




देवढा नगरपालिका
नगर कार्यपालिकाको कार्यालय
केरवानी, रुपन्देही
सुम्बरी प्रदेश, नेपाल
२०७३

**Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi**


RATE ANALYSIS

**(ROAD WORKS)
(FOR CONTRACT PURPOSE)**


F/Y: 2081/082


Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi
Summary of Rates

SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
Section 700: Pipe Drains, Pipe Culverts & Concrete Channels						
1	7.1 A	701	Providing, Jointing and Laying HDPE Pipes with or without collar etc. complete in place as per Drawing and Technical Specifications (Size 110mm/125 mm outer dia.)	Rm	154.19	
2	7.2 A	701	Providing and Laying RCC 300mm dia NP3 Flush jointed pipe for culvert including fixing with cement mortar 1:2 as per drawing and technical specifications	Rm	5168.83	
3	7.2 B	701	Providing and Laying RCC 450mm dia NP3 Flush jointed pipe for culvert including fixing with cement mortar 1:2 as per drawing and technical specifications	Rm	7427.45	
4	7.2.C	701	Providing and Laying RCC 600mm dia NP3 Flush jointed pipe for culvert including fixing with cement mortar 1:2 as per drawing and technical specifications	Rm	9841.24	
5	7.2 D	701	Providing and Laying RCC 900mm dia NP3 Flush jointed pipe for culvert including fixing with cement mortar 1:2 as per drawing and technical specifications	Rm	17698.62	
Section 900: Earthwork						
1	9.1.1.A	905	Roadway excavation in all types of soil as per Drawing and Technical Specification including removal of stumps and other deleterous matter, all lift and leads as per Drawing and Instruction of the Engineer. (Manual Means)	Cum	626.30	
1	9.1.1.B	905	Roadway excavation in all types of soil as per Drawing and Technical Specification including removal of stumps and other deleterous matter, all lift and leads as per Drawing and Instruction of the Engineer.	Cum	87.65	
2	9.1.1.B	905	Roadway excavation in ordinary rock as per Drawing and Technical Specification including all lift and leads as per Drawing and Instruction of the Engineer. (Mechanical Means)	Cum	262.96	
3	9.1.IV.A	905	Roadway excavation in hard rock with rock breakers including breaking rock lift and lead for disposal as per Drawing and Technical Specification. (Mechanical Means)	Cum	2309.33	
4	9.4.I.B.i	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in ordinary soil including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth upto 3m (mechanical means)	Cum	131.48	
5	9.4.I.B.ii	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in ordinary soil including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth 3 to 6m (mechanical means)	Cum	150.26	
6	9.4.I.B.iii	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in ordinary soil including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth above 6m (mechanical means)	Cum	185.88	
7	9.4.II.B.	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in ordinary Rock including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth Up to 3m (mechanical means)	Cum	350.62	


 सविप खराब
 सब-इन्जिनियर


 राज कुमार शर्मा
 इन्जिनियर


 कृष्ण शर्मा सापकोटा
 सब-इन्जिनियर

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi
Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
8	9.4.IV.A.	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in Hard Rock including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth Up to 3m (mechanical means)	Cum	1709.09	
9	9.80	909/910	Providing, laying, spreading embankment with borrow material in layers including haulage as per drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	578.28	
10	9.80	909/910	Providing, laying, spreading, watering and compacting embankment with borrow material in layers not exceeding 150mm including haulage as per drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	918.42	
11	9.9 B	909/910	Providing, laying, spreading, watering and compacting embankment with Roadway Cutting material in layers not exceeding 150mm including haulage as per drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	337.20	
12	9.9 B	909/910	Providing suitable material and Back filling behind abutment, wing wall and return wall complete as per drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	106.20	
13	9.11	908	Providing suitable material and Back filling behind abutment, wing wall and return wall complete as per drawing and Technical Specifications. (Manual means)	Cum	501.51	
Section 1000: Subgrade						
1	10.2 A	1003	Scarifying the existing road surface by mechanical means to a depth of 50 mm and disposal of scarified material with all lifts and leads as per Drawing and Technical Specification.	sq.m	25.17	
2	10.02 B	1003	Scarifying the existing Bituminous road surface by Mechanical means to a depth of 50 mm and disposal of scarified material with all lifts and leads within Right of Way as per Drawing and Technical Specification.	sq.m	16.81	
3	10.03	1004	Construction of Subgrade and Earthen Shoulders with approved Material obtained from borrow pits with all lifts and leads as per Drawing and Technical Specifications. (Capping Layer)	Cum	2285.22	
4	10.04 case I	1003/1005	Loosening of the ground upto a level of 500mm below the sub-grade level , watering, graded and compacted in layers as per Drawing and Technical Specification (compacting original ground supporting sub-grade)	Cum	147.32	
5	10.04 case II	1003/1005	Loosening, levelling, and compacting original ground supporting embankment to facilitate placement of first layer of embankment, scarified to a depth of 150 mm, mixed with water at OMC and then compacted by rolling so as to achieve dry density as per Drawing and Technical Specification (compacting original ground supporting embankment)	Cum	84.05	
6	10.08	1000	Providing and laying of hand pack Stone soling with 150 to 200 mm thick stones and packing with smaller stone on prepared surface as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	4145.70	
Section 1200: Sub Base, Base, Hard Shoulder and Gravel Wearing Course						
1	12.01 A	1201	Providing, laying and Spreading of Natural Sand Mix Gravel (Sub base) on prepared surface with all complete as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	1797.17	
2	12.01 A	1201	Providing and laying granular sub-base on prepared surface, mixing at OMC, and compacting to achieve the desired density by mechanical means, complete as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	2658.75	

सुदीप
सह-इन्जिनियर

राज कुमार शंकर
इन्जिनियर

कुल्लु प्रसाद सापकोटा
मुख्य प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi
Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
3	12.02	1202	Providing, laying and spreading soil on a prepared sub grade, pulverizing, adding the designed quantity of cement to the spread soil, mixing in place grading and com compacting at OMC to achieve the desired unconfined compressive strength and to form a layer of sub-base/base as per Drawing and technical Specifications.	Cum	1373.96	
4	12.07	1204	Providing and laying Crusher Run Macadam on a prepared surface, spreading and mixing, watering and compacting to form a layer of base course as per Drawing and technical Specifications.	Cum	4331.77	
5	12.08	1205	Providing and laying Median and Island above road level with approved material (using materials from roadway excavation) deposited including compacted as per Drawing and technical Specifications.	Cum	544.62	
6	12.09	1205	Providing and laying Median and Island above road level with approved material (using materials from borrow area) deposited including compacted as per Drawing and technical Specifications.	Cum	547.25	
7	12.11	1205	Providing and making footpath/separator of 150 mm compacted granular sub base and 25 mm thick cement concrete grade M15, over laid with pre-cast concrete tiles in cement mortar 1:3 including provision of all drainage arrangements but excluding Kerb chanel as per Drawing and technical Specifications.	Cum	848.56	
Section 1300: Bituminous Surface and Base Course						
1	13.1 A	1302	Providing and Supplying Prime coat with hot bitumen (including Cutter) of grade VG 10 on the prepared surface of granular base including cleaning of road surface and spraying at specified rate by mechanical means as per the Technical Specification.	Lit.	173.34	
2	13.2 A	1302	Providing and Supplying Tack coat with hot paving grade VG 10 bitumen by mechanical means at specified rate on the prepared surface including cleaning as per the Technical Specification.	Lit.	131.49	
3	13.4 A	1304	Providing and laying 50 mm thick penetration macadam over prepared base by providing a layer of compacted crushed coarse aggregate with application of bituminous binder and key aggregates as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 1304)	Sqm	649.68	
4	13.4 B	1304	Providing and laying 75 mm thick penetration macadam over prepared base by providing a layer of compacted crushed coarse aggregate with application of bituminous binder and key aggregates as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 1304)	Sqm	727.84	
5	13.5 B I	1308	Providing and laying dense bituminous macadam using crushed aggregates of specified grading (Grading I), premixed with bituminous binder and filler as per drawing an Technical Specifications.	Sqm	19261.02	
6	13.50	1308	Providing and laying dense bituminous macadam using crushed aggregates of specified grading (Grading II), premixed with bituminous binder and filler as per drawing an Technical Specifications.	Sqm	19230.80	
7	13.60	1309	Providing and laying Asphalt concrete using crushed aggregates of specified grading (Grading I), premixed with bituminous binder and filler as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 1309).	Cum	23431.61	

[Signature]
सुविष खरात
सब-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार शर्मा
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi
Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
8	13.60	1309	Providing and laying Asphalt concrete using crushed aggregates of specified grading (Grading II), premixed with bituminous binder and filler as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 1309).	Cum	23401.26	
9	13.9 A	1311	Providing and laying open-graded premix carpet of 20 mm thickness (manual means) composed of 13.2 mm to 5.6 mm aggregates as wearing course on a previously prepared base as per drawing an Technical Specifications.	Cum	16486.80	
10	13.9 B I	1311	Providing and laying open-graded premix carpet of 20 mm thickness (mechanical means) composed of 13.2 mm to 5.6 mm aggregates as wearing course on a previously prepared base as per drawing an Technical Specifications.	Cum	16758.65	
11	13.10	1310	Providing and laying close graded premix surfacing material composed of 13.2 mm to 0.09 mm aggregates using bitumen as wearing course on a previously prepared base including mixing in a suitable plant as per the Technical Specification and Drawings.	Cum	17008.36	
12	13.11	Spec. cl. No: 1310	Providing and laying seal coat sealing the voids in a bituminous surface as per drawing and technical specification	Sqm	119.64	
13	13.7 A ii	Spec. cl. No: 1303	Providing and laying surface dressing as wearing course in single coat using gravel on a recently applied layer of bituminous binder on prepared surface as per Drawing and Technical Specifications. Surface Dressing by mechanical means 19 mm Nominal Size Chipping	Sqm	70.91	
14	13.7 A ii	Spec. cl. No: 1303	Providing and laying surface dressing as wearing course in single coat using gravel on a recently applied layer of bituminous binder on prepared surface as per Drawing and Technical Specifications. Surface Dressing by mechanical means 13 mm Nominal Size Chipping	Sqm	50.33	
15	13.7 A iii	Spec. cl. No: 1303	Providing and laying surface dressing as wearing course in single coat using gravel on a recently applied layer of bituminous binder on prepared surface as per Drawing and Technical Specifications. Surface Dressing by mechanical means 10 mm Nominal Size Chipping	Sqm	39.56	
Section 1400: Kerbs and Footpaths						
	14.10	1401	Providing and Laying of M20 precast cement concrete Kerb 38cm x 20cm x 25cm (H*B*L) with 12mm thick 1:3 cement sand mortar bedding and joints including foundation excavation levelling but excluding foundation concrete for foundation or sand gravel material, all complete as per Drawing and Technical Specifications.	Rm	996.12	
Section 1500: Traffic Sign, Road Markings and Other Road Appurtenances						
	15.40	1502	Providing and Painting two coats after filling the surface with synthetic enamel paint in all shades on concrete/ plaster surfaces as per Drawing and Technical Specifications. Unit = sqm (For 10 sqm)	sqm	650.24	
	15.12	1507	Providing and installation of 150mm x 150mm, 1.5m long delineators (roadway indicators, hazard markers, object markers), 80-100 cm high above ground level, painted black and white in 20cm wide strips, buried or pressed into the ground and conforming to the drawings and Technical Specifications. Unit = no. (For 30 Nos.)	pcs	1304.59	
	15.90	1504	Providing and laying of hot applied thermoplastic compound at least 2mm thick including reflectorizing glass beads as per DOR Traffic sign manual/ Specifications. The finished surface to be level, uniform and free from streaks and holes. Unit = sqm	sqm	851.62	

राजकुमार राव
सर्वप्रकारका कार्यहरू
इन्जिनियर

राजकुमार राव
इन्जिनियर

कुण्ड प्रसाद सापकाेटा
सर्वप्रकारका कार्यहरू
अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi

Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
	15.10	1505	Providing and fixing of road stud 100x 100 mm, die-cast in aluminum, resistant to corrosive effect of salt and grit, fitted with lenses reflectors, installed in concrete or asphaltic surface by drilling hole 30 mm upto a depth of 60 mm and bedded in a suitable bituminous grout or epoxy mortar, all as per Specification clause 1505.	pcs	809.67	
Section 1800: Falseworks, Formworks and Surface Finish for Concrete Structure						
1	18.1.a	1804, 1805	Providing, Preparing and Installing form work including necessary supports and removing after completion for Foundation and footings. (Class F1 Finish).	Sqm	601.94	
2	18.2.a.i	1804, 1805	Providing, Preparing and Installing form work including necessary supports and removing after completion for walls. (Class F2 Finish), vertical plain surface. (Height upto 3 m)	Sqm	744.66	
3	18.2.a.i	1804, 1805	Providing, Preparing and Installing form work including necessary supports and removing after completion for walls. (Class F2 Finish), vertical plain surface. (Height 3 to 6 m)	Sqm	951.77	
Section 2000: Concrete for Structures						
1	20.01	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 10) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	9037.48	
2	20.02.A	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 15) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	10678.51	
3	20.02.B	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 20) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	11675.32	
4	20.02.C	2000.00	Providing and laying of RCC (Grade M 20) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	11649.60	
5	20.02.D	2000.00	Providing and laying of PCC (Grade M 25) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	13108.02	
6	20.02.E	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 25) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	13098.69	
7	20.30	2014	Providing and laying, fitting and placing HYSD bar reinforcement in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 2014)	MT	132643.30	
8	20.50	2014	Providing and laying, fitting and placing HYSD bar reinforcement in sub-structure complete as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 2014)	MT	132643.30	
9	20.04.A	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 15) in Sub Structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	11294.58	
10	20.04.B	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 20) in Sub Structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	12348.90	
11	20.04.C.p	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 25) in Sub Structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	13897.66	
12	20.04.E.p	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 20) in Sub Structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	12321.69	
13	20.04.F.(p)	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 25) in sub-structure complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	13887.76	

सच-इन्जिनियर
राजेश्वर यादव

सच-इन्जिनियर
राजेश्वर यादव

सच-इन्जिनियर
राजेश्वर यादव

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi
Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
14	20.04. G.(p)	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 30) in sub-structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	13946.46	
15	20.04. H.p	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 35) in sub-structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	14216.46	
Section 2400: River Training and Protection Works						
1	24.1 A.i	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 3x1x1)	Cum	5502.07	
2	24.1 A.ii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 2x1x1)	Cum	5576.76	
3	24.1 A.iii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 1.5x1x1)	Cum	5906.01	
4	24.1 A.iii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 1x1x1)	Cum	5920.00	
5	24.1.A.I, II,III	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (different size 1 m height Gabion box)	Cum	5661.61	

[Signature]
सुदिप खराल
सब-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार झा
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद सापकाेटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi
Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
6	24.1 A.viii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 3x1x0.5)	Cum	6314.33	
7	24.1 A.ix	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 2x1x0.5)	Cum	6523.48	
8	24.1 A.x	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 1x1x0.5)	Cum	6967.96	
9	24.1.A.V III,IX,X	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (different size 0.5 m thick Mattress)	Cum	6601.92	
10	24.1 A.xi	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 3x1x0.3)	Cum	7547.86	
11	24.1 A.xii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 2x1x0.3)	Cum	7429.41	

[Signature]
सन्धि खराल
सव-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार रावल
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद साम्रिता
मुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi
Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
12	24.1 A.xiii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 1x1x0.3)	Cum	6801.80	
13	24.1.A.X IXII,XIII	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (different size, 0.3 m thick Mattress)	Cum	7259.69	
14	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diapharagms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, beding, bonding and all transportation as per Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (Size 1x1x1)	Cum	5281.53	
15	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diapharagms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, beding, bonding and all transportation as per Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (Size 2x1x1)	Cum	5105.79	
16	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diapharagms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, beding, bonding and all transportation as per Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (Size 1.5x1x1)	Cum	5047.20	
17	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diapharagms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, beding, bonding and all transportation as per Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (Size 3x1x1)	Cum	5047.20	

Shree
सुदिप खराल
सब-इन्जिनियर

Ramp
राज कुमार सादव
इन्जिनियर

Prasad
कुब्जा प्रसाद सायकली
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi

Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
18	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diaphragms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, bedding, bonding and all transportation as per Specification. Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (different size 1 m height Gabion box)	Cum	5066.73	
19	24.50	2404	Providing and laying of a geotextile filter between pitching and embankment slopes as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	170.37	
20	24.21.A. I	2421	Providing and laying Plum Concrete mixing of 60% M15 concrete and 40% boulder/stones (Boulder mixed concrete) including pipes for weep holes etc all complete as per Drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	11080.83	
21	24.21.B. I	2421	Providing and laying Plum Concrete mixing of 70% M15 concrete and 30% boulder/stones (Boulder mixed concrete) including pipes for weep holes etc all complete as per Drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	11719.97	
Section 2500: Brick Works for Structures						
1	25.01 B	2500	Providing and laying Brick Masonry Work in Cement mortar (cement:sand 1:3) in Foundation/Structure complete excluding pointing, plastering etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	14901.96	
2	25.01 C	2500	Providing and laying Brick Masonry Work in Cement mortar (cement:sand 1:4) in Foundation/Structure complete excluding pointing, plastering etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	14569.04	
3	25.01 D	2500	Providing and laying Brick Masonry Work in Cement mortar (cement:sand 1:6) in Foundation/Structure complete excluding pointing, plastering etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	14240.99	
4	25.03	2500	Providing and applying pointing in Cement mortar (cement:sand 1:3) on brickwork in structure as per Drawing and Technical Specifications	sq.m.	235.25	
5	25.03	2500	Providing and applying 12.5 mm thick Plaster with Cement mortar (cement:sand 1:3) on brickwork in structure as per Drawing and Technical Specifications	sq.m.	346.57	
6	25.03	2500	Providing and applying 12.5 mm thick Plaster with Cement mortar (cement:sand 1:4) on brickwork in structure as per Drawing and Technical Specifications	sq.m.	328.72	
Section 2600: Masonry for Structures						
1	26.10	2602, 2603, 2608	Providing and laying dry Stone Masonry work as per Drawing and Technical Specifications	Cum	4574.55	
2	26.5.A	2600/2607	Providing and laying Random Rubble Stone Masonry work in cement mortar 1:4 in structure including pointing works and providing necessary 100 mm dia HDPE pipes for weep holes etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	9748.01	

[Signature]
सुदिप खराल
सब-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार राव
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद शानकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi
Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
3	26.6.A	2600/2607	Providing and laying Random Rubble Stone Masonry work in cement mortar 1:6 in structure including pointing works and providing necessary 100 mm dia HDPE pipes for weep holes etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	9266.74	
4	26.70	2600	Providing and Pointing with cement mortar 1:3 on masonry work in structure as per Technical Specifications	sq.m.	231.54	
5		2602, 2603, 2608	Providing and laying of dry Stone soling Work as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	3591.96	
Section 2900: Maintenance of Road.						
1	29.10 ii	2903	Providing required material and repair the pot holes including removal of loose material, trimming of sides, cleaning of surface, applying tack coat , 20 mm thick pre-mix carpet and seal coat with bitumen emulsion as per Technical Specification and direction of the Engineer.	Sqm	706.37	
2	29.11 A	2903	Providing required material and repair the pot holes with Open graded Premix Surfacing 20 mm thickness including removal of failed material, trimming and finishing the surface using appropriate pavement cutter, applying tack coat on the sides and on the base of excavation, backfilling with hot bituminous material and compaction as per Technical Specification and instruction of the Engineer.	Rm	474.54	
3	29.12	2903	Providing and Filling of Cracks using slow- curing bitumen emulsion and applying crusher dust in case cracks are wider than 3 mm as per Technical Specifications and instruction of the Engineer.	Sqm	12.63	
4	29.14 III	2903	Providing and laying slurry seal (1.5 mm thickness) consisting of a mixture of fine aggregates, Portland Cement filler, Bituminous Emulsion and water on a road surface, mixing of slurry seal in a suitable mobile plant, lying and compacting to provide even riding surface.	Sqm	676.07	
5	29.16 III	2903	Providing and Laying a single coat of a stress absorbing membrane over a cracked road surface, with crack width above 9 mm and cracked area above 50% after cleaning with a mechanical broom, using modified binder, sprayed at the rate of 15 Kg per 10 Sqm. and spreading 11.2 mm crushed stone aggregates @0.12 cum per 10 Sqm, sweeping the surface for uniform spread of aggregates and surface finished as per Drawing and Technical Specifications.	Sqm	247.00	

[Signature]
सविप खराल
सब-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार झा
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत



Local Government
Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi

RATE ANALYSIS

(CIVIL WORKS)

(CONTRACT PURPOSE)

DEVDAHA MUN, RUPANDEHI

FY 2081/82

Devdaha Municipality
Office of The Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi



आ.व. २०८१/०८२

Summary of Analysis contract purpose

		पेज नं. २०७३	दर रेट			
कार्य समूह 'क' :- साईट सफा गर्ने काम						
१	१२-३० से.मी. गोलाई रुख ढाल्ने कार्य	१	रु.	१००।१६	एक	
२	६१-१२० से.मी. गोलाई रुख ढाल्ने कार्य	१	रु.	७५५।०९	एक	
३	१२-३० रुखको जरा फिक्ने कार्य	१	रु.	३०८।२०	एक	
४	६१-१२० से.मी. गोलाईको रुख जरा फिक्ने कार्य	१	रु.	११४।१६६	एक	
५	घाँस काट्ने त्यसको जरा फिक्ने, हिस्को फुटाउने र लेभल मिलाउने कार्य	१	रु.	१७।७२	व.मी	1.65 व.फि.
६	सर्फसलाई ड्रेसिङ गर्ने कार्य खाल्टो पुर्ने काम	१	रु.	७।७०	व.मी	0.72 व.फि.
७	रुख रोप्ने काम, खाल्डो खल्ने तथा अन्य काम	१	रु.	७२९।२२	एक रुख	
कार्य समूह 'ख' :- माटो काट्ने र पुर्ने काम						
८	नरम प्रकारको क्ले र सिल्टी माटोमा सबै किसिमको खल्ने काम	४	रु.	५५५।५३	घ.मी.	15.75 घ.फि.
९	साह्रो प्रकारको क्ले, नरम मुरम ढुंगा (३० से.मी.सम्म) मिसैको माटो	५	रु.	६३४।८९	घ.मी.	18.00 घ.फि.
१०	विस्फोटन विना मध्यम प्रकार ढुङ्गामा खल्ने काम	५	रु.	२३८०।८४	घ.मी.	67.48 घ.फि.
११	सामान्य माटोले पुर्ने काम १५, १५ से.मी. को तहमा फैलाउने	५	रु.	९४९।३०	घ.मी.	26.91 घ.फि.
१२	सामान्य माटोले पानी नछर्किने पुर्ने काम	६	रु.	६४५।०५	घ.मी.	18.28 घ.फि.
१३	वालुवा भर्ने, पानी छर्ने र ज्यामीद्वारा कम्पेक गर्ने काम	६	रु.	१५९।८३५	प्र.घ.	45.30 घ.फि.
१४	जगमा ग्राभल भरी ज्यामीद्वारा धुमूस कम्प्याक्ट गर्ने काम	६	रु.	२३०५।५७	घ.मी.	65.35 घ.फि.
१५	जग वा खाडलबाट पानी पम्प गर्ने	६	रु.	२३।००	१०००लि.	
१६	जग वा खाडलबाट पानी पम्प गर्ने	६	रु.	२३०।००	घण्टा	
१७	२०/२० से.मी. तहमा पुर्एको माटोलाई रोलेरद्वारा कम्प्याक्ट गर्ने काम	७	रु.	३६।७०	घ.मी.	1.04 घ.फि.
१८	२०/२० से.मी. तहमा पुर्एको माटोलाई एक टनको हाते रोलेरद्वारा	७	रु.	४०८।३७	घ.मी.	
१९	हाइड्रोलिक एक्सामेटर (०.८ घ.मी. क्षमता) प्रयोग गरी नरम माटो खल्ने	७	रु.	५३।५२	घ.मी.	1.52 घ.फि.
२०	हाइड्रोलिक एक्सामेटर (०.८ घ.मी. क्षमता) प्रयोग गरी कडा माटो खल्ने	७	रु.	६४।३९	घ.मी.	1.82 घ.फि.
कार्य समूह 'ग' :- ईटाको काम						
१ नं. को ईटा चिमनी भट्टा						
२१	भुईँतल्लामा चिमनी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:३) मा	११	रु.	१५००।८८२	घ.मी.	425.42 घ.फि.
२२	भुईँतल्लामा माथि चिमनी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:३) मा	११	रु.	१५४०।६३	घ.मी.	436.67 घ.फि.
२३	भुईँतल्लामा चिमनी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:४) मा	१२	रु.	१४५८।३७४	घ.मी.	413.37 घ.फि.
२४	भुईँतल्लामा माथि चिमनी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:४) मा	१२	रु.	१४९८।०५५	घ.मी.	424.62 घ.फि.
२५	भुईँतल्लामा चिमनी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:६) मा	१३	रु.	१४१६।२९	घ.मी.	401.60 घ.फि.
२६	भुईँतल्लामा माथि चिमनी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:६) मा	१३	रु.	१४५६।१०	घ.मी.	412.84 घ.फि.
२७	भुईँतल्लामा चिमनी भट्टाको ईटाको गारो माटोमा लगाउने काम	१४	रु.	१२०३।८४	घ.मी.	341.07 घ.फि.
कार्य समूह 'घ' :- ढुङ्गाको काम						
२८	ढुङ्गाको गारो सिमेन्ट मसला (१:३) मा	१५	रु.	११०३।४३	घ.मी.	312.65 घ.फि.
२९	ढुङ्गाको गारो सिमेन्ट मसला (१:४) मा	१६	रु.	१०५५।२१७	घ.मी.	299.10 घ.फि.
३०	ढुङ्गाको गारो सिमेन्ट मसला (१:६) मा	१६	रु.	९८०।४५	घ.मी.	277.88 घ.फि.
३१	सुख्खा ढुङ्गाको गारो लगाउने काम	१६	रु.	४९३।७१५	घ.मी.	139.94 घ.फि.
३२	ढुङ्गाको गारो माटो लगाउने काम	१७	रु.	५२४९।०६	घ.मी.	148.78 घ.फि.
३३	कुदेको ढुङ्गाको काम सिमेन्ट वालुवा (१:६) मा	१७	रु.	६४४।३५७	घ.मी.	
३४	जगको खाडलमा ढुङ्गा भर्ने र लेभल गर्ने काममा	१७	रु.	३६२।४९२	घ.मी.	102.75 घ.फि.
कार्य समूह 'ङ' :- सिमेन्ट कंक्रीटको काम						
३५	जग भित्ता पर्खालमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम (पि.सी.सी. १:४:८)	१८	रु.	११२०।१०४	घ.मी.	317.60 घ.फि.
३६	जग भित्ता पर्खालमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम (पि.सी.सी. १:३:६)	१८	रु.	११९२।१५४	घ.मी.	338.14 घ.फि.
३७	जग भित्ता पर्खालमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम (पि.सी.सी. १:२:४)	१९	रु.	१३११।८२२	घ.मी.	371.83 घ.फि.
३८	सुपर स्ट्रक्चर, डेक स्लेब विमहरुमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम १:२:४	१९	रु.	१५२०।३१७	घ.मी.	430.93 घ.फि.
३९	सुपर स्ट्रक्चर, डेक स्लेब विमहरुमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम १:१.५:३	२०	रु.	१६२६।०४९	घ.मी.	460.90 घ.फि.
४०	आर.सी.सी. लागि फलामे डण्डी काट्ने, मोड्ने ३० मीटर सम्म	२४	रु.	१३९४।०८७	मे.ट.	139.41 के.जि.
कार्य समूह 'च' :- फर्माको काम						
४१	काठमा फर्मा बनाउने काम	२४	रु.	७९६।२४	व.मी.	74.00 व.फि.
४२	कोलममा फर्मा लगाउने काम	२५	रु.	१२६१।१२	व.मी.	117.20 व.फि.
४३	फलामको पाइप (Prop), प्लाइवुड प्रयोग गरी फर्स र स्लाबको लागि फर्मा बनाउने काम।	२५	रु.	९७८।५६	व.मी.	90.94 व.फि.
४४	वीममा फर्मा बनाउने काम (वीमको उचाई ०.३ मी. सम्म)	२६	रु.	१३१।८३९	व.मी.	122.56 व.फि.
४५	वीममा फर्मा बनाउने काम (वीमको उचाई ०.३ मी. देखि ०.८ मी. सम्म)	२६	रु.	१०१।०४	व.मी.	94.24 व.फि.
४६	१९ मी.मी. प्लाईको फर्मा लगाउने काम (विममा)	२७	रु.	१२७२।११	व.मी.	118.23 व.फि.
४७	१९ मी.मी. प्लाईको कोलममा फर्मा लगाउने काम	२७	रु.	१५४५।३२	व.मी.	143.62 व.फि.

सुप्रिया खराल
सब-इन्जिनियर

राजकुमार रावत
इन्जिनियर

कृष्ण प्रसाद सापका
मुख्य प्रशासकीय अधिकृत

Summary of Analysis contract purpose

क्र.सं.	विवरण	इकाई	रकम	व.मी.	रकम	व.फी.
४८	ट्रेन्चमा वालिङ्गको काम (गहिराई १.५ मी. देखि ३ मी. सम्म)	रु.	२०३।०६	व.मी.	१८.८७	व.फि.
४९	ट्रेन्चमा वालिङ्गको काम (गहिराई ३ मी. भन्दा बढी)	रु.	२१४।७६	व.मी.	१९.९६	व.फि.
कार्य समूह 'छ' :- छाँनाको काम						
५०	०.५० मी.मी. बाक्लो सी.जी.आई. छाँना छाँउने काम	रु.	११७०।४५	व.मी.	१०८.७८	व.फि.
५१	०.४६ मी.मी. बाक्लो सी.जी.आई. छाँना छाँउने काम	रु.	१०९९।०९	व.मी.	९५.५१	व.फि.
५२	०.४१ मी.मी. बाक्लो सी.जी.आई. शीटले छाँना छाँउने काम	रु.	१०२७६.५	व.मी.	१४८.०४	व.फि.
५३	०.५० मी.मी. Plain जी.आई. शीटको २ फिट चौडाईको धुरी बनाउने	रु.	१५९२।९३	व.मी.	२९१.३९	र.फि.
५४	०.५० मी.मी. Plain जी.आई. शीटको २ फिट चौडाईको धुरी बनाउने	रु.	९५५।७६	व.मी.	२९१.३९	र.फि.
५५	०.४० मी.मी. Plain जी.आई. शीटको २ फिट चौडाईको धुरी बनाउने	रु.	१४८८।९९	व.मी.	११३.६१	व.फि.
५६	०.४० मी.मी. Plain जी.आई. शीटको २ फिट चौडाईको धुरी बनाउने	रु.	८९३।३९	व.मी.	११३.६१	व.फि.
५७	०.४१ मी.मी. बाक्लो कोरुगेटेड रंगिन कर्कट पाताको छाँना छाँउने काम	रु.	१२२२।४०	व.मी.	१२०.६५	व.फि.
५८	०.४६ मी.मी. बाक्लो कोरुगेटेड रंगिन कर्कट पाताको छाँना छाँउने काम	रु.	१२९८।१६	व.मी.	१२७.६९	व.फि.
५९	०.५० मी.मी. बाक्लो कोरुगेटेड रंगिन कर्कट पाताको छाँना छाँउने काम	रु.	१३७३।९१	व.मी.	१२७.६९	व.फि.
६०	०.४५ मी.मी. रंगिन जी.आई. शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम (र.मी.)	रु.	९५५।७६	व.मी.	३२१.२७	र.फि.
६१	०.४५ मी.मी. रंगिन जी.आई. शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम (व.मी.)	रु.	१५९२।९३	व.मी.	१६३.२२	व.फि.
६२	०.५० मी.मी. रंगिन जी.आई. शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम (र.मी.)	रु.	१०५३।७६	व.मी.	१६३.२२	व.फि.
६३	०.५० मी.मी. रंगिन जी.आई. शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम	रु.	१०५६।२८	व.मी.	१६३.२२	व.फि.
६४	०.५० मी.मी. प्लेन शीटको १.५० मि.मि. चौडाई, गटर बनाई वासर	रु.	८८६।२३	व.मी.	१४७।७६	व.मी.
६५	०.५० मी.मी. प्लेन शीटको १.५० मि.मि. चौडाई, गटर बनाई वासर	रु.	९७८।११	व.मी.	१६३।०९	व.मी.
६६	०.५० मी.मी. रंगिन शीटको १.५० मि.मि. चौडाई, गटर बनाई वासर	रु.	१६३।०९	व.मी.	३०६।३०	व.मी.
६७	०.५० मी.मी. रंगिन शीटको १.५० मि.मि. चौडाई, गटर बनाई वासर	रु.	३०६।३०	व.मी.	१३६५।६३	र.मी.
६८	१.२ मि.मि. कोरुगेटेड फाईबर ग्लास पाताले छाँना छाँउने काम	रु.	१३६५।६३	र.मी.	४१६.३५	र.फि.
६९	फाईबर ग्लास प्लेन शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम	रु.	३०६।३०	व.मी.		
७०	१.२ मि.मि. प्लेन फाईबर ग्लास पाताले छाँना छाँउने काम	रु.		व.मी.		
कार्य समूह 'ज' :- काठको काम						
७१	अग्राख काठको वीम दलिन आदि बनाई जोड्ने काम	रु.	२४८६४९।७१	घ.मी.	७०४७.८९	घ.फि.
७२	२५ मी.मी. अग्राख काठको इन्सुल (मुठल) बनाई जोड्ने काम	रु.	६१३१।२०	व.मी.	५६९.८१	व.फि.
७३	छानामा ३ मि.मि. बाक्लो यु.पि.मि.मि. पाता लगाउने काम	रु.	२३३९।८७	व.मी.	२१७.४६	व.फि.
७४	अग्राख काठको चौकस बनाई जोड्ने काम	रु.	२८१२८।६५	घ.मी.	७९७३.०३	घ.फि.
७५	३८ मी.मी. बाक्लो चिरान अग्राख काठको फ्रेम हाली डिलाखापा बनाई	रु.	१४९७९।५९	व.मी.	१३९२.१६	व.फि.
७६	३८X७५ मी.मी. चिरान साल काठको फ्रेम ४ मी.मी. ऐना खापा बनाई	रु.	१०४८९।४६	व.मी.	९७४.८६	व.फि.
७७	३८X७५ मी.मी. साल काठको फ्रेम बनाई ५ मी.मी. ऐना खापा बनाई	रु.	१०६३३।८२	व.मी.	९८८.२७	व.फि.
७८	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको फ्रेममा ३ मी.मी. कमसियल प्लाईउड दुवै तर्फ	रु.	८११।०७	व.मी.	७५४.४७	व.फि.
७९	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको १० मी.मी. वाटरपूफ प्लाईउड एकतर्फ र अकोतर्फ ३ मी.मी. कमसियल प्लाईउड ठोकी फ्लस खापा बनाई जोड्ने ।	रु.	९१८।०७	व.मी.		
८०	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको ४ मी.मी. टीक प्लाईउड जडान	रु.	८६८।१४०	व.मी.		
८१	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको ०.५ मी.मी. जी.आई. प्लेन शीट	रु.	९०४३।२५	व.मी.		
८२	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको फ्रेममा जी.आई.मस्क्वीटो पुफ वायरमेश	रु.	६१२।७६४	व.मी.	५६९.४८	व.फि.
८३	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको फ्रेममा जी.आई.मस्क्वीटो पुफ वायर मेश जाली	रु.	६५०।२९७	व.मी.	६०४.३७	व.फि.
८४	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको फ्रेममा मस्क्वीटो पुफ वायर मेश जाली	रु.	९५९।०३	व.मी.	८९.१३	व.फि.
८५	काठको फ्रेममा मस्क्वीटो पुफ जाली लिप्टिद्वारा जडान गर्ने कार्य	रु.	११५६।८३	व.मी.	१०७.५१	व.फि.
८६	४ मी.मी. मोटाईको ऐना काठको लिप्टी लगाई जोड्ने काम	रु.	१४५३।५३	व.मी.	१३५.०९	व.फि.
८७	५ मी.मी. मोटाईको ऐना काठको लिप्टी लगाई जोड्ने काम	रु.	६५४।९१	व.मी.	६०.८७	व.फि.
८८	४ मी.मी. कमसियल प्लाईउड काठको लिप्टी लगाई जोड्ने काम	रु.	४०२।५९९	व.मी.	३७४.१३	व.फि.
८९	विविन्न किसिमको फल्स सिलिङ्ग ठोक्ने ४ मी.मी. कमसियल प्लाईउड काम	रु.	४२६।०२३	व.मी.	३९५.९३	व.फि.
९०	विविन्न किसिमको फल्स सिलिङ्ग ठोक्ने ६ मी.मी. कमसियल प्लाईउड काम	रु.	१९५।७८	व.मी.	१८२.०४	व.फि.
९१	५०X७५ मी.मी. साइजको सल्लो कू. काठको फल्स सिलिङ्ग ठोक्ने काम	रु.	१५३३८।१५	म.ट.	१५३.३८	kg.
९२	३८X१०० मी.मी. साल काठको फ्रेमको प्यानलहरूमा १० मी.मी.को वाटर पुफ प्लाईउड राखी एकातर्फ ४ मी.मी. टिकप्लाईउड लेमिनेट गरी प्लाईको डिलाखापा बनाई जडान गर्ने ।	रु.	१०३९।५१९	व.मी.	९६६.१३	व.फि.
९३	३८X१०० मी.मी. साल काठको फ्रेमको प्यानलहरूमा १० मी.मी.को वाटर पुफ प्लाईउड राखी दुवैतर्फ ४ मी.मी. टिकप्लाईउड लेमिनेट गरी प्लाईको डिलाखापा बनाई जडान गर्ने ।	रु.	१०९९।६४	व.मी.	१०२२.७१	व.फि.
९४	३८X१०० मी.मी. सालकाठको फ्रेमको एकातर्फ वाटरपूफ प्लाईउडको	रु.	१०३९।५१९	व.मी.	९६६.१३	व.फि.
कार्य समूह 'झ' :- फ्लोरिङ्गको काम						
९५	सिमेन्ट कंक्रीट फ्लोरिङ्ग (१.२:४) (३८ मी.मी.)	रु.	६२४।५५	व.मी.	५८.०४	व.फि.
९६	सिमेन्ट कंक्रीट फ्लोरिङ्ग (१.२:४) (५० मी.मी.)	रु.	७६०।०७	व.मी.	७०.६४	व.फि.
९७	सिमेन्ट कंक्रीट फ्लोरिङ्ग (१.२:४) (७५ मी.मी.)	रु.	१०१४।८६	व.मी.	९४.३२	व.फि.
९८	२५ मी.मी. बाक्लो मोजायक फ्लोरिङ्ग २० मी.मी. (१.२:४) सिमेन्ट	रु.	२०७०।३७	व.मी.	१९२.४१	व.फि.
९९	२५ मी.मी. मोजायक फ्लोरिङ्ग (१.२) सिमेन्ट वा मा (१९ मी.मी. सिमेन्ट	रु.	३७२।७८	व.मी.	३४६.४५	व.फि.

सुद्विप खराल
सब-इन्जिनियर

रमेश कुमार यादव
इन्जिनियर

कृष्ण प्रसाद सापकाटी
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Summary of Analysis contract purpose



१००	२० मी.मी. मोजायक फ्लोरिङ (१.२) सिमेन्ट बा.मा (१.२) मी.मी. सिमेन्ट	५०	रु.	३७७५०	व.मी.	351.07	व.फि.
१०१	पोरसिलीन ग्लेज्ड टाइल (१.४) सिमेन्ट बा.मा	५१	रु.	३०२६२३	व.मी.	281.25	व.फि.
१०२	सुख्खा इंटा च्याप्टो छान्ने काम (सोलिङ्ग)	५२	रु.	९००१४५	व.मी.	83.68	व.फि.
१०३	सुख्खा इंटा ठाडो छान्ने काम	५३	रु.	१६७९१२९	व.मी.	156.06	व.फि.
१०४	सुख्खा ढुंगा छान्ने काम	५४	रु.	६७६१४४	व.मी.	629.78	व.फि.
१०५	१२५ मी.मी. बाक्लो ठाडो इंटा सोलिङ्ग गरी जोतीमा बालुवा भर्ने काम	५५	रु.	१८२०५३	व.मी.	169.19	व.फि.
१०६	फ्लोरिङमा बालुवा भर्ने काम	५६	रु.	७३६२८	घ.मी.	20.87	घ.फि.
१०७	टुक्रा इंटाले भर्ने काम	५६	रु.	३७४२६६	घ.मी.	106.08	घ.फि.
१०८	३ मी.मी. मोटाई मसीनो सिमेन्ट घोट्टेने काम	५६	रु.	२६७४९	व.मी.	24.85	व.फि.
१०९	मालसामान उपलब्ध गरी रङ्गिन ६० मी.मी मोटो M35 हेभी ड्यूटी इन्टरलकिंग कंक्रीटब्लक ५० मी.मी मोटाइको कसर डस्ट माथी राखी बिछ्याउने काम पुरा।	५७	रु.	२५५४८४	व.मी.		
११०	मालसामान उपलब्ध गरी ६० मी.मी मोटो M35 सादा हेभी ड्यूटी इन्टरलकिंग कंक्रीटब्लक ५० मी.मी मोटाइको कसर डस्ट माथी राखी बिछ्याउने काम पुरा।	५७	रु.	२५५४८४	व.मी.	237.44	व.फि.
१११	भित्ता एवं सिलिङ्गमा प्लेन प्लास्टर अफ पेरिस गर्ने कार्य	५७	रु.	२७५१९७	व.मी.	25.65	व.फि.
११२	मेसिनमेड क्ले टायल १:४ सिमेन्ट बालुवामा बाल सफेसमा टास्ने कार्य	५८	रु.	१९१५१०७	व.मी.		
११३	मेसिनमेड क्ले टायल १:४ सिमेन्ट बालुवामा स्लोप रुफ सफेसमा टास्ने	५८	रु.	१९२५१४७	व.मी.		
११४	२५ मी.मी ग्रेनाईट, सिमेन्ट मसलामा छापी घोट्टेने र पालिश समेत गर्ने	५९	रु.	६७४७०५	व.मी.	627.05	व.फि.
११५	१६ मी.मी. मार्बल २० मी.मी. बाक्लो सिमेन्ट मसलामा छापी घोट्टेने	६०	रु.	४५८०५५	व.मी.	425.70	व.फि.
११६	१६ मी.मी. मार्बल, भन्याङ्ग खुडकिलामा, स्क्रिटिङ्ग, भित्ता, पिलर आदिमा छापी	६१	रु.	५१०५१४०	व.मी.	474.49	व.फि.
११७	भन्याङ्गको खुडकिलामा मार्बल नोजिङ्ग गर्ने काम	६१	रु.	५५२१८६	व.मी.	51.38	व.फि.
११८	मार्बल पोलिस मात्र गर्ने काम	६१	रु.	१११७२२	व.मी.	103.83	व.फि.
कार्य समूह 'ज' :- प्लास्टरको काम							
११९	१२.५ मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:३) प्लास्टर सिलिङ्गमा	६२	रु.	४२६८९	व.मी.	39.67	व.फि.
१२०	१२.५ मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:४) प्लास्टर सिलिङ्गमा	६३	रु.	४१६१०२	व.मी.	38.66	व.फि.
१२१	१२.५ मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:४) प्लास्टर	६३	रु.	३५११२२	व.मी.	32.64	व.फि.
१२२	१२.५ मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:६) प्लास्टर	६३	रु.	३२९१६७	व.मी.	30.64	व.फि.
१२३	२० मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:३) प्लास्टर	६४	रु.	४६२१८५	व.मी.	43.02	व.फि.
१२४	२० मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:४) प्लास्टर	६५	रु.	४४३५२	व.मी.	41.22	व.फि.
१२५	२० मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:६) प्लास्टर	६५	रु.	४१०१९	व.मी.	38.12	व.फि.
१२६	२५ मी.मी. बाक्लो माटोको प्लास्टर गर्ने काम	६५	रु.	४२७६९	व.मी.		
१२७	इंटाको गारोमा सिमेन्ट बालुवा (१:१) मा फ्लस टिप्कार गर्ने काम	६६	रु.	२५९१३०	व.मी.	24.10	व.फि.
१२८	इंटाको गारोमा सिमेन्ट बालुवा (१:२) मा फ्लस टिप्कार गर्ने काम	६६	रु.	२४४६९	व.मी.	22.73	व.फि.
१२९	बोल्डर ढुंगाको गारोमा फ्लस रुल्ड टिप्कार गर्ने काम (१:१)	६७	रु.	३१३१९६	व.मी.	29.18	व.फि.
१३०	बोल्डर ढुंगाको गारोमा सिमेन्ट बालुवा (१:२) मा फ्लस रुल्ड टिप्कार	६७	रु.	२८५१७५	व.मी.	26.56	व.फि.
१३१	गण्डर काममा फ्लस रुल्ड टिप्कार सिमेन्ट बालुवा (१:३) कार्य	६७	रु.	१८५१२३	व.मी.	17.24	व.फि.
१३२	सिमेन्टमा ३ मी.मी. बाक्लो फ्लसिंग प्लास्टर लगाउने काम	६८	रु.	२६५१३८	व.मी.	24.66	व.फि.
१३३	प्लास्टर माथि २० मी.मी. बाक्लो फ्लसिंग वा पानी पट्टी बनाउने काम	६९	रु.	१४९१२८	र.मी.		
१३४	१" बाक्लो रुफिङ टायल बुझा प्लास्टर सिमेन्ट मसला (१:४)	६९	रु.	०१००	व.मी.		
१३५	भित्ता एवम् सिलिङ्गमा २ मि.मि. प्लेन ह्याइट पुट्टी प्लास्टर गर्ने कार्य	६९	रु.	२४२१९३	व.मी.	22.58	व.फि.
कार्य समूह 'ट' :- रंग रोगनको काम							
१३६	एक कोट डिस्टेम्पर रंग लगाउने काम	७१	रु.	१२३१४९	व.मी.	11.47	व.फि.
१३७	दुई कोट डिस्टेम्पर रंग लगाउने काम	७१	रु.	१७११४७	व.मी.	15.94	व.फि.
१३८	एक कोट वाटर प्रूफ सिमेन्ट कोट लगाउने काम	७२	रु.	५३१७४	व.मी.	4.99	व.फि.
१३९	दुई कोट वाटर प्रूफ सिमेन्ट कोट लगाउने काम	७२	रु.	१२९१७४	व.मी.	12.06	व.फि.
१४०	एक कोट इनामेल पेन्ट लगाउने काम (एक कोट प्राइमर सहित)	७२	रु.	२१५१२६	व.मी.	20.01	व.फि.
१४१	दुई कोट इनामेल पेन्ट लगाउने काम (प्राइमर सहित)	७३	रु.	३२७५६६	व.मी.	30.44	व.फि.
१४२	एक कोट प्लाष्टिक इमल्शन पेन्ट लगाउने काम (प्राइमर सहित)	७३	रु.	२०८६४	व.मी.	19.39	व.फि.
१४३	दुई कोट प्लाष्टिक इमल्शन पेन्ट लगाउने काम (प्राइमर सहित)	७३	रु.	३१५१७८	व.मी.	29.35	व.फि.
१४४	ड्युगसिल पेन्ट इंटाको गाह्रो फेसमा लगाउने काम	७४	रु.	०१००	व.मी.		
१४५	अस्तर बाहेक एक कोट एपेक्स पेन्ट (वेदर कोट) गर्ने काम	७४	रु.	१३१२४	व.मी.	12.20	व.फि.
१४६	अस्तर बाहेक दुई कोट एपेक्स पेन्ट (वेदर कोट) गर्ने काम	७४	रु.	२४४१७२	व.मी.	22.84	व.फि.
१४७	दुई कोट एल्युमिनियम पेन्ट लगाउने काम	७५	रु.	३१०१७६	व.मी.	28.88	व.फि.
१४८	एक कोट टाटा रेड अक्साइड लगाउने काम	७७	रु.	१४४१९३	व.मी.	13.39	व.फि.
१४९	दुई कोट टाटा रेड अक्साइड लगाउने काम	७८	रु.	२४७३२२	व.मी.	22.99	व.फि.
१५०	प्लास्टर सफेसमा ह्याइट सिमेन्ट एक कोट लगाउने काम	७८	रु.	७४६४	व.मी.	6.94	व.फि.
१५१	प्लास्टर सफेसमा ह्याइट सिमेन्ट दुई कोट लगाउने काम	७८	रु.	१३७०९	व.मी.	12.74	व.फि.
१५२	पुरानो मतहमा लिन्सीड आयलले पुछी तयारी इनामेल पेन्ट १ कोट	७९	रु.	२१०१०४	व.मी.	19.52	व.फि.
१५३	अस्तर बाहेक एककोट तयारी इनामेल पेन्ट गर्ने काम	८०	रु.	१२८१४५	व.मी.	11.94	व.फि.
१५४	अस्तर बाहेक दुईकोट तयारी इनामेल पेन्ट गर्ने काम	८०	रु.	२४०१७५	व.मी.	22.37	व.फि.

(Signature)
सुदिया खत्री
सब-इन्जिनियर

(Signature)
राज कुमार यादव
इन्जिनियर

(Signature)
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Summary of Analysis contract purpose

क्र.सं.	विवरण	इकाई	रकम	एकक	मूल्य	एकक	मूल्य
१५५	अस्तर बाहेक एक कोट प्लाष्टिक इमल्सन पेन्ट गर्ने काम	ह.	१२१८३	व.मी.	11.32	व.फि.	
१५६	अस्तर बाहेक एक कोट प्लाष्टिक इमल्सन पेन्ट गर्ने काम	ह.	२२८१७	व.मी.	21.28	व.फि.	
१५७	अस्तर बाहेक एक कोट आल्मुनियम पेन्ट गर्ने काम	ह.	१०९६५	व.मी.	10.19	व.फि.	
१५८	अस्तर बाहेक दुई कोट आल्मुनियम पेन्ट गर्ने काम	ह.	२२३१५	व.मी.	20.81	व.फि.	
१५९	अस्तर बाहेक एक कोट रेड अक्साइड पेन्ट गर्ने काम	ह.	११०१०१	व.मी.	10.22	व.फि.	
१६०	अस्तर बाहेक एक कोट रेड अक्साइड पेन्ट गर्ने काम	ह.	२१५७३	व.मी.	20.05	व.फि.	
१६१	एक कोट प्राइमर सहित दुई कोट तयारी वासेवल डिस्टेम्पर लगाउने काम	ह.	१७३५९	व.मी.	16.13	व.फि.	
कार्य समूह 'ठ' :- ओस निरोधकको काम							
१६२	Dustban/Permise chemicals for Anti Termite Treatment	ह.	०१००	व.मी.	0.00	व.फि.	
१६३	१:२ भागमा वाटर पुफ कम्पाउण्ड मिसाइं डेम्प पुफिङ गर्ने	ह.	३९३०७	व.मी.	36.53	व.फि.	
१६४	२.५ से.मी. मोटाई सिमेन्ट कंक्रीट (१:१½:३) डेम्प पुफिङ गर्ने	ह.	४९६१२३	व.मी.	46.12	व.फि.	
१६५	३.८ से.मी. मोटाई सिमेन्ट कंक्रीट (१:२:४) डेम्प पुफिङ गर्ने	ह.	६०९१७१	व.मी.	56.66	व.फि.	
१६६	५०० गेजको पोलिथिन शीट एक तह विछ्याउने	ह.	११४१९	व.मी.			
१६७	Elastocrete cementitious elastomeric water proofing coating 2	ह.	६४३४४	व.मी.	59.80	व.फि.	
१६८	Waterproofing treatment by Crystallization Process two coats of	ह.	०१००	व.मी.			
कार्य समूह 'ड' :- भत्काई सामान सुरक्षित स्थानमा राख्ने काम							
१६९	माटोमा जोडेको गारो भत्काई न्यसबाट आएको सामग्री १० मी.सम्म	ह.	८९६७३	घ.मी.	23.15	घ.फि.	
१७०	सिमेन्ट वा बज्रमा जोडेको गारो भत्काई न्यसबाट आएको सामग्री १० मी.....	ह.	१६३३४६	घ.मी.	46.30	घ.फि.	
१७१	आर.सि.सि. वा आर.वि.सि. काम भत्काई १० मी. पर हटाउने काम	ह.	८४७५५०	घ.मी.	240.24	घ.फि.	
१७२	प्लेन सिमेन्ट कंक्रीट वा बज्र कंक्रीट भत्काई १० मी. पर हटाउने काम	ह.	३०८२१००	घ.मी.	87.36	घ.फि.	
१७३	सिमेन्ट वा बज्र प्लाष्टर भत्काई १० मी. पर हटाउने काम	ह.	८३२९	व.मी.	7.73	व.फि.	
१७४	टाइल छाना भत्काई १० मी. पर हटाउने काम	ह.	१२३५७	व.मी.	11.48	व.फि.	
१७५	गारोको मोहडामा विग्रेको इंटा निकाली सिमेन्ट बालुवा (१:३) मा गारो	ह.	२०३१४३९	घ.मी.	575.80	घ.फि.	
१७६	पुरानो मार्बल फ्लोर तथा भित्तामा ज्यामीद्वारा मार्बल सतह अक्जालिक	ह.	२६९१८	व.मी.	25.02	व.फि.	
१७७	पुरानो मोजायक फ्लोरिङ गरेको ठाउँमा घाँटी मैत पालिस समेत गर्ने कार्य	ह.	२८३२९	व.मी.	26.32	व.फि.	
१७८	माटोको मसलाको गारोबाट इंटा भिकि लागेको मसला सफा गर्ने	ह.	३३५	गोटा			
१७९	चुना सुकीको मसलाको गारोबाट इंटा भिकि लागेको मसला सफा गर्ने	ह.	४१४०	गोटा			
१८०	सिमेन्ट मसलाको गारोबाट इंटा भिकि लागेको मसला सफा गर्ने	ह.	५६०	गोटा			
१८१	कुवेको दुइ, मार्बल वा प्रिकाष्ट कंक्रीट (चुना, सुकी मसलामा) भत्काउने	ह.	१२५१५७	घ.मी.	35.48	घ.फि.	
१८२	कुवेको दुइ, मार्बल वा प्रिकाष्ट कंक्रीट (सिमेन्ट मसलामा) भत्काउने काम	ह.	२३०३३९	घ.मी.	65.29	घ.फि.	
१८३	फलामे काम (च्यानल एङ्गल टी आदि) हटाउने कार्य भिकेको	ह.	३०२१७७	मे.ट.	3.02	kg	
१८४	आर.सि.सि.फेन्सको काम हटाउने माटो खन्ने र खाल्डोमा माटो सम्याउने	ह.	३४६७२	व.मी.	32.22	व.फि.	
१८५	फलामे फेन्सको काम हटाउने माटो खन्ने र खाल्डोमा माटो सम्याउने	ह.	३२३६९	व.मी.	30.08	व.फि.	
१८६	काठे फेन्सको काम हटाउने माटो खन्ने र खाल्डोमा माटो सम्याउने समेत	ह.	३०८१२०	व.मी.	28.64	व.फि.	
१८७	जस्तापाताको छाना भत्काई न्यसबाट निस्केका काठ तथा फलामे निर्माण	ह.	६९१३९	व.मी.	5.71	व.फि.	
कार्य समूह 'ण' :- फलामे काम							
१८८	फलामे गिल तथा विभिन्न साइजका फलामे एङ्गल फेब्रिकेशन गरी जडान गर्ने कार्य	ह.	१६९१०५	के.जी.			
१८९	जि.आई.काढेतार (वार वेड वायर) लगाउने	ह.	७५१४६	र.मी.	23.01	र.फि.	
१९०	कालो फलामे पाइपको टुस बनाई जडान गर्ने काम	ह.	१८४१४०	के.जी.			
कार्य समूह 'त' :- रेलिङको काम							
१९१	५० मी.मी. Ø को कालो फलामे पाइप पोष्ट २ मीटर दूरीमा २०X२०X४	ह.	२१९१५३	व.मी.		व.फि.	
१९२	५० मी.मी. Ø को कालो फलामे पाइप पोष्ट २ मीटर दूरीमा २५X२५X४	ह.	३४५८१५	व.मी.	321.39	व.फि.	
१९३	५० मी.मी. व्यासको स्टेलेसस्टिलको ह्याण्डरेलमा १ मिटरको दूरीमा	ह.	१५८९१३०	र.मी.	484.54	र.फि.	
१९४	३८ मी.मी. व्यासको स्टेलेसस्टिलको ह्याण्डरेलमा २ मिटरको दूरीमा	ह.	३७२४१९	व.मी.	346.18	व.फि.	
१९५	१५X१५ से.मी. साइजको शिशौ काठको पोष्ट तथा ३"X३" साइजको	ह.	५२२८३९	व.मी.	485.91	व.फि.	
१९६	१५X१५ से.मी. साइजको साल काठको पोष्ट तथा ३"X३" साइजको	ह.	८६९८८३	व.मी.	801.01	व.फि.	
१९७	शिशौ काठको ३"X४"साइजको ह्याण्डरेल बनाई फिटिङ गर्ने काम	ह.	०१००	र.मी.			
१९८	मालसामान उपलब्ध गरी २० मि.मि. मोटाईको सिसौ काठको सिलिङ	ह.	३५७४३२	व.मी.	332.19	व.फि.	
कार्य समूह 'थ' :- काठसँग सम्बन्धित विविध काम							
१९९	मालसामान उपलब्ध गरी १९ मि.मि. मोटाईको प्लाई बोर्डको सिलिङ लगाउने काम	ह.	२६२५५२	व.मी.			
२००	३८X७५ मी.मी. साइजको अग्राख काठको ०.६९X०.९९५ मी.को कोठा (फ्रेम) बनाई दुवै तर्फ ३ मी. मी. कमसियल प्लाईउड लगाई जोनीमा काठको लिस्टी ठोकी काठवार लगाउन काम ।	ह.	३४७६५९	व.मी.	323.10	व.फि.	
२०१	३८X७५ मी.मी. साइजको अग्राख काठको ०.६९X०.९९५ मी.को कोठा (फ्रेम) बनाई १९ मी. मी. अग्राख काठको फल्याक दुवै तर्फ ल्याप ज्वाइन्टमा ठोकी काठवार लगाउन काम ।	ह.	१९८९६०५	व.मी.	1098.15	व.फि.	
२०२	५०X७५ मी.मी. साइजको अग्राख काठको ०.६०X०.९० मी.को कोठा (फ्रेम) बनाई १० मी. मी. वाटरपुफ प्लाईउडको फ्लय सिलिङ ठोकी काठको काम ।	ह.	४९०५६९	व.मी.	455.91	व.फि.	

राजेश खराल
सब-इन्जिनियर

राजेश खराल
इन्जिनियर

कृष्ण प्रसाद सापकोटा
मुख प्रशासकीय अधिकृत

Summary of Analysis-contract purpose

२०३	७५X७५ मी.मी. साईजको अग्राख काठको १.७५X१.८६ मी.को कोठामा ५०X७५ मी.मी. साईजको सालको काठले क्रस पार्टिसन गरी १२ मी.मी.वाटर प्रुफ प्लाईउडमा एकातर्फ मी.मी.को टिक प्लाईउड लेमिनेसन गरी जोतिमा काठको लिप्टी लगाई पार्टिसन गर्ने ।	१०३	रु.	५१२६१२५	व.मी.	476.42	व.फि.
२०४	७५X७५ मी.मी. साईजको अग्राख काठको १.७५X१.८६ मी.को कोठामा ५०X७५ मी.मी. साईजको सालको काठले क्रस पार्टिसन गरी १२ मी.मी.वाटर प्रुफ प्लाईउडमा दुबैतर्फ ४ मी.मी.को टिक प्लाईउड लेमिनेसन गरी जोतिमा काठको लिप्टी लगाई पार्टिसन गर्ने ।	१०४	रु.	५६६३१८२	व.मी.	526.38	व.फि.
२०५	मालसामान उपलब्ध गरी जि.आई.फ्रेममा जिम्सम बोर्डको डिजाइन फल्स सिलिङ लगाउने काम	१०४	रु.	०१००	व.मी.	0.00	व.फि.
२०६	मालसामान उपलब्ध गरी जि.आई.फ्रेममा जिम्सम बोर्डको साधारण फल्स सिलिङ लगाउने काम	१०४	रु.	१६७०१४९	व.मी.	155.25	व.फि.
कार्य समूह 'न' :- विविध काम							
२०७	५ कि.मी. सम्मको दुरी ३ टन क्यापासिटीके ट्रकद्वारा खनि भन्चि आएका.....	१११	रु.	४१०१३२	३.मी.	11.63	घ.फि.
२०८	सामान्य माटोले पुर्ने काम १५, १५ से.मी. को तहमा फैलाउने.....	५	रु.	३८५१२५	३.मी.	10.92	घ.फि.

Shival
सुदिप खराल
सब-इन्जिनियर

Raj Kumar
राज कुमार
इन्जिनियर

K. Prasad
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत



**Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi**

RATE ANALYSIS

**(ROAD WORKS-DOR NORMS)
(FOR USER COMMITTEE PURPOSE)**

F/Y: 2081/082

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive

Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
Section 700: Pipe Drains, Pipe Culverts & Concrete Channels						
1	7.1 A	701	Providing, Jointing and Laying HDPE Pipes with or without collar etc. complete in place as per Drawing and Technical Specifications (Size 110mm/125 mm outer dia.)	Rm	134.93	
2	7.2 A	701	Providing and Laying RCC 300mm dia NP3 Flush jointed pipe for culvert including fixing with cement mortar 1:2 as per drawing and technical specifications	Rm	5032.04	
3	7.2 B	701	Providing and Laying RCC 450mm dia NP3 Flush jointed pipe for culvert including fixing with cement mortar 1:2 as per drawing and technical specifications	Rm	7244.18	
4	7.2.C	701	Providing and Laying RCC 600mm dia NP3 Flush jointed pipe for culvert including fixing with cement mortar 1:2 as per drawing and technical specifications	Rm	9608.80	
5	7.2 D	701	Providing and Laying RCC 900mm dia NP3 Flush jointed pipe for culvert including fixing with cement mortar 1:2 as per drawing and technical specifications	Rm	17322.11	
Section 900: Earthwork						
1	9.1.I.A	905	Roadway excavation in all types of soil as per Drawing and Technical Specification including removal of stumps and other deleterious matter, all lift and leads as per Drawing and Instruction of the Engineer. (Manual Means)	Cum	544.61	
1	9.1.I.B	905	Roadway excavation in all types of soil as per Drawing and Technical Specification including removal of stumps and other deleterious matter, all lift and leads as per Drawing and Instruction of the Engineer. (Mechanical Means)	Cum	78.97	
2	9.1.I.B	905	Roadway excavation in ordinary rock as per Drawing and Technical Specification including all lift and leads as per Drawing and Instruction of the Engineer. (Mechanical Means)	Cum	236.92	
3	9.1.IV.A	905	Roadway excavation in hard rock with rock breakers including breaking rock lift and lead for disposal as per Drawing and Technical Specification. (Mechanical Means)	Cum	2070.08	
4	9.4.I.B.i	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in ordinary soil including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth upto 3m (mechanical means)	Cum	118.46	
5	9.4.I.B.ii	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in ordinary soil including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth 3 to 6m (mechanical means)	Cum	135.38	
6	9.4.I.B.iii	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in ordinary soil including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth above 6m (mechanical means)	Cum	167.14	
7	9.4.II.B.	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in ordinary Rock including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth Up to 3m (mechanical means)	Cum	315.90	

[Signature]
सुदिप खराल
सब-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार यादव
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive

Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
8	9.4.IV.A.	907	Earthwork in excavation of foundation of structure in Hard Rock including construction of shoring and bracing, removal of stumps and other deleterious matter and backfilling with approved material as drawings and technical specifications.@ Depth Up to 3m (mechanical means)	Cum	1520.85	
9	9.80	909/910	Providing, laying, spreading, embankment with borrow material in layers including haulage as per drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	502.85	
10	9.80	909/910	Providing, laying, spreading, watering and compacting embankment with borrow material in layers not exceeding 150mm including haulage as per drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	811.41	
11	9.9 B	909/910	Providing, laying, spreading, watering and compacting embankment with Roadway Cutting material in layers not exceeding 150mm including haulage as per drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	303.67	
12	9.9 B	909/910	Providing suitable material and Back filling behind abutment, wing wall and return wall complete as per drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	94.91	
13	9.11	908	Providing suitable material and Back filling behind abutment, wing wall and return wall complete as per drawing and Technical Specifications. (Manual means)	Cum	439.04	
Section 1000: Subgrade						
1	10.2 A	1003	Scarifying the existing road surface by mechanical means to a depth of 50 mm and disposal of scarified material with all lifts and leads as per Drawing and Technical Specification.	sq.m	22.70	
2	10.02 B	1003	Scarifying the existing Bituminous road surface by Mechanical means to a depth of 50 mm and disposal of scarified material with all lifts and leads within Right of Way as per Drawing and Technical Specification.	sq.m	15.33	
3	10.03	1004	Construction of Subgrade and Earthen Shoulders with approved Material obtained from borrow pits with all lifts and leads as per Drawing and Technical Specifications. (Capping Layer)	Cum	2019.93	
4	10.04 case I	1003/1005	Loosening of the ground upto a level of 500mm below the sub-grade level , watering, graded and compacted in layers as per Drawing and Technical Specification (compacting original ground supporting sub-grade)	Cum	133.39	
5	10.04 case II	1003/1005	Loosening, levelling, and compacting original ground supporting embankment to facilitate placement of first layer of embankment, scarified to a depth of 150 mm, mixed with water at OMC and then compacted by rolling so as to achieve dry density as per Drawing and Technical Specification (compacting original ground supporting embankment)	Cum	75.88	
6	10.08	1000	Providing and laying of hand pack Stone soling with 150 to 200 mm thick stones and packing with smaller stone on prepared surface as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	3636.90	
Section 1200: Sub Base, Base, Hard Shoulder and Gravel Wearing Course						
1	12.01 A	1201	Providing laying and spreading of Natural sand mix Gravel on prepared surface, by mechanical means, complete as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	1586.84	
2	12.01 A	1201	Providing and laying granular sub-base on prepared surface, mixing at OMC, and compacting to achieve the desired density by mechanical means, complete as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	2356.09	

Prasad
सुदीप खराल
सब-इन्जिनियर

Raj Kumar
राज कुमार खराल
इन्जिनियर

Prasad
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

**Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive**

Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
3	12.02	1202	Providing, laying and spreading soil on a prepared sub grade, pulverizing, adding the designed quantity of cement to the spread soil, mixing in place grading and com compacting at OMC to achieve the desired unconfined compressive strength and to form a layer of sub-base/base as per Drawing and technical Specifications.	Cum	1321.30	
4	12.07	1204	Providing and laying Crusher Run Macadam on a prepared surface, spreading and mixing, watering and compacting to form a layer of base course as per Drawing and technical Specifications.	Cum	3837.03	
5	12.08	1205	Providing and laying Median and Island above road level with approved material (using materials from roadway excavation) deposited including compacted as per Drawing and technical Specifications.	Cum	478.63	
6	12.09	1205	Providing and laying Median and Island above road level with approved material (using materials from borrow area) deposited including compacted as per Drawing and technical Specifications.	Cum	471.21	
7	12.11	1205	Providing and making footpath/separator of 150 mm compacted granular sub base and 25 mm thick cement concrete grade M15, overlaid with pre-cast concrete tiles in cement mortar 1:3 including provision of all drainage arrangements but excluding Kerb channel as per Drawing and technical Specifications.	Cum	765.15	
Section 1300: Bituminous Surface and Base Course						
1	13.1 A	1302	Providing and Supplying Prime coat with hot bitumen (including Cutter) of grade VG 10 on the prepared surface of granular base including cleaning of road surface and spraying at specified rate by mechanical means as per the Technical Specification.	Lit.	168.19	
2	13.2 A	1302	Providing and Supplying Tack coat with hot paving grade VG 10 bitumen by mechanical means at specified rate on the prepared surface including cleaning as per the Technical Specification.	Lit.	127.98	
3	13.4 A	1304	Providing and laying 50 mm thick penetration macadam over prepared base by providing a layer of compacted crushed coarse aggregate with application of bituminous binder and key aggregates as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 1304)	Sqm	611.99	
4	13.4 B	1304	Providing and laying 75 mm thick penetration macadam over prepared base by providing a layer of compacted crushed coarse aggregate with application of bituminous binder and key aggregates as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 1304)	Sqm	702.31	
5	13.5 B I	1308	Providing and laying dense bituminous macadam using crushed aggregates of specified grading (Grading I), premixed with bituminous binder and filler as per drawing an Technical Specifications.	Sqm	18308.46	
6	13.50	1308	Providing and laying dense bituminous macadam using crushed aggregates of specified grading (Grading II), premixed with bituminous binder and filler as per drawing an Technical Specifications.	Sqm	18282.18	
7	13.60	1309	Providing and laying Asphalt concrete using crushed aggregates of specified grading (Grading I), premixed with bituminous binder and filler as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 1309).	Cum	22410.25	

[Signature]
सादप खराल
सव-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार सादवा
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

**Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive**

Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
8	13.60	1309	Providing and laying Asphalt concrete using crushed aggregates of specified grading (Grading II), premixed with bituminous binder and filler as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 1309).	Cum	22383.86	
9	13.9 A	1311	Providing and laying open-graded premix carpet of 20 mm thickness (manual means) composed of 13.2 mm to 5.6 mm aggregates as wearing course on a previously prepared base as per drawing and Technical Specifications.	Cum	15377.76	
10	13.9 B I	1311	Providing and laying open-graded premix carpet of 20 mm thickness (mechanical means) composed of 13.2 mm to 5.6 mm aggregates as wearing course on a previously prepared base as per drawing and Technical Specifications.	Cum	15852.99	
11	13.10	1310	Providing and laying close graded premix surfacing material composed of 13.2 mm to 0.09 mm aggregates using bitumen as wearing course on a previously prepared base including mixing in a suitable plant as per the Technical Specification and Drawings.	Cum	16192.00	
12	13.11	Spec. cl. No: 1310	Providing and laying seal coat sealing the voids in a bituminous surface as per drawing and technical specification	Sqm	114.50	
13	13.7 A ii	Spec. cl. No: 1303	Providing and laying surface dressing as wearing course in single coat using gravel on a recently applied layer of bituminous binder on prepared surface as per Drawing and Technical Specifications. Surface Dressing by mechanical means 19 mm Nominal Size Chipping	Sqm	50.89	
14	13.7 A ii	Spec. cl. No: 1303	Providing and laying surface dressing as wearing course in single coat using gravel on a recently applied layer of bituminous binder on prepared surface as per Drawing and Technical Specifications. Surface Dressing by mechanical means 13 mm Nominal Size Chipping	Sqm	36.48	
15	13.7 A iii	Spec. cl. No: 1303	Providing and laying surface dressing as wearing course in single coat using gravel on a recently applied layer of bituminous binder on prepared surface as per Drawing and Technical Specifications. Surface Dressing by mechanical means 10 mm Nominal Size Chipping	Sqm	28.82	
Section 1400: Kerbs and Footpaths						
	14.10	1401	Providing and Laying of M20 precast cement concrete Kerb 38cm x 20cm x 25cm (H*B*L) with 12mm thick 1:3 cement sand mortar bedding and joints including foundation excavation levelling but excluding foundation concrete for foundation or sand gravel material, all complete as per Drawing and Technical Specifications.	Rm	811.38	
Section 1500: Traffic Sign, Road Markings and Other Road Appurtenances						
	15.40	1502	Providing and Painting two coats after filling the surface with synthetic enamel paint in all shades on concrete/ plaster surfaces as per Drawing and Technical Specifications. Unit = sqm (For 10 sqm)	sqm	580.30	
	15.12	1507	Providing and installation of 150mm*150mm, 1.5m long delineators (roadway indicators, hazard markers, object markers), 80-100 cm high above ground level, painted black and white in 20cm wide strips, buried or pressed into the ground and conforming to the drawings and Technical Specifications. Unit = no. (For 30 Nos.)	pcs	1146.90	
	15.90	1504	Providing and laying of non applied thermoplastic compound at least 2mm thick including reflectorizing glass beads as per DOR Traffic sign manual/ Specifications. The finished surface to be level, uniform and free from streaks and holes. Unit = sqm (For 400 sqm)	sqm	830.78	

Handwritten signature
सुदय खराल
सब-इन्जिनियर

Handwritten signature
राज कुमार यादव
इन्जिनियर

Handwritten signature
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive



Summary of Rates

SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
	15.10	1505	Providing and fixing of road stud 100x 100 mm, die-cast in aluminum, resistant to corrosive effect of salt and grit, fitted with lenses reflectors, installed in concrete or asphaltic surface by drilling hole 30 mm upto a depth of 60 mm and bedded in a suitable bituminous grout or epoxy mortar, all as per Specification clause 1505.	pcs	702.32	
Section 1800: Falseworks, Formworks and Surface Finish for Concrete Structure						
1	18.1.a	1804, 1805	Providing, Preparing and Installing form work including necessary supports and removing after completion for Foundation and footings. (Class F1 Finish).	Sqm	524.89	
2	18.2.a.i	1804, 1805	Providing, Preparing and Installing form work including necessary supports and removing after completion for walls. (Class F2 Finish), vertical plain surface. (Height upto 3 m)	Sqm	664.40	
3	18.2.a.i	1804, 1805	Providing, Preparing and Installing form work including necessary supports and removing after completion for walls. (Class F2 Finish), vertical plain surface. (Height 3 to 6 m)	Sqm	852.57	
Section 2000: Concrete for Structures						
1	20.01	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 10) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	8285.05	
2	20.02.A	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 15) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	9814.12	
3	20.02.B	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 20) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	10797.88	
4	20.02.C	2000.00	Providing and laying of RCC (Grade M 20) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	10781.20	
5	20.02.D	2000.00	Providing and laying of PCC (Grade M 25) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	12207.29	
6	20.02.E	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 25) in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	12206.68	
7	20.30	2014	Providing and laying, fitting and placing HYSD bar reinforcement in foundation complete as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 2014)	MT	129040.36	
8	20.50	2014	Providing and laying, fitting and placing HYSD bar reinforcement in sub-structure complete as per Drawing and Technical Specifications (SS Clause 2014)	MT	129040.36	
9	20.04.A	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 15) in Sub Structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	10380.32	
10	20.04.B	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 20) in Sub Structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	11420.84	
11	20.04. C.p	2000	Providing and laying of PCC (Grade M 25) in Sub Structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	12942.67	
12	20.04.E.p	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 20) in Sub Structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	11403.19	
13	20.04. F.(p)	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 25) in sub-structure complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	12942.02	

[Signature]
सोदप खराल
सब-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमारी सापकोटा
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive



Summary of Rates

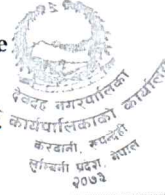
SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
14	20.04. G.(p)	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 30) in sub-structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	12999.70	
15	20.04. H.p	2000	Providing and laying of RCC (Grade M 35) in sub-structure complete as per Drawing and Technical Specifications. (Height upto 5 m)	Cum	13265.00	
Section 2400: River Training and Protection Works						
1	24.1 A.i	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 3x1x1)	Cum	5006.67	
2	24.1 A.ii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 2x1x1)	Cum	5080.06	
3	24.1 A.iii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 1.5x1x1)	Cum	5389.07	
4	24.1 A.iii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 1x1x1)	Cum	5402.81	
5	24.1.A.I,II, I	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, bedding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (different size 1 m height Gabion box)	Cum	5158.60	

[Signature]
सुदिव खराल
सब-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार थाप
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive



Summary of Rates

SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
6	24.1 A.viii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 3x1x0.5)	Cum	5790.29	
7	24.1 A.ix	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 2x1x0.5)	Cum	5981.28	
8	24.1 A.x	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 1x1x0.5)	Cum	6396.69	
9	24.1.A.VIII ,IX,X	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (different size 0.5 m thick Mattress)	Cum	6056.09	
10	24.1 A.xi	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 3x1x0.3)	Cum	6962.96	
11	24.1 A.xii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diapharagms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 2x1x0.3)	Cum	6871.46	

[Signature]
सुदीप खराल
सब-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार थाक
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive



Summary of Rates

SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
12	24.1 A.xiii	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (Size 1x1x0.3)	Cum	6254.76	
13	24.1.A.XIX II,XIII	2401	Providing and Laying Gabion Structures for retaining earth with diaphragms including rolling, cutting, weaving, placing, laying sides and diaphragms with binding wire and filling stone / boulders including dressing, beding, bonding and all transportation all complete as per Drawing and Technical Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -10 SWG(0.0615 kg/m) & selvedge wire -8 SWG(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG(0.0409kg/m) Box of different sizes as per requirements. (different size, 0.3 m thick Mattress)	Cum	6696.39	
14	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diaphragms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, beding, bonding and all transportation as per Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (Size 1x1x1)	Cum	4860.30	
15	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diaphragms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, beding, bonding and all transportation as per Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (Size 2x1x1)	Cum	4687.61	
16	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diaphragms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, beding, bonding and all transportation as per Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (Size 1.5x1x1)	Cum	4630.05	
17	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diaphragms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, beding, bonding and all transportation as per Specification.Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (Size 3x1x1)	Cum	4630.05	

Shorel
सविप खराल
सब-इन्जिनियर

Raj
राज कुमार रावल
इन्जिनियर

K.P.
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

**Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive**

Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
18	24.2 A & 24.4	2402	Supply of Machine Made Gabion boxes / mattresses with diaphragms including rolling, cutting and weaving as per specification. Including Providing and filling stone / boulder in gabion boxes / mattress etc. including dressing, bedding, bonding and all transportation as per Specification. Hexagonal mesh type 100mmx120mm using hexagonal Mesh wire -3mm (0.0615 kg/m) & selvedge wire -3.9mm(0.1057kg/m) and Binding wire 12 SWG Box of different sizes as per requirements. (different size 1 m height Gabion box)	Cum	4649.24	
19	24.50	2404	Providing and laying of a geotextile filter between pitching and embankment slopes as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	166.40	
20	24.21.A.I	2421	Providing and laying Plum Concrete mixing of 60% M15 concrete and 40% boulder/stones (Boulder mixed concrete) including pipes for weep holes etc all complete as per Drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	10027.75	
21	24.21.B.I	2421	Providing and laying Plum Concrete mixing of 70% M15 concrete and 30% boulder/stones (Boulder mixed concrete) including pipes for weep holes etc all complete as per Drawing and Technical Specifications. (Mechanical Means)	Cum	10625.89	
Section 2500: Brick Works for Structures						
1	25.01 B	2500	Providing and laying Brick Masonry Work in Cement mortar (cement:sand 1:3) in Foundation/Structure complete excluding pointing, plastering etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	14210.86	
2	25.01 C	2500	Providing and laying Brick Masonry Work in Cement mortar (cement:sand 1:4) in Foundation/Structure complete excluding pointing, plastering etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	13878.78	
3	25.01 D	2500	Providing and laying Brick Masonry Work in Cement mortar (cement:sand 1:6) in Foundation/Structure complete excluding pointing, plastering etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	13550.93	
4	25.03	2500	Providing and applying pointing in Cement mortar (cement:sand 1:3) on brickwork in structure as per Drawing and Technical Specifications	sq.m.	207.03	
5	25.03	2500	Providing and applying 12.5 mm thick Plaster with Cement mortar (cement:sand 1:3) on brickwork in structure as per Drawing and Technical Specifications	sq.m.	313.16	
6	25.03	2500	Providing and applying 12.5 mm thick Plaster with Cement mortar (cement:sand 1:4) on brickwork in structure as per Drawing and Technical Specifications	sq.m.	295.34	
Section 2600: Masonry for Structures						
1	26.10	2602, 2603, 2608	Providing and laying dry Stone Masonry work as per Drawing and Technical Specifications	Cum	4008.48	
2	26.5.A	2600/2607	Providing and laying Random Rubble Stone Masonry work in cement mortar 1:4 in structure including pointing works and providing necessary 100 mm dia HDPE pipes for weep holes etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	8739.23	
3	26.6.A	2600/2607	Providing and laying Random Rubble Stone Masonry work in cement mortar 1:6 in structure including pointing works and providing necessary 100 mm dia HDPE pipes for weep holes etc all complete as per Drawing and Technical Specifications	Cum	8258.82	

(Signature)
सचिव-इन्जिनियर

(Signature)
राज कुमार यादव
इन्जिनियर

(Signature)
बृज प्रसाद सापकाटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

**Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive**

Summary of Rates



SN	Activity No.	SS Clause	Description	Unit	Rate	Remarks
4	26.70	2600	Providing and Pointing with cement mortar 1:3 on masonry work in structure as per Technical Specifications	sq.m.	206.42	
5		2602, 2603, 2608	Providing and laying of dry Stone soling Work as per Drawing and Technical Specifications.	Cum	3155.40	
Section 2900: Maintenance of Road.						
1	29.10 ii	2903	Providing required material and repair the pot holes including removal of loose material, trimming of sides, cleaning of surface, applying tack coat , 20 mm thick pre-mix carpet and seal coat with bitumen emulsion as per Technical Specification and direction of the Engineer.	Sqm	663.86	
2	29.11 A	2903	Providing required material and repair the pot holes with Open graded Premix Surfacing 20 mm thickness including removal of failed material, trimming and finishing the surface using appropriate pavement cutter, applying tack coat on the sides and on the base of excavation, backfilling with hot bituminous material and compaction as per Technical Specification and instruction of the Engineer.	Rm	450.29	
3	29.12	2903	Providing and Filling of Cracks using slow- curing bitumen emulsion and applying crusher dust in case cracks are wider than 3 mm as per Technical Specifications and instruction of the Engineer.	Sqm	11.92	
4	29.14 III	2903	Providing and laying slurry seal (1.5 mm thickness) consisting of a mixture of fine aggregates, Portland Cement filler, Bituminous Emulsion and water on a road surface, mixing of slurry seal in a suitable mobile plant, lying and compacting to provide even riding surface.	Sqm	653.85	
5	29.16 III	2903	Providing and Laying a single coat of a stress absorbing membrane over a cracked road surface, with crack width above 9 mm and cracked area above 50% after cleaning with a mechanical broom, using modified binder, sprayed at the rate of 15 Kg per 10 Sqm. and spreading 11.2 mm crushed stone aggregates @0.12 cum per 10 Sqm, sweeping the surface for uniform spread of aggregates and surface finished as per Drawing and Technical Specifications.	Sqm	236.80	
6	2.5 ii A	Spec. cl. No: 202	Dismantling of flexible pavement and disposal of dismantled material upto a lead of 1000 metres, stacking serviceable and unserviceable Material Separately By Mechanical Means. Bituminuou Course	m3	1202.30	
7	2.60	Spec. cl. No: 202	Dismantling of cement concrete pavement by mechanical means using pneumatic tools, breaking to pieces not exceeding 0.02 cum in volume and stock piling at designated locations and disposal of dismantled Material up to a lead of 1000 metres, stacking serviceable and unserviceable Material separately	m3	4086.69	

[Signature]
सुदिप खराल
सब-इन्जिनियर

[Signature]
राज कुमार थापा
इन्जिनियर

[Signature]
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकारी



Local Government
Devdaha Municipality
Office of Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi

RATE ANALYSIS

(CIVIL WORKS)

(USER COMMITTEE PURPOSE)

DEVDAHA MUN, RUPANDEHI

FY 2081/082

Devdaha Municipality
Office of The Municipal Executive
Kerwani, Rupandehi



आ.व. २०८१/०८२

Summary of Rate Analysis (User Committee)

		पंज नं	दररेट			
कार्य समूह 'क' :- साईट सफा गर्ने काम						
१	१२-३० से.मी. गोलाई रुख ढाल्ने कार्य	१	रु.	८७१०	एक	
२	६१-१२० से.मी. गोलाई रुख ढाल्ने कार्य	१	रु.	६५६६०	एक	
३	१२-३० रुखको जरा भिक्ने कार्य	१	रु.	२६८१००	एक	
४	६१-१२० से.मी. गोलाईको रुख जरा भिक्ने कार्य	२	रु.	१६८८१४०	एक	
५	घाँस काट्ने त्यसको जरा भिक्ने, ढिस्को फुटाउने र लेभल मिलाउने कार्य	२	रु.	१५१४१	व.मी	१.४३ व.फि
६	सफेसलाई ड्रेसिङ गर्ने कार्य खाटो पुर्ने काम	२	रु.	६१७०	व.मी	०.६२ व.फि
७	रुख रोप्ने काम, खाटो खल्ने तथा अन्य काम	३	रु.	६३७८९	एक रुख	
कार्य समूह 'ख' :- माटो काट्ने र पुर्ने काम						
८	नरम प्रकारको क्ले र सिल्टी माटोमा सवै किसिमको खल्ने काम	४	रु.	४८३१०७	घ.मी.	१३.६९ घ.फि
९	साट्टो प्रकारको क्ले, नरम मुरम ढुंगा (३० से.मी.सम्म) भिसेको माटो	५	रु.	५५२१०८	घ.मी.	१५.६५ घ.फि
१०	विस्फोटन विना मध्यम प्रकार ढुङ्गामा खल्ने काम	५	रु.	२०७०१३०	घ.मी.	५८.६८ घ.फि
११	सामान्य माटोले पुर्ने काम १५, १५ से.मी. को तहमा फैलाउने	५	रु.	८२५१४८	घ.मी.	२३.४० घ.फि
१२	सामान्य माटोले पानी नछरिक्ने पुर्ने काम	६	रु.	५६०१९२	घ.मी.	१५.९० घ.फि
१३	वालुवा भर्ने, पानी छर्ने र ज्यामीद्वारा कम्पेक गर्ने काम	६	रु.	१४०५१९२	प्र.घ.	३९.८३ घ.फि
१४	जगमा ग्राभल भरी ज्यामीद्वारा धुमस कम्प्याक्ट गर्ने काम	६	रु.	२०२३६९	घ.मी.	५७.३६ घ.फि
१५	जग वा खाडलबाट पानी पम्प गर्ने	६	रु.	२०१००	१०००लि.	
१६	जग वा खाडलबाट पानी पम्प गर्ने	६	रु.	२००१००	घण्टा	
१७	२०/२० से.मी. तहमा पुरिएको माटोलाई रोलरद्वारा कम्प्याक्ट गर्ने काम	७	रु.	३६१०६	घ.मी.	१.०२ घ.फि
१८	२०/२० से.मी. तहमा पुरिएको माटोलाई एक टनको हाते रोलरद्वारा	७	रु.	३५५११०	घ.मी.	१०.०७ घ.फि
१९	हाइड्रोलिक एक्साभेटर (०.८ घ.मी. क्षमता) प्रयोग गरी नरम माटो खल्ने	७	रु.	५२५९	घ.मी.	१.४९ घ.फि
२०	हाइड्रोलिक एक्साभेटर (०.८ घ.मी. क्षमता) प्रयोग गरी कडा माटो खल्ने	७	रु.	६३२९	घ.मी.	१.७९ घ.फि
कार्य समूह 'ग' :- ईटाको काम						
२१	भुईँतल्लामा चिम्नी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:३) मा	११	रु.	१४३२०६३	घ.मी.	४०५.९१ घ.फि
२२	भुईँतल्लामा माथि चिम्नी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:३) मा	११	रु.	१४६६५६८	घ.मी.	४१५.६९ घ.फि
२३	भुईँतल्लामा चिम्नी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:४) मा	१२	रु.	१३९०२१००	घ.मी.	३९४.०५ घ.फि
२४	भुईँतल्लामा माथि चिम्नी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:४) मा	१२	रु.	१४२४७०५	घ.मी.	४०३.८३ घ.फि
२५	भुईँतल्लामा चिम्नी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:६) मा	१३	रु.	१३४९१८८	घ.मी.	३८२.४२ घ.फि
२६	भुईँतल्लामा माथि चिम्नी भट्टाको ईटाको गारो सिमेन्ट मसला (१:६) मा	१३	रु.	१३८३६१३	घ.मी.	३९२.२० घ.फि
२७	भुईँतल्लामा चिम्नी भट्टाको ईटाको गारो माटोमा लगाउने काम	१४	रु.	११५१६१४	घ.मी.	३२६.४२ घ.फि
कार्य समूह 'घ' :- ढुङ्गाको काम						
२८	ढुङ्गाको गारो सिमेन्ट मसला (१:३) मा	१५	रु.	९९३९१४८	घ.मी.	२८१.७३ घ.फि
२९	ढुङ्गाको गारो सिमेन्ट मसला (१:४) मा	१६	रु.	९४६६५६८	घ.मी.	२६८.३३ घ.फि
३०	ढुङ्गाको गारो सिमेन्ट मसला (१:६) मा	१६	रु.	८७२९१०८	घ.मी.	२४७.४२ घ.फि
३१	सुख्खा ढुङ्गाको गारो लगाउने काम	१६	रु.	४३१७३९	घ.मी.	१२२.३८ घ.फि
३२	ढुङ्गाको गारो माटो लगाउने काम	१७	रु.	४५८८६९	घ.मी.	१३०.०६ घ.फि
३३	कुदेको ढुङ्गाको काम सिमेन्ट बालुवा (१:६) मा	१७	रु.	५८३८२४	घ.मी.	१६५.४८ घ.फि
३४	जगको खाडलमा ढुङ्गा भर्ने र लेभल गर्ने काममा	१७	रु.	३९७८५२	घ.मी.	९०.०९ घ.फि
कार्य समूह 'ङ' :- सिमेन्ट कंक्रीटको काम						
३५	जग भित्ता पर्खालमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम (पि.सी.सी. १:४:८)	१८	रु.	१००७५१५	घ.मी.	२८५.५८ घ.फि
३६	जग भित्ता पर्खालमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम (पि.सी.सी. १:३:६)	१८	रु.	१०७८७०५	घ.मी.	३०५.७६ घ.फि
३७	जग भित्ता पर्खालमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम (पि.सी.सी. १:२:४)	१९	रु.	११९८११८	घ.मी.	३३९.६३ घ.फि
३८	सुपर स्ट्रक्चर, डेक स्लेब विमहरुमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम १:२:४	१९	रु.	१३७९४१८	घ.मी.	३९१.०१ घ.फि
३९	सुपर स्ट्रक्चर, डेक स्लेब विमहरुमा सिमेन्ट कंक्रीट गर्ने काम १:१:३	२०	रु.	१४८४५१६	घ.मी.	४२०.७८ घ.फि
४०	आर.सी.सी. लागि फलाम डण्डी काट्ने, माड्ने ३० मीटर सम्म	२४	रु.	१३४४०२४५	मै.ट.	१३४.४० के.जि
कार्य समूह 'च' :- फर्माको काम						
४१	काठमा फर्मा बनाउने काम	२४	रु.	६९६१०६	व.मी.	६४.६९ व.फि
४२	कोलममा फर्मा लगाउने काम	२५	रु.	११००१३०	व.मी.	१०२.२६ व.फि
४३	पफलामको पाइप (Prop), प्लाइवोर्ड प्रयोग गरी फर्स र स्लाबको लागि फर्मा बनाउने काम ।	२५	रु.	९०३२४	व.मी.	८३.९४ व.फि
४४	वीममा फर्मा बनाउने काम (वीमको जरा ६० से.मी. सम्म)	२६	रु.			

सर्व-इन्जिनियर

राजेश्वर राय
इन्जिनियर

कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख नगरपालिका इन्जिनियर

Summary of Rate Analysis (User Committee)

		दररेट	व.मी.		व.फि.
४५	वीममा फर्मा बनाउने काम (वीमको उचाई ०.३ मी. देखि ०.८ मी. सम्म)	रु. ८८५।४४	व.मी.	82.29	व.फि.
४६	१९ मी.मी. प्लाईको फर्मा लगाउने काम (विममा)	रु.			
४७	१९ मी.मी. प्लाईको कोलममा फर्मा लगाउने काम	रु.			
४८	ट्रेन्चमा बालिङ्को काम (गहिराई १.५ मी. देखि ३ मी. सम्म)	रु. १७६।५७	व.मी.	16.41	व.फि.
४९	ट्रेन्चमा बालिङ्को काम (गहिराई ३ मी. भन्दा बढी)	रु. १८६।७५	व.मी.	17.36	व.फि.
कार्य समूह 'छ' :- छाताको काम					
५०	०.५० मी.मी. बाक्लो सी.जी.आई. छाता छाउने काम	रु. ११२५।१५	व.मी.	104.57	व.फि.
५१	०.४६ मी.मी. बाक्लो सी.जी.आई. छाता छाउने काम	रु. १०५।४९६	व.मी.	98.04	व.फि.
५२	०.४९ मी.मी. बाक्लो सी.जी.आई. शीटले छाता छाउने काम	रु. ९८।८८४	व.मी.	91.53	व.फि.
५३	०.५० मी.मी. Plain जी.आई. शीटको २ फिट चौडाईको धुरी बनाउने	रु. १४७।४८८	व.मी.	137.31	व.फि.
५४	०.५० मी.मी. Plain जी.आई. शीटको २ फिट चौडाईको धुरी बनाउने	रु. ८८६।४८	र.मी.	270.27	र.फि.
५५	०.४० मी.मी. Plain जी.आई. शीटको २ फिट चौडाईको धुरी बनाउने	रु. १३७।३४	व.मी.	127.82	व.फि.
५६	०.४० मी.मी. Plain जी.आई. शीटको २ फिट चौडाईको धुरी बनाउने	रु. ८२५।२०	र.मी.	251.59	र.फि.
५७	०.४९ मी.मी. बाक्लो कोरुगेटेड रंगिन कर्कट पाताको छाता छाउने काम	रु. ११७६।१९	व.मी.	109.31	व.फि.
५८	०.४६ मी.मी. बाक्लो कोरुगेटेड रंगिन कर्कट पाताको छाता छाउने काम	रु. १२५।०६३	व.मी.	116.23	व.फि.
५९	०.५० मी.मी. बाक्लो कोरुगेटेड रंगिन कर्कट पाताको छाता छाउने काम	रु. १३२५।०८	व.मी.	123.15	व.फि.
६०	०.४५ मी.मी. रंगिन जी.आई. शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम (र.मी.)	रु. ८८६।४८	र.मी.	270.27	र.फि.
६१	०.४५ मी.मी. रंगिन जी.आई. शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम (व.मी.)	रु. १४७।४८८	व.मी.	137.31	व.फि.
६२	०.५० मी.मी. रंगिन जी.आई. शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम (र.मी.)	रु. ९८२।७८	र.मी.	299.63	र.फि.
६३	०.५० मी.मी. रंगिन जी.आई. शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम	रु. १६३।७९८	व.मी.	152.23	व.फि.
६४	०.५० मी.मी. प्लेन शीटको १.५० मि.मि. चौडाई, गटर बनाई वासर	रु. ८३१।००	र.मी.	253.35	र.फि.
६५	०.५० मी.मी. प्लेन शीटको १.५० मि.मि. चौडाई, गटर बनाई वासर	रु. १३८५।०१	व.मी.	128.72	व.फि.
६६	०.५० मी.मी. रंगिन शीटको १.५० मि.मि. चौडाई, गटर बनाई वासर	रु. ९२१।२९	र.मी.	280.88	र.फि.
६७	०.५० मी.मी. रंगिन शीटको १.५० मि.मि. चौडाई, गटर बनाई वासर	रु. १५३५।४९	व.मी.	142.70	व.फि.
६८	१.२ मि.मि. कोरुगेटेड फाईबर ग्लास पाताले छाता छाउने काम	रु. २७६।०३	व.मी.	25.65	व.फि.
६९	फाईबर ग्लास प्लेन शीटको धुरी बनाई जडान गर्ने काम	रु. ११८७।५०	र.मी.	362.04	र.फि.
७०	१.२ मि.मि. प्लेन फाईबर ग्लास पाताले छाता छाउने काम	रु. २७६।०३	व.मी.	25.65	व.फि.
कार्य समूह 'ज' :- काठको काम					
७१	अग्राख काठको वीम दलित आदि बनाई जोड्ने काम	रु. २४१९०।४१९	घ.मी.	6856.69	घ.फि.
७२	२५ मी.मी. अग्राख काठको इन्सुल (मुठल) बनाई जोड्ने काम	रु. ६००।४२३	व.मी.	558.01	व.फि.
७३	छानामा ३ मि.मि. बाक्लो यु.पि.भि.सि. पाता लगाउने काम	रु. २२७०।३३	व.मी.	211.00	व.फि.
७४	अग्राख काठको चौकस बनाई जोड्ने काम	रु. २७१७।४४३	घ.मी.	7702.56	घ.फि.
७५	३८ मी.मी. बाक्लो चिरान अग्राख काठको फ्रम हाली डिलाखापा बनाई	रु. १४०६९।३८	व.मी.	1307.56	व.फि.
७६	३८X७५ मी.मी. चिरान साल काठको फ्रम ४ मी.मी. एना खापा बनाई	रु. ९७५।३०५	व.मी.	906.42	व.फि.
७७	३८X७५ मी.मी. साल काठको फ्रम बनाई ५ मी.मी. एना खापा बनाई	रु. ९८९।४९०	व.मी.	919.60	व.फि.
७८	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको फ्रममा ३ मी.मी. कमसियल प्लाईउड दुवै तर्फ	रु. ७५।४७८५	व.मी.	701.47	व.फि.
७९	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको १० मी.मी. वाटरपूफ प्लाईउड एकतर्फ र अर्कोतर्फ ३ मी.मी. कमसियल प्लाईउड ठोकी फ्लस खापा बनाई जोड्ने ।	रु. ८५९२।०२	व.मी.	798.51	व.फि.
८०	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको ४ मी.मी. टीक प्लाईउड जडान	रु. ८१०।४०	व.मी.	752.92	व.फि.
८१	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको ०.५ मी.मी. जी.आई. प्लेन शीट	रु. ८४५।९४	व.मी.	785.96	व.फि.
८२	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको फ्रममा जी.आई. मस्क्वीटो प्रुफ वायरमेश	रु. ५७९।३८८	व.मी.	531.03	व.फि.
८३	३८ मी.मी. बाक्लो अग्राख काठको फ्रममा मस्क्वीटो प्रुफ वायर मेश जाली	रु. ६०८२।६९	व.मी.	565.31	व.फि.
८४	काठको फ्रममा मस्क्वीटो प्रुफ जाली लिफ्टद्वारा जडान गर्ने कार्य	रु. ९०९।४१	व.मी.	84.52	व.फि.
८५	४ मी.मी. मोटाईको एना काठको लिफ्टी लगाई जोड्ने काम	रु. ११०३।७७	व.मी.	102.58	व.फि.
८६	५ मी.मी. मोटाईको एना काठको लिफ्टी लगाई जोड्ने काम	रु. १३९५।३९	व.मी.	129.68	व.फि.
८७	४ मी.मी. कमसियल प्लाईउड काठको लिफ्टी लगाई जोड्ने काम	रु. ६१०।५७	व.मी.	56.74	व.फि.
८८	विभिन्न किसिमको फल्स सिलिङ्ग ठोक्ने ४ मी.मी. कमसियल प्लाईउड काम	रु. ३८५।१४६	व.मी.	357.94	व.फि.
८९	विभिन्न किसिमको फल्स सिलिङ्ग ठोक्ने ६ मी.मी. कमसियल प्लाईउड काम	रु. ४०८।१९२	व.मी.	379.36	व.फि.
९०	५X७५ मी.मी. साईजको सल्लो कु काठको फल्स सिलिङ्ग ठोक्ने काम	रु. १७४।४७३	व.मी.	162.15	व.फि.
९१	१६-२० मी.मी. व्यासको फलामे डण्डी काटी भ्रुवालको चौकसमा जोड्ने	रु. १४६।४१०।७५	मं.ट.	146.41	के.जि.
९२	३८X१०० मी.मी. साल काठको फ्रमको प्यानलहरुमा १० मी.मी.को वाटर पूफ प्लाईउड राखी एकातर्फ ४ मी.मी. टिकप्लाईउड लेमिनेट गरी प्लाईको डिलाखापा बनाई जडान गर्ने ।	रु. ९६४।९८२	व.मी.	896.08	व.फि.

सब-इन्जिनियर

राज कुमर यादव
इन्जिनियर

कृष्ण प्रसाद सापकोटा
सब-इन्जिनियर

Summary of Rate Analysis (User Committee)



		दररेट			
९३	३८X१०० मी.मी. साल काठको फ्रेमको प्यानलहरुमा १० मी.मी को वाटर प्रूफ प्लाईउड राखी दुबैतर्फ ४ मी.मी. टिकप्लाईउड लेमिनेट गरी प्लाईको डिलाखापा बनाई जडान गर्ने ।	४४	रु.	१०२१६७४	व.मी. १४९.५१ व फि १४९.५१
९४	३८X१०० मी.मी. सालकाठको फ्रेमको एकातर्फ वाटरप्रूफ प्लाईउडको	४५	रु.	९६४१८२	व.मी. १४९.५१ व फि १४९.५१
कार्य समूह 'भ' :- फ्लोरिङको काम					
९५	सिमेन्ट कंक्रीट फ्लोरिङ (१:२:४) (३८ मी.मी.)	४८	रु.	५६६१९४	व.मी. ५२.६२ व फि ५२.६२
९६	सिमेन्ट कंक्रीट फ्लोरिङ (१:२:४) (५० मी.मी.)	४८	रु.	६९११०२	व.मी. ६४.२२ व फि ६४.२२
९७	सिमेन्ट कंक्रीट फ्लोरिङ (१:२:४) (७५ मी.मी.)	४८	रु.	९२८१३९	व.मी. ८६.२८ व फि ८६.२८
९८	२५ मी.मी. बाक्लो मोजायक फ्लोरिङ २० मी.मी. (१:२:४) सिमेन्ट	४९	रु.	१८५४१५३	व.मी. १७२.३५ व फि १७२.३५
९९	२५ मी.मी. मोजायक फ्लोरिङ (१:२) सिमेन्ट वा.मा (१९ मी.मी. सिमेन्ट	४९	रु.	३३०११४४	व.मी. ३०६.८३ व फि ३०६.८३
१००	२० मी.मी. मोजायक फ्लोरिङ (१:२) सिमेन्ट वा.मा (१२.५ मी.मी. सिमेन्ट	५०	रु.	३३५०१७०	व.मी. ३११.४० व फि ३११.४०
१०१	पोरसिलीन ग्लेज्ड टाइल (१:४) सिमेन्ट वा.मा	५१	रु.	२७६६१५०	व.मी. २५७.११ व फि २५७.११
१०२	सुख्खा ईटा च्याप्टो छाप्ने काम (सोलिङ)	५४	रु.	८६२१९५	व.मी. ८०.२० व फि ८०.२०
१०३	सुख्खा ईटा ठाडो छाप्ने काम	५४	रु.	१६०२१७	व.मी. १४८.९० व फि १४८.९०
१०४	सुख्खा ढुंगा छाप्ने काम	५४	रु.	५१५९१९२	व.मी. ४७९.४७ व फि ४७९.४७
१०५	१२५ मी.मी. बाक्लो ठाडो ईटा सोलिङ गरी जोर्नीमा बालुवा भर्ने काम	५५	रु.	१७२७४८८	व.मी. १६०.५५ व फि १६०.५५
१०६	फ्लोरिङमा बालुवा भर्ने काम	५५	रु.	६४०२२५	घ.मी. १८.१५ घ फि १८.१५
१०७	टुक्रा ईटाले भर्ने काम	५६	रु.	३५४९१५२	घ.मी. १००.६१ घ फि १००.६१
१०८	३ मी.मी. मोटाई मसीनो सिमेन्ट घोट्टेने काम	५६	रु.	२४१२२४	व.मी. २२.४२ व फि २२.४२
१०९	मालसामान उपलब्ध गरी ६० मी.मी मोटो M25 हेभी ड्यूटी इन्टरलकिंग कंक्रीटब्लक ५० मी.मी.मोटाइको कसर डस्ट माथी राखी बिछ्याउने काम पुरा ।	५६	रु.	१३९०१००	व.मी. १२९.१८ व फि १२९.१८
११०	मालसामान उपलब्ध गरी रङ्गिन ६० मी.मी मोटो M35 हेभी ड्यूटी इन्टरलकिंग कंक्रीटब्लक ५० मी.मी.मोटाइको कसर डस्ट माथी राखी बिछ्याउने काम पुरा ।	५७	रु.	२४१०१५०	व.मी. २२४.०२ व फि २२४.०२
१११	मालसामान उपलब्ध गरी ६० मी.मी मोटो M35 सादा हेभी ड्यूटी इन्टरलकिंग कंक्रीटब्लक ५० मी.मी.मोटाइको कसर डस्ट माथी राखी बिछ्याउने काम पुरा ।	५७	रु.	२४१०१५०	व.मी. २२४.०२ व फि २२४.०२
११२	भित्ता एवं सिलिङमा प्लेन प्लास्टर अफ पेरिस गर्ने कार्य	५७	रु.	२४९१६६	व.मी. २३.२० व फि २३.२०
११३	मेसिनमेड क्ले टायल १:४ सिमेन्ट बालुवामा वाल सर्फेसमा टांस्ने कार्य	५८	रु.	१६७४१६६	व.मी. १५६.६४ व फि १५६.६४
११४	मेसिनमेड क्ले टायल १:४ सिमेन्ट बालुवामा स्लोप रुफ सर्फेसमा टांस्ने	५८	रु.	१६८३१७१	व.मी. १५६.४८ व फि १५६.४८
११५	२५ मी.मी ग्रेनाइट, सिमेन्ट मसलामा छापी घोट्टेने र पालिग समेत गर्ने	५९	रु.	६४१३१५४	व.मी. ५९६.०५ व फि ५९६.०५
११६	१६ मी.मी. मार्बल २० मी.मी. बाक्लो सिमेन्ट मसलामा छापी घोट्टेने	६०	रु.	४२८४१७२	व.मी. ३९८.२१ व फि ३९८.२१
११७	१६ मी.मी. मार्बल, भ्याङ्ग खुडकिला, स्कर्टिङ, भित्ता, पिलर आदिमा छापी	६१	रु.	४७३०११४	व.मी. ४३९.६० व फि ४३९.६०
११८	भ्याङ्गको खुडकिलामा मार्बल नोजिङ गर्ने काम	६१	रु.	४८०१७५	व.मी. ४४.६८ व फि ४४.६८
११९	मार्बल पोलिस मात्र गर्ने काम	६१	रु.	९७११५०	व.मी. ९०.२९ व फि ९०.२९
कार्य समूह 'ज' :- प्लास्टरको काम					
१२०	१२.५ मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:३) प्लास्टर सिलिगमा	६०	रु.	३८११६३	व.मी. ३५.४७ व फि ३५.४७
१२१	१२.५ मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:४) प्लास्टर सिलिगमा	६३	रु.	३७०१७७	व.मी. ३४.४६ व फि ३४.४६
१२२	१२.५ मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:४) प्लास्टर	६३	रु.	३१४१४२	व.मी. २९.२२ व फि २९.२२
१२३	१२.५ मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:६) प्लास्टर	६३	रु.	२९३१९५	व.मी. २७.२४ व फि २७.२४
१२४	२० मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:३) प्लास्टर	६४	रु.	४१८१४७	व.मी. ३८.८९ व फि ३८.८९
१२५	२० मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:४) प्लास्टर	६५	रु.	३९९१२५	व.मी. ३७.११ व फि ३७.११
१२६	२० मी.मी. सिमेन्ट बालुवा (१:६) प्लास्टर	६५	रु.	३६६१३५	व.मी. ३४.०५ व फि ३४.०५
१२७	२५ मी.मी बाक्लो माटोको प्लास्टर गर्ने काम	६५	रु.	३७११९०	व.मी. ३४.५६ व फि ३४.५६
१२८	ईटाको गारोमा सिमेन्ट बालुवा (१:१) मा फ्लस टिफ्कार गर्ने काम	६६	रु.	२३०१६८	व.मी. २१.४४ व फि २१.४४
१२९	ईटाको गारोमा सिमेन्ट बालुवा (१:२) मा फ्लस टिफ्कार गर्ने काम	६६	रु.	२१६१९९	व.मी. २०.०९ व फि २०.०९
१३०	बोल्डर ढुगाको गारोमा फ्लस रूड टिफ्कार गर्ने काम (१:१)	६७	रु.	२८३००९	व.मी. २६.३१ व फि २६.३१
१३१	बोल्डर ढुगाको गारोमा सिमेन्ट बालुवा (१:२) मा फ्लस रूड टिफ्कार	६७	रु.	२५५१२४	व.मी. २३.७२ व फि २३.७२
१३२	एण्डर काममा फ्लस रूड टिफ्कार सिमेन्ट बालुवा (१:३) कार्य	६७	रु.	१६३११६	व.मी. १५.१६ व फि १५.१६
१३३	सिमेन्टमा ३ मी.मी. बाक्लो फर्नासिंग प्लास्टर लगाउने काम	६८	रु.	२३९१२५	व.मी. २२.२४ व फि २२.२४
१३४	प्लास्टर माथि २० मी.मी. बाक्लो फ्ल्लर वा पानी पट्टी बनाउने काम	६९	रु.	१३४१३८	र.मी. ४०.९७ र फि ४०.९७
१३५	१" बाक्लो रुफिङ टायल बूझ प्लास्टर सिमेन्ट मसला (१:४)	६९	रु.	०१००	व.मी. ०.०० व फि ०.००
१३६	भित्ता एवम् सिलिङमा २ मि.मि. प्लेन ह्वाइंट पुट्टी प्लास्टर गर्ने कार्य	६९	रु.	२१७११९	व.मी. २०.१८ व फि २०.१८
कार्य समूह 'ट' :- रंग रोगनको काम					
१३७	एक कोट डिस्टेम्पर रंग लगाउने काम	७१	रु.	११२१६६	व.मी. १०.४७ व फि १०.४७
१३८	दुई कोट डिस्टेम्पर रंग लगाउने काम	७१	रु.	१५६१०१	व.मी. १४.५० व फि १४.५०

सुष्म खराल
स्व-इन्जिनियर

राजेश खराल
इन्जिनियर

कृष्ण प्रसाद शाकती
स्व-प्रयोगी अधिकृत

Summary of Rate Analysis (User Committee)

क्र.सं.	विवरण	पेज नं.	दर	इकाई	दर	इकाई	विवरण
१३९	एक कोट वाटर प्रुफ सिमेन्ट कोट लगाउने काम	३२	रु.	४९।१५	व.मी.	4.57	व फि
१४०	दुई कोट वाटर प्रुफ सिमेन्ट कोट लगाउने काम	३२	रु.	११६।७२	व.मी.	10.85	व फि
१४१	एक कोट इनामेल पेन्ट लगाउने काम (एक कोट प्राइमर सहित)	३२	रु.	१९६।९२	व.मी.	18.30	व फि
१४२	दुई कोट इनामेल पेन्ट लगाउने काम (प्राइमर सहित)	३३	रु.	२९९।५३	व.मी.	27.84	व फि
१४३	एक कोट प्लाष्टिक ईमल्शन पेन्ट लगाउने काम (प्राइमर सहित)	३३	रु.	१९०।४१	व.मी.	17.70	व फि
१४४	दुई कोट प्लाष्टिक ईमल्शन पेन्ट लगाउने काम (प्राइमर सहित)	३३	रु.	२८७।९६	व.मी.	26.76	व फि
१४५	डयुरासिल पेन्ट ईटाको गाढो फंसमा लगाउने काम	३४	रु.	०।००	व.मी.		
१४६	अस्तर बाहेक एक कोट एपेक्स पेन्ट (वेदर कोट) गर्ने काम	३४	रु.	१२०।८२	व.मी.	11.23	व फि
१४७	अस्तर बाहेक दुई कोट एपेक्स पेन्ट (वेदर कोट) गर्ने काम	३४	रु.	२२५।५६	व.मी.	20.96	व फि
१४८	दुई कोट एल्युमिनियम पेन्ट लगाउने काम	३५	रु.	२८२।२३	व.मी.	26.23	व फि
१४९	एक कोट टाटा रेड अक्साइड लगाउने काम	३७	रु.	१३७।९७	व.मी.	12.82	व फि
१५०	दुई कोट टाटा रेड अक्साइड लगाउने काम	३८	रु.	२३५।४९	व.मी.	21.89	व फि
१५१	प्लास्टर सर्फेसमा ह्वाइट सिमेन्ट एक कोट लगाउने काम	३८	रु.	६५।८१	व.मी.	6.12	व फि
१५२	प्लास्टर सर्फेसमा ह्वाइट सिमेन्ट दुई कोट लगाउने काम	३८	रु.	१२०।७२	व.मी.	11.22	व फि
१५३	पुरानो सतहमा लिन्सीड आयलले पुछी तयारी इनामेल पेन्ट १ कोट	३९	रु.	१९४।८२	व.मी.	18.11	व फि
१५४	अस्तर बाहेक एककोट तयारी इनामेल पेन्ट गर्ने काम	४०	रु.	११८।०७	व.मी.	10.97	व फि
१५५	अस्तर बाहेक दुईकोट तयारी इनामेल पेन्ट गर्ने काम	४०	रु.	२२०।६८	व.मी.	20.51	व फि
१५६	अस्तर बाहेक एक कोट प्लाष्टिक इमल्शन पेन्ट गर्ने काम	४०	रु.	१११।५६	व.मी.	10.37	व फि
१५७	अस्तर बाहेक एक कोट प्लाष्टिक इमल्शन पेन्ट गर्ने काम	४१	रु.	२०९।११	व.मी.	19.43	व फि
१५८	अस्तर बाहेक एक कोट आल्मुनियम पेन्ट गर्ने काम	४१	रु.	९९।६८	व.मी.	9.26	व फि
१५९	अस्तर बाहेक दुई कोट आल्मुनियम पेन्ट गर्ने काम	४१	रु.	२०३।३८	व.मी.	18.90	व फि
१६०	अस्तर बाहेक एक कोट रेड अक्साइड पेन्ट गर्ने काम	४२	रु.	९८।८२	व.मी.	9.18	व फि
१६१	अस्तर बाहेक एक कोट रेड अक्साइड पेन्ट गर्ने काम	४२	रु.	१९३।९१	व.मी.	18.०२	व फि
१६२	एक कोट प्राइमर सहित दुई कोट तयारी वासेवल डिस्टेम्पर लगाउने काम	४२	रु.	१५८।०९	व.मी.	14.69	व फि
कार्य समूह 'ठ' :- ओस निरोधकको काम							
१६३	Dustban/Permise chemicals for Anti Termite Treatment	४४	रु.	०।००	व.मी.	0.00	व फि
१६४	१:२ भागमा वाटर प्रुफ कम्पाउण्ड मिसाई डेम्प प्रूफिङ गर्ने	४५	रु.	३६७।९५	व.मी.	34.20	व फि
१६५	२:५ से.मी. मोटाई सिमेन्ट कंक्रीट (१:१ 1/2:३) डेम्प प्रूफिङ गर्ने	४५	रु.	४५४।२१	व.मी.	42.21	व फि
१६६	३:८ से.मी. मोटाई सिमेन्ट कंक्रीट (१:२:४) डेम्प प्रूफिङ गर्ने	४६	रु.	५५५।५४	व.मी.	51.63	व फि
१६७	५०० गेजको पोलिथिन शीट एक तह बिछ्याउने	४६	रु.	९९।३०	व.मी.	9.23	व फि
१६८	Elastocrete cementitious elastomeric water proofing coating 2	४८	रु.	६३२।२६	व.मी.	58.76	व फि
१६९	Waterproofing treatment by Crystallization Process two coats of	४८	रु.	०।००	व.मी.		
कार्य समूह 'ड' :- भत्काई सामान सुरक्षित स्थानमा राख्ने काम							
१७०	माटोमा जोडेको गारो भत्काई त्यसबाट आएको सामग्री १० मी.सम्म	४९	रु.	७१०।२०	घ.मी.	20.13	घ फि
१७१	सिमेन्ट वा वज्रमा जोडेको गारो भत्काई त्यसबाट आएको सामग्री १० मी.	५०	रु.	१४२०।४०	घ.मी.	40.26	घ फि
१७२	आर.सि.सि. वा आर.वि.सि. काम भत्काई १० मी. पर हटाउने काम	५०	रु.	७३७०।००	घ.मी.	208.90	घ फि
१७३	प्लेन सिमेन्ट कंक्रीट वा वज्र कंक्रीट भत्काई १० मी. पर हटाउने काम	५०	रु.	२६८०।००	घ.मी.	75.96	घ फि
१७४	सिमेन्ट वा वज्र प्लास्टर भत्काई १० मी. पर हटाउने काम	५०	रु.	७२।३६	व.मी.	6.72	व फि
१७५	टाइल छाना भत्काई १० मी. पर हटाउने काम	५१	रु.	१०७।४६	व.मी.	9.99	व फि
१७६	गारोको मोहडाया विग्रेको ईटा निकाली सिमेन्ट बालुवा (१:६) मा गारो	५१	रु.	१८८६०।००	घ.मी.	534.58	घ फि
१७७	पुरानो मार्बल फ्लोर तथा भित्तामा ज्यामीद्वारा मार्बल सतह अक्रजालिक	५१	रु.	२३४।३५	व.मी.	21.78	व फि
१७८	पुरानो मोजायक फ्लोरिङ गरेको ठाउँमा घाँटी मैत पालिस समेत गर्ने कार्य	५२	रु.	२४८।११	व.मी.	23.०६	व फि
१७९	माटोको मसलाको गारोबाट ईटा भिक्रि लागेको मसला सफा गर्ने	५३	रु.	२।९१	गोटा		
१८०	चुना सुकीको मसलाको गारोबाट ईटा भिक्रि लागेको मसला सफा गर्ने	५३	रु.	३।८३	गोटा		
१८१	सिमेन्ट मसलाको गारोबाट ईटा भिक्रि लागेको मसला सफा गर्ने	५३	रु.	४।८७	गोटा		
१८२	कुदेको ढुङ्गा, मार्बल वा प्रिकाष्ट कंक्रीट (चुना, सुकी मसलामा) भत्काउने	५३	रु.	१०८८।३३	घ.मी.	30.85	घ फि
१८३	कुदेको ढुङ्गा, मार्बल वा प्रिकाष्ट कंक्रीट (सिमेन्ट मसलामा) भत्काउने काम	५४	रु.	२००२।८८	घ.मी.	56.77	घ फि
१८४	फलामे काम (च्यानल एङ्गल टी आदि) हटाउने कार्य भिक्रि	५४	रु.	२६२।७६३	मे.ट.	2.63	kg
१८५	आर.सि.सि.फेन्सको काम हटाउने माटो खन्ने र खाल्डोमा माटो सम्प्याउने	५४	रु.	३०१।५०	व.मी.	28.०२	व फि
१८६	फलामे फेन्सको काम हटाउने माटो खन्ने र खाल्डोमा माटो सम्प्याउने	५४	रु.	२८१।४०	व.मी.	26.15	व फि
१८७	काठे फेन्सको काम हटाउने माटो खन्ने र खाल्डोमा माटो सम्प्याउने समेत	५५	रु.	२६८।००	व.मी.	24.91	व फि
१८८	जस्तापाताको छाना भत्काई त्यसबाट निस्कने काठ तथा फलामे निर्माण	५५	रु.	५३।३९	व.मी.	4.96	व फि
कार्य समूह 'ण' :- फलामे काम							
१८९	फलामे ग्रिल तथा फलामे एङ्गल बनाई फेब्रिकेशन तथा जडान गर्ने काम	५५	रु.	१६६।११	के.जी.		
१९०	जि.आई.काढेतार (बार वेड बायर) लगाउने	५८	रु.	६७।८५	र.मी.	20.69	र फि

सुदीप खराल
सब-इन्जिनियर

राज कुशुभ यादव
इन्जिनियर

कृष्ण प्रसद सापकोटा

Summary of Rate Analysis (User Committee)

क्र.सं.	विवरण	एकक	दर	कुल	व.मी.	व.फि.
१९१	कालो फलामे पाईपको ट्रेस बनाई जडान गर्ने काम	रु.	१७२।९६	के.जी.		
कार्य समूह 'त' :- रेलिङको काम						
१९२	५० मी.मी. Ø को कालो फलामे पाईप पोष्ट २ मीटर दूरीमा २०X२०X४	९९ रु.	२०२८।०९	व.मी.		व.फि.
१९३	५० मी.मी. Ø को कालो फलामे पाईप पोष्ट २ मीटर दूरीमा २५X२५X४	९९ रु.	३२६४।८६	व.मी.	३०३.४३	व.फि.
१९४	५० मी.मी. व्यासको स्टेन्लेसस्टिलको ह्याण्डरेलमा २ मिटरको दूरीमा	९९ रु.	१५६९।६६	र.मी.	४७६.१२	र.फि.
१९५	३८ मी.मी. व्यासको स्टेन्लेसस्टिलको ह्याण्डरेलमा २ मिटरको दूरीमा	१०० रु.	३४३६।९५	व.मी.	३१९.३४	व.फि.
१९६	१५X१५ से.मी. साइजको शिथौ काठको पोष्ट तथा ३"X३" साइजको	१०० रु.	४५४६।४३	व.मी.	४२२.५३	व.फि.
१९७	१५X१५ से.मी. साइजको साल काठको पोष्ट तथा ३"X३" साइजको	१०० रु.	८३८८।९३	व.मी.	७७९.६४	व.फि.
१९८	शिथौ काठको ३"X ४" साइजको ह्याण्डरेल बनाई फिटिङ गर्ने काम	१०१ रु.	०।००	र.मी.		
१९९	मालसामान उपलब्ध गरी २० मि.मि. मोटाईको सिसौ काठको सिलिङ	१०१ रु.	३१९२।५३	व.मी.	२८९.२७	व.फि.
कार्य समूह 'थ' :- काठसँग सम्बन्धित विविध काम						
२००	मालसामान उपलब्ध गरी १९ मि.मि. मोटाईको प्लाई बोर्डको सिलिङ लगाउने काम	१०२ रु.	२४९४।८९	व.मी.		
२०१	३८X७५ मी.मी. साइजको अग्राख काठको ०.६९X०.९५ मी.को कोठा (फ्रेम) बनाई दुवै तर्फ ३ मी.मी. कमर्सियल प्लाईउड लगाई जोर्नीमा काठको लिस्टी ठोकी काठवार लगाउने काम।	१०२ रु.	३३२२।६२	व.मी.	३०८.७९	व.फि.
२०२	३८X७५ मी.मी. साइजको अग्राख काठको ०.६९X०.९५ मी.को कोठा (फ्रेम) बनाई १९ मी.मी. अग्राख काठको फल्याक दुवै तर्फ ल्याप ज्वाइन्टमा ठोकी काठवार लगाउने काम।	१०२ रु.	११४९०।१८	व.मी.	१०६७.८६	व.फि.
२०३	५०X७५ मी.मी. साइजको अग्राख काठको ०.६०X०.९० मी.को कोठा (फ्रेम) बनाई १० मी.मी. वाटरपुफ प्लाईउडको फ्ल्स सिलिङ ठोकेने काम।	१०३ रु.	४७२६।८६	व.मी.	४३९.३०	व.फि.
२०४	७५X७५ मी.मी. साइजको अग्राख काठको १.७९X१.८६ मी.को कोठामा ५०X७५ मी.मी. साइजको सालको काठले क्रस पार्टिसन गरी १२ मी.मी. वाटर पुफ प्लाईउडमा एकातर्फ ४ मी.मी.को टिक प्लाईउड लेमिनेसन गरी जोर्नीमा काठको लिफ्टी लगाई पार्टिसन गर्ने।	१०३ रु.	४९९७।०६	व.मी.	४६४.४१	व.फि.
२०५	७५X७५ मी.मी. साइजको अग्राख काठको १.७९X१.८६ मी.को कोठामा ५०X७५ मी.मी. साइजको सालको काठले क्रस पार्टिसन गरी १२ मी.मी. वाटर पुफ प्लाईउडमा दुवैतर्फ ४ मी.मी.को टिक प्लाईउड लेमिनेसन गरी जोर्नीमा काठको लिफ्टी लगाई पार्टिसन गर्ने।	१०४ रु.	५५१७।१०	व.मी.	५१२.७४	व.फि.
२०६	मालसामान उपलब्ध गरी जि आई फ्रेममा जिम्मस बोर्डको डिजाइन फ्ल्स सिलिङ लगाउने काम	१०४ रु.	०।००	व.मी.	०.००	व.फि.
२०७	मालसामान उपलब्ध गरी जि.आई.फ्रेममा जिम्मस बोर्डको साधारण फ्ल्स सिलिङ लगाउने काम	१०४ रु.	१६४९।४४	व.मी.	१५२.५५	व.फि.
कार्य समूह 'न' :- विविध काम						
२०८	५ कि.मी. सम्मको दुरी ३ टन क्यापासिटीको ट्रकद्वारा खनि भण्डार आएका	१११ रु.	३५६।८०	घ.मी.	१०.११	घ.फि.
२०९	सामान्य माटोले पुर्ने काम १५, १५ से.मी. को तहमा फैलाउने	५ रु.	३३५।००	घ.मी.	९.५०	घ.फि.

(Signature)
सुदीप खसाल
सब-इन्जिनियर

(Signature)
राज कुमार थापा
इन्जिनियर

(Signature)
कृष्ण प्रसाद सापकोटा
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत

Boring Tubewell By Sludger method

Devdaha Municipality, Office of the Municipal Executive, Rupandehi

Normes : WS guideline vol 11/item no 1,2,3,4&5 (page 2-1)

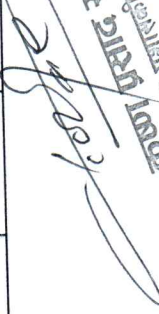
985.00
670.00
670.00

skilled
unskilled
helper


गहिराई मिटर	दक्ष मिल्ली			हेल्पर			साधारण ज्यामी			कुल रकम	जम्मा रकम रु.		प्रति र.मी. दर		कैफियत
	परिमाण	दर	रकम	परिमाण	दर	रकम	दर	रकम	जम्मा रकम		अनुदान	श्रमदान	मिल्लीर	साधारण	
													हेल्पर	ज्यामी	
0-२०	२.५०	१.८५.०	२४६२.५०	४.०	६७०.०	२६८०.०	८.०	६७०.०	१०५०२.५०	५१४२.५०	५३६०.०	२५७.१३	२६८.००	०-२० m	
२०-३०	१.८५	१.८५.०	१८२२.२५	३.०	६७०.०	२०१०.०	६.०	६७०.०	७८५२.२५	८९७४.७५	९३८०.०	२९९.१६	३१२.६७	०-३० m	
३०-४०	२.५०	१.८५.०	२४६२.५०	४.०	६७०.०	२६८०.०	८.०	६७०.०	१०५०२.५०	१४११७.२५	१४७४०.०	३५२.९३	३६८.५०	०-४० m	
४०-५०	३.५०	१.८५.०	३४४७.५०	६.०	६७०.०	४०२०.०	१२.०	६७०.०	१५५०७.५०	२१५८४.७५	२२७८०.०	४३१.७०	४५५.६०	०-५० m	
५०-६०	४.५०	१.८५.०	४४३२.५०	८.०	६७०.०	५३६०.०	१६.०	६७०.०	२०५१२.५०	३१३७७.२५	३३५००.०	५२२.९५	५५८.३३	०-६० m	
६०-७०	५.५०	१.८५.०	५४१७.५०	१०.०	६७०.०	६७००.०	२०.०	६७०.०	२५५१७.५०	४३४९४.७५	४६९००.०	६२१.३५	६७०.००	०-७० m	

नोट: १. ४" बोर जडान गर्दा माथिको दर रेटको दुई गुना गर्ने ।

२. साधारण ज्यामीको खर्च श्रमदान बाट गराउनु पर्ने ।


Municipal Executive, Rupandehi


Municipal Executive, Rupandehi


Municipal Executive, Rupandehi