

ਪੰਜਾਬ ਵਾਟਰ ਸਪਲਾਈ ਅਤੇ ਸੀਵਰੇਜ਼ ਬੋਰਡ,
ਪਲਾਟ ਨੰ:1-ਬੀ, ਸੈਕਟਰ-27 ਏ, ਚੰਡੀਗੜ੍ਹ ।

ਵੱਲੋ

ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਇੰਨ-ਚੀਫ਼-ਕਮ
ਟੈਕਨੀਕਲ ਐਡਵਾਈਜ਼ਰ

ਵੱਲ,

ਮੁੱਖ ਇੰਜੀਨੀਅਰ (ਈਸਟ),
ਪੰਜਾਬ ਵਾਟਰ ਸਪਲਾਈ ਅਤੇ ਸੀਵਰੇਜ਼ ਬੋਰਡ,
ਪਟਿਆਲਾ।

ਨੰ: ਪਵਸਸਬ-2018/ਕੁ.ਕੰ/ 219

ਮਿਤੀ: 04/01/18

ਵਿਸ਼ਾ:-

ਕੁਆਲਟੀ ਕੰਟਰੋਲ ਟੀਮ ਵਲੋ ਮਿਤੀ 19-12-17 ਨੂੰ ਸਰਹੰਦ ਸਹਿਰ ਦੇ ਕੰਮ ਚੈਕ ਕਰਨ
ਸਬੰਧੀ।

ਮੁੱਖ ਦਫਤਰ ਦੀ ਕੁਆਲਟੀ ਕੰਟਰੋਲ ਟੀਮ ਵਲੋ ਮਿਤੀ 19-12-17 ਨੂੰ ਸਰਹੰਦ ਸਹਿਰ ਦੇ ਕੰਮਾਂ
ਦੀ ਇੱਸਪੈਕਸ਼ਨ ਕੀਤੀ ਗਈ। ਚੈਕਿੰਗ ਦੌਰਾਨ ਹੇਠ ਲਿਖੀਆ ਖਾਮੀਆਂ/ਤਰ੍ਹਾਂ ਪਾਈਆਂ ਗਈਆਂ:-

A) Ext & Aug of MPS at Sirhind

(Agency :- M/s GDCL Ltd)

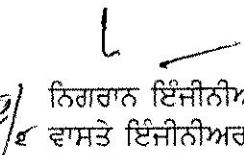
1. MPS ਦੇ ਬਾਹਰਲੇ ਪਾਸੇ ਕਾਲਾ ਬਿਚੁਮਨ ਪੇਂਟ ਕੀਤਾ ਹੋਇਆ ਸੀ, ਜਦੋਂ ਕਿ ਮੁੱਖ ਦਫਤਰ ਦੇ ਪੱਤਰ ਨੰ 6296-99 ਮਿਤੀ 24.04.15 ਰਾਂਹੀਂ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਫੀਲਡ ਵਿਚ ਕੰਕਰੀਟ ਦੇ exposed ਸਟਰਕਚਰ ਨੂੰ ਬਾਹਰਲੇ ਪਾਸੇ ਕੋਈ ਕੋਟਿੰਗ ਜਾਂ ਪੇਂਟ ਨਾਂ ਕਰਨ ਦੀ ਹਦਾਇਤਾਂ ਕੀਤੀਆਂ ਹੋਈਆਂ ਹਨ। ਇਸ ਲਈ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪੇਂਟ ਦੇ ਕਾਰਣ ਦੱਸੇ ਜਾਣ ਜੀ।
2. MPS ਦੀ ਵਾਲ W7, W5, W3 at level 265.95 ਕੰਕਰੀਟ ਦਾ ਕਵਰ ਅੰਦਰਲੇ ਅਤੇ ਬਾਹਰਲੇ ਪਾਸੇ ਚੈਕ ਕੀਤਾ ਗਿਆ, ਜੋ ਕਿ ਅਪਰੂਵ ਡਰਾਈੰਗ ਦੇ ਹਿਸਾਬ ਨਾਲ ਅੰਦਰਲੇ ਅਤੇ ਬਾਹਰਲੇ ਪਾਸੇ 45mm ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਸੀ, ਪ੍ਰੇਤੂ
ਐਵਰੇਜ਼ 12mm ਤੋਂ 15mm ਦੇ ਕਰੀਬ ਸੀ ਅਤੇ ਦੀਵਾਰ ਦੇ ਕੁਝ ਹਿੱਸੀਆਂ ਵਿਚ ਕੰਕਰੀਟ ਕਵਰ ਤਕਰੀਬਨ ਨਾਂ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਸੀ।
3. ਇਸ ਕੰਮ ਲਈ ਬਣਾਈ ਗਈ ਏਜੰਸੀ ਵਲੋ ਲੈਬ ਚੈਕ ਕੀਤੀ ਗਈ, ਜਿਸ ਵਿਚ ਮੁੱਖ ਦਫਤਰ ਵਲੋ ਜਾਰੀ ਕੀਤੀਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ 15581-83 ਮਿਤੀ 28.06.2016 ਮੁਤਾਬਿਕ ਕੰਮ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਕੋਈ ਸਪੋਅਰ ਕਿਊਬ ਨਹੀਂ ਰਖਿਆ ਜਾਂਦਾ।
4. ਸਾਈਟ ਉਤੇ ਕਾਸਟ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਿਊਬਾਂ ਦੀ ਕਿਊਰਿੰਗ ਲਈ ਬਣਾਈ ਹੋਈ ਕਿਊਰਿੰਗ ਪਿੱਟ ਸੁੱਕੀ ਅਤੇ ਜਗਾ ਜਗਾ ਤੇ ਟੁੱਟੀ ਹੋਈ ਸੀ, ਜਿਸਤੇ ਜਾਹਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਇਸ ਕਿਊਰਿੰਗ ਪਿੱਟ ਵਿਚ ਕਾਢੀ ਲੰਬੇ ਸਮੇਂ ਤੋਂ ਕਿਊਬ ਨਹੀਂ ਪਾਏ ਗਏ।
5. MPS ਉਤੇ Reinforcement ਦੀ spacing (main bar & distribution bar) approved drawing ਦੇ ਨਾਲ (at level 265.95) ਚੈਕ ਕੀਤੀ ਗਈ, ਐਵਰੇਜ਼ ਸਪੇਸਿੰਗ ਠੀਕ ਪਾਈ ਗਈ ਅਤੇ ਸਟੀਲ ਦੀ individual spacing ਜਿਆਦਾਤਰ ਜਗਾ ਤੋਂ ਠੀਕ ਸੀ ਪ੍ਰੇਤੂ ਕੁਝ ਥਾਂਵਾ ਤੇ individual spacing ਵਿਚ IS Code ਦੇ ਮੁਤਾਬਕ ਫਰਕ ਸੀ।
6. ਸਾਈਟ ਤੋਂ ਮਿਤੀ 05-12-17 ਨੂੰ ਕਾਸਟ ਕੀਤੇ ਗਏ 3 ਕਿਊਬ (M-30) (MPS Wall) (28 ਦਿਨ) ਮਿਤੀ 02-1-18 ਨੂੰ ਮੁੱਖ ਦਫਤਰ ਦੀ ਲੋਬ ਵਿਚ ਕੰਮ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਉਮੰਦਿ, ਜੇ.ਈ ਅਤੇ ਠੇਕੇਦਾਰ ਦੇ ਨੁਮਾਇੰਦੀਆਂ ਦੀ ਹਾਜ਼ਰੀ ਵਿਚ ਟੈਸਟ ਕੀਤੇ ਗਏ ਚੈਕਿੰਗ ਦੌਰਾਨ ਕੰਕਰੀਟ ਕਿਊਬ ਦੀ ਐਵਰੇਜ਼ ਸਟੈਂਚ $31.1 \text{ N/mm}^2 < 34 \text{ N/mm}^2$ ਆਈ।
7. MPS ਸਾਈਟ ਤੇ ਕੰਸਟਰਕਸ਼ਨ ਲਈ ਟਿਊਬਵੈਲ ਦੇ ਰਾਹੀਂ ਪਾਣੀ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਪ੍ਰੇਤੂ ਇਸ ਪਾਣੀ ਦੀ ਟੈਸਟਿੰਗ ਕੰਸਟਰਕਸ਼ਨ purpose ਲਈ ਨਹੀਂ ਕਰਵਾਈ ਗਈ।

B) Ext & Aug of Sew Sch at Sirhind

(Agency :- M/s GDCL Ltd, JV Krishna Trader, Ghaziabad)

1. ਪੀਰ ਕਲੋਨੀ ਗਲੀ ਨੰ 2 ਵਿਚ ਮੈਨਹੋਲ ਦੀ ਚੁਣਾਈ ਦੋਰਾਨ Mortar Joints ਖਾਲੀ ਸਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰੈਪਰ ਢੰਗ ਨਾਲ ਨਹੀਂ ਭਰੇ ਹੋਏ ਸੀ।
2. ਪੀਰ ਕਲੋਨੀ ਗਲੀ ਨੰ 2 ਵਿਚ ਮੈਨਹੋਲ ਨੰ 2 ਅਤੇ 3 ਵਿਚ SW Pipe ਇੱਕ ਪਾਸੇ ਤੇ ਜਿਆਦਾ ਨਿਕਲੀ ਹੋਈ ਸੀ ਅਤੇ ਮੈਨਹੋਲ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਤੋੜੀ ਹੋਈ ਸੀ, ਜੋ ਕਿ ਕੱਟਰ ਨਾਲ ਕੱਟਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।
3. ਪੀਰ ਕਲੋਨੀ ਗਲੀ ਨੰ 2 ਅਤੇ ਮੇਨ ਗਲੀ ਵਿਚ ਬਣੇ ਮੈਨਹੋਲਾਂ ਵਿਚ SW Pipe ਦਾ ਕੋਲਰ ਚੁਣਾਈ ਵਿਚ ਲਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ, ਜੋ ਕਿ ਗਲਤ ਪ੍ਰੈਕਟਿਸ ਹੈ।
4. ਪੀਰ ਕਲੋਨੀ ਵਿਚ ਚਲ ਰਹੇ ਕੰਮ ਵਿਚ 7 ਨੰ ਮੈਨਹੋਲ ਪੈਂਡਿੰਗ ਹਨ, ਜੋ ਕਿ SW Pipe ਦੇ ਨਾਲ ਨਾਲ ਬਣਾਏ ਜਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ।
5. ਚੋਪੜਾ ਸਟਰੀਟ ਵਿਚ ਬਣੇ ਹੋਏ ਮੈਨਹੋਲਾਂ ਦੀ ਬੈਚਿੰਗ ਚੈਕ ਕੀਤੀ ਗਈ, ਜੋ ਕਿ IS Code ਮੁਤਾਬਿਕ ਅਤੇ ਸਪੈਸੀਫਿਕੇਸ਼ਨਾਂ ਮੁਤਾਬਿਕ ਠੀਕ ਨਹੀਂ ਸੀ।
6. ਇਸ ਗਲੀ ਵਿਚ ਬਣੇ ਹੋਏ ਮੈਨਹੋਲਾਂ ਦੇ ਕਵਰ ਚੈਕ ਕੀਤੇ ਗਏ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਉੱਤੇ ਇੰਸਪੈਕਸ਼ਨ ਕਰਤਾ ਦੀ ਮੁਹਰ ਲਗੀ ਸੀ। ਪ੍ਰੰਤੂ ਮੈਨਹੋਲ ਕਵਰ ਦੀ ਹੁੱਕਾ ਅਤੇ ਕਵਰ ਦੇ ਹੇਠਲੇ ਪਾਸੇ ਬਿਚੁਮਨਸ ਪੇੱਟ ਨਹੀਂ ਹੋਇਆ ਸੀ।
7. ਇਸ ਗਲੀ ਵਿਚ ਬਣੇ ਤੀਜੇ ਮੈਨਹੋਲ ਸਾਹਮਣੇ ਚੋਪੜਾ ਐਡਵੋਕੇਟ ਦੇ ਘਰ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਮੈਨਹੋਲ ਦੇ ਮੁੰਹ ਦੀ ਫੀਨਿਸ਼ਿੰਗ ਠੀਕ ਨਹੀਂ ਸੀ।
8. ਚੋਪੜਾ ਸਟਰੀਟ Electricity poll PDK 11 F02L/406 ਦੇ ਨਾਲ ਮੈਨਹੋਲ ਦਾ ਕਵਰ ਪੁੱਠਾ ਲਗਾਇਆ ਹੋਇਆ ਸੀ ਅਤੇ ਇਸ ਮੈਨਹੋਲ ਦੀ ਕ੍ਰੋਪਿੰਗ ਟੁੱਟੀ ਹੋਈ ਸੀ।
9. ਇਸ ਕੰਮ ਵਿਚ ਵਰਤੇ ਜਾ ਰਹੇ SW pipe ਵੇਖੇ ਗਏ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਉੱਤੇ ਇੰਸਪੈਕਸ਼ਨ ਕਰਤਾ ਦੀ ਮੁਹਰਾਂ ਲਗੀ ਸੀ, ਪ੍ਰੰਤੂ ਪਾਣੀਪਾ ਦੀ ਕੁਆਲਟੀ ਠੀਕ ਨਹੀਂ ਸੀ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਪਾਣੀਪ oval shape ਦੇ ਸੀ, ਕਈ ਜਗਾ ਤੇ ਕਰੈਕ ਸੀ ਅਤੇ ਗਲੇਜਿੰਗ ਪ੍ਰੈਪਰ ਨਹੀਂ ਸੀ।
10. ਇਸ ਕੰਮ ਵਿਚ ਬਣਾਈ ਜਾਣ ਵਾਲੀ ਸੜਕਾਂ ਦਾ DBD ਰਿਜਲਟ ਦਾ ਰਿਕਾਰਡ ਮੈਨਟੇਨ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਹੋਇਆ ਸੀ।
11. ਸਾਈਟ ਤੇ ਲਈ ਗਏ ਕੋਰਸ ਸੈਂਡ ਦੇ ਸੈਪਲ ਨੂੰ ਮਿਤੀ 02-01-2018 ਨੂੰ ਮੁੱਖ ਦਫਤਰ ਦੀ ਲੈਬ ਵਿਚ ਕੰਮ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਉਮੰਗਿ, ਜੇਈ ਅਤੇ ਠੇਕੇਦਾਰ ਦੇ ਨੁਮਾਇਦੀਆਂ ਦੀ ਹਾਜ਼ਰੀ ਵਿਚ ਚੈਕ ਕੀਤਾ ਗਿਆ। ਕੋਰਸ ਸੈਂਡ ਦਾ finesse modulus FM 3.47 ਆਇਆ, ਜੋ ਕਿ FM ਦੀ range (2-2.75) ਤੇ ਜਿਆਦਾ ਹੈ।
12. ਸਰਹਿੰਦ ਵਿਖੇ ਸੀਵਰ ਦੇ ਕੰਮ ਲਈ ਇਸ ਕੰਮ ਦੇ ਸਕੋਪ ਵਿਚ 99 ਨੰਬਰ ਵੈਂਟ ਸਾਫਟਾਂ ਲਈਆਂ ਹੋਈਆਂ ਹਨ, ਪ੍ਰੰਤੂ ਮੌਕੇ ਤੇ ਹੁਣ ਤੱਕ ਕੋਈ ਵੈਂਟ ਸਾਫਟ ਏਜੰਸੀ ਵੱਲੋਂ ਨਹੀਂ ਲਿਆਂਦੀ ਗਈ।

ਉਪਰੋਕਤ ਤੇ ਇਲਾਵਾ MPS, Sirhind ਦੇ ਨੁਕਤੇ ਗੰਭੀਰ ਹਨ, ਇਸ ਬਾਰੇ ਵਿਸਥਾਰ ਵਿਚ ਪਤਚੋਲ ਕਰਕੇ ਰਿਪੋਰਟ ਭੇਜੀ ਜਾਵੇ। ਕੰਮ ਦੀ ਕੁਆਲਟੀ ਬਾਰੇ ਅਤੇ acceptance ਬਾਰੇ ਖਾਸ ਤੌਰ ਤੇ ਦਸਿੱਖਾ ਜਾਵੇ। ਜੇਕਰ ਕਿਸੇ ਅਧਿਕਾਰੀ/ਕਰਮਚਾਰੀ ਜਾਂ ਠੇਕੇਦਾਰ ਦੇ ਪੱਧਰ ਤੇ ਕੋਈ ਕੁਤਾਹੀ ਕੀਤੀ ਸਾਹਮਣੇ ਆਉਂਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਨਿਯਮਾਂ ਮੁਤਾਬਿਕ ਬਣਦੀ ਕਾਰਵਾਈ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ ਅਤੇ ਉਪਰੋਕਤ ਪੁਆਇੰਟਾਂ / ਨਕਤਿਆਂ ਉਪਰ ਤੁਰੰਤ ਯੋਗ ਕਾਰਵਾਈ ਕਰਕੇ ਰਿਪੋਰਟ ਜਲਦ ਤੇ ਜਲਦ ਇਸ ਦਫਤਰ ਨੂੰ ਭੇਜੀ ਜਾਵੇ।

ਚ/ ਨਿਗਰਾਨ ਇੰਜੀਨੀਅਰ (ਕੁ: ਕੰ) 
ਵਾਸਤੇ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਇੰਨ-ਚੀਫ-ਕਮ
ਟੈਕਨੀਕਲ ਐਂਬਵਾਈਜ਼ਰ 