

DARBU DAUDZUMU SARAKSTI

Ilūkstes pilsētas tranzīta ielu (Brīvības un Raiņa) rekonstrukcija 2.kārta

Izmaksu pozīcija	Specifik. Nr.	Darba nosaukums	Mērvienība	Darba daudzums	Vienības cena LVL	Kopējā izmaksa LVL
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1. CEĻU DAĻA						
1.1		Sagatavošanas darbi				
1.1.1	1.1.	Mobilizācija	KS	1		
1.1.2	1.1.	Būvlaukuma uzturēšana	KS	1		
1.1.3	1.1.	Detalizēto rasējumu izstrādāšana	KS	1		
1.1.4	2.1.	Uzmērīšana un nospraušana	ha	1,3		
1.1.5	2.2.	Koku zāģēšana ar celmu laušanu ar diametru, sakot no 15cm	gab.	22		
1.1.6	2.2.	Krūmu zāģēšana	ha	0,01		
1.1.7	2.6.	Asfalta seguma savienojumu frēzēšana h _{vid} -4cm	m ²	64,0		
1.1.8	2.6.	Asfalta seguma izlīdzinošā frēzēšana h _{vid} -4cm	m ²	109,8		
1.1.9	2.7.	Vecas segas nojaukšana, h _{vid} -20cm	m ³	1973,2		
(*) 1.1.9	2.7.	Vecas segas nojaukšana, h _{vid} -20cm	m ³	4,6		
1.1.10	2.5.	Kom.aku vāku regulēšana, mainot tos pret peldošiem (40t slodze)	gab.	19		
1.1.11	2.5.	Kom.aku vāku regulēšana, mainot tos pret peldošiem	gab.	1		
1.1.12	2.5.	Kapju regulēšana	gab.	15		
1.1.13	2.5.	Gūlīju vāku regulēšana, mainot tos pret peldošiem (40t slodze)	gab.	10		
1.1.14	2.3.	Esošas gūlījas demontāža	gab.	3		
1.1.15	2.3.	Esošo ceļa zīmju ar stabiem demontāža	gab.	15		
1.1.16	2.3.	Esošo betona konstrukciju demontāža	m ³	5,9		
1.1.17	2.3.	Esošo soliņu demontāža	gab.	2		
1.1.18	2.3.	Veco betona apmaļu demontāža	m	1800,0		
1.1.19	2.9.	Būvju pamatu remonts	m ²	11,6		
1.1.20	2.1.	Poligonometrijas punktu pārceļšana, saglabāšana	gab.	2		
1.1.21		Satiksmes mobilizācija	KS	1		
1.1.22		Informatīvā stenda izvietošana	gab.	1		
1.1.23		Pastāvīgās informatīvās plāksnes izvietošana	gab.	1		
1.2		Zemes klātne				
1.2.1	3.1.	Zemes klātnes ierakuma izbūve, grunti aizvedot uz atberni (gultnes izbūve)	m ³	5210,3		
(*) 1.2.1	3.1.	Zemes klātnes ierakuma izbūve, grunti aizvedot uz atberni (gultnes izbūve)	m ³	7,6		
1.2.2	3.1.	Zemes klātnes uzbēruma izbūve no ierakuma grunts	m ³	201,0		
1.2.3	3.2.	Ceļa klātnes nostiprināšana ar ģeorežģi, F _{min} =40kN/m, ε =30%	m ²	306,8		
1.3		Segas izbūves darbi				
1.3.1		Brauktuves segas izbūves darbi:				
1.3.1.1	4.1.	Salizturīgās (smilts drenējošās) kārtas būvniecība, h _{vid} -45cm	m ³	3172,7		
1.3.1.2	4.2.	Nesaistītu minerālmateriālu (šķembu mais. 0/56) pamata nesošās kārtas būvniecība, h-18cm (šķembu cietība LA K≤ 30). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	5875,3		
1.3.1.3	4.2.	Nesaistītu minerālmateriālu (šķembu mais. 0/45) pamata nesošās kārtas būvniecība, h-10cm (šķembu cietība LA K≤ 30). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	5875,3		
1.3.1.4	4.4.	Karstā asfalta apakškārtas būvniecība, AC22base 7cm biežumā (asfalta maisījumā izmantot šķembas ar cietību LA K≤ 25). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	5848,0		

1.3.1.5	4.4.	Karstā asfalta dilumkārtas būvniecība, AC11surf 4cm biezumā (asfalta maisījumā izmantot šķembas ar cietību LA K≤25). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	5957,8		
1.3.1.6	4.3.	Nomaļu uzpildīšana, profilēšana un blīvēšana, hvid-11cm	m ²	27,3		
1.3.2		Nobrauktuvju segas izbūves darbi:				
1.3.2.1	4.1.	Salizturīgās (smilts drenējošās) kārtas būvniecība, h _{vid.} -45cm	m ³	349,4		
1.3.2.2	4.1.	Salizturīgās (smilts drenējošās) kārtas būvniecība, h _{vid.} -30cm	m ³	175,2		
(*) 1.3.2.2	4.1.	Salizturīgās (smilts drenējošās) kārtas būvniecība, h _{vid.} -30cm	m ³	7,6		
1.3.2.3	4.2.	Nesaistītu minerālmateriālu (šķembu mais. 0/56) pamata nesošās kārtas būvniecība, h-18cm (šķembu cietība LA K≤30). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	1134,4		
(*) 1.3.2.3	4.2.	Nesaistītu minerālmateriālu (šķembu mais. 0/56) pamata nesošās kārtas būvniecība, h-18cm (šķembu cietība LA K≤30). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	21,0		
1.3.2.4	4.2.	Nesaistītu minerālmateriālu (šķembu mais. 0/45) pamata nesošās kārtas būvniecība, h-10cm (šķembu cietība LA K≤30). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	647,2		
1.3.2.5	4.4.	Karstā asfalta apakškārtas būvniecība, AC22base 7cm biezumā (asfalta maisījumā izmantot šķembas ar cietību LA K≤25). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	647,2		
1.3.2.6	4.4.	Karstā asfalta dilumkārtas būvniecība, AC11surf 4cm biezumā (asfalta maisījumā izmantot šķembas ar cietību LA K≤25). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	647,2		
1.3.2.7	4.4.	Karstā asfalta dilumkārtas būvniecība, AC16surf 5cm biezumā (asfalta maisījumā izmantot šķembas ar cietību LA K≤25). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	150,2		
(*) 1.3.2.7	4.4.	Karstā asfalta dilumkārtas būvniecība, AC16surf 5cm biezumā (asfalta maisījumā izmantot šķembas ar cietību LA K≤25). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	21,0		
1.3.2.8	5.3.	Cementa-smilts mais.(1:8) izlīdzinošās kārtas būvniecība h-5cm	m ²	337,0		
1.3.3		Autobusu pieturu paplašinājumu segas izbūves darbi:				
1.3.3.1	4.1.	Salizturīgās (smilts drenējošās) kārtas būvniecība, h _{vid.} -45cm	m ³	79,2		
1.3.3.2	4.2.	Nesaistītu minerālmateriālu (šķembu mais. 0/56) pamata nesošās kārtas būvniecība, h-18cm	m ²	160,0		
1.3.3.3	4.2.	Nesaistītu minerālmateriālu (šķembu mais. 0/45) pamata nesošās kārtas būvniecība, h-10cm	m ²	160,0		
1.3.3.4	5.3.	Cementa-smilts mais.(1:8) izlīdzinošās kārtas būvniecība h-5cm	m ²	160,0		
1.3.4		Gājēju ietves segas izbūves darbi:				
1.3.4.1	4.1.	Salizturīgās (smilts drenējošās) kārtas būvniecība, h _{vid.} -20cm	m ³	566,8		
1.3.4.2	4.2.	Nesaistītu minerālmateriālu (šķembu mais. 0/45) pamata nesošās kārtas būvniecība, h-15cm	m ²	2834,0		
1.3.4.3	5.3.	Cementa-smilts mais.(1:8) izlīdzinošās kārtas būvniecība h-5cm	m ²	2834,0		
1.3.5		Autobusu pieturu platformu segas izbūves darbi:				
1.3.5.1	4.1.	Salizturīgās (smilts drenējošās) kārtas būvniecība, h _{vid.} -20cm	m ³	11,0		
1.3.5.2	4.2.	Nesaistītu minerālmateriālu (šķembu mais. 0/45) pamata nesošās kārtas būvniecība, h-15cm	m ²	50,0		
1.3.5.3	5.3.	Cementa-smilts mais.(1:8) izlīdzinošās kārtas būvniecība h-5cm	m ²	50,0		
1.4		Konstruktijas				
1.4.1		Caurtekas				
1.4.1.1	2.3.	Caurtekas demontāža	m	12,5		
1.4.1.2	5.1.	Caurtekas uzstādīšana Ø800mm	m	17,0		
1.4.1.3	5.1.	Caurteku galu nostiprināšana ar laukakmēņiem cementa javā	gab.	2		
1.4.2		Betona apmales				
1.4.2.1	5.2.	Betona apmales CA100.30.15. uzstādīšana	m	1329,0		
(*) 1.4.2.1	5.2.	Betona apmales CA100.30.15. uzstādīšana	m	11,0		
1.4.2.2	5.2.	Betona apmales CA100.22.15. uzstādīšana	m	470,0		

1.4.2.3	5.2.	Betona apmales IA100.20.8. uzstādīšana	m	1225,0		
1.4.3		Bruģa seguma būvniecība				
1.4.3.1	5.3.	Betona bruģa (PRIZMA 200x100x60) seguma būvniecība no esošiem bruģakmeņiem	m ²	315,0		
1.4.3.2	5.3.	Betona bruģa (PRIZMA 200x100x60) seguma būvniecība	m ²	2569,0		
1.4.3.3	5.3.	Betona bruģa (PRIZMA 200x100x80) seguma būvniecība	m ²	497,0		
1.4.3.4	5.4.	Laukakmens bruģa seguma būvniecība, h _{vid.} -20cm	m ²	341,9		

1.5		Aprīkojums				
1.5.1	6.1.	Cinkotu metāla stabu uzstādīšana	gab.	44		
1.5.2	6.1.	Zīmju uzstādīšana:				
		- priekšrocības zīmes (201, 206)	gab.	23		
		- aizlieguma zīmes (323, 326)	gab.	3		
		- norādījuma zīmes (530, 531, 534)	gab.	8		
		- virzienu rādītāji un informācijas zīmes (705, 708)	gab.	6		
		- papildzīmes (840)	gab.	3		
		- virzienu rādītāji in informācijas zīmes (704)	gab.	22		
		- vertikālie apzīmējumi (906, 907)	gab.	4		
1.5.3	6.2.	Gājēju drošības barjeras uzstādīšana	m	177,0		
1.5.4	6.3.	Ceļa horizontālo apzīmējumu uzklāšana ar termoplastiskiem materiāliem (920, 922, 923, 926, 930, 931)	m ²	104,5		
1.5.5	6.4.	Autobusu pieturas soliņa izbūve	gab.	2		
1.5.6	6.4.	Autobusu pieturas atkritumu urnas uzstādīšana	gab.	2		

1.6		Apzaļumošana				
1.6.1	7.1.	Zālāja atjaunošana ar augu zemi, apsējot ar zāl.seklām, h = 15cm	m ²	1324,0		
(*) 1.6.1	7.1.	Zālāja atjaunošana ar augu zemi, apsējot ar zāl.seklām, h = 15cm	m ²	11,0		
1.6.2	7.1.	Nogāžu nostiprināšana ar ģeopaplāju Tensar Mat 200 (vai analogs)	m ²	449,5		
1.6.3	7.1.	Nogāžu nostiprināšana ar augu zemi, apsējot ar zāl.seklām, h = 15cm	m ²	770,0		
1.6.4	7.2.	Tīlija x vulgāris / Holandes liepa	gab.	15		

1.7		Atbalstsienu izbūves darbi				
		Zemes darbi				
1.7.1	3.1.	Būvbedru rakšana	m ³	111,7		
1.7.2	3.1.	Būvbedru aizbēršana	m ³	74,4		
1.7.3	3.1.	Uzbērums no drenējošā smilts Kfilt. > 1m/dnn	m ³	34,0		
		Veidņi un turas				
1.7.4	8.5.	Veidņi (atbalstsienu)	m ²	121,0		
		Stiegrojums				
1.7.5	8.6.	Stiegrojums B500B	t	1,815		
1.7.6	8.7.	Ieliekamās detaļas (margām, apgaismes stabiem)	kg	61,7		
		Betons				
1.7.7	8.8.	Betons atbalstsienu C35/45(XF3)	m ³	25,3		
1.7.8	8.8.	Barjeru un apgaismojuma stabu uzstādīšanai apakšu aizpildījumi (cementa javā M400 vai U40)	m ³	0,05		
1.7.9	8.8.	Betons C20/25 (pamatī zem atbalstsienu)	m ³	11,7		
		Hidroizolācija				
1.7.10	8.9.	Betona virsmu attīrīšana ar smilšu strūklu (zem h/i un hidrofobiz. pārkl.)	m ²	128,1		
1.7.11	8.9.	Betona virsmu gruntēšana	m ²	128,1		
1.7.12	8.9.	Betona virsmu hidrofobizējošs aizsargpārklājums, tonēts	m ²	21,8		
1.7.13	8.9.	Divkārtu pielīmējamā ruļļu hidroizolācija	m ²	106,3		
		Dažādi darbi				
1.7.14	10.3.	Kabeļu plastmasas apvalkcaurules Ø75	m	8,0		
1.7.15	5.4.	Nogāžu nostiprināšana ar laukakmeņiem Ø100/200 cementa javā	m ²	13,1		

2. GĀJEJU IETVJU PAPLAŠINĀŠANA UZ TILTA PĀRI ILŪKSTES UPEI.

2.1		Sagatavošanas darbi				
2.1.1	2.3.	Margu demontāža	m	68,80		
2.1.2	2.3.	Atvairbarjeru demontāža	m	80,28		
2.1.3	2.3.	Asfalta un izolācijas noņemšana no ietvēm	m ²	108,00		

Veidņi un turas					
2.2.1	8.5.	Veidņi (brusa zem atvairbarjerām)	m ²	40,0	
Stiegrojums					
2.3.1	8.6.	Stiegrojums brusai zem atvairbarjerām B500B	t	0,4	
Tērauda konstrukcijas. Ietve un barjeras					
2.4.1	8.7.	H2 noturēšanas līmeņa pārvada drošības barjeras (W2) (uz tilta un pieejās)	m	72,7	
2.4.2	8.7.	Cinkots leņķis 200x100x12	m	18,0	
2.4.3	8.7.	Cinkota skrūve M14, paplāksnis, uzgrieznis, L=120mm, ar noapaļotu galu	gab.	174	
2.4.4	8.7.	Cinkota skrūve M14, paplāksnis, uzgrieznis, L=130mm	gab.	232	
2.4.5	8.7.	Cinkota skrūve M14, paplāksnis, uzgrieznis, L=50mm	gab.	464	
2.4.6	8.7.	Cinkota enkurskrūve M14	gab.	232	
2.4.7	8.7.	Plakandzelzis 210x20x300	gab.	24	
Kompozītmateriāla konstrukcijas. Ietve un margas					
2.5.1	8.10.	Kompozītmateriāla ietvju margas	m	68,4	
2.5.2	8.7.	U-profila sija 200x60x8	m	165,3	
2.5.3	8.10.	Klājs 100x10	m ²	106,3	
Betons un java					
2.6.1	8.8.	Betona virsmu apstrāde ar saķeri uzlabojošu materiālu	m ²	20,0	
2.6.2	8.8.	Betons brusai zem atvairbarjerām C30/37(XF4, XD3, XC4)	m ³	3,1	
2.6.3	8.8.	Barjeru stabiņu apakšu aizpildījumi (cementa java M400 vai U40)	m ³	0,3	
2.6.4	8.8.	Betons C20/25(bordakmeņi, barjeras)	m ³	3,0	
Hidroizolēšanas darbi					
2.7.1	8.9.	Virsmu tīrīšana ar smilšu strūklku	m ²	289,8	
2.7.2	8.9.	Seguma malu hermetizācija un šuves	m ³	0,1	
2.7.3	8.9.	Betona virsmu aizsargpārklājums (impregnējošs)	m ²	289,8	
Sega					
2.8.1	2.6.	Virsmas frezēšana h=40mm	m ²	212,0	
2.8.2	4.4.	Asfaltbetons AC11 surf, h=40mm (asfalta maisījumā izmantot šķembas ar cietību LA K ≤ 25). Piemaisījumi, kas neatbilst dotajiem šķembu parametriem nedrīkst pārsniegt 5%.	m ²	212,0	
Dažādi darbi					
2.9.1	N/A	Granīta bordakmeņi 140x165	m	72,7	
2.9.2	8.8.	Ar akrilu un šķiedrām pastiprināta java	m ³	0,3	
2.9.3	N/A	Komunikāciju caurules ar stiprinājumiem	m	58,0	

3. LIETUS ŪDENS KANALIZĀCIJAS TĪKLI

LIETUS ŪDENS KANALIZĀCIJAS IZBŪVE					
(Lietus ūdens kanalizācijas tīkli no akas K2-1 līdz K2-23 un no gūlijas G-1 līdz G-29)					
<i>Lietus ūdens kanalizācijas PP caurules (8kN/m²) izbūve būvgrāvī zem gruntsūdens līmeņa - ieskaitot izlīdzinošo kārtu, apbērumu, tranšejas rakšanu un aizbēršanu, nepieciešamās pārbaudes</i>					
3.1.1		Ārējais diametrs: 160mm , būvgrāvī, dziļums: nepārsniedzot 1.5m	m	6,0	
3.1.2		Ārējais diametrs: 200mm , būvgrāvī, dziļums: nepārsniedzot 1.5m	m	149,0	
3.1.3		Ārējais diametrs: 200mm , būvgrāvī, dziļums: 2.0 – 2.5 m	m	9,0	
3.1.4		Ārējais diametrs: 250mm , būvgrāvī, dziļums: nepārsniedzot 1.5m	m	31,5	
3.1.5		Ārējais diametrs: 250mm , būvgrāvī, dziļums: 1.5 – 2.0 m	m	53,0	
3.1.6		Ārējais diametrs: 315mm , būvgrāvī, dziļums: nepārsniedzot 1.5m	m	133,5	
3.1.7		Ārējais diametrs: 315mm, būvgrāvī, dziļums: 1.5 – 2.0 m	m	38,0	
3.1.8		Ārējais diametrs: 315mm, būvgrāvī, dziļums: 2.0 – 2.5 m	m	12,0	
3.1.9		Ārējais diametrs: 315mm, būvgrāvī, dziļums: 2.5 – 3.0 m	m	28,5	
3.1.10		Ārējais diametrs: 315mm , būvgrāvī, dziļums: 3.0 – 3.5 m	m	10,0	
3.1.11		Ārējais diametrs: 315mm , būvgrāvī, dziļums: 3.5 – 4.0 m	m	10,0	
3.1.12		Ārējais diametrs: 315mm , būvgrāvī, dziļums: 4.0 – 4.5 m	m	10,0	
3.1.13		Ārējais diametrs: 400mm, būvgrāvī, dziļums: 1.5 – 2.0 m	m	9,5	
3.1.14		Ārējais diametrs: 400mm , būvgrāvī, dziļums: 3.0 – 3.5 m	m	20,0	
3.1.15		Ārējais diametrs: 400mm , būvgrāvī, dziļums: 3.5 – 4.0 m	m	10,0	
3.1.16		Ārējais diametrs: 400mm , būvgrāvī, dziļums: 4.0 – 4.5 m	m	42,0	

Lietus ūdens kanalizācijas PP caurules (8kN/m2) izbūve sausā būvgrāvī - ieskaitot izlīdzinošo kārtu, apbērumu, tranšejas rakšanu un aizbēršanu, nepieciešamās pārbaudes					
3.1.17		Ārējais diametrs: 315mm , būvgrāvī, dziļums: nepārsniedzot 1.5m	m	10,0	
3.1.18		Ārējais diametrs: 315mm, būvgrāvī, dziļums: 1.5 – 2.0 m	m	16,5	
Akas - ieskaitot visus rakšanas darbus būvgrāvī zem gruntsūdens līmeņa, dubultu hidroizolāciju, visu cauruļu pievienojumus, aku aprīkojumu, peldoša tipa ķeta lūku (40 t) kā arī pārbaudes					
3.1.19		Saliekamā dzelzsbetona grodu aka d1000, dziļums: līdz 1.5 m	gab.	4	
3.1.20		Saliekamā dzelzsbetona grodu aka d1000, dziļums: 1.5 - 2.0 m	gab.	9	
3.1.21		Saliekamā dzelzsbetona grodu aka d1000, dziļums: 2.5- 3.0 m	gab.	1	
3.1.22		Saliekamā dzelzsbetona grodu aka d1500, dziļums: 3.0- 3.5 m	gab.	1	
3.1.23		Saliekamā dzelzsbetona grodu aka d1500, dziļums: 4.0- 4.5 m	gab.	3	
Teleskopiskas lietus ūdeņu gūlijas PP cauruļu sistēmām - ieskaitot visus rakšanas darbus būvgrāvī zem gruntsūdens līmeņa, visu cauruļu pievienojumus, aku aprīkojumu, lūku ar ķeta restēm (40 t ķeta rāmi), ar nostādīnāšanas daļu min 0.5m, kā arī pārbaudes (caurules diametrs 315/šahtas diametrs 400)					
3.1.24		Dziļums: līdz 1.5 m	gab.	3	
3.1.25		Dziļums: līdz 2.0 m	gab.	21	
3.1.26		Dziļums: līdz 2.5 m	gab.	1	
3.1.27		Dziļums: līdz 3.0 m	gab.	1	
Teleskopiskas lietus ūdeņu gūlijas PP cauruļu sistēmām - ieskaitot visus rakšanas darbus sausā būvgrāvī, visu cauruļu pievienojumus, aku aprīkojumu, lūku ar ķeta restēm (40 t ķeta rāmi), ar nostādīnāšanas daļu min 0.5m, kā arī pārbaudes (caurules diametrs 315/šahtas diametrs 400)					
3.1.28		Dziļums: līdz 2.0 m	gab.	2	
Aizsargčaulas					
3.1.29		Aizsargčaula : caurulei ar ārējo diametru 160mm	gab.	1	
3.1.30		Aizsargčaula : caurulei ar ārējo diametru 200mm	gab.	27	
3.1.31		Aizsargčaula : caurulei ar ārējo diametru 250mm	gab.	6	
3.1.32		Aizsargčaula : caurulei ar ārējo diametru 315mm	gab.	14	
3.1.33		Aizsargčaula : caurulei ar ārējo diametru 400mm	gab.	9	
Trejšgabali un PP caurule (pārkritumu akas)					
3.1.34		Trejšgabals 45 ⁰ : ārējais diametrs: 200mm	gab.	18	
3.1.35		PP caurule De200	m	27,0	
3.1.36		Uzmavu līkums 45 ⁰ De200	gab.	18	
3.1.37		Uzmavu līkums 90 ⁰ De200	gab.	18	
3.1.38		Caurules balstis AISI304	gab.	12	
Šķērsojumi - komplektācijā ieskaitot visus balstus un pagaidu darbus					
3.1.39		Ūdensvads	vieta	22	
3.1.40		Kanalizācijas tīkli	vieta	2	
3.1.41		Caurteka	vieta	1	
3.1.42		Sakaru kanalizācija	vieta	10	
3.1.43		Aizsargčaulu AROT A 110 PS(vai analogs)montāža tranšejā uz esošajiem kabeļiem (kabeļu aizsardzībai)	m	4,0	
Pieslēgumi esošām komunikācijām					
3.1.44		Pieslēgums esošai lietusūdens kanalizācijai diametrā 300 - 500 mm esošā kanalizācijas akā	vieta	1	
3.1.45		Pieslēgums esošai lietusūdens kanalizācijai diametrā 300 - 500 mm projektējamā kanalizācijas akā	vieta	4	
Demontāžas darbi					
3.1.46		Esošo lietus ūdens kanalizācijas tīklu demontāža	m	17,0	
3.1.47		Esošo gūliju demontāža	gab.	4	
Grunts ūdens pazemināšana					
3.1.48		Grunts ūdens pazemināšana	m	330,0	
Labiekārtošanas darbi					
3.1.49		Esošās grunts (nelabvēlīgas uzbērtā grunts) izņemšana un aizvešana ar autotransportu uz attālumu līdz 5 km	m ³	90,0	
3.1.50		Esošās grunts aizvietošana ar grunti, ar kuru sasniedzama blīvēšanas pakāpe Dr≥95 % (smilts)	m ³	90,0	
3.2	9,	LIETUS ŪDENS ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTAS (no akas K2-15 (neieskaitot) līdz izplūdei			
		Lietus ūdens kanalizācijas PP caurules (8kN/m2) izbūve būvgrāvī zem gruntsūdens līmeņa - ieskaitot izlīdzinošo kārtu, apbērumu, tranšejas rakšanu un aizbēršanu, nepieciešamās pārbaudes			

3.2.1		Ārējais diametrs: 400mm , būvgrāvī, dziļums: nepārsniedzot 1.5m	m	18,0		
3.2.2		Ārējais diametrs: 400mm , būvgrāvī, dziļums: 1.5 – 2.0m	m	7,0		
Akas - ieskaitot visus rakšanas darbus būvgrāvī zem gruntsūdens līmeņa, dubultu hidroizolāciju, visu cauruļu pievienojumus, aku aprīkojumu, ķeta lūku (12,5 t) kā arī pārbaudes						
3.2.3		Saliekamā dzelzsbetona grodu aka d1000, dziļums: līdz 1.5 m	gab.	2		
3.2.4		Saliekamā dzelzsbetona grodu aka d1000, dziļums: 1.5 - 2.0 m	gab.	1		
Aizsargčaulas						
3.2.5		Aizsargčaula : caurulei ar ārējo diametru 160mm	gab.	2		
3.2.6		Aizsargčaula : caurulei ar ārējo diametru 400mm	gab.	10		
Lietus ūdens attīrīšanas iekārtas						
3.2.7		Naftas produktu atdalītājs ENA 10 B2 ar ražību 7-10 l/s, kurā komplektā iekļautas (SIA „Eko standarts Tehnoloģijas” vai analogs):: - dz.betona grodu akas Dn2000 – 2.gab. dziļumā 2,68 m; - ķeta lūkas 12,5 t – 2. gab., - ieplūdes un izplūdes caurules De400, savienojošas caurules De160 komplekts; - trejgabals 90o De160 – 2.gab.; - trejgabals 90o De400 – 2.gab.; - attīrīšanas filtru komplekts.	k-ts	1		
Izplūdes vieta. Izlaides uzgalvoja ierīkošana						
3.2.8		PP caurule ar uznavu De400 L=2m	gab.	1		
3.2.9		Nerūsējošā tērauda siets uzstādīšanai PP caurules galā	gab.	1		
3.2.10		Teknes akmeņu balsta ierīkošana	m ²	0,2		
3.2.11		Betons B25	m ³	1,5		
3.2.12		Grāvja pastiprinājums ar laukakmeņu izplūdes vietā	m ²	3,0		
Labiekārtošanas darbi						
3.2.13		Zālāja atjaunošana	m ²	62,0		
4. ELEKTROAPGADES UN APGAISMOJUMA TĪKLU IZBŪVE						
4.1	10,	0.4 KV GVL REKONSTRUKCIJA				
Montāžas darbi						
4.1.1		ZS koka starpbalsta (sveces) montāža	gab.	4		
4.1.2		Atgāžņa (stutes) pielikšana ZS koka balstam	gab.	3		
4.1.3		Atsaites montāža ZS koka, betona balstam	gab.	3		
4.1.4		ZS izolatora ar kāsi montāža	gab.	17		
4.1.5		ZS kailvada nokares regulēšana	km 1 vads	0,99		
4.1.6		ZS kailvada gala sējuma montāža	gab.	22		
4.1.7		Balsta cepurītes montāža, nomaiņa vai taisnošana	gab.	4		
4.1.8		Balsta numerācija, zīmju uzlikšana	balsts	4		
4.1.9		Savienojuma, nozares spailes uzlikšana montāža	gab.	27		
4.1.10		ZS koka starpbalsta (sveces) demontāža	gab.	32		
4.1.11		Atgāžņa demontāža ZS koka balstam	gab.	5		
4.1.12		Atsaites demontāža ZS balstam	gab.	1		
4.1.13		ZS kailvada demontāža	km 1 vads	3,75		
4.1.14		AMKA piekarkabeļa demontāža	km	0,33		
4.1.15		Balstu, dzelzsbetona pastabu transports	objekts	1		
4.1.16		Demontēto balstu, dzelzsbetona pastabu savākšana trasē	gab.	37		
4.1.17		Balstu transports	objekts	1		
4.1.18		Balstu izvadāšana trasē	gab.	7		
Materiāli						
4.1.19		Tapizolators TF-2001	gab.	17		
4.1.20		Spaile SL4.25	gab.	27		
4.1.21		Zemsprieguma kāsis ZK-22	gab.	17		
4.1.22		Uzgalis U22	gab.	17		
4.1.23		Balsta cepurīte D-240	gab.	4		
4.1.24		Koka stabs 3. klase d=180mm, L=10000	gab.	4		
4.1.25		Koka stabs 3. klase d=180mm, L=9000	gab.	3		
4.1.26		Atgāžņa stiprināšanas mezglis AM04	kompl.	3		
4.1.27		Balsta numurs	gab.	4		

4.1.28	Atsaites komplekts SHS25P.135L	kompl.	3		
4.1.29	Enkurstienis ES-3	gab.	3		
4.1.30	Enkurplātne EP-50	gab.	3		

4.2	10,	0.4 KV KL REKONSTRUKCIJA			
Montāžas darbi					
4.2.1	Bedres rakšana un aizbēršana sadalnes pamatam	gab.	17		
4.2.2	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 1 kabelim (1 caurulei)	m	1032,0		
(*) 4.2.2	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 1 kabelim (1 caurulei)	m	293,0		
4.2.3	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 2 kabeļiem (2 caurulēm)	m	351,0		
(*) 4.2.3	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 2 kabeļiem (2 caurulēm)	m	9,0		
4.2.4	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 3 kabeļiem (3 caurulēm)	m	36,0		
(*) 4.2.4	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 3 kabeļiem (3 caurulēm)	m	7,0		
4.2.5	Plastmasas caurules guldišana gatavā tranšējā	m	844,0		
(*) 4.2.5	Plastmasas caurules guldišana gatavā tranšējā	m	140,0		
4.2.6	Tranšejas gultnes sagatavošana ar smilts pievešanu 1 kabelim	m	843,0		
(*) 4.2.6	Tranšejas gultnes sagatavošana ar smilts pievešanu 1 kabelim	m	239,0		
4.2.7	Tranšejas gultnes sagatavošana ar smilts pievešanu 2 kabeļiem	m	156,0		
(*) 4.2.7	Tranšejas gultnes sagatavošana ar smilts pievešanu 2 kabeļiem	m	4,0		
4.2.8	Tranšejas gultnes sagatavošana ar smilts pievešanu 3 kabeļiem	m	5,0		
(*) 4.2.8	Tranšejas gultnes sagatavošana ar smilts pievešanu 3 kabeļiem	m	1,0		
4.2.9	Kabeļa noseģšana ar smilti (1 kabelis)	m	843,0		
(*) 4.2.9	Kabeļa noseģšana ar smilti (1 kabelis)	m	239,0		
4.2.10	Kabeļa noseģšana ar smilti (2 kabeļi)	m	156,0		
(*) 4.2.10	Kabeļa noseģšana ar smilti (2 kabeļi)	m	4,0		
4.2.11	Kabeļa noseģšana ar smilti (3 kabeļi)	m	5,0		
(*) 4.2.11	Kabeļa noseģšana ar smilti (3 kabeļi)	m	1,0		
4.2.12	Kabeļa brīdinājuma lentas ieklāšana	m	1850,0		
(*) 4.2.12	Kabeļa brīdinājuma lentas ieklāšana	m	432,0		
4.2.13	ZS kabeļa līdz 35 mm ² ieguldīšana gatavā tranšējā	m	227,0		
(*) 4.2.13	ZS kabeļa līdz 35 mm ² ieguldīšana gatavā tranšējā	m	143,0		
4.2.14	ZS kabeļa 185 mm ² un lielāka ieguldīšana gatavā tranšējā	m	1009,0		
4.2.15	ZS kabeļa līdz 35 mm ² ievēršana caurulē	m	143,0		
(*) 4.2.15	ZS kabeļa līdz 35 mm ² ievēršana caurulē	m	62,0		
4.2.16	ZS kabeļa 185 mm ² un lielāka ievēršana caurulē	m	698,0		
4.2.17	ZS kabeļa līdz 35 mm ² montāža ar skavām pa sienām, griestiem, uz troses	m	7,0		
4.2.18	ZS kabeļa 185 mm ² un lielāka montāža pa koka balstu	m	48,0		
4.2.19	Kabeļu kanāla montāža	m	7,0		
4.2.20	ZS kabeļa mehāniskās aizsardzības montāža (balsts, siena)	m	13,8		
4.2.21	ZS kabeļa dzīslu pievienošana līnijai	gab.	24		
4.2.22	ZS kabeļa dzīslu pievienošana kabeļu sadalnei	gab.	276		
4.2.23	ZS kabeļa dzīslu pievienošana uzskaites sadalnei	gab.	34		
4.2.24	ZS sausā kabeļa līdz 35 mm ² gala apdare	gab.	27		
(*) 4.2.24	ZS sausā kabeļa līdz 35 mm ² gala apdare	gab.	13		
4.2.25	ZS sausā kabeļa 185 mm ² un lielāka gala apdare	gab.	52		
4.2.26	ZS kabeļa pārbaude ar paaugstinātu spriegumu	gab.	34		
(*) 4.2.26	ZS kabeļa pārbaude ar paaugstinātu spriegumu	gab.	13		
4.2.27	Pārsprieguma novadītāja montāža balstā	gab.	18		
4.2.28	Sadalnes pamata (statnes) montāža gatavā bedrē	gab.	4		
4.2.29	Sadalnes uzstādīšana ar svaru līdz 70 kg	gab.	22		
4.2.30	ZS drošinātāja uzstādīšana	gab.	102		
4.2.31	Spaiļu kārbas montāža 16 mm ² un lielākas	gab.	1		
4.2.32	Sadalnes demontāža ar svaru līdz 70 kg	gab.	3		
4.2.33	Zemējuma vada montāža pa balstu	m	48,0		
4.2.34	Zemējuma elektroda līdz 8 m montāža	gab.	23		
4.2.35	Zemējuma kontūra pretestības mērīšana	gab.	23		
4.2.36	Trases nospraušana	m	1399,0		
(*) 4.2.36	Trases nospraušana	m	309,0		
4.2.37	Elektropārvades līnijas ģeodēziskā kontrolkartēšana	m	1434,0		
(*) 4.2.37	Elektropārvades līnijas ģeodēziskā kontrolkartēšana	m	309,0		
4.2.38	Rakšanas atļaujas saņemšana	objekts	1		

4.2.39		Ražošanas izmaksas par darba organizāciju un pielaišanu pie darba	objekts	1		
4.2.40		Transporta un gājēju kustības organizēšana	objekts	1		
4.2.41		Tehniskās dokumentācijas izgatavošana	objekts	1		
4.2.42		Objekta sagatavošana nodošanai-pieņemšanai ekspluatācijā	objekts	1		
4.2.43		Betona apmales atjaunošana	m ²	1,75		
Materiāli						
4.2.44		Kabelis AXMK 4x35	m	427		
(*) 4.2.44		Kabelis AXMK 4x35	m	270		
4.2.45		Kabelis AXMK 4x240	m	1721,0		
(*) 4.2.45		Kabelis AXMK 4x240	m	231,0		
4.2.46		Kabeļi gala apdare EPKT-0031 (25-70)	gab.	23		
(*) 4.2.46		Kabeļi gala apdare EPKT-0031 (25-70)	gab.	17		
4.2.47		Kabeļi gala apdare EPKT-0063 (150-240)	gab.	45		
(*) 4.2.47		Kabeļi gala apdare EPKT-0063 (150-240)	gab.	7		
4.2.48		Kabeļu uzgalis SAL4.27	gab.	84		
4.2.49		Kabeļu uzgalis SAL1.27	gab.	76		
4.2.50		Caurule EVOCAB FLEX 110	m	701,0		
4.2.50		Caurule EVOCAB FLEX 110	m	78,0		
4.2.51		Caurule EVOCAB FLEX 75	m	143,0		
4.2.51		Caurule EVOCAB FLEX 75	m	62,0		
4.2.52		Plastmasas caurule d75/61,Kopoflex	m	13,8		
4.2.53		Brīdinājuma lente	m	1850,0		
(*) 4.2.53		Brīdinājuma lente	m	432,0		
4.2.54		Smiltis spilvena ierīkošanai	m ³	75,0		
4.2.55		Kabeļu kanāls 40x60 plastmasas	m	7,0		
4.2.56		LUKS-2(LU)-T240-T35	gab.	8		
4.2.57		LUKS-2-T240-T35	gab.	5		
4.2.58		KS-6A	gab.	4		
4.2.59		KS-4A	gab.	2		
4.2.60		Pamatne BP-1 (Ā-DUS, UKS-1/250, KS-4A)	gab.	2,0		
4.2.61		Pamatne BP-2 (KS-6A)	gab.	4,0		
4.2.62		Spaiļu kārba 50 mm2	gab.	1		
4.2.63		Keramzīts	m ³	0,6		
4.2.64		Drošinātājs NH-02, 125 A	gab.	9		
4.2.65		Drošinātājs NH-02, 100 A	gab.	9		
4.2.66		Drošinātājs NH-02, 80 A	gab.	9		
4.2.67		Drošinātājs NH-02, 63 A	gab.	3		
4.2.68		Drošinātājs NH-02, 50 A	gab.	3		
4.2.69		Drošinātājs NH-02, 35 A	gab.	12		
4.2.70		Drošinātājs NH-00, 80 A	gab.	3		
4.2.71		Drošinātājs NH-00, 63 A	gab.	3		
4.2.72		Drošinātājs NH-00, 50 A	gab.	6		
4.2.73		Drošinātājs NH-00, 40 A	gab.	12		
4.2.74		Drošinātājs NH-00, 35 A	gab.	15		
4.2.75		Kontaktnaži	gab.	18		
4.2.76		0,4 kV izlādnis LOVOS-5	gab.	15		
4.2.77		0,4 kV izlādnis SE45.128	gab.	3		
4.2.78		Spaile SL8.21	gab.	21		
4.2.79		Spaile SL16.24	gab.	3		
4.2.80		Distancskava SO70	gab.	60		
4.2.81		Vads AT-35	m	48,0		
4.2.82		Zemējuma spaile SE15	gab.	6		
4.2.83		Vads P10	m	34,0		
4.2.84		Zemējuma stienis 16x5000	gab.	23		
4.2.85		Kabeļu uzgalis KU-10	gab.	17		

4.4	10,	ĀRĒJA APGAISMOJUMA TĪKLU REKONSTRUKCIJA				
Montāžas darbi						
4.4.1		Bedres rakšana un aizbēršana sadalnes pamatam	gab.	4		

4.4.2	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 1 kabelim (1 caurulei)	m	1022,0		
4.4.3	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 2 kabeliem (2 caurulēm)	m	26,0		
4.4.4	Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 3 kabeliem (3 caurulēm)	m	8,0		
4.4.5	Plastmasas caurules guldišana gatavā tranšejā	m	409,0		
4.4.6	Kabeļa brīdinājuma lentas ieklāšana	m	1153,0		
4.4.7	ZS kabeļa līdz 35 mm2 ievēršana caurulē	m	444,0		
4.4.8	ZS kabeļa līdz 35 mm2 montāža pa koka balstu	m	56,0		
4.4.9	ZS kabeļa mehāniskās aizsardzības montāža (balsts, siena)	m	16,1		
4.4.10	ZS kabeļa dzīslu pievienošana līnijai	gab.	14		
4.4.11	ZS kabeļa dzīslu pievienošana kabeļu sadalnei	gab.	52		
4.4.12	ZS kabeļa dzīslu pievienošana apgaismojuma stabam	gab.	192		
4.4.13	ZS sausā kabeļa līdz 35 mm2 gala apdare	gab.	68		
4.4.14	ZS kabeļa pārbaude ar paaugstinātu spriegumu	gab.	34		
4.4.15	Metāla balsta ar betona pamatni uzstādīšana	gab.	24		
4.4.16	P- veida konsoles montāža	gab.	22		
4.4.17	T- veida konsoles montāža	gab.	2		
4.4.18	Gaismekļu montāža	gab.	28		
4.4.19	Drošinātāju un spaiļu pamatnes montāža	gab.	24		
4.4.20	Sadalnes uzstādīšana ar svaru līdz 70 kg	gab.	4		
4.4.21	Automāta montāža 1 fāzu	gab.	28		
4.4.22	Zemējuma elektroda līdz 8 m montāža	gab.	24		
4.4.23	Zemējuma kontūra pretestības mērīšana	gab.	24		
4.4.24	Gaismekļa demontāža	gab.	20		
4.4.25	Vieglais transports	objekts	1		
4.4.26	Kravas transports ar celtspeļu lielāku par 1,6 t	objekts	1		
4.4.27	Balstu, dzelzsbetona pastabu transports	objekts	1		
4.4.28	Balstu izvadāšana trasē	gab.	23		
4.4.29	Trases nospraušana	m	1056,0		
4.4.30	Elektropārvades līnijas ģeodēziskā kontrolkartēšana	m	1056,0		
4.4.31	Rakšanas atļaujas saņemšana	objekts	1		
4.4.32	Ražošanas izmaksas par darba organizāciju un pielaišanu pie darba	objekts	1		
4.4.33	Transporta un gājēju kustības organizēšana	objekts	1		
4.4.34	Tehniskās dokumentācijas izgatavošana	objekts	1		
4.4.35	Objekta sagatavošana nodošanai-pieņemšanai ekspluatācijā	objekts	1		
Materiāli					
4.4.36	AXMK4x35	m	1448,0		
4.4.37	Kabeļu gala apdare EPKT-0015 (Raychem vai analogs)	gab.	68		
4.4.38	Kabeļu signālenta	m	1153,0		
4.4.39	Caurule EVOCAB FLEX 75 (Evopipes vai analogs)	m	409,0		
4.4.40	Caurule EVOEL FMs-0H-T-SMART 50 (Evopipes vai analogs)	m	16,1		
4.4.41	Sadale LUKS-2-T240-T35 (JAUDA vai analogs)	kompl.	4		
4.4.42	Zemējuma stienis cinkots, 5 m	gab.	4		
4.4.43	Vads vara P10	m	8,0		
4.4.44	Spaile SL4.25 (Ensto vai analogs)	gab.	14		
4.4.45	Stiprinājuma skava SO70 (Ensto vai analogs)	gab.	110		
4.4.46	Kabeļa uzgalis KU-10	gab.	4		
4.4.47	Smilts kabeļa spilvena ierīkošanai	m ³	36,0		
4.4.48	Kabeļa uzgalis KU-35	gab.	20		
4.4.49	Keramzīts	m ³	0,15		
4.4.50	NYJ-J 3x1,5 (HELUKABEL vai analogs)	m	34,0		
4.4.51	Balsts cinkots 8PJ60 HL1 (ONNINEN vai analogs)	gab.	22		
4.4.52	Betona pamatne KBR-3 (ONNINEN vai analogs)	gab.	22		
4.4.53	Balsts cinkots SAL-65H (Rosa vai analogs)	gab.	2		
4.4.54	P- konsole P25 60 (ONNINEN vai analogs)	gab.	22		
4.4.55	Konsole WR-13/3, kods 462133 (Rosa vai analogs)	gab.	2		
4.4.56	Gaismeklis Philips SGS 102k (Philips vai analogs)	gab.	22		

4.4.57		Gaismeklis Kosmo S-100, kods 220903 (Rosa vai analogs)	gab.	6		
4.4.58		Spuldze nātrija 100W	gab.	28		
4.4.59		Drošintāju un spaiļi pamatne SV15.11 (Ensto vai analogs)	gab.	24		
4.4.60		Gumijas blīve 235/1 13K (ONNINEN vai analogs)	gab.	24		
4.4.61		Automāts 1/6A B	gab.	28		
4.4.62		Zemējuma stienis cinkots ar atradzi, 5 m	gab.	24		

5. VĀJSTRĀVAS ĀRĒJIE TĪKLI						
(LTC sakaru tīklu, kanalizācijas padziļināšana-iznešana no ceļa celtniecības zonas)						
5,1	11,	Montāžas darbi				
Kabeļu ieguldīšanas darbi						
5.1.1		Kabeļu ieguldīšana kab. kan., tilpums līdz 100x2 (ieskaitot)	km	0,620		
(*) 5.1.1		Kabeļu ieguldīšana kab. kan., tilpums līdz 100x2 (ieskaitot)	km	0,245		
5.1.2		Kabeļu ieguldīšana stiprinot pie sienas, kabeļu tiltiem un metāla konstrukcijām līdz 2,5 m augstumā, tilpums līdz 100x2 (ieskaitot)	10 m	16,52		
(*) 5.1.2		Kabeļu ieguldīšana stiprinot pie sienas, kabeļu tiltiem un metāla konstrukcijām līdz 2,5 m augstumā, tilpums līdz 100x2 (ieskaitot)	10 m	0,48		
5.1.3		Kabeļu piekāršana uz stabiem, tilpums līdz 100x2 (ieskaitot)	1 km	0,03		
Kabeļu montāžas darbi						
5.1.4		Kabeļu pāru montāža, kabeļu tilpums 10x2, ieskaitot kabeļu atzarojumus izmantojot 1 pāru savienotājus	uzmava	5		
5.1.5		Kabeļu pāru montāža, kabeļu tilpums 20x2, ieskaitot kabeļu atzarojumus izmantojot 1 pāru savienotājus	uzmava	1		
Uzmavu montāža						
5.1.6		Kabeļu uznavas montāža, kabeļiem ar kopējo tilpumu līdz 100x2 (ieskaitot), kabeļu skaits līdz 2 kabeļiem	uzmava	1		
5.1.7		Kabeļu uznavas montāža, kabeļiem ar kopējo tilpumu līdz 100x2, (ieskaitot) kabeļu skaits virs 2 kabeļiem	uzmava	5		
Sadales skapju un sadales kastīšu uzstādīšana						
5.1.8		Kabeļu montāža sadales skapjos un krosos, ieskaitot moduļu uzstādīšanu (vecs skapis; jauni kabeļi, vai skapju pārslēgšana, krosu sablīvēšana)	100 pāri	0,3		
Abonentu instalācija						
(*) 5.1.9		Abonentu līniju pārslēgšana	gab.	20		
Demontāžas darbi						
5.1.10		GVL stabu demontāža	gab.	6		
5.1.11		GVL līnijas demontāža	km	0,42		
5.1.12		Piedēkļu demontāža	1 stabs	3		
Dažādi darbi						
5.1.13		Leņķa dzelzs vai cita veida metāla kabeļu aizsardzības nodrošināšana, kabeli stiprinot pie sienas	m	40,0		
5.1.14		Maģistrālo un sadales kabeļu mērījumi starp gala iekārtām	100 pāri	0,4		
5.1.15		Tīkla elementu marķēšana	marķējumi	0,7		
Krosējumi						
5.1.16		Krosējumi krosos (esošajā)	10 gab.	2		
Kabeļu kanalizācija						
5.1.17		Tranšejas rakšana un aizbēršana platumā līdz 0.5m	m	341,8		
(*) 5.1.17		Tranšejas rakšana un aizbēršana platumā līdz 0.5m	m	135,0		
5.1.18		Kabeļu kanalizācijas cauruļu ieguldīšana tranšejā	100m	3,67		
(*) 5.1.18		Kabeļu kanalizācijas cauruļu ieguldīšana tranšejā	100m	1,4		
5.1.19		PEH plastmasas abonentu kabeļu akas uzstādīšana	gab.	5		
5.1.20		Kabeļu akas KKC3 uzstādīšana uz esošās kanalizācijas	gab.	1		
5.1.21		Kabeļu akas KKC2 uzstādīšana uz esošās kanalizācijas	gab.	7		
5.1.22		Akas vāka līmeņa pacelšana	aka	5		
5.1.23		Kabeļu kanalizācijas aku pārsegumu nomaiņa	objekts	1		
5.1.24		Kabeļu kanalizācijas atjaunošana ar šķeltām caurulēm, ja cauruļu skaits blokā: 1 - 2	kan/m	107		
(*) 5.1.24		Kabeļu kanalizācijas atjaunošana ar šķeltām caurulēm, ja cauruļu skaits blokā: 1 - 2	kan/m	85		
Neparedzētie darbi						
(*) 5.1.25		Caurumu kalšana visa veida sienās	m ³	0,6		
5.1.26		Betona vai asfaltbetona uzlaušana	m ³	6		
(*) 5.1.27		Sienu atjaunošana pēc būvdarbiem	m ³	0,4		

5.1.28		Ūdens atsūkņēšana no esošās kabeļu kanalizācijas akām	aka	6		
5.1.29		Tranšejas aizbēršana ar pievestām smiltīm	m ³	66,8		
(*) 5.1.29		Tranšejas aizbēršana ar pievestām smiltīm	m ³	27,0		
Telekomunikāciju tīklu projektēšana						
5.1.30		Telekomunikāciju tīklu izpilddokumentācijas izgatavošana saskaņā ar "Lattelecom" tehniskajām prasībām (vaļēja tranšeja)	km	0,3418		
(*) 5.1.30		Telekomunikāciju tīklu izpilddokumentācijas izgatavošana saskaņā ar "Lattelecom" tehniskajām prasībām (vaļēja tranšeja)	km	0,1350		

5.2	11.	Materiāli				
5.2.1		Pazemes kabelis 10x2x0.5, želejas pild.	m	201,0		
(*) 5.2.1		Pazemes kabelis 10x2x0.5, želejas pild.	m	64,0		
5.2.2		Pazemes kabelis 20x2x0.5, želejas pild.	m	66,0		
(*) 5.2.2		Pazemes kabelis 20x2x0.5, želejas pild.	m	19,0		
5.2.3		Kabeļu savienotājs 8A/1(1000 gab)	pac.	0,2		
5.2.4		Kabeļu dzīslu tīrīšanas komplekts 4413-L	gab.	1		
5.2.5		Terminators,10 pāru(ār.inst)1.tipa-RLS10	gab.	3		
5.2.6		Adapters 2x2 ar pārspr.aizs.(IDC/IDC)	gab.	16		
5.2.7		Aizsargs Nr.3 (1500mm) 50mm diam kabelim	gab.	15		
5.2.8		Aizsargs Nr.2(1500mm) 25mm diam. kabelim	gab.	15		
5.2.9		Kab.kanaliz.caurule 100x6000	gab.	38		
(*) 5.2.9		Kab.kanaliz.caurule 100x6000	gab.	12		
5.2.10		Kab.kanaliz.caurule (50x3 mm,ruļļos)	m	125,0		
(*) 5.2.10		Kab.kanaliz.caurule (50x3 mm,ruļļos)	m	40,0		
5.2.11		Kab.kanaliz.caurule (32mm,ruļļos)	m	35,0		
(*) 5.2.11		Kab.kanaliz.caurule (32mm,ruļļos)	m	10,0		
5.2.12		Kab.kanaliz.caurule šķelta 100x6000mm	gab.	17		
(*) 5.2.12		Kab.kanaliz.caurule šķelta 100x6000mm	gab.	15		
5.2.13		Kab.kanaliz.caurules līkums(100/90°)	gab.	1		
5.2.14		Virve kabeļa ievilkšanai(6mm/500m)	gab.	1,7		
5.2.15		Kab.kanaliz.caurules noslēdz.gals UTM100	gab.	22		
(*) 5.2.15		Kab.kanaliz.caurules noslēdz.gals UTM100	gab.	8		
5.2.16		Kab.kanaliz.caurules noslēdz.gals UTP100	gab.	22		
(*) 5.2.16		Kab.kanaliz.caurules noslēdz.gals UTP100	gab.	8		
5.2.17		Kab.kanaliz.caurules noslēdz.gals(50mm)	gab.	13		
5.2.18		Kab.kanaliz.cauruļu atzars(100/50)	gab.	4		
(*) 5.2.18		Kab.kanaliz.cauruļu atzars(100/50)	gab.	1		
5.2.19		Kab.kanaliz.cauruļu blīvēšanas mat.16A	gab.	10		
5.2.20		Kabeļu aka Nr.2 ar kronšteinu/skrūvēm	gab.	7		
5.2.21		Kabeļu aka Nr.3 ar kronšteinu/skrūvēm	gab.	1		
5.2.22		Kabeļu konsole 2 kabeļiem (kabeļu akās)	gab.	64		
5.2.23		Konsoles skrūve	gab.	64		
5.2.24		Dzelzsbetona riņķis kabeļakām	gab.	8		
5.2.25		Akas lūka main.aug.D400 600mm Lattelecom	gab.	2		
5.2.26		Akas lūka main.aug. B125 600mm Lattelecom	gab.	12		
5.2.27		Uzmavas komplekts (Nitro vai analogs) JCSA 140	gab.	5		
5.2.28		Uzmavas komplekts (Nitro vai analogs) JCSA 200	gab.	6		
5.2.29		Kabeļu brīd. lenta, plīstošā, 50mmX500m	rol.	1		
5.2.30		Silikons N, neitrāls hermēt. 310ml	gab.	5		
5.2.31		Marķēšanas plāksnīte 30x15 ar kab. saiti	pac.	0,6		
5.2.32		Dībelis saīftēm 10x43 (JST vai analogs) 100 gab.	gab.	0,6		
5.2.33		PEH Kabeļu savienošanas aka 500x650mm	gab.	5		
5.2.34		Abonentu kab akas lūka 12.5t diam. 500mm	gab.	5		
5.2.35		Dzelzsbetons 1300x600x150 akas remontam	gab.	2		
5.2.36		Dzelzsbetons 1300x1300x150/600mm caurums	gab.	1		
5.2.37		Marķējuma plāk.24x8mm ar kab sait.100g	pac.	0,6		
5.2.38		Marķ. līplenta Lattelecom 50mmx66m	rol.	0,6		

Piezīmes: Darbu daudzumi sadalīti attiecināmajās un neattiecināmajās izmaksās atbilstoši projekta pieteikumam.

(*) - Būvdarbu apjoms projektā neattiecināmajām izmaksām

Pretendents piedāvājumu iesniedz saglabājot darbu daudzumu sarakstu un darbu daudzumu sadalījumu attiecināmajās un neattiecināmajās izmaksās.

Darbu daudzumos minētos materiālus iespējams aizstāt ar analogiem materiāliem.