

Wall Construction Estimate

राजस्थान सरकार

वन विभाग

विस्तृत प्राक्कलन

नाम कार्यस्थल:- कुड़ी भगतासनी हाउसिंग बोर्ड से पाली रोड़ सम्पर्क सड़क प्रत्यावर्तन वनभूमि के दोनो ओरे पक्की दीवार निर्माण

ग्राम:- व्यास बावड़ी कुड़ी भगतासनी हाउसिंग बोर्ड

पंचायत समिति:- जोधपुर

वन क्षेत्र:- व्यास बावड़ी

कार्यकारी एजेन्सी:- उप वन संरक्षक, जोधपुर

मद:- केम्पा

रेंज का नाम:- मंडोर

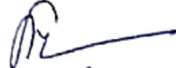
कुल लम्बाई:- 224 र.मी.

आवर्तित राशि:-

प्राक्कलन अनुसार राशि:- 1554651/-

वर्ष:- 2021

क्र.सं.	कार्य विवरण	PWD BSR NO	कार्य की ईकाई	लम्बाई	चौड़ाई	उंचाई/गहराई	मात्रा	दर रु. प्रति ईकाई	राशि (रु. में)
1	पक्की दीवार निर्माण हेतु भूमि सतह की घास की सफाई कर एवं मृत दूतों को उखाड़कर, उबड़ खाबड़ भूमि सतह को समतल करना एवं खोदी हुई मिट्टी, पत्थर, कंकड़ व वनस्पति को 50 मीटर दूर तक ले जाकर डालना	B9/1.38							
	अ - पीलर्स		44	0.45	0.75	0.15	2.23	70	156
	ब - दीवार		1	204.20	0.60	0.15	18.38	70	1286
2	पक्की दीवार निर्माण हेतु कठोर कंकड़ी एवं पथरीली मिट्टी में नीव की खुदाई करना, सतह को समतल बनाना तथा पार्श्व दीवारों की फिनिशिंग करना तथा खोदी हुई मिट्टी को 50 मीटर दूरी तक ले जाकर डालना	B2/1.8							
	अ - पीलर्स		44	0.45	0.75	0.60	8.91	183	1631
	ब - दीवार		1	204.20	0.60	0.60	73.512	183	13453
3	पक्की दीवार निर्माण हेतु नीव तल पर सीमेन्ट, बजरी व 40 mm साईज की रोड़ी का 1:3:6 का मिश्रण बनाकर बिछाना एवं कंक्रीट को संतत करना	B16/3.2.6							
	अ - पीलर्स की घुनाई		44	0.45	0.75	0.15	2.23	2998	6678
	ब - दीवार की घुनाई		1	204.20	0.60	0.15	18.378	2998	55097
4	नीव में कुर्सी तक रेण्डम रबल पद्धति से पत्थरों से 1:6 के सीमेन्ट व बजरी के गारे में घिनाई करना	B40/6.1.7							
	अ - पीलर्स		44	0.45	0.75	0.45	6.68	2882	19259
	ब - दीवार		1	204.20	0.60	0.45	55.134	2882	158896
5	कुर्सी तल के उपर 1:6 के सीमेन्ट व बजरी के गारे से पत्थरों से सुपर स्ट्रक्चर की रेण्डम रबल पद्धति से घिनाई करना (प्रत्येक पीलर के पास एक सेमी का गेप छोड़ते हुए)	B40/6.2.7							
	अ - पीलर्स		44	0.45	0.60	3.00	35.64	3464	123457
	ब - दीवार		1	204.20	0.45	3.00	275.67	3464	954921


वन संरक्षक
जोधपुर

6	दीवार एवं मिलर्स की दोनों दिशाओं में 1:3 के सीमेंट व बजरी के मारे में रेजलेंट मल्टी की मोर्टारिंग करना	1149/12,36.3							
	अ - सीमेंट		88	0.45	3.95	1.55	113.8	22%	25576
	ब - दीवार		2	204.20	3.95	1.55	222.2	22%	25528
7	दीवार एवं मिलर्स की दोनों दिशाओं में 1:3 के सीमेंट, बजरी व 20 से.मी. साईज की कंशर रोडी के मिश्रण से बने कंक्रीट की 50 से.मी. मोटी साईज की कॉन्क्रिट भरत बिछाना	1125/11,3.3							
	अ - सीमेंट		44	0.45	0.45	1.55	8.3%	22%	25528
	ब - दीवार		1	204.20	0.45	1.55	92.89	22%	25528
	अन्य विवरण								35222
	योग								135148.1
	कुल दीवार की लम्बाई								224
	हर प्रति रनिस मीटर								5946.1

यह प्रमाणित किया जाता है इस प्राकल्पन में वर्णित दरें प्रचलित मुख्य वन संरक्षक जोधपुर के पत्र क्रमांक एच 3 (11) रतन/प्रमुख/ 21 / 11-12 / 1412-26 दिनांक 22 / 09 / 11 से प्राप्त मंडल अनुसार, जोधपुर में खनदु की की बी.एस.आर. दर 22.14.21'19 से अधिक नहीं है।

मुख्य वन संरक्षक
जोधपुर

नियमानुसार जांच की गई व सही पाया गया

भणितोय एवं नार्न्स जांच द्वारा

1. सहायक लेखाधिकारी
जोधपुर

तकनीकी जांच द्वारा

सहायक वन संरक्षक
जोधपुर

स्वीकृत किया द्वारा

वन वन संरक्षक
जोधपुर

2. क्षेत्रीय वन अधिकारी, विकास
जोधपुर

अनुमोदित किया

मुख्य वन संरक्षक
जोधपुर