

जलसंपदा विभाग

सामाईक दरसूची २०१६-१७

शुध्दीपत्रक-१

- सुधारणा-१ सामाईक दरसूची पुस्तिकेतील (१.१) सर्वसाधारण टिप्पणी अनुक्रमांक-१२ नुसार सुधारणा अंतर्भूत करण्यात येत आहे. सोबत प्रत जोडलेली आहे.
- सुधारणा-२ संधानक कामे (सेक्शन-३) सर्वसाधारण टिप्पणी मध्ये अनुक्रमांक ६ नुसार सुधारणा अंतर्भूत करण्यात येत आहे. सोबत प्रत जोडलेली आहे.

**सामाईक दरसूची २०१६-१७**

**सुधारणा-१**

- (१२.१) सामाईक दरसूचीतील पृष्ठ क्र.१४ ते २१ वरील साहित्यांच्या वहन अंतराचे दर ज्या साहित्यांच्या Loading & Unloading साठी यंत्रसामुग्री उपयोगात आणली जाणार नाही त्यासाठी लागू आहेत.
- (१२.२) दरसूचीतील पृष्ठ क्र.२२ ते २९ वरील साहित्यांच्या वहन अंतराचे दर ज्या साहित्यांच्या Loading & Unloading साठी यंत्रसामुग्री उपयोगात आणली जाणार आहे त्यासाठी लागू आहेत.
- (१२.३) दरसूचीमधील दर हे यंत्रसामुग्री वापरून करावयाच्या कामाचे आहेत. कामाच्या आवश्यकतेप्रमाणे खोदाई/भराव मनुष्यबळाचा वापर करून काम करावे लागणार असेल तरीही अंदाजपत्रकातील तरतुदी सामाईक दरसूची नुसार म्हणजेच यंत्रसामुग्री वापराच्या गृहीतकानुसारच राहतील.

**उदाहरण-** ४ कि.मी. वहन अंतरासाठी खोदकामाचा दर निश्चित करण्याचा तपशील खालीलप्रमाणे.

Details	Reference	Lead charges by mechanised loading and unloading (Rs. / Cum)
lead charges for 4 Km.	CSR 2016-17 Booklet, Page No.24	116.08
Deduct initial lead charges for 1 Km. lead	CSR 2016-17 Booklet, Page No.24	74.89
Additional lead charges =		116.08-74.89=41.19
Basic rate for excavation soil=		60.15
Rate for excavation for 4 Km. lead =		60.15+41.19=101.34

**उदाहरण-** ४ कि.मी. वहन अंतरासाठी भराव कामाच्या गाभा कामाचा (borrow) दर निश्चित करण्याचा तपशील खालीलप्रमाणे.

Details	Reference	Lead charges by mechanised loading and unloading (Rs. / Cum)
lead charges for 4 Km.	CSR 2016-17 Booklet, Page No.24	116.08
Deduct initial lead charges for 1 Km. lead	CSR 2016-17 Booklet, Page No.24	74.89
Additional lead charges =		116.08-74.89=41.19
Basic rate for embankment =		99.30
Rate for embankment for 4 Km. lead =		99.30+41.19= 140.49

सुधारणा-२  
सामाईक दरसूची २०१६-१७  
संधानक कामे (सेक्शन-३)  
सर्वसाधारण टिप्पणी (General Notes)

- ६.० संधानकातील विविध साहित्यांचे प्रमाण सोबत जोडले आहे, त्याचा आवश्यकतेनुसार उपयोग करण्यात यावा.

## CONSUMPTION OF MATERIAL CONSIDERED IN RATE ANALYSIS

Sr No	Item in brief	Cement in bags	Coarse Aggregate	Fine Aggregate
1	CC M-10 (80 MSA) per cum	4.33	0.94	0.47
2	CC M-15 (80 MSA) per cum	4.99	0.89	0.45
3	CC M-7.5 (40 MSA) per cum	3.40	0.94	0.47
4	CC M-10 (40 MSA) per cum	4.40	0.94	0.47
5	CC M-15 (40 MSA) per cum	5.2	0.89	0.45
6	CC M-15 (20 MSA) per cum	5.64	0.9	0.45
17	50 CM thick lining with precast CC slab M-10 and filling joints in CM 1:3 (20 MSA) per sqm	4.40	0.94 (Crushed metal)	0.47
18	10 CM thick CC M-10 for canal bed lining (20 MSA) per sqm	4.90	0.94 (Crushed metal)	0.47
19	M10 Canal side lining 20 MSA			
	a) 8 Cm thick per sqm	0.392	0.0752	0.0376
	b) 10 Cm thick per sqm	0.49	0.094	0.047
20	10 Cm thick CC M-15 (20 MSA) for canal bed lining per sqm	0.564	0.09	0.045
21	a) 8 Cm thick CC M-15 (20 MSA) for canal side lining per sqm	0.4512	0.072	0.036
	a) 10 Cm thick CC M-15 (20 MSA) for canal side lining per sqm	0.564	0.09	0.045
26	Cement Plaster 6 mm thick in CM 1:3 in single coat without neeru finish per sqm	0.057	-	0.006
27	Coalcrete of grade M-20 with reqd. pressure of CM 1:2 and 80 mm metal to 200 mm size stone pieces per cum	5.85	1.05	0.50
28	Coalcrete of grade M-15 with reqd. pressure of CM 1:2 and 80 mm metal to 200 mm size stone pieces per cum	4.90	1.05	0.50
29	Coalcrete of grade M-10 with reqd. pressure of CM 1:2 and 80 mm metal to 200 mm size stone pieces per cum	4.00	1.05	0.50
30	A) M-15 (80 MSA) with batching plant where overall qty. of concrete will be more than 5000 Cum	5.20	0.90	0.45
	B) M-15 (40 MSA) with batching plant where overall qty. of concrete will be more than 5000 Cum	5.20	0.89	0.45
	B) M-15 (20 MSA) with batching plant where overall qty. of concrete will be more than 5000 Cum	5.64	0.90	0.45
32	a) 10 Cm thick CC M-15 (20 MSA) for canal bed lining by using batching plant & transit mixer per sqm by paver	0.564	0.09	0.045
	b) 8 Cm thick CC M-15 (20 MSA) for canal side lining by using batching plant & transit mixer per sqm by paver	0.4512	0.072	0.036
37	CC M-20 (20 MSA) per cum	6.60	0.90	0.45
38	CC M-25 (20 MSA) per cum	7.62	0.90	0.45
39	CC M-20 (40 MSA) per cum	6.08	0.89	0.45
40	CC M-25 (40 MSA) per cum	6.88	0.89	0.45