

बिहार सरकार  
राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।  
E-mail ID-sorrtd2012@gmail.com

पत्रांक :- मु0नि0(पथ) 64/2021

79 (अनु०)

पटना, दिनांक :- 10/12/21

प्रेषक,

संतोष कुमार

संयोजक, राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय), पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

सेवा में,

1. **अभियंता प्रमुख,**  
ग्रामीण कार्य विभाग सह सदस्य राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति, बिहार, पटना।
2. **अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),**  
जल संसाधन विभाग सह सदस्य राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति, बिहार, पटना।
3. **अभियंता प्रमुख,**  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग सह सदस्य राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति, बिहार, पटना।
4. **अभियंता प्रमुख,**  
तकनीकी परीक्षक कोषांग, निगरानी विभाग सह सदस्य राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति, बिहार, पटना।
5. **अभियंता प्रमुख,**  
भवन निर्माण विभाग सह सदस्य राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति, बिहार, पटना।
6. **अभियंता प्रमुख,**  
लघु जल संसाधन विभाग सह सदस्य राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति, बिहार, पटना।
7. **मुख्य अभियंता (असैनिक),**  
बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लिमिटेड सह सदस्य राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति, बिहार, पटना।
8. **मुख्य अभियंता (विद्युत),**  
भवन निर्माण विभाग सह सदस्य राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति, बिहार, पटना।

विषय :-

राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति द्वारा दिनांक-07.12.2021 की बैठक में लिये गये निर्णयानुसार सीमेंट, बिटुमेन, इम्लशन, स्टील एवं Plant & Machinery से संबंधित दर की सूची के प्रेषण के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि दिनांक 07.12.2021 की बैठक में राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति द्वारा अनुमोदित सीमेंट, बिटुमेन, इम्लशन, स्टील एवं Plant & Machinery की पुनरीक्षित दर की सूची "M1", "M3A", "M3B", "M3C", "M4", "M5", "M6", "M8", "M9", "M10A", Schedule P&M/MoRTH-1A, Schedule P&M/MoRTH-1B, Schedule HMPI एवं कार्यवाही की प्रति आवश्यक कार्रवाई हेतु संलग्न की जा रही है।

अनु०-यथोक्त।

विश्वासभाजन,

(संतोष कुमार)

संयोजक,

राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

10/12/21




Schedule : M1


Date: 07.12.2021

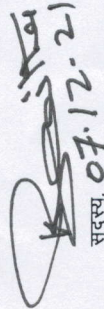
List of Rates of Ordinary Portland Cement approved by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021 - 22 (for Preparation of Schedule of Rates only) - Materials should conform to relevant BIS/IRC/MORT&H Specifications.

Rates are exclusive of GST @ 28%, Overhead Charges & Contractor's Profit.

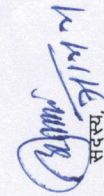
Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Zones	Approved Rate	
				in figure ( )	in words
1	2	3	4	5	6
1	Ordinary Portland Cement (O.P.C. - 43 Grade)	Per bag of 50 Kg	Patna	257.80	Rupees Two Hundred Fifty Seven and Paise Eighty Only
			Muzaffarpur	253.90	Rupees Two Hundred Fifty Three and Paise Ninety Only
			Darbhanga	257.80	Rupees Two Hundred Fifty Seven and Paise Eighty Only
			Bhagalpur	253.90	Rupees Two Hundred Fifty Three and Paise Ninety Only
			Munger	253.90	Rupees Two Hundred Fifty Three and Paise Ninety Only
			Saharsa	257.80	Rupees Two Hundred Fifty Seven and Paise Eighty Only
			Purnea	257.80	Rupees Two Hundred Fifty Seven and Paise Eighty Only
			Gaya	244.10	Rupees Two Hundred Forty Four and Paise Ten Only
			Saran	253.50	Rupees Two Hundred Fifty Three and Paise Fifty Only

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

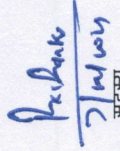
  
सदस्य,  
07.12.21

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-मुख्य अभियंता (असो), बिहार स्टेट  
पावर होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

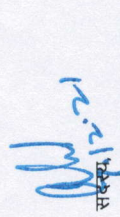
  
सदस्य,  
राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय,  
जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
निगरानी विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।




**Schedule : M3A**


**Date: 07.12.2021**

List of Rates of Portland Pozzolana Cement approved by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021-22 (for Preparation of Schedule of Rates only) - Materials should conform to relevant BIS/IRC/MORT&H Specifications.  
Rates are exclusive of GST @ 28%, Overhead Charges & Contractor's Profit.

Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Zones	Approved Rate	
				in figure ( )	in words
1	2	3	4	5	6
1	Portland Pozzolana Cement (P.P.C.)	Per bag of 50 Kg	Patna	210.90	Rupees Two Hundred Ten and Paise Ninety Only
			Muzaffarpur	203.70	Rupees Two Hundred Three and Paise Seventy Only
			Darbhanga	203.70	Rupees Two Hundred Three and Paise Seventy Only
			Bhagalpur	210.90	Rupees Two Hundred Ten and Paise Ninety Only
			Munger	209.00	Rupees Two Hundred Nine and Paise Zero Only
			Saharsa	207.40	Rupees Two Hundred Seven and Paise Forty Only
			Purnea	214.40	Rupees Two Hundred Fourteen and Paise Forty Only
			Gaya	185.60	Rupees One Hundred Eighty Five and Paise Sixty Only
			Saran	206.20	Rupees Two Hundred Six and Paise Twenty Only


  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।  
07-12-21  
सदस्य,

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (असे0), बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

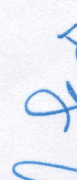
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
भवन निर्माण विभाग,  
बिहार, पटना।


सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल ससाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
07-12-21


राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषाग,  
नियरानी विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
भवन निर्माण विभाग,  
बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय,  
जल ससाधन विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय,  
जल ससाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

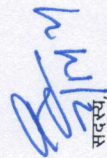


**Schedule : M3B**

**Date: 07.12.2021**

List of Rates of Portland Slag Cement approved by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021- 22 (for Preparation of Schedule of Rates only) - Materials should conform to relevant BIS/IRC/MORT&H Specifications.  
Rates are exclusive of GST @ 28%, Overhead Charges & Contractor's Profit.


Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Zones	Approved Rate	
				in figure ( )	in words
1	2	3	4	5	6
1	Portland Slag Cement (P.S.C.)	Per bag of 50 Kg	Patna	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only
			Muzaffarpur	229.30	Rupees Two Hundred Twenty Nine and Paise Thirty Only
			Darbhanga	224.60	Rupees Two Hundred Twenty Four and Paise Sixty Only
			Bhagalpur	229.90	Rupees Two Hundred Twenty Nine and Paise Ninety Only
			Munger	221.10	Rupees Two Hundred Twenty One and Paise Ten Only
			Saharsa	228.30	Rupees Two Hundred Twenty Eight and Paise Thirty Only
			Purnea	224.60	Rupees Two Hundred Twenty Four and Paise Sixty Only
			Gaya	220.40	Rupees Two Hundred Twenty and Paise Forty Only
			Saran	226.80	Rupees Two Hundred Twenty Six and Paise Eighty Only

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

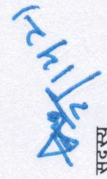
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
07.12.21

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (असै0), बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

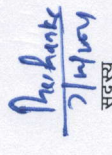
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

सदस्य, राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

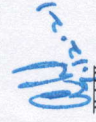
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय,  
जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

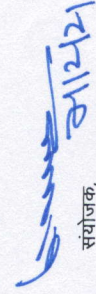
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय,  
जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
नगरानी विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
नगरानी विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।




**Schedule : M3C**

Date: 07.12.2021

List of Rates of Portland Composite Cement approved by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021 - 22 (for Preparation of Schedule of Rates only) - Materials should conform to relevant BIS/IRC/MORT&H Specifications.  
Rates are exclusive of GST @ 28%, Overhead Charges & Contractor's Profit.


Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Zones	Approved Rate	
				in figure (₹)	in words
1	2	3	4	5	6
1	Portland Composite Cement (P.C.C.)	Per bag of 50 Kg	Patna	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only
			Muzaffarpur	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only
			Darbhanga	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only
			Bhagalpur	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only
			Munger	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only
			Saharsa	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only
			Purnea	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only
			Gaya	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only
			Saran	230.50	Rupees Two Hundred Thirty and Paise Fifty Only

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
07.12.21

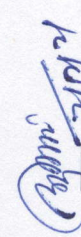
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (असैठ), बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

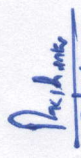
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
07.12.21

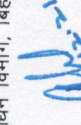
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
भवन निर्माण विभाग,  
बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
07.12.21

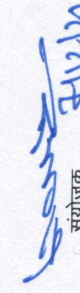
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय,  
जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

सदस्य,

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
नगरानी विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक,  
07.12.21

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

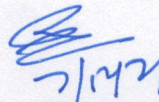


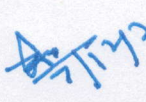
**Schedule : M4**

Date: 07.12.2021

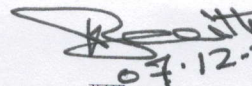
**List of Rates of Different Grades of Bitumen approved by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021 - 22 (for the preparation of Schedule of Rates only). Materials should conform to relevant BIS/IRC/MORT&H Specifications. Rates are exclusive of GST @ 18%, Overhead Charges and Contractor's Profit.**


Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Approved Rate	
			in figure(₹)	in words
1	<b>Bitumen Grade VG-40(30/40)Packed</b>			5
	(ii) Ex. Barauni	Per MT	59554.00	Rupees Fifty Nine Thousand Five Hundred Fifty Four and Paise Zero Only
	(i) Ex. Muzaffarpur	Per MT	59535.00	Rupees Fifty Nine Thousand Five Hundred Thirty Five and Paise Zero Only
	(ii) Ex. Fatuha	Per MT	59235.00	Rupees Fifty Nine Thousand Two Hundred Thirty Five and Paise Zero Only
	(iii) Ex. Gaya	Per MT	58998.00	Rupees Fifty Eight Thousand Nine Hundred Ninety Eight and Paise Zero Only
2	<b>Bitumen Grade VG-30(60/70) Packed</b>			
	(i) Ex. Barauni	Per MT	56414.00	Rupees Fifty Six Thousand Four Hundred Fourteen and Paise Zero Only
	(ii) Ex. Gaya	Per MT	56048.00	Rupees Fifty Six Thousand Forty Eight and Paise Zero Only
	(iii) Ex. Fatuha	Per MT	56285.00	Rupees Fifty Six Thousand Two Hundred Eighty Five and Paise Zero Only
	(iv) Ex. Muzaffarpur	Per MT	54985.00	Rupees Fifty Four Thousand Nine Hundred Eighty Five and Paise Zero Only
3	<b>Bitumen Grade VG-10( 80/100) Packed</b>			
	(i) Ex. Barauni	Per MT	55614.00	Rupees Fifty Five Thousand Six Hundred Fourteen and Paise Zero Only
	(ii) Ex. Gaya	Per MT	55248.00	Rupees Fifty Five Thousand Two Hundred Forty Eight and Paise Zero Only
	(iii) Ex. Fatuha	Per MT	55485.00	Rupees Fifty Five Thousand Four Hundred Eighty Five and Paise Zero Only
	(iv) Ex. Muzaffarpur	Per MT	54185.00	Rupees Fifty Four Thousand One Hundred Eighty Five and Paise Zero Only
4	<b>Bitumen Grade VG-40( 30/40) Bulk</b>			
	(i) Ex. Barauni	Per MT	52562.00	Rupees Fifty Two Thousand Five Hundred Sixty Two and Paise Zero Only
5	<b>Bitumen Grade VG-30( 60/70) Bulk</b>			
	(i) Ex. Barauni	Per MT	49702.00	Rupees Forty Nine Thousand Seven Hundred Two and Paise Zero Only
6	<b>Bitumen Grade VG-10(80/100) Bulk</b>			
	(i) Ex. Barauni	Per MT	48902.00	Rupees Forty Eight Thousand Nine Hundred Two and Paise Zero Only
7	<b>Modified Graded Bitumen</b>			
	(i) CRMB-55 Packed Ex. Gaya	Per MT	53728.00	Rupees Fifty Three Thousand Seven Hundred Twenty Eight and Paise Zero Only
	(ii) CRMB-55 Packed Ex. Fatuha	Per MT	53965.00	Rupees Fifty Three Thousand Nine Hundred Sixty Five and Paise Zero Only
	(iii) CRMB-55 Packed Ex. Muzaffarpur	Per MT	54265.00	Rupees Fifty Four Thousand Two Hundred Sixty Five and Paise Zero Only
8	<b>Bitumen Emulsion RS1(Packed) HDPE</b>			
	(i) Ex. Patna	Per MT	52919.00	Rupees Fifty Two Thousand Nine Hundred Nineteen and Paise Zero Only
	(ii) Ex. Gaya	Per MT	52769.00	Rupees Fifty Two Thousand Seven Hundred Sixty Nine and Paise Zero Only
	(iii) Ex. Muzaffarpur	Per MT	53219.00	Rupees Fifty Three Thousand Two Hundred Nineteen and Paise Zero Only
9	<b>Bitumen Emulsion MS(Packed) HDPE</b>			
	(i) Ex. Patna	Per MT	55302.00	Rupees Fifty Five Thousand Three Hundred Two and Paise Zero Only
	(ii) Ex. Gaya	Per MT	55152.00	Rupees Fifty Five Thousand One Hundred Fifty Two and Paise Zero Only
	(iii) Ex. Muzaffarpur	Per MT	55602.00	Rupees Fifty Five Thousand Six Hundred Two and Paise Zero Only
10	<b>Bitumen Emulsion SS1(Packed) HDPE</b>			
	(i) Ex. Patna	Per MT	54270.00	Rupees Fifty Four Thousand Two Hundred Seventy and Paise Zero Only
	(ii) Ex. Gaya	Per MT	54120.00	Rupees Fifty Four Thousand One Hundred Twenty and Paise Zero Only
	(iii) Ex. Muzaffarpur	Per MT	54570.00	Rupees Fifty Four Thousand Five Hundred Seventy and Paise Zero Only

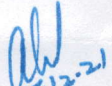
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह- अभियंता प्रमुख,  
भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।


  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह- अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

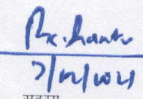
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

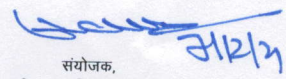
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-मुख्य अभियंता (असौ), बिहार स्टेट पावर  
होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत)  
भवन निर्माण विभाग,  
बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
निगरानी विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह- अभियंता प्रमुख, लोक स्वास्थ्य  
अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय,  
जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।



Approved new rate of G.C. Sheet by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021-22 (for Preparation of Schedule of Rates only) - Materials should conform to relevant BIS/IRC/MORT&H Specifications.

Rates are exclusive of GST @ 18%, Overhead Charges and Contractor's Profit.

Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Approved Rate	
			in figure (₹)	in words
1	2	3	4	5
<b>G. C. Sheet in mm</b>				
1	0.80	Per MT	94513.56	Rupees Ninety Four Thousand Five Hundred Thirteen and Paise Fifty Six Only
2	0.63	Per MT	93823.73	Rupees Ninety Three Thousand Eight Hundred Twenty Three and Paise Seventy Three Only
3	0.50	Per MT	95415.25	Rupees Ninety Five Thousand Four Hundred Fifteen and Paise Twenty Five Only
4	0.40	Per MT	97272.03	Rupees Ninety Seven Thousand Two Hundred Seventy Two and Paise Three Only
5	0.35	Per MT	99925.42	Rupees Ninety Nine Thousand Nine Hundred Twenty Five and Paise Forty Two Only



सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

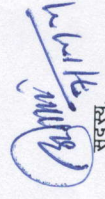


सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

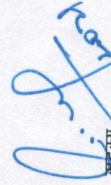


सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (असो), बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

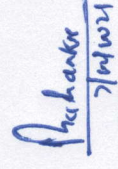


सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
नगरानी विभाग, बिहार, पटना।



सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।



सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।



संयोजक,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।




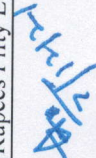
Schedule : M6

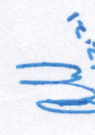
Date: 07.12.2021


Approved rate of Steel - Wire Rod in Coil by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021- 22 (for Preparation of Schedule of Rates only) - Materials should conform to relevant BIS/IRC/IMORT&H Specifications.  
Rates are exclusive of GST @ 18%, Overhead Charges and Contractor's Profit.

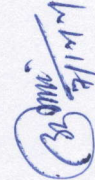
Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Approved Rate	
			in figure (₹)	in words
1	2	3	4	5
	Wire Rod in Coil			
1	5.5 mm	Per MT	57900.00	Rupees Fifty Seven Thousand Nine Hundred and Paise Zero Only
2	7.0 mm	Per MT	59000.00	Rupees Fifty Nine Thousand and Paise Zero Only
3	8.0 mm	Per MT	58900.00	Rupees Fifty Eight Thousand Nine Hundred and Paise Zero Only

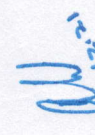
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह- अभियंता प्रमुख,  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

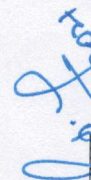
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह- अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

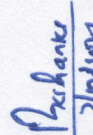
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

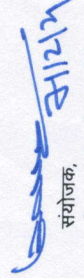
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (असो), बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
निगरानी विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।





**Schedule : M8**

Date: 07.12.2021


Approved rate of Steel Channel by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021 - 22 (for Preparation of Schedule of Rates only) - Materials should conform to relevant BIS/IRC/MORT&H Specifications.  
Rates are exclusive of GST @ 18%, Overhead Charges and Contractor's Profit.

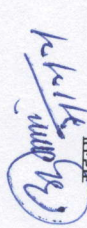
Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Approved Rate	
			in figure (₹)	in words
1	2 STEEL CHANNEL	3	4	5
1	Channel 100 x 50	Per MT	56400.00	Rupees Fifty Six Thousand Four Hundred and Paise Zero Only
2	Channel 150 x 75	Per MT	56400.00	Rupees Fifty Six Thousand Four Hundred and Paise Zero Only


  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह- अभियंता प्रमुख,  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।


  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह- अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

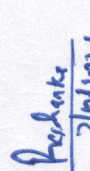
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।


  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-मुख्य अभियंता (असो) , बिहार स्टेट पावर  
होलिडिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत)  
मवन निर्माण विभाग,  
बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
निगरानी विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार,पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय  
जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।



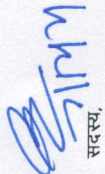
**Schedule : M9**

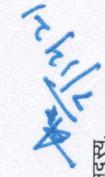
Date: 07.12.2021

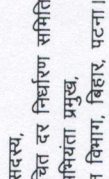
Approved rate of Steel Angles by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021 - 22 (for Preparation of Schedule of Rates only) - Materials should conform to relevant BIS/IRC/MORT&H Specifications.

Rates are exclusive of GST @ 18%, Overhead Charges and Contractor's Profit.

Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Approved Rate	
			in figure (₹)	in words
1	2 STEEL ANGLES	3	4	5
1	50 x 50 x 6	Per MT.	56100.00	Rupees Fifty Six Thousand One Hundred and Paise Zero Only

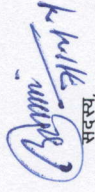
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

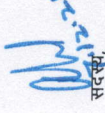
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
07.12.21

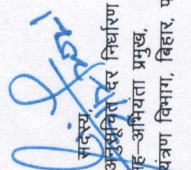
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (असै), बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

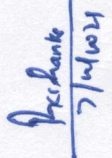
  
सदस्य,

राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत),  
भवन निर्माण विभाग,  
बिहार, पटना।

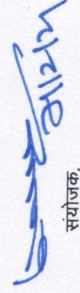
  
सदस्य,

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
निगरानी विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
7/12/21

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय,  
जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक,

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

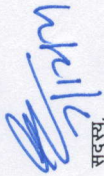


**Schedule : M10A**

Date: 07.12.2021

Approved rate of Steel - TMT BARS (Fe 500D) by State Level Schedule Rate Committee for the year 2021 - 2022 (for Preparation of Schedule of Rates only) - Materials should conform to relevant BIS/IRC/MORT&H Specifications.  
Rates are exclusive of GST @ 18%, Overhead Charges and Contractor's Profit.

Sl. No.	Name & Description of Material	Unit	Approved Rate	
			in figure (₹)	in words
1	2	3	4	5
	<b>STEEL TMT BARS</b>			
1	TMT Fe 500D - 8 mm	Per MT	56441.00	Rupees Fifty Six Thousand Four Hundred Forty One and Paise Zero Only
2	TMT Fe 500D - 10 mm	Per MT	55085.00	Rupees Fifty Five Thousand Eighty Five and Paise Zero Only
3	TMT Fe 500D - 12 mm	Per MT	54492.00	Rupees Fifty Four Thousand Four Hundred Ninety Two and Paise Zero Only
4	TMT Fe 500D - 16 mm	Per MT	54492.00	Rupees Fifty Four Thousand Four Hundred Ninety Two and Paise Zero Only
5	TMT Fe 500D - 20 mm	Per MT	54492.00	Rupees Fifty Four Thousand Four Hundred Ninety Two and Paise Zero Only
6	TMT Fe 500D-25 mm	Per MT	54492.00	Rupees Fifty Four Thousand Four Hundred Ninety Two and Paise Zero Only
7	TMT Fe 500D-28 mm	Per MT	54492.00	Rupees Fifty Four Thousand Four Hundred Ninety Two and Paise Zero Only
8	TMT Fe 500D -32 mm	Per MT	54492.00	Rupees Fifty Four Thousand Four Hundred Ninety Two and Paise Zero Only

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख,  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-मुख्य अभियंता प्रमुख,  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख,  
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

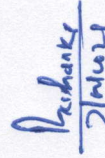
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत)  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-मुख्य अभियंता (असौ), बिहार स्टेट पावर  
होल्डिंग कंपनी लिमिटेड, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख,  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

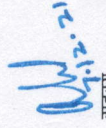
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत)  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति,  
-सह-मुख्य अभियंता (विद्युत)  
मवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

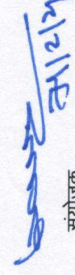
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय  
जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय  
जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख,  
लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
निगसानी विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षण कोषांग,  
निगसानी विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति  
-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय),  
पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।



## Schedule- P &amp; M / MORTH - 1A

Date :- 07.12.2021

Approved Usages rate of Plants & Machinery for preparation of Schedule of rate including all charges ,cost of repair,maintainance,tyre- replacement,running and operating charges such as fuel lubricant,labour etc but excluding GST,Overhead and Contractor's profit.

Sl.No.	Code	Description	Unit	Approved Rate	Remarks
1	PM1001	Dozer - 240 HP	Hour	5,523.00	
2	PM1002	Dozer - 175 HP	Hour	4,249.00	
3	PM1003	Dozer - 90 HP	Hour	2,930.00	
4	PM2001	Motor Grader 4.3 metre blade	Hour	5,450.00	
5	PM2002	Motor Grader 3.7 metre blade	Hour	4,985.00	
6	PM2003	Motor Grader 3.35 metre blade	Hour	4403.00	
7	PM3003	Hydraulic Excavator of 1.2 cum bucket	Hour	2,703.00	
8	PM3004	Hydraulic Excavator of 1.1 cum bucket	Hour	2,432.00	
9	PM3005	Hydraulic Excavator of 0.9 cum bucket	Hour	2,202.00	
10	PM4001	Jack Hammer (attachment of Hydraulic Excavator)	Hour	206.00	
11	PM5001	Front End loader 3.1 cum bucket capacity	Hour	3,433.00	
12	PM5002	Front End loader 2.1 cum bucket capacity	Hour	2,033.00	
13	PM5003	Backhoe-loader 1 cum bucket capacity	Hour	1366.00	
14	PM6001	Tipper-18 Cum	Hour	2239.00	
15	PM6002	Tipper-14 Cum	Hour	1998.00	
16	PM6003	Tipper-10 Cum	Hour	1785.00	
17	PM6004	Tipper-5.5 Cum	Hour	1371.00	
18	PM7001	Vibratory Soil Compactor (10 tonne)	Hour	1988.00	
19	PM8001	Smooth Wheeled Roller 8 tonne	Hour	1518.00	
20	PM9001	Tandem Roller	Hour	1,978.00	Vibratory road Roller
21	PM9002	Mini Tandem Roller	hour	1,048.00	Do
22	PM10001	Pneumatic Road Roller	Hour	1996.00	Do
23	PM11001	Water Tanker (16 KL)	Hour	1,121.00	
24	PM11002	Water Tanker (12 KL)	Hour	947.00	
25	PM11003	Water Tanker (6 KL)	Hour	707.00	
26	PM12001	Tractor-Trolley	Hour	629.00	
27	PM13001	Rotavator	Hour	17.00	
28	PM14001	Ripper	Hour	21.00	
29	PM15001	Air Compressor -250 cfm	Hour	391.00	
30	PM15002	Air Compressor -500 cfm	Hour	1,831.00	
31	PM16001	Integrated Stone Crusher Stone (3 Stage) 250 TPH	Hour	13,481.00	
32	PM17001	Wet Mix Plant - 250 TPH Capacity	Hour	649.00	
33	PM17002	Wet Mix Plant - 200 TPH Capacity	Hour	354.00	
34	PM17003	Wet Mix Plant - 100 TPH Capacity	Hour	329.00	
35	PM18001	Hotmix Plant - 200 TPH Capacity	Hour	44,761.00	
36	PM18002	Hotmix Plant - 160 TPH Capacity	Hour	34,660.00	
37	PM18003	Hotmix Plant - 120 TPH capacity	Hour	26375.00	
38	PM19001	Batching and Mixing Plant - 240 cum Capacity	Hour	5681.00	
39	PM19002	Batching and Mixing Plant - 120 cum Capacity	Hour	3635.00	
40	PM20001	Mobile Concrete Batching / Mixing Plant	Hour	617.00	
41	PM21001	Concrete Mixer - 0.4/0.28 cum	Hour	283.00	
42	PM21002	Concrete Mixer - 1 cum	Hour	313.00	
43	PM22001	Generator 725 KVA	Hour	7,759.00	
44	PM22002	Generator 500 KVA	Hour	5,360.00	
45	PM22003	Generator 400 KVA	Hour	4,323.00	
46	PM22004	Generator 250 KVA	Hour	3034.00	
47	PM22005	Generator 125 KVA	Hour	1587.00	
48	PM22006	Generator 100 KVA	Hour	1359.00	
49	PM22007	Generator 62.5 KVA	Hour	869.00	

Bmm

h

a

R a

a

h



50	PM22008	Generator 33 KVA	Hour	495.00	
51	PM22009	Generator 15 KVA	Hour	274.00	
52	PM23001	Mechanical Broom Hydraulic	Hour	746.00	
53	PM24001	Bitumen Pressure Distributor	Hour	1,299.00	
54	PM25001	Emulsion Pressure Distributor	Hour	1,299.00	
55	PM26001	Bitumen Boiler Oil Fired	Hour	510.00	
56	PM27001	Mastic Cooker	Hour	450.00	
57	<b>PM28001</b>	<b>Paver Finisher Mechanical</b>	<b>Hour</b>	<b>2078.00</b>	
58	PM29001	Paver Finisher Hydrostatic with sensor control -240 HP	Hour	8054.00	
59	PM29002	Paver Finisher Hydrostatic with sensor control -170 HP	Hour	6346.00	
60	PM30001	Paver Finisher Concrete with 300 HP Motor	Hour	25929.00	
61	PM30002	Paver Finisher Concrete with 241 HP Motor	Hour	16593.00	
62	PM30003	Paver Finisher Concrete with 118 HP Motor	Hour	3,764.00	
63	PM31001	Texture Curing Machine (TCM) - upto 18 m	Hour	4,328.00	
64	PM31002	Texture Curing Machine (TCM) - upto 9 m	Hour	3,354.00	
65	PM32001	Hydraulic Chip Spreader	Hour	1,602.00	
66	PM33001	Pot-Hole Repair Machine	Hour	1,235.00	
67	PM34001	Transit Mixer - 6 Cum	Hour	1,860.00	
68	PM35001	Concrete Pump	Hour	960.00	
69	PM36001	Boom Placer	Hour	3,695.00	
70	PM37001	Kerb Casting Machine	Hour	1,468.00	
71	PM38001	Piling Rig with Bentonite Pump	Hour	17,135.00	
72	PM39001	Pneumatic Sinking Plant	Hour	5,333.00	
73	PM40001	Road marking machine	Hour	1,349.00	
74	PM41001	Mobile Slurry Seal Equipment	Hour	3,392.00	
75	PM42001	Joint Cutting Machine	Hour	293.00	
76	PM43001	Bar Bending & Cutting Machine	Hour	309.00	
77	PM44001	Needle Vibrator	Hour	325.00	
78	PM45001	Jack Hammer for air compressor	Hour	11.00	
79	PM46001	Plate Compactor	Hour	335.00	
80	PM47001	Milling Machine with 1 meter Drum Width	Hour	4,026.00	
81	PM47002	Milling Machine with 1.2 meter Drum Width	Hour	4,707.00	
82	PM47003	Milling Machine With 1.3 meter Drum Width	Hour	6,803.00	
83	PM47004	Milling Machine With 2 meter Drum Width	Hour	9,824.00	
84	PM48001	Cold in Situ recycling of bitumen's pavement with foam bitumen technology	Hour	27,209.00	
85	PM49001	In situ stabilisation of WMM/GSB/Sub grade	Hour	24,056.00	
86	PM50001	Cement spreader	Hour	6,913.00	
87	PM51001	Mobile cold recycling mixing plant	Hour	20,422.00	
88	PM52001	Hot in place recycling	Hour	1,02,535.00	
89	PM53001	Pre heater unit for hot in place recycling	Hour	634.00	
90	PM54001	Single boom Hydraulic Drill Jumbo	Hour	4,394.00	
91	PM55001	Two boom Hydraulic Drill Jumbo	Hour	6,604.00	
92	PM56001	Three boom Hydraulic Drill Jumbo	Hour	9,638.00	
93	PM57001	Hydraulic Rock bolt drill	Hour	6,572.00	
94	PM58001	Rotating Telehandlers	Hour	887.00	
95	PM59001	Shotcrete Machine	Hour	1,349.00	
96	PM60001	Grouting machine	Hour	525.00	
97	PM61001	Dewatering Pump 10 HP	Hour	195.00	
98	PM61002	Concrete cutting machine	Hour	170.00	
99	PM62001	Crawler mounted Crane 35 tonne capacity	Hour	5,502.00	
100	PM62002	Crawler mounted Crane 80 tonne capacity	Hour	5,615.00	
101	PM62003	Crawler mounted Crane 100 tonne capacity	Hour	8,705.00	
102	PM63001	Mobile Hydraulic Crane 3 tonne capacity	Hour	728.00	
	PM63002	Mobile Hydraulic Crane 5 tonne capacity	Hour	765.00	
104	PM63003	Mobile Hydraulic Crane 10 tonne capacity	Hour	864.00	
105	PM63004	Mobile Hydraulic Crane 15 tonne capacity	Hour	899.00	



106	PM63005	Mobile Hydraulic Crane 20 tonne capacity	Hour	1,125.00	
107	PM63006	Mobile Hydraulic Crane 35 toone capacity	Hour	1,747.00	
108	PM64001	Concrete Bucket	Hour	86.00	
109	PM65001	Prestressing Jack with Pump & Access	Hour	413.00	
110	PM66001	Boat to carry atleast 20 persons	hour	714.00	
111	PM67001	Crane with grab 0.75 cum capacity	hour	738.00	
112	PM68001	Epoxy Injection gun	hour	231.00	
113	PM69001	Induction, deinduction and erection of plant and equipment including all components and accessories for pneumatic method of well sinking.	hour	9,004.00	
114	PM70001	Jack for Lifting 40 tonne lifting capacity.	hour	239.00	
115	PM71001	Vibrating Pile driving hammer complete with power unit and accessories.	hour	16,014.00	
116	PM72001	Tipper 18 Cum ( Surface Road)	Per Tonne Km.	4.80	As per Carriage Rate analysis
117	PM72002	Tipper-18 Cum (Unsurfaced Gravelled Road) excluding OH & CP	t.km	5.83	Do
118	PM72003	Tipper-18 Cum (Katcha Track) excluding OH & CP	t.km	11.66	Do
119	PM73001	Tipper -14 Cum (Surface Road) excluding OH & CP	t.km	5.48	Do
120	PM73002	Tipper -14 Cum (Unsurfaced Gravelled Road) excluding OH & CP	t.km	6.66	Do
121	PM73003	Tipper -14 Cum (Katcha Track) excluding OH & CP	t.km	13.32	Do
122	PM74001	Tipper -10 Cum (Surface Road) excluding OH & CP	t.km	6.80	Do
123	PM74002	Tipper -10 Cum (Unsurfaced Gravelled Road) excluding OH & CP	t.km	8.26	Do
124	PM74003	Tipper -10 Cum (Katcha Track) excluding OH & CP	t.km	16.53	Do
125	PM75001	Tipper- 5.5 Cum (Surface Road) excluding OH & CP	t.km	9.41	Do
126	PM75002	Tipper- 5.5 Cum (Unsurfaced Gravelled Road) excluding OH & CP	t.km	11.42	Do
127	PM75003	Tipper- 5.5 Cum (Katcha Track) excluding OH & CP	t.km	22.85	Do
128	PM76001	Transit Mixer - 6 Cum excluding OH & CP	t.km	10.33	Do
129	PM77001	Loading and unloading of stone boulder / stone aggregates / sand / kanker / moorum (Using by 18 cum capacity Tipper & 3.1 Cum capacity Loader) excluding OH & CP	cum	73.42	Do
130	PM77002	Loading and unloading of stone boulder / stone aggregates / sand / kanker / moorum (Using by 14 cum capacity Tipper & 2.1 Cum capacity Loader) excluding OH & CP	cum	71.98	Do
131	PM77003	Loading and unloading of stone boulder / stone aggregates / sand / kanker / moorum (Using by 10 cum capacity Tipper & 1.0 Cum capacity Loader) excluding OH & CP	cum	100.20	Do
132	PM77004	Loading and unloading of stone boulder / stone aggregates / sand / kanker / moorum (Using by 5 cum capacity Tipper & 1.0 Cum capacity Loader) excluding OH & CP	cum	112.96	Do
133	PM77005	Loading and Unloading of Cement or Steel by Manual Means and Stacking	tonne	420.80	Do
134	PM78001	Centrifugal water pump	Hour	240.00	
135	PM79001	Shredding Machine	Hour	391.00	
136	PM80001	Mobile Bridge Inspection Unit (MBIU)	hour	6,549.00	
137	PM81001	Network Survey Vehicle (NSV) With SUV	hour	6,044.00	
138	PM82001	Falling weight deflectometer (FWD) Equipment With SUV	hour	2,884.00	
139	PM83001	Retroreflectometer testing equipment with Vehicle With SUV	hour	1,468.00	

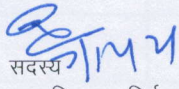
(Bm)

*[Handwritten signature]*

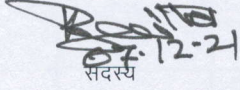
*[Handwritten initials]*



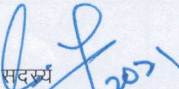
140	PM84001	Sport utility vehicle (SUV)	hour	975.00	
141	PM85001	Automatic Vehicle Counter Classifier (ATCC) System	hour	74.00	

  
सदस्य

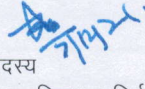
,राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति –सह–अभियंता प्रमुख  
भवन निर्माण विभाग  
बिहार,पटना।

  
सदस्य

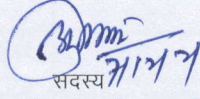
,राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति –सह–मुख्यअभियंता (असै.)  
बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कम्पनी लि.  
बिहार,पटना।

  
सदस्य

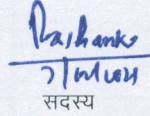
,राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति –सह–अभियंता प्रमुख  
लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण  
विभाग, बिहार,पटना।

  
सदस्य

,राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति –सह–अभियंता प्रमुख  
ग्रामीण कार्य विभाग  
बिहार,पटना।

  
सदस्य

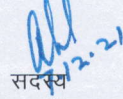
,राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति –सह–मुख्यअभियंता (विद्युत)  
भवन निर्माण विभाग  
बिहार,पटना।

  
सदस्य

,राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति –सह–अभियंता प्रमुख ( मुख्यालय)  
जल संसाधन विभाग  
बिहार,पटना।

सदस्य

,राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति –सह–अभियंता प्रमुख  
लघु जल संसाधन विभाग  
बिहार,पटना।

  
सदस्य

,राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति –सह–अभियंता प्रमुख  
तकनीकी परीक्षक कोषांग, निगरानी विभाग,  
बिहार,पटना।

संयोजक,

,राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण  
समिति –सह–अभियंता प्रमुख (मुख्यालय)  
पथ निर्माण विभाग,  
बिहार,पटना।

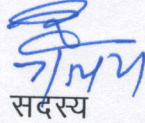


## Schedule P & M/MoRTH-1B

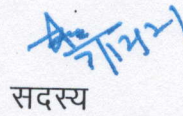
Date 07.12.2021

Approved usages rate of Plant & Mechinery for preparation of schedule of rate including all charges, cost of repair, maintainence, tyre-replacement, running and operation charges such as fuel, lubricant, labour etc. but excluding GST, overhead and contractor profit.

Sl. No.	Code	Description	Unit	Approved Rate (Rs.)
1.	PM 90004	Hot Mix Plant (40-60TPH)	Hour	18776.00

  
सदस्य

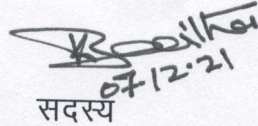
राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य

राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना

सदस्य

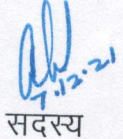
राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना

  
सदस्य

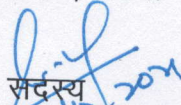
राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (असैनिक) बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लि0, बिहार, पटना

  
सदस्य

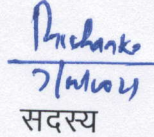
राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता, (विद्युत) भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना

  
सदस्य

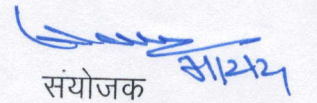
राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षक कोषांग, निगरानी विभाग, बिहार, पटना

  
सदस्य

राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना

  
सदस्य

राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, मुख्यालय जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक

राज्य स्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति -सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय), पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।



**Schedule - HMP1**

Date: 07.12.2021

पथ निर्माण विभाग में उपलब्ध Hot Mix Plant एवं अन्य संलग्न यंत्रों-संयंत्रों से तैयार किये जा रहे Production/Carriage/ Laying/Compaction का Usage Charge Per MT की पुनरीक्षित दर गणना।

Sr. No.	Code	Machinery	Unit	Quantity	Rate (₹)	Cost (Rs.)
1	PM 90004	Hot mixPlant 40-60 TPH @ 37.4 tonne per hour actual output	hour	6.000	18776.00	112656.00
2	PM 28001	Paver finisher Mechanical	hour	6.000	2078.00	12468.00
		OR				
3	PM 29002	Sensor Paver Finisher170 HP	hour	6.000	6346.00	38076.00
4	PM 22005	Generator 125 KVA	hour	6.000	1587.00	9522.00
5	PM 5003	Front end loader 1 cum bucket capacity/Backhoe loader 1cum bucket capacity.	hour	6.000	1366.00	8196.00
6	PM 8001	Smooth wheeled Roller 8 -10 tonnes for initial break down rolling,final and finishing rolling.	hour	12.00*0.65	1518.00	11840.40
7	PM 9001	Vibratory Roller 8 - 10 tonnes /TandemRoller for intermediate rolling.	hour	6.00*0.65	1978.00	7714.20
8	PM 23001	Mechanical broom hydraulic @ 1250 sqm per hour	hour	2.200	746.00	1641.20

**Total cost of usages charge using Paver Finisher (Mechanical) in Rupees 164037.80**  
and

**Total cost of usages charge using Paver Finisher (Sensor) in Rupees 189645.80**

Output of Plant = 17\*2.2\*6 = 224.4 MT per day

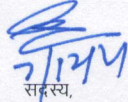
(a) Cost per MT with Mechanical Paver finisher **164037.80 / 224.4 = 731.00**  
Say **731.00 / MT**

and

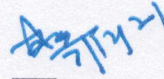
(b) Cost per MT with Sensor Paver finisher **189645.80 / 224.4 = 845.10**  
Say **845.00 / MT**

Note:- In addition to the above, following points shall be considered while calculating Usages Rate per MT :-

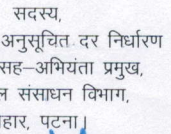
- For carriage of Mix by Tipper as per carriage rate will be charged extra as per Lead from the Government Hot Mix Plant.
- The cost of labour for Bitumen feeding & laying at Paver site will be arranged by the Contractor.
- Rate is excluding GST.

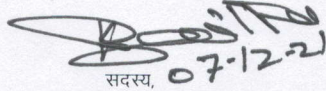
  
सदस्य,

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

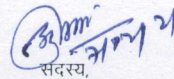
  
सदस्य,

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

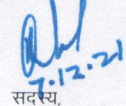
  
सदस्य,  
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति -सह-अभियंता प्रमुख, लघु जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य, 07-12-21

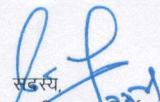
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-मुख्य अभियंता (असौ), बिहार स्टेट पावर होल्डिंग कंपनी लि0, बिहार, पटना।

  
सदस्य,

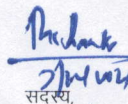
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति -सह-मुख्य अभियंता (विद्युत), भवन निर्माण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,

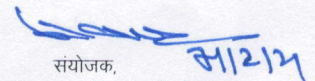
राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति -सह-अभियंता प्रमुख, तकनीकी परीक्षक कोषांग, निगरानी विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, लोक स्वास्थ्य अभियंत्रण विभाग, बिहार, पटना।

  
सदस्य,

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख, (मुख्यालय), जल संसाधन विभाग, बिहार, पटना।

  
संयोजक, 01/12/21

राज्यस्तरीय अनुसूचित दर निर्धारण समिति-सह-अभियंता प्रमुख (मुख्यालय), पथ निर्माण विभाग, बिहार, पटना।