

Lielā prospekta renovācija posmā no Lāčplēša ielas līdz Brīvības ielai

Tiltu daļas darbu daudzumu saraksts

Nr. p. k.	Specifik. nr.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības cena, Ls	Summa, Ls
1	2	3	4	5	6	7
1		SAGATAVOŠANAS DARBI				
1.1.	1.41	Tilta uzmērīšana un nospraušana	KS	1,00		
1.2.	1.42	Mastikas deformācijas šuvju demontāža, ar vecā materiāla aizvešanu uz pasūtītāja norādītu atbērtni	m	21,00		
1.3.	1.42	Tērauda margu demontāža, ar vecā materiāla aizvešanu uz pasūtītāja norādītu atbērtni	m	34,00		
1.4.	1.42	Noteces trīsstūra, ietves konstrukcijas un margu betona gala nobeigumu demontāža, ar vecā materiāla aizvešanu uz pasūtītāja norādītu atbērtni	m³	51,52		
1.5.	1.42	Bojāto betona virsmu atkalšana (margu betona gala elementiem, sijām, uzkalām, ietves plātnes malai), ar vecā materiāla aizvešanu uz pasūtītāja norādītu atbērtni	m³	5,00		
1.6.	1.42	Esošo notekcauruļu demontāža (ieskaitot ietves plātnes atkalšanu notekcauruļu vietās)	gab.	4,00		
1.7.	1.42	Sanesu tīrīšana no balstu uzkalām	m³	0,50		
1.8.	1.42	Upes gultnes attīrīšana	m³	3,00		
2		ZEMES DARBI				
2.1.	2.1, 2.95	Būvbedres rakšana un sausas būvbedres nodrošināšana krasta nostiprinājumu atbalstam	m³	18,00		
2.2.	2.91	Konusu piebēršana pie krasta balstiem	m³	32,00		
2.3.	2.93	Šķembu pamatu izbūve krasta nostiprinājumiem, h=15 cm	m³	28,00		
2.4.	2.94	Laukakmeņu bērumu konusu nostiprinājumu atbalstiem	m³	4,00		
2.5.	2.8, 2.81	Hidrotehniskais ģeotekstils nogāzes nostiprinājumam	m²	206,00		
2.6.	2.92	Nogāžu planēšana konusu nostiprinājumam	m²	195,00		
3		BETONA DARBI				
3.1.	5.1, 5.1	Veidņi un turas (krasta nostiprinājumiem, balstiem, brauktuvei)	m²	119,00		
3.2.	5.3	Stiegrojums B500B (krasta nostiprinājumiem, brauktuvei, balstiem)	t	5,46		
3.3.	5.4	Betons C30/37(balstiem, brauktuvei)	m³	57,00		
3.4.	5.4	Betons C30/37(konusu nostiprinājumiem)	m³	19,00		
3.5.	5.443	Betona remonts ar polimērcementa javu (sijām, balstiem)	m³	5,80		
3.6.	5.443	Bezrukuma polimērcementa java (apmales akmeņu uzstādīšanai, margu, barjeru stabiņiem)	m³	0,42		
3.7.	5.8, 5.881	Saisti uzlabojošs pārklājums jauna betona pielīmēšanai pie esošā betona	m²	461,00		
3.8.	5.62	Betona virsmas apstrāde ar smilšu strūklu	m²	803,00		
3.9.	5.523	Virsmas sagatavošana pirms hidroizolācijas ieklāšanas	m²	291,00		
3.10.	5.83	Betona virsmu pārklāšana ar impregnējošu tonētu pārklājumu (RAL-7023)	m²	123,00		
3.11.	5.85	Stiegru iecementēšana urbumos betonā (ieskaitot urbumu veidošanu)	gab.	106,00		
4		TĒRAUDA DARBI				
4.1.	6.31	Tērauda balstīklu tīrīšana ar augsta spiediena strūklu	gab.	24,00		
4.2.	6.33	Balstīklu krāsošana (RAL-9004)	gab.	24,00		

4.3.	6.341	Korodējošā stiegrojuma pretkorozijas krāsojums (balstiem, sijām)	m ²	30,00		
5		APRĪKOJUMS, KOKA UN AKMENS DARBI				
5.1.	7.12, 7.124	Deformācijas šuves	m	35,10		
5.2.	7.232	Līmētās hidroizolācijas slāņa izveide uz brauktuves un ietves h=5 mm	m ²	291,00		
5.3.	5.6, 7.22, 7.231	Lietās hidroizolācijas aizsargsāņa izveide uz brauktuves un ietves h=15 mm	m ²	277,00		
5.4.	7.94	Bitumena mastika 2 kārtās ar grunti apberamām virsmām	m ²	26,00		
5.5.	7.31, 7.94	Tērauda barjeru uz tilta uzstādīšana, krāsošana (noturības klase H2, ieskaitot iebetonājamās detaļas un betona pamatus pieejās, barjeru krāsas - RAL-7015, augšējai joslai RAL-4004)	m	66,50		
5.6.	7.36	Tērauda margu montāža, krāsošana (RAL-4004)	m	43,00		
5.7.	7.95	Polimērmodificēts hermetiķis (granīta apmales akmeņiem, gar ietves segumu)	m ³	0,14		
5.8.	7.95	Poliuretāna mastikas šuve ietves malai deformācijas šuvju vietās	m ³	0,01		
5.9.	7.92	Abrazīva betona bruģa (pelēka) seguma izbūve 6 cm biezumā gājēju celiņa daļai	m ²	105,00		
5.10.	7.91	Granīta apmales akmeņu uzstādīšana	m	34,00		
5.11.	7.41	Virsmas ūdens notekcaurules	kompl.	4,00		
5.12.	7.42	Drenāžas ūdens novadcaurules	kompl.	6,00		
5.13.	7.42	Rūpnieciski izgatavots drenāžas kanāls	m	52,00		
5.14.	7.95	Caurules komunikācijām d=110 mm	m	72,00		
				Kopā:		A
				Pasūtītāja rezerve(5%):		B
				Pavisam kopā(A+B):		C
				Būvuzraudzība(1% no C):		D
				Kopā(C+D):		E
				PVN (21% no E):		F
				Pavisam kopā (E+F):		G

Piezīmes:

1. Materiālu apjomi doti sablīvētā veidā.
2. Darbu daudzumu sarakstā minētos darbus veikt atbilstoši būvprojektam, Tiltu specifikācijām 2005 un Ceļu specifikācijām 2012.
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 spēcīgi esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.
6. Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju.
7. Ģeosintētiskiem materiāliem darba daudzumi noteikti bez pārlaiduma posmiem, pārlaiduma posmi veidojami atbilstoši izvēlētajam materiāla ražotāja specifikācijai.

Sastādīja:  R. Kivliņš

Pārbaudīja:  S. Borisovs

Tilta remonta variants