

ਪੰਜਾਬ ਸਰਕਾਰ
ਜਲ ਸਪਲਾਈ ਅਤੇ ਸੈਨੀਟੇਸ਼ਨ ਵਿਭਾਗ
(ਇਮਾਰਤਾਂ ਅਤੇ ਸਰਕਾਂ-2 ਸ਼ਾਖਾ)

ਵਿਸ਼ਾ:- Revalidation of administrative approval of surface water project to supply potable drinking water to 40 villages of District Gurdaspur with tapping point at village Parowal, Block Fatehgarh Churrian under NRDWP, NWQSM & PRWSSIP/state share.

ਸਰਕਾਰ ਵਲੋਂ ਪੱਤਰ ਨੰ:11/28/2018-4/6ਇਸ2/1195726.ਮਿਤੀ 23.3.18 ਰਾਹੀਂ surface water project to supply potable drinking water to 40 villages of District Gurdaspur with tapping point at village Parowal, Block Fatehgarh Churrian under NRDWP, NWQSM & PRWSSIP/state share ਦੀ 61.14 ਕਰੋੜ ਰੁਪਏ ਲਈ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਕੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਪੀ.ਐਸ.ਆਰ. ਵਾਲਯਮ-1 ਚੈਪਟਰ-1 ਦੇ ਲੜੀ ਨੰ: 1.3 ਅਧੀਨ ਉਪਬੰਧ ਅਨੁਸਾਰ ਇਸ ਸਰਤ ਤੇ ਪ੍ਰਵਾਨ ਕੀਤੀ ਗਈ ਸੀ ਕਿ ਇਹ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਜਾਰੀ ਹੋਣ ਦੀ ਮਿਤੀ ਤੋਂ ਇੱਕ ਸਾਲ ਲਈ ਹੋਵੇਗੀ ਅਤੇ ਜੇਕਰ ਇੱਕ ਸਾਲ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਦਾ ਟੈਂਡਰ ਅਲਾਟ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਤਾਂ ਇਹ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਆਪਣੇ ਆਪ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਵੇਗੀ।

2. ਹੁਣ ਵਿਭਾਗੀ ਮੁੱਖੀ ਜਸਸ ਦੇ ਦਫਤਰੀ ਨੋਟ ਨੰ: 1521 ਮਿਤੀ 01.10.2019 ਰਾਹੀਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਤਜਵੀਜ਼ ਦੇ ਸਨਮੁੱਖ ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਰਾਜਪਾਲ ਪ੍ਰਸੰਨਤਾ ਪੂਰਵਕ surface water project to supply potable drinking water to 40 villages of District Gurdaspur with tapping point at village Parowal, Block Fatehgarh Churrian under NRDWP, NWQSM & PRWSSIP/state share ਅਧੀਨ ਹੇਠ ਦਰਸਾਏ 40 ਪਿੰਡਾਂ ਲਈ ਪਹਿਲਾਂ ਜਾਰੀ ਕੀਤੀ ਗਈ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਰੱਦ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਮੁੜ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਕੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਪੀ.ਐਸ.ਆਰ.ਵਾਲਯਮ-1 ਚੈਪਟਰ-1 ਦੇ ਲੜੀ ਨੰ: 1.3 ਅਧੀਨ ਦਰਜ ਉਪਬੰਧ ਅਨੁਸਾਰ ਜਾਰੀ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ:-

Quality affected villages to be covered under National Sub Mission

Sr. No.	Name of Block	Name of Scheme	Name of Village
1	Fatehgarh Churrian	Shamsheerpur	Shamsheerpur Chitorgarh Pindi
2	Fatehgarh Churrian	Dadu jodh	Dadujodh Dhande
3	Fatehgarh Churrian	Badowal Kalan	Badowal Kalan
4	Fatehgarh Churrian	Lale Nangal	Lale Nangal
5	Fatehgarh Churrian	Doger	Doger Khusar Tahli
6	Fatehgarh Churrian	Pabarali	Pabarali Pabarali Khurd
7	Dera Baba Nanak	Rupowali	Talwandi Rama Rupowali
8	Dera Baba Nanak	Nikko Sarai	Nikko Sarai
9	Dera Baba Nanak	Shahpur Jajan	Shahpur Jajan
10	Dera Baba Nanak	Mulowali	Mulowali Mangiana
11	Dera Baba Nanak	Bomb	Bomb
12	Dera Baba Nanak	Abdal	Abdal
		Total 18	

Sr. No.	Name of Block	Name of Scheme	Name of Village
1	Fatehgarh Churian	Qila Desa Singh	Qila Desa Singh
			Mansandwal
			New Mansandwal
			Sekhwan
2	Fatehgarh Churian	Tarpala	Tarpala
			Gharkian
			Samrai
3	Fatehgarh Churian	Veela teja	Veela teja
4	Fatehgarh Churian	Kala Afgana	Kala Afgana
5	Dera Baba Nanak	Nikko Sarai	Kathial
6	Dera Baba Nanak	Shahpur Jajan	Mohlowali
			Rampur
			Total=12
Enroute villages			
1	Fatehgarh Churian	Parowal	Parowal
			Kotli Dhadian
2	Fatehgarh Churian	Teja Kalan	Teja Kalan
			Teja Khurd
3	Fatehgarh Churian	Khaira	Khaira
4	Fatehgarh Churian	Thatha	Thatha
5	Fatehgarh Churian	Malewal	Malewal
			Alawalwala
6	Dera Baba Nanak	Malukwali	Malukwali
7	Dera Baba Nanak	Ratta	Ratta
			Total=10

3. ਇਹ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਨਿਮਨ ਲਿਖਤ ਸ਼ਰਤਾਂ ਤੇ ਹੋਵੇਗੀ:-

1) ਸਕੀਮ ਦੀ ਉਸਾਰੀ ਦੇ ਲਈ ਫੰਡਜ਼ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅਨੁਸਾਰ ਉਪਲੱਬਧ ਕਰਵਾਏ ਜਾਣ।

Sr No	Name of Scheme	Estimated Design & Build cost (Part-A)	Estimated O&M cost for 10 years (Part-B)	Total (A+B)
1	Providing surface water project to supply potable drinking water to 40 villages of District Gurdaspur.	Rs 42.10 Crore Programme wise detail: • NRDWP ODF- 9.33cr • NRDWP-NQSM- 11.72 Cr • PRWSSIP- 21.05 cr Total- 42.10 cr	19.04 Crore	Rs 61.14 Crore

- 2) ਇਹ ਕੰਮ ਸੰਪੂਰਣ ਫੰਡ ਉਪਲੱਬਧ ਹੋਣ ਉਪਰੰਤ ਹੀ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।
- 3) ਪੰਜਾਬ ਪੌਡੂ ਜਲ ਅਤੇ ਸੈਨੀਟੇਸ਼ਨ ਸੈਕਟਰ ਇੰਪਰੂਵਮੈਂਟ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ (PRWSSIP- ਵਰਲਡ ਬੈਂਕ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ) ਅਧੀਨ ਸਕੀਮਾਂ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਟੀ.ਟੀ.ਐਲ ਵਰਲਡ ਬੈਂਕ ਤੋਂ ਐਨ.ਓ.ਸੀ ਲੈਣ ਉਪਰੰਤ ਹੀ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ।
- 4) ਇਹ ਕੰਮ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਅਧੀਨ ਕਰਵਾਏ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।
- 5) ਇਸ ਤਖਮੀਨ ਦੀ ਤਕਨੀਕੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਸਮਰੱਥ ਅਧਿਕਾਰੀ ਤੋਂ ਕੰਮ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਲਈ ਜਾਣੀ ਸੁਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ।
- 6) ਤਖਮੀਨਾਂ ਸਹਿਊਲ ਅਤੇ ਨਿਰਧਾਰਤ ਮੈਨੂਅਲ ਵਿਚ ਕੀਤੇ ਉਪਬੰਧਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਟੈਕਨੀਕਲ ਅਤੇ ਵਿੱਤੀ ਨੁਕਤਿਆਂ ਨੂੰ ਸਬੰਧਤ ਅਧਿਕਾਰੀ ਵੱਲੋਂ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਕਰਕੇ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ।
- 7) ਤਖਮੀਨ ਵਿੱਚ ਲਏ ਗਏ ਰੇਟ ਵਾਜਿਬ ਅਤੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਦੇ ਹਨ।
- 8) ਇਹ ਕੰਮ ਰੂਲਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਇਸਤਿਹਾਰ ਪਬਲਿਸ਼ ਕਰਵਾ ਕੇ ਈ-ਟੈਂਡਰ ਮੰਗਣ ਉਪਰੰਤ ਅਲਾਟ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।
- 9) ਸਬੰਧਤ ਮੁੱਖ ਇੰਜੀਨੀਅਰ, ਨਿਗਰਾਨ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਅਤੇ ਕਾਰਜਕਾਰੀ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣਗੇ ਕਿ ਕੰਮ ਦੇ ਟੈਂਡਰ ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ ਸੰਤਵ ਲਾਗਤ ਅਤੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਦੇ ਰੇਟਾਂ ਦੇ ਅਲਾਟ ਕੀਤੇ ਜਾਣ।
- 10) ਜੇਕਰ ਕੰਮ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਕੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਤੋਂ ਘੱਟ ਰਾਸ਼ੀ ਦਾ ਅਲਾਟ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਕੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਕੰਮ ਅਲਾਟ ਹੋਣ ਵਾਲੀ ਰਾਸ਼ੀ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਸਮਝੀ ਜਾਵੇਗੀ ਅਤੇ ਜੇਕਰ ਕੋਡਲ ਪ੍ਰੋਵੀਜ਼ਨਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਕੋਈ ਵਾਧਾ ਲੋੜੀਂਦਾ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਸਮਰੱਥ ਅਧਿਕਾਰੀ ਦੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਅਨੁਸਾਰ ਵਾਧੇ ਦੀ ਰਾਸ਼ੀ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਸਮਝੀ ਜਾਵੇਗੀ।
- 11) ਸਕੀਮ ਦੀ ਕੰਪਲਿਸ਼ਨ ਅਤੇ ਕਮਿਸ਼ਨਿੰਗ ਸਮੇਂ ਸਿਰ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ ਅਤੇ ਕੰਮ ਦੀ ਉਸਾਰੀ ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ ਖਰਚੇ ਦੇ ਵਿੱਚ ਪੂਰੀ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ।
- 12) ਕੰਮ ਦੀ ਕੁਆਲਟੀ ਨੂੰ ਹਰ ਪੱਧਰ ਤੇ ਹਮੇਸ਼ਾ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਇਆ ਜਾਵੇਗੀ।
- 13) ਕਾਰਜਕਾਰੀ ਏਂਜੰਸੀ ਸਮੇਂ ਸਮੇਂ ਤੇ ਖਰਚੇ ਸਬੰਧੀ ਜਾਰੀ ਕੀਤੇ ਗਏ ਦਿਸ਼ਾ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਕੰਮ ਕਰੇਗੀ।
- 14) ਮਟੀਰੀਅਲ ਦੀ ਸਪੈਸੀਫਿਕੇਸ਼ਨਾਂ, ਸ਼ਰਤਾਂ, ਲਾਗਤ ਮਾਤਰਾ ਅਤੇ ਸਕੀਮ ਦੇ ਸਕੋਪ ਵਿੱਚ ਅਦਲਾ ਬਦਲੀ ਸਮਰੱਥ ਅਧਿਕਾਰੀ ਦੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ।
- 15) ਪੀ.ਡਬਲਯੂ.ਡੀ. ਮੈਨੂਅਲ, ਵਿੱਤੀ ਨਿਯਮਾਂ ਅਤੇ ਸਰਕਾਰ ਦੀਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਵਿੱਚ ਦਰਜ ਸਾਰੀਆਂ ਜਨਰਲ ਸ਼ਰਤਾਂ ਦੀ ਪਾਲਣਾ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ।
- 16) ਇਹ ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਕੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਜਾਰੀ ਹੋਣ ਦੀ ਮਿਤੀ ਤੋਂ ਇੱਕ ਸਾਲ ਲਈ ਵੈਧ ਹੋਵੇਗੀ। ਜੇਕਰ ਇੱਕ ਸਾਲ ਦੇ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਦਾ ਟੈਂਡਰ ਅਲਾਟ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਤਾਂ ਇਹ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਆਪਣੇ ਆਪ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਵੇਗੀ।
- 17) ਇਸ ਸਬੰਧੀ ਕੀਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਮੀਟਿੰਗਾਂ ਦੀਆਂ ਕਾਰਵਾਈਆਂ ਜੋ ਕਿ ਵੱਖਰੇ ਤੌਰ ਤਿੰਨ ਤਿੰਨ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਜਾਰੀ ਕੀਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਹਨ, ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਦੀ ਇੰਨ-ਬਿੰਨ ਪਾਲਣਾ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ।
- 18) ਨਿਗਰਾਨ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਤਕਨੀਕੀ, ਐਡਵਾਇਜ਼ਰ ਡਿਜ਼ਾਇਨ, ਸਬੰਧਤ ਮੁੱਖ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਅਤੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸਲਾਹਕਾਰ ਮਾਨਯੋਗ ਮੁੱਖ ਮੰਤਰੀ ਜੀ, ਪੰਜਾਬ ਦੁਆਰਾ ਦਰਸਾਏ ਪ੍ਰੋਖਣ ਅਤੇ ਤਕਨੀਕੀ ਨੋਟਾਂ ਵਿੱਚ ਦਰਜ ਸ਼ਰਤਾਂ ਦੀ ਇੰਨ ਬਿੰਨ ਪਾਲਣਾ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।
- 19) ਸਕੀਮ ਦੀ ਡਿਟੇਲ, ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਦਾ ਵੇਰਵਾ, ਖਰਚੇ ਦਾ ਵੇਰਵਾ ਅਤੇ ਸਰਵਿਸ ਡਲੀਵਰੀ ਪੈਰਾਮੀਟਰ ਦਾ ਵੇਰਵਾ ਸਮੇਂ ਸਮੇਂ ਅਨੁਸਾਰ ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ ਦੇ ਅਤੇ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਐਮ.ਆਈ.ਐਸ ਤੇ ਦਰਜ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।
- 20) NOC of PSPCL must be obtained for solar Power based net metering.
- 21) The essentiality and desirability of the work shall be certified by the concerned Chief Engineer. He shall be responsible to ensure compliance of all codal provisions and the guidelines of Govt.
- 22) Concerned Chief Engineer/Superintending Engineer and Executive Engineer shall ensure that the Financial and Technical Manual codal provisions are fully followed and World Bank Guidelines are fully complied with as applicable.
- 23) Operation and maintenance cost amounting to Rs 19.04 Crore shall be covered by recovering user charges from consumers of the scheme.

ਮਿਤੀ, ਚੰਡੀਗੜ੍ਹ,

7/10/19

ਪਿ.ਐਨ. 11/991/2019-4 ਇਸ 2/

1592538/1-11

ਇਸ ਦਾ ਇੱਕ ਉਤਾਰਾ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਨੂੰ ਸੂਚਨਾ ਅਤੇ ਲੋੜੀਂਦੀ ਕਾਰਵਾਈ ਹਿੱਤ ਭੇਜਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

1. ਮਹਾਂਲੇਖਾਕਾਰ, ਲੇਖਾ ਤੇ ਹੱਕਦਾਰੀ ਪੰਜਾਬ ਚੰਡੀਗੜ੍ਹ।

ਜਸਪ੍ਰੀਤ ਤਲਵਾਰ

ਸਕੱਤਰ ਪੰਜਾਬ ਸਰਕਾਰ

ਜਲ ਸਪਲਾਈ ਤੇ ਸੈਨੀਟੇਸ਼ਨ ਵਿਭਾਗ

ਮਿਤੀ, ਚੰਡੀਗੜ੍ਹ, 9/10/19

Financial Detail

Sr. No.		Name of Scheme		Sr. No		Name of Village		Distribution System																	Grand Total								
								Sluice Valve			SV hand/ 0.60x0.60			Brick Paving			Metalled Road		Concrete Road		Leakage			Connection with existing pipeline		Water Connect on		Water Meter		Bulk Meter			
								80mm	100mm	150mm	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39					
1	Parowal	2		3	4	1	2	0.08	0.06	0.00	0.14	0.18	0.04	0.00				0.35	0.00	0.12	0.08	0.00	0.10	3.60	8.21	0.32	29.88						
																											19.07						
2	Khaira	3						0.08	0.06	0.00	0.14	0.30	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.17	0.00	0.00	0.10	5.30	8.51	0.32	88.19						
3	Cilla Desa Singh	4						0.08	0.11	0.25	0.32	0.37	0.32	0.06	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.11	0.00	0.00	0.10	11.57	18.97	0.80							
		5																															
		6																															
		7																															
4	Thatha	8						0.08	0.06	0.00	0.14	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.03	0.00	0.00	2.94	6.64	0.16	21.17						
5	Shamshepur	9						0.13	0.11	0.25	0.38	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	3.38	0.21	0.00	0.00	0.12	5.72	8.59	0.16	30.34						
6	Chitorgarh Pindi	10						0.13	0.06	0.00	0.23	0.18	0.58	0.13	0.03	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.63	4.01	0.16	40.68						
7	Dadu jodh	11						0.08	0.00	0.00	0.09	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40	5.15	0.32	8.24						
		12																															
8	Veela teja	13						0.08	0.06	0.08	0.19	0.25	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.09	0.00	0.00	0.03	8.28	15.12	0.16	67.18						
9	Badowal Kalan	14						0.08	0.06	0.00	0.14	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.10	0.02	0.00	0.05	3.66	5.49	0.16	26.43						
10	Tarpala	15						0.08	0.06	0.00	0.14	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.14	0.00	0.00	0.13	3.70	7.61	0.48	41.90						
		16																															
		17																															
11	Lale Nangal	18						0.08	0.06	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	2.14	6.53	0.32	28.00						
12	Doger	19						0.08	0.06	0.00	0.14	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.08	0.05	0.00	0.03	9.36	17.64	0.16	43.46						
		20																															
		21						0.08	0.06	0.00	0.14	0.18	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.08	0.08	0.00	0.03	9.36	17.64	0.16							
13	Teja Kalan	22																															

Sr. No.	Name of Scheme	Sr. No.	Name of Village	Distribution System																	Grand Total
				Sluice Valve			SV haudi 0.60x0.60	Brick Paving				Metalled Road	Concrete Road	Leakage			Connection with existing pipeline	Water Connecti on	Water Meter	Bulk Meter	
				80mm	100mm	150mm		63mm	90mm	110mm	160mm			90 mm o/d	110mm o/d	160mm o/d					
1	2	3	4	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
14	Kala Afgana	23	Kala Afgana	0.08	0.06	0.00	0.14	0.08	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.24	0.22	0.00	0.08	9.36	17.64	0.16	53.12
15	Malewal	24	Malewal	0.08	0.06	0.00	0.14	0.05	0.04	0.00	0.00	0.35	0.00	0.08	0.08	0.00	0.19	2.58	4.79	0.32	23.01
		25	Alawatwala														0.19	2.58	4.79	0.32	23.01
16	Pabarali	26	Pabarali	0.08	0.06	0.00	0.14	0.10	0.11	0.07	0.04	0.35	0.00	0.10	0.14	0.00	0.19	7.62	13.14	0.32	55.41
		27	Pabarali Khurd														0.19	7.62	13.14	0.32	55.41
17	Talwandi Rama	28	Talwandi Rama	0.08	0.06	0.00	0.14	0.04	0.14	0.08	0.00	0.35	0.00	0.17	0.06	0.00	0.16	2.89	8.24	0.16	21.63
18	Rupowali	29	Rupowali	0.08	0.06	0.00	0.14	0.08	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.86	2.79	0.16	26.27
19	Nikko Sarai	30	Nikko Sarai	0.17	0.11	0.00	0.28	0.23	0.04	0.15	0.00	0.35	0.00	0.08	0.08	0.00	0.19	3.05	10.51	0.32	43.00
		31	Kathial														0.19	3.05	10.51	0.32	43.00
20	Shahpur Jajan	32	Shahpur Jajan	0.08	0.06	0.00	0.14	0.16	0.04	0.00	0.00	0.35	0.00	0.19	0.20	0.00	0.37	7.98	15.37	0.32	77.66
		33	Rampur														0.37	7.98	15.37	0.32	77.66
21	Malukwali	34	Malukwali	0.08	0.06	0.08	0.19	0.37	0.46	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.87	3.53	0.32	42.52
		35	Mohlowali														0.00	1.87	3.53	0.32	42.52
22	Mulowali	36	Mulowali	0.08	0.00	0.00	0.09	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.03	0.00	0.10	2.58	5.49	0.32	17.48
		37	Mangian																		
23	Bomb	38	Bomb	0.08	0.06	0.00	0.14	0.14	0.02	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	0.94	0.16	20.69
24	Abdal	39	Abdal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	2.54	0.16	2.84
25	Ratta	40	Ratta	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	3.44	0.16	3.99
Total				2.05	1.39	0.66	3.86	2.97	2.07	0.49	0.07	7.37	3.38	2.13	1.07	0.00	1.98	102.25	202.41	6.56	854.12

Detailed Calculations, Design & Estimate Attached in Volume-II

8
17
Vijay
27