

VAS "Latvijas dzelzceļš"
Tehniskās vadības direktora
vietnieks ceļu saimniecības jautājumos


S.Venediktovs

2013.gada.....14.05.....

Dzelzceļa iecirknis Pļaviņas-Gulbene
Dzelzceļa posms Madona-Gulbene 63.km 2.3.pk

Kalkulācija

2013. gada pavasara plūdu un palu nodarīto postījumu novēršanai, kas radās zemes klātnes izskalojuma vietās naktī no 19. uz 20. aprīli
(Zemes klātnes bojājuma garums-0,075 km)

N.p/k	Nosaukums	Mervienība	Apjoms	Izmaksas,Ls	
				vien.	Kopā
1	2	3	4	5	6
1	Jaunie materiāli	m3	1412,402	3,73174	5270,72
2	Darba samaksa	cilv.st	934,00		2619,76
3	Sociāla apdrošināšana (24.09%)	Ls	2619,76	0,2409	631,10
4	Mašīnu darbs	Ls			26387,60
	Kopā:	Ls			34909,18

Ceļu distances vadītājs


V.Makedons

Sastādīja:

Ceļu distances Latgales tehniskā daļas vadoša
dzelzceļa ekspluatācijas inženiere


V.Ratnikova

Dzelzceļa iecirknis Pļaviņas-Gulbene**Dzelzceļa posms Madona-Gulbene 63.km 2.3.pk***Jauno materiālu aprēķins*

2013. gada pavasara plūdu un palu nodarīto postījumu novēršanai, kas radās zemes klātnes izskalojuma vietās naktī no 19. uz 20. aprīli

Nr p/k	Materiālu nosaukums	Mērvienība	Apjoms	Vienības vērtība	Summa, Ls
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
	Smilts	m3	1118,342	3,73174	4173,36
	Smilts	m3	294,060	3,73174	1097,36
	Kopā:				5270,72

Ceļu distances vadītājs

V.Makedons

Sastādīja:

Ceļu distances Latgales tehniskā daļas vadoša
dzeltzceļa ekspluatācijas inženiere

V.Ratnikova

Dzelzceļa iecirknis Pļaviņas-Gulbene
Dzelzceļa posms Madona-Gulbene 63.km 2.3.pk

Darba spēka izmaksu aprēķins

2013. gada pavasara plūdu un palu nodarīto postījumu novēršanai, kas radās zemes klātnes izskalojuma vietās naktī no 19. uz 20. aprīli

Nr. p/k	Darbu nosaukums	Mērvienības	Daudzums	Vienības cena, Ls	Kopā, Ls
1	2	3	4	5	6
1	- Nederīgo koka gulšņu salikšana grēdā posmā, to pārvietošanai ar drezīnu WM-15, un pagaidu ceļa izbūve piebraukšanai ar ar ekskavatoriem Huddig-1160, Huddig 1260 - 2 gab.*8 h un 73 cilv./h	gab.	360	0,55	198,00
2	- Lokomotīvu manevru darbu veikšana Madonas stacijā, pašizgazējvagonu, krauto ar smilti izkraušana posmā - 48,5 cilv./ h	vag.	45	4,08	183,60
3	- Uzbēruma izbūve ar ekskavatoriem Huddig-1160, Huddig 1260- 2 gab.*24 h un 231,5 cilv./h	m3	1412	0,460	649,52
4	- Zemes klātnes noblīvēšanas darbi ar sablīvēšanas iekārtu un mitrinot ar ūdeni-180 cilv./h	m3	1412	0,38	536,56
5	- Planēšanas darbi zemes klātnes nogāžu apdarei-150 cilv./h	m2	699,45	0,520	363,71
6	- Ūdens novadgrāvju padzilināšana ar ekskavatoru Huddig-1160(24h) un to nogāžu apdare-22 cilv./h	m	636	0,130	82,68
7	Bojāto koka gulšņu nomaiņa -79,5 cilv./h	gab.	36	5,62	202,32
8	- Sliežu ceļa ar koka gulšņiem izlāgošana ar rokām ar gala pablīvētājiem -108 cilv./ h	gulšņi	120	2,34	280,80
9	- Sliežu ceļa izlāgošana ar mašīnu kompleksu MDZ- (3 mašīnas* 8 h) un 16 cilv./h	km	0,5	115,54	57,77
10	- Sliežu ceļa ar koka gulšņiem izlāgošana ar elektropablīvētājiem (3 maš./h) zemes klātnes stabilizācijas laikā-25,5 cilv./h	gulšņi	120	0,54	64,80
	Kopā:	cilv./st.	934		2619,76
	Sociālā apdrošināšana	%	24,09%		631,10
	Kopā:				3250,86

Ceļu distances vadītājs

V.Makedons

Sastādīja:

Ceļu distances Latgales tehniskā daļas vadošā dzelzceļa ekspluatācijas inženiere

V.Ratnikova

Dzelzceļa iecirknis Pļaviņas-Gulbene
Dzelzceļa posms Madona-Gulbene 63.km 2.3.pk

Ceļu mašīnu darba izmaksu aprēķins.

2013. gada pavasara plūdu un palu nodarīto postījumu novēršanai, kas radās zemes klātnes izskalojuma vietās naktī no 19. uz 20. aprīli

Nr.	Nosaukums	Mērvienība	Dauzums	Cena, Ls (1st, 1 km)	Vērtība, Ls Kopā:
1	2	3	4	5	6
1	Drezīna WM-15-Nr.010	h	48	22,04	1057,92
2	Drezīna DGKu Nr.1861	h	7	26,53	185,71
3	Drezīna DGKu Nr.2965	h	6	26,53	159,18
4	Lokomotīve 2M-62	h	90	134,36	12092,44
5	Pašizgāzējvagoni	Ls			4013,88
6	Lokomotīve M-62	h	48	86,87	4169,76
7	Dozatori (4gab.)	Ls			320
8	Ceļu mašīna CSM-09/16	h	8	68,97	551,76
9	Ceļu mašīna DGS-62	h	8	37,89	303,12
10	Ceļu mašīna SSP-110	h	8	32,36	258,88
11	Ceļu mašīna CSM-09/169 (pavad. vilc. sastāvā)	h	8	13,76	110,08
12	Ceļu mašīna DGS-62 (pavad. vilc. sastāvā)	h	8	9,97	79,76
13	Ceļu mašīna SSP-110 (pavad. vilc. sastāvā)	h	8	9,75	78
14	Huddig 1160 LF 254	h	51	19,26	982,26
15	Huddig 1260 LM-2184	h	69	24,5	1690,5
16	Automašīna Renault Master HG5886	km	414	0,16	66,24
17	Automašīna VW GI 2566	km	1200	0,15	180
18	Elektroagregāts AB-4	h	11	2,97	32,67
19	Sablīvēšanas iekārta BOMAG BP10/36-2 (dzinējs Honda GH-120)	h	27	0,72	19,44
20	Ūdens sūkņi (dzinējs Honda GH-160)	h	45	0,8	36
	Kopā:				26387,60

Ceļu distances vadītājs

V.Makedons

Sastādīja:

Ceļu distances Latgales tehniskā
daļas vadošā dzelzceļa
ekspluatācijas inženiere

V.Ratnikova