</sup>	176,00		
064	Granīta izsiju (fr.2/8) ieklāšana, hvid=10 cm	m <sup>2</sup>	176,00		
065	Dabīgā akmens bruģa segums d=12...15cm (platuma/augstuma attiecība 1/1.2), nostiprināts betonā C30/37 vismaz 2/3 no akmens augstuma	m <sup>2</sup>	176,00		
066	<i>Rotācijas apļa drošības joslas segas izbūve</i>				
067	Atgūtā šķembu materiāla kārtas izbūve, hvid=10 cm	m <sup>2</sup>	156,00		
068	Neaustā ģeotekstila 15/15 kN/m ieklāšana	m <sup>2</sup>	206,00		
069	Salizturīgā slāņa izbūve no vid. rupjas smilts vai citiem atļautiem materiāliem (Kf ≥ 1 m/dnn), h=30 cm	m <sup>3</sup>	47,00		
070	Minerālmateriālu maisījuma 0/63ps, NIII kārtas izbūve, h=15 cm	m <sup>2</sup>	132,00		
071	Minerālmateriālu maisījums 0/45, LA<25 kārtas izbūve, h=10 cm	m <sup>2</sup>	128,00		
072	Granīta izsiju (fr.2/8) ieklāšana, hvid=9 cm	m <sup>2</sup>	128,00		
073	Šķelto akmeņu bruģa (dzeltena, šķelta virsma, 100x100x100 mm) segas izbūve, h=10 cm	m <sup>2</sup>	128,00		

074	<b>APMAĻU IZBŪVE</b>				
075	Cementbetona apmaļu 100.20.8., betona C 30/37 un šķembu pamata izbūve	m	305,00		
076	Cementbetona apmaļu 100.22.15., betona C 30/37 un šķembu pamata izbūve	m	310,00		
077	Cementbetona apmaļu 100.30.15., betona C 30/37 un šķembu pamata izbūve	m	255,00		
078	Cementbetona apmaļu 100.30 / 22.15., betona C 30/37 un šķembu pamata izbūve	m	18,00		
079	Granīta apmaļu 100.30.15., betona C 30/37 un šķembu pamata izbūve (uzstāda gulus)	m	49,00		
080	<b>ESOŠA BRUĢA SEGAS SALAIDUMA POSMA IZBŪVE</b>				
081	Esošā betona bruģakmens demontāža, attīrīšana un glabāšana līdz atkārtotai izbūvei	m <sup>2</sup>	80,00		
082	Seguma pamata kārtu blīvēšana un profilēšana	m <sup>2</sup>	80,00		
083	Granīta izsiju (fr.2/8) izlīdzinošā slāņa izbūve, h(vid)=3cm	m <sup>2</sup>	80,00		
084	Demontētā nobrauktuvju bruģakmens atkārtota izbūve	m <sup>2</sup>	80,00		
085	<b>ESOŠA ASFALTA SEGAS SALAIDUMA POSMA IZBŪVE (Brauktuves zonā)</b>				
086	Esoša asfalta seguma frezēšana 4cm biezumā	m <sup>2</sup>	60,00		
087	Karstā asfalta AC11 surf, SII slāņa izbūve 4cm biezumā	m <sup>2</sup>	60,00		
088	Šuves aizpildīšana 2 mm biezumā ar bitumena mastikas lenti	m <sup>2</sup>	60,00		
089	<b>ESOŠA ASFALTA SEGAS SALAIDUMA POSMA IZBŪVE (Ietves zonā)</b>				
090	Esoša asfalta seguma frezēšana 5cm biezumā	m <sup>2</sup>	7,00		
091	Karstā asfalta AC8 surf, SIII slāņa izbūve 5cm biezumā	m <sup>2</sup>	7,00		
092	Šuves aizpildīšana 2 mm biezumā ar bitumena mastikas lenti	m <sup>2</sup>	7,00		
093	<b>APRĪKOJUMS UN LABIEKĀRTOJUMS</b>				
094	<i>Ceļa zīmju uzstādīšana</i>				
095	201	gab.	3,00		
096	206	gab.	6,00		
097	301	gab.	2,00		
098	315	gab.	1,00		
099	326	gab.	6,00		
100	409	gab.	4,00		
101	501	gab.	2,00		
102	502	gab.	1,00		
103	503	gab.	1,00		
104	504	gab.	1,00		
105	534	gab.	1,00		
106	535	gab.	7,00		
107	536	gab.	7,00		
108	537	gab.	2,00		
109	538	gab.	2,00		
110	835	gab.	2,00		
111	849 "Tikai skaistumkopšanas salona klientiem"	gab.	2,00		
112	Ceļa zīmju balstu uzstādīšana	gab.	21,00		
113	Ceļa zīmju konsoles uzstādīšana pie apgaismojuma balstiem	gab.	6,00		
114	<i>Ceļa horizontālo apzīmējumu uzklāšana, izmantojot termoplastu</i>				
115	920, līnijas platums - 0,10m	m <sup>2</sup>	15,00		
116	930, līnijas platums - 0,40m	m <sup>2</sup>	6,00		
117	931, līnijas platums - 0,40m	m <sup>2</sup>	26,00		

118	Atstarojoši elementi				
119	Atstarojošu elementu uzstādīšana uz granīta gulošajām apmalēm	komplekts	1,00		
120	Norobežozošo barjeru izbūve				
121	"Rīgas" tipa gājēju drošības barjeras izbūve	m	175,00		

**Piezīmes:**

1. Materiālu apjomi doti sablīvētā veidā.
2. Darbu daudzumu sarakstā minētos darbus veikt atbilstoši būvprojektam un Ceļu specifikācijām 2015.
3. Būvuzņēmējam 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, būvuzņēmējam 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. Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju.
7. Nederīgās (vājas nestspējas) grunts izrakšanu (ierakums) un aizvietošanu (uzbērums) veikt tikai tādā gadījumā, ja deformācijas modulis uz zemes klātnes virsmas ir mazāks par 45 Mpa. Ja, attiecīgās, grunts izrakšana un aizvietošana nav nepieciešama, tad darbu daudzumu pozīcijā norādītais apjoms no būvdarbu apjomiem jāizslēdz.
8. Karstā asfalta dilumkārtas AC 11 surf izbūvi 4 cm biezumā jāveic vienā darba gājienā, bez šuvju veidošanas.
9. Izbūvējot dabīgo akmens bruģa segumu jāievēro izmēru attiecību  $h_{vert.}/h_{horiz.}=1.2/1.0$ .
10. Drenējoša smilts, atbilstoša "Ceļu specifikācijas 2015" p.5.1. "Salizturīgās kārtas būvniecība".
11. Augu zemi jānorullē un jāsablvē. Pēc izbūves augu zemes līmenis nedrīkst būt augstāks par ielas nomales malu.

Sastādīja: K.Cirse

Pārbaudīja: D.Dāle