NATIONAL BUILDING CODE OF INDIA

## TABLE 20 MINIMUM REQUIREMENTS FOR FIRE FIGHTING INSTALLATIONS — Contd. (Clause 7. 10. 2)

	TYPE OF BUILDING OCCUPANCY	Type of Installation				WATER SUPPLY, LITRES		PUMP CAPACITY, LITRES			
		House Wet Riser Reel	Comer	Yard Hydrant	Auto- matic Sprinkler System	Manually Operated Electric Fire Alarm Sys tems	Auto- matic Detection and - Alarm Sys- tem	Underground Static Water Storage Tank	Terrace Tank	Near the U/G Static Tank (Fire Pump) with Minimum Pres- sure of 0.3 N/ mm (3 kg/cm) at Terrace Level	At the Terrace Level with Minimum Pres- sure of 0.3 N/mm (3 kg/cm)
		(3) (4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
(1) iv)	(2) 15 m and above but not exceeding 30 m	(3) (4) P P	NP	P	P (in en- tire build- ing)	P	P	150 000	20 000	One electrical and one diesel pump of capacity 2 850/min and one electrical pump of capacity 180/min	NP
v)	Above 30 m	P P	NP	P	P	P	P	200 000	20 000	One electrical and one diseal pump of capacity 2 850/min and one electrical	NP
										pump of capacity 180/min	
a)	AND INSTITUTION- AL (C) BUILDINGS Buildings Other Than Hospitals and Nursing										
i)	Homes (B-1, B-2, C-2 & C-3) Less than 15 m in height	P (for NP	P	NP	P* (for educa -		NP	50 000 if total covered area exceeds 1 500 m <sup>2</sup>		Same as in I <sub>1</sub> (b) (ii)	450/min in case of hose reel (900/min in case of hose reel and*

indicates basement area 200 m and more.
 P indicates 'Provided'.
 NP indicates 'Not to be provided'.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	. (7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
ii)	15 m and above but not exceeding 30 m	P	P (in case of institu- tional buildings	P	P	P* (for education - al only)	P	P (except education - al)	10 000 for every 100 m <sup>2</sup> with a mini- mum of	20 000 (30 000*)	Same as in I (c) (iv)	900/min (1 620/min*)
									50 000 up to maxm. of 100 000			
	NOTE — Buildings above	30 m in h	eight not to	be permitted.								
b)	Hospitals, Sanatoria and Nursing Homes (C-1)											
i)	Less than 15 m in height	P	P (for two storeys and above)	P (if bldg is G.F., F.F. and the covered	NP	NP	P (if the bldg is more than G.F. F.F. &	Same as in II (b) (i) of column 6	750 m <sup>2</sup> + 10 000 for	2 500 in case of hose reel 20 000 in case of down comer	Same as in I (c) (iv) above	900/min
				area ex- ceeds 300 m <sup>2</sup> per floor)			total covered area ex- ceeds 1 500 m <sup>2</sup> )					
ii)	15m and above but not exceeding 30 m	P	P	NP	P	P	P	P	200 000	20 000	Same as in I (c) (iv) above	NP
Ш	NOTE — Buildings above ASSEMBLY BUILD- INGS (D) (D1 to D5)	30 m in he	eight not to	be permitted.								
i)	Less than 15 m in height	P	P (for two storeys and above)	P (if seating capacity exceeds 1 000 per- sons)	NP	P (in case seating capacity is 1 000 persons min. or covered	NP	P (wherever sprinklers are not in- stalled)	50 000	500 for hosereel 10 000 in case of* and downcomer	Samo as in II (a) (i)	450/min in case of H.R. (hosereel) 900/min in case of downcomer and 1 620/min in case of spinkler
						area above 1 500 m <sup>2</sup> or in case of*)						

indicates basement area 200 m<sup>2</sup> and more.
 P indicates 'Provided'.
 NP indicates 'Not to be provided'.

अग्निशमन अधिकारी नगर पालिक निगम कोरबा (छत्तीसगढ़)

विषय: क्लिनिक, डायग्नेस्टिक सेंटर, नर्सिंग होम, अस्पताल के संचालन के संबंध में।

आवेदक नगर पालिक निगम कोरबा क्षेत्रांतर्गत क्लिनिक, डायग्नेस्टिक सेंटर, नर्सिंग होम, अस्पताल का संचालन करता है। राज्य सरकार द्वारा जारी नर्सिंग होम एक्ट के तहत् पंजीयन अनुमित हेतु उपोक्तानुसार फायर एन.ओ.सी. की आवश्यकता होती है। अतएव अनुरोध है कि हमारे परिसर हेतू फायर एन.ओ.सी. प्रदान करने की कृपा करें।

हमारे द्वारा प्रश्नाधीन परिसर में एन.बी.सी. के चेप्टर IV में दिए गए प्रावधानों (विवरण संलग्न) के अनुसार सभी व्यवस्था की है एवं परिसर में कार्यरत् कर्मचारियों को आवश्यकतानुसार इन उपकरणों के इस्तेमाल एवं किसी सम्भावित अग्नि दुर्घटना से बचाव / राहत हेतु पर्याप्त प्रशिक्षण दिया गया है।

इस संबंध में मांगे जाने पर वांछित प्रसंस्करण शुल्क जमा करने को तैयार हैं। कृपया फायर एन.ओ.सी. जारी करने का कष्ट करें।

संलग्न : उपरोक्तानुसार।

## भवदीय

स्थान :	 संस्थान का नाम :–
दिनांक :	 पता :
	प्रो. / पार्टनर / डायरेक्टर —
	का नाम एवं पता
	फोन न. / मोबाईल नं. –
	ई-मेल आई.डी