

**Zeitschrift:** Staatsverwaltungsbericht vom Jahr ... / Kanton Bern  
**Herausgeber:** Kanton Bern  
**Band:** - (1874)

**Artikel:** Verwaltungsbericht der Direktion der öffentlichen Bauten  
**Autor:** Kilian, F.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-416185>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 04.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Verwaltungsbericht

der

## Direktion der öffentlichen Bauten

für

das Jahr 1874.

---

Direktor: Herr Regierungsrath Kilian.

---

### I. Gesetzgebung.

Im Jahre 1874 sah sich die Direktion der öffentlichen Bauten nicht veranlaßt, in Bezug auf die Gesetzgebung eine Vorlage vorzubereiten.

### II. Verwaltung.

#### 1. Allgemeine Verwaltung und Direktorialbüroau.

Der Wirkungskreis der Bericht erstattenden Direktion ist ein sehr umfassender und erstreckt sich auf das gesammte eigentliche Bauwesen des Staates.

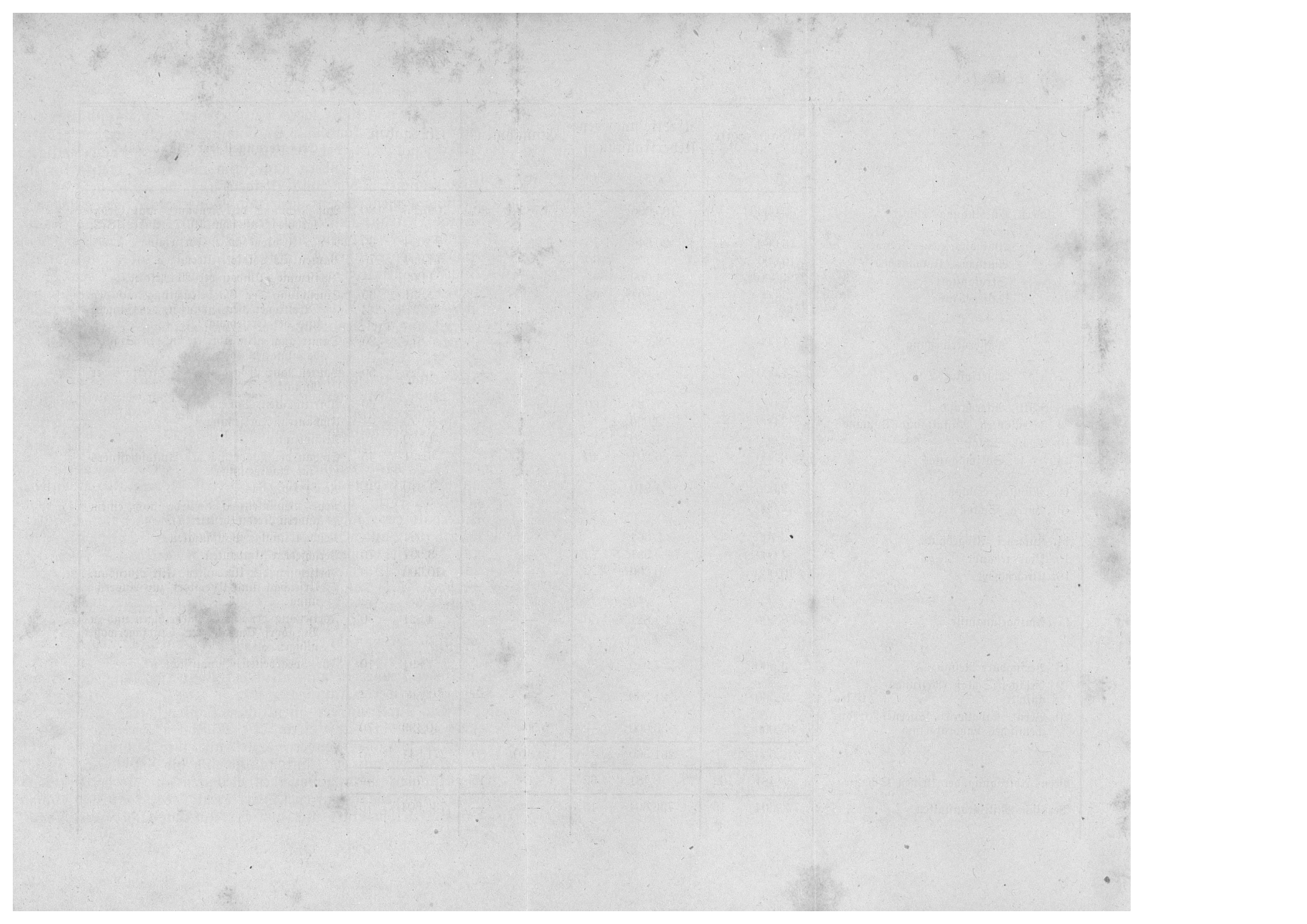
Ihr liegt ob: der Unterhalt der Staatsgebäude, der Straßen, der Schleusen und der Schwellenbauten des Staates, ferner die Leitung sämtlicher Neubauten, worunter als die

wichtigsten angeführt werden: die neuen Militäranstalten bei Bern, die neue kantonale Entbindungsanstalt auf der großen Schanze zu Bern, der Neubau der Militärstraße von Boltigen über den Schwarzenberg nach Jaun und Bulle, die Markkorrektur zwischen Thun und Uttigen u. s. w. Sie besorgt die Leitung derjenigen Straßen- und Wasserbauten, an welche der Staat Beiträge leistet, die technische Untersuchung und Begutachtung der Projekte aller Schulhaus- und Schützenhaus-Bauten, der Straßen-Alignementspläne für Städte und Dörfer, der Expropriationsgeschäfte, der Baureglemente, der Wegreglemente, der Schwellenreglemente und Schwellenkataster und endlich steht ihr die Handhabung der gesammten Baupolizei und die Besorgung der einschlagenden zahlreichen Geschäfte zu.

Die Direktion der öffentlichen Bauten steht in einem ausgiebigen Geschäftsverkehr mit ihren Beamten und den Regierungsstatthalterämtern, ferner mit der Finanzdirektion bezüglich der Aufstellung und Einhaltung des jährlichen Baubudgets, Vertheilung der Budgetansätze auf die Quartale zc., mit den Abtheilungen der Direktion des Innern hinsichtlich der Gemeindeverhältnisse, Reglemente, Gewerbsanlagen zc., mit der Erziehungsdirektion in Betreff der Schulhausbauten, mit der Forst- und Domänendirektion in Bezug auf den Unterhalt der Staatsgebäude und Domänengegenstände, Holzbedarf für Bauten zc., mit den Direktionen der Entsumpfungen und der Eisenbahnen bezüglich ineinander greifender Geschäfte, mit der Militärdirektion bezüglich der Schützenhausbauten, mit der Justiz- und Polizeidirektion wegen den Gefängnisbauten, Landjägerposten, Streitgeschäften über öffentliche Leistungen u. s. w. und überdies mit jeder dieser Direktionen bezüglich der von ihnen und ihrem Personal benutzten Staatsgebäude. Auch steht die Direktion im Verkehr mit den eidgenössischen Behörden, namentlich der Postverwaltung, mit Baubehörden anderer Kantone u. s. w.

Die Direktion der öffentlichen Bauten, deren Budget im Jahr 1874 bis auf circa 2<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Millionen Franken anstieg, führt keine Kasse, sondern leistet alle ihre Zahlungen durch Anweisungen auf die Kantonskasse und die Amtskassen. Diese Anweisungen werden von den Beamten auf die betreffenden Kredite ausgestellt, auf dem Direktorialbüro kontrollirt, vom Direktor selbst visirt und von der Kantonsbuchhaltereiei noch-

	Budgetkredite.		Kredite nach den Uebertragungen.		Einnahmen.		Ausgaben.		Erläuterungen der Bauobjekte.
	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	
1. Bern, Entbindungsanstalt . . . . .	60,000	—	105,000	—	4,785	80	109,785	80	Auf Rechnung des Neubaues laut Großrathsbeschuß vom 19. Dezember 1872.
2. " Amtshaus, neue Archive . . . . .	16,000	—	20,646	75	—	—	20,094	60	Neues Archivgebäude, Fortsetzung.
3. " Amtshaus, Umbauten . . . . .	10,000	—	14,417	60	25	—	14,994	75	Bauten für Lokalerweiterungen.
4. " Strafanstalt . . . . .	4,000	—	4,000	—	—	—	4,000	—	Fortsetzung, Umbau der Abtritte 2c.
5. " Stiftgebäude . . . . .	3,000	—	2,891	65	—	—	2,891	65	Einrichtung der Gasbeleuchtung auf den Direktionen der Finanzen, des Innern und der Erziehung.
6. " Wasserversorgung . . . . .	4,000	—	3,877	20	—	—	3,877	20	Damit auch neue Abtritte in den Staatsbahnlokalien (alte Post).
7. " Thierhospital . . . . .	7,000	—	7,027	50	—	—	7,027	50	Bauten laut Programm des Direktors der Anstalt.
8. Rütli, Ackerbauschule . . . . .	3,000	—	1,724	60	—	—	1,724	60	Abtrittbauten, Vollendung.
9. Frienisberg, Anstalt und Domäne . . . . .	3,000	—	3,090	—	—	—	3,090	—	Umbauten, Fortsetzung.
10. Thun, Schloß . . . . .	3,000	—	1,580	15	—	—	1,580	15	Archivbauten.
11. " Salzmagazin . . . . .	6,300	—	6,291	45	—	—	6,291	45	Einbau der Wohnung des Amtschaffners (zur Ausrechnung).
12. Münster, Schloß . . . . .	2,000	—	1,810	—	—	—	1,810	—	Neues Holzhaus.
13. Büren, Schloß . . . . .	2,000	—	—	—	—	—	—	—	Neue Brunnenleitung (wurde aus einem andern Kredit bestritten).
14. Kurzenei, Alpgebäude . . . . .	6,700	—	5,364	—	—	—	5,364	—	Neubau infolge Baufähigkeit.
15. Pfarrgebäude . . . . .	7,000	—	3,937	75	—	—	3,937	75	Verschiedene Umbauten.
16. Kirchenchore . . . . .	10,000	—	10,600	—	—	—	10,600	—	Fortsetzung der Umbauten. Für Rüegsau, Urfenbach und Uhenstorf zur Ausrechnung.
17. Amtsgefängnisse . . . . .	8,500	—	4,821	50	—	—	4,821	50	Fortsetzung der Lokalvermehrungen und zu Burgdorf Umbau der Landjägerwohnungen.
18. Verfügbare Restanz . . . . .	4,500	—	7,919	85	—	—	7,891	10	Für Vorarbeiten, Bauaufsicht 2c.
19. Erlach, Schloß (Rettungsanstalt) . . . . .	21,560	—	21,560	—	—	—	21,560	—	
20. Bern, Kavallerie-Kaserne, chemisches Laboratorium . . . . .	35,000	—	35,000	—	5,500	—	40,499	70	
	216,560	—	261,560	—	10,310	80	271,841	75	
Bern, Abtragung der kleinen Schanze . . . . .	8,481	62	8,481	62	185	15	762	—	
Bernische Militäranstalten . . . . .	736,604	15	736,604	15	—	—	736,604	15	



mals kontrolirt und visirt, und dann in besondern Umschlägen direkt an ihre Adressen versandt. Diese dreifache Kontrolle wird durch monatliche Vergleichung zwischen den Beamtenbüreau und der Kantonsbuchhalterei fortwährend übereinstimmend erhalten. Im Jahr 1874 sind 7160 Zahlungsanweisungen ausgestellt, kontrolirt und visirt worden.

Das Direktorialbüreau, bestehend aus dem Direktor, dem Direktionssekretär, dem Rechnungsführer, dem Archivar und Geschäftskontrolleur und drei Kanzleiangestellten, besorgt außer den Gutachten und Vorträgen für die obern Behörden und den laufenden, sehr zahlreichen Korrespondenzen, die Rechnungsführung über sämtliche Einnahmen und Ausgaben der Verwaltung, die Geschäftskontrolirung, die Archivirung der Akten, Pläne, Kostenanschläge, Verträge, Reglemente zc., die Kontrolirung, Kopiaturen u. s. w. Es besitzt eine zwar kleine, aber werthvolle Bibliothek über die Bauwissenschaften, sowie einige Modelle und Instrumente.

Die technischen Beamten der Bauverwaltung sind: der Kantonsoberingenieur, der Kantonsbaumeister und 6 Bezirksingenieure in Interlaken, Thun, Burgdorf, Bern, Biel und Bruntrut, deren Aufgabe sich über das gesammte Bauwesen erstreckt und eine umfassende ist, wie dieses in der Natur der Sache liegt und aus der Organisation der Direktion hervorgeht. Unter diesen Beamten haben im Jahr 1874 keine Personalveränderungen stattgefunden.

## 2. Hochbau.

### a. Neubauten des Staates.

Unterm 13. Januar 1874 genehmigte der Große Rath das Kredittableau für das Jahr 1874. Dasselbe enthält folgende Bauten, für welche die Kreditansätze mit Inbegriff der vom Regierungsrathe genehmigten Kreditübertragungen von den Art. 5, 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15 und 17 auf die Art. 2, 3, 7, 9, 16 und 18, sowie die Einnahmen und Ausgaben angegeben sind.

Die erwähnten, den Gesamtkredit der Hochbauten nicht verändernden Uebertragungen, welche theilweise auch durch Ersparnisse ermöglicht worden, waren nöthig zur Ausgleichung von Minder- und Mehrkosten auf den betreffenden Objekten.

Für den Neubau der Entbindungsanstalt (Art. 1) bewilligte der Große Rath einen Nachkredit von Fr. 45,000, um den Bau nicht einstellen zu müssen. Ein solcher Nachschuß wurde schon bei der Vorlage des Kredittableau als nothwendig bezeichnet. Die verrechnete Einnahme von Fr. 4785. 80 betrifft eine Vergütung der Domänendirektion für Mehrkosten der Fundation in einem alten Schanzengraben. Zufolge Antrag der Domänendirektion hatte nämlich der Regierungsrath beschlossen, den Standort der Anstalt mehr nach Norden zu rücken, um den südlichen Theil dieses Schanzenterrains an die bernische Jurabahn-Gesellschaft verkaufen zu können.

Die in Art. 20 verrechnete Einnahme von Fr. 5500 betrifft eine Rückvergütung der Erziehungsdirektion für Mobilien, welches vorläufig aus dem Baukredite bestritten worden war. Die Art. 19 und 20 gelangten infolge von Extrakrediten zur Ausführung.

Für die beiden letzten Gegenstände „Bern, Abtragung der kleinen Schanze und bernische Militär-Anstalten“ wurden Vorschußkredite eröffnet, welche während der Bauzeit zusammenhängend verrechnet werden. In dem Verwaltungsberichte figuriren nur die das Verwaltungsjahr betreffenden Summen.

Im Laufe des Jahres 1874 ist der Bau der neuen kantonalen Entbindungsanstalt auf der großen Schanze fortgesetzt und es sind hauptsächlich die Umfassungsmauern bis zum Dache aufgeführt worden. Zu weitläufigen Verhandlungen führten die im Bauprojekte nur summarisch behandelten Heizungs- und Ventilations-Einrichtungen, für deren Begutachtung eine Expertenkommission ernannt wurde. Der Regierungsrath ertheilte unterm 28. Februar 1874, gestützt auf die Anträge dieser Kommission, der Baudirektion den Auftrag, möglichst rationelle Einrichtungen durchzuführen, und es wurde das System der Luftheizung in der Weise festgehalten, daß ein großer Calorifère für die Heizung der centralen Räume, Hörsäle, Gänge, Vestibüles etc. im Souterrain des Mittelbaues angelegt wird, während die übrigen Räume mit kleinen Zimmercalorifères erwärmt werden sollen. Dazu kommt eine gehörige Ventilation des ganzen Gebäudes.

Im Spätjahr 1874 veranlaßten auch die für eine solche Anstalt sehr wichtigen Abort-Einrichtungen, für welche das System der fosses mobiles projektirt war, eine genauere Unter-

suchung durch Experten, deren Ergebnis jedoch in das Jahr 1875 fällt.

Der Bau der neuen Militäranstalten auf dem Beundenfelde wurde im Jahr 1874 möglichst gefördert, namentlich die Zeughausanlage. Es sind nämlich die vier großen Magazin-gebäude und eines der Gebäude für Werkstätten ganz aufgeführt und unter Dach gebracht worden. Aufgeführt bis zum Dach wurde das Administrationsgebäude, das andere Gebäude für Werkstätten und ein Dependenzgebäude. Behufs Unterbringung der Vorräthe des Kriegskommissariates wurden die zwei westlichen Eckgebäude gemäß Regierungsrathsbeschluss um ein Stockwerk erhöht, wogegen ein besonderes Kommissariatsgebäude wird erspart werden können. Die daherige Minderausgabe ist um so erwünschter, als andernfalls die im Baudevise nicht vorgesehenen mechanischen Einrichtungen mit Transmissionen zc. für die Werkstätten u. dgl., sowie Verbesserungen am Projekte der Militärstallungen nach Wunsch der eidgenössischen Militärbehörden die Kosten nothwendig höher stellen müßten, als vorgesehen war.

Das sehr große Gebäude der Stallungen mit Reitbahn wurde ungefähr zur Hälfte aufgeführt. Betreffend die weiteren Forderungen der eidgenössischen Militärbehörden (Verlängerung der Reitbahn, Vermehrung der Stallungen, Furagemagazin zc.), um zu Bern einen Waffenplatz der Kavallerie anzulegen, so fallen die daherigen Mittheilungen nicht mehr in das Berichtjahr, sondern werden einen Gegenstand des nächstjährigen Verwaltungsberichtes bilden.

#### b. Unterhalt der Staatsgebäude.

Angesichts der Thatsache, daß der für den Unterhalt der Staatsgebäude vor vier Jahren ausgesetzte, ohnehin knappe Kredit, weit unter den Stand des wirklichen Bedürfnisses fiel, theils wegen der bedeutend gestiegenen Material- und Arbeitspreise, theils wegen der vermehrten Bedürfnisse der verschiedenen Verwaltungen, hat der Große Rath einen Nachkredit von Fr. 21,000 bewilligt, welcher jedoch dem vorhandenen Bedürfnisse nicht ganz genügte.

Folgendes waren die Ausgaben:

1) Amtsgebäude . . . . .	Fr.	68,821.	25
2) Pfarrgebäude . . . . .	"	50,134.	31
3) Kirchengebäude . . . . .	"	4,859.	15
4) Öffentliche Plätze . . . . .	"	1,122.	15
5) Brandversicherungskosten . . . . .	"	15,645.	84
		<hr/>	
	Fr.	140,582.	70
XXIX. E. 2. Wirthschaftsgebäude	"	32,738.	44
		<hr/>	
	Fr.	173,321.	14

Den Unterhalt der Staatsgebäude in der Hauptstadt besorgt das Hochbaubüreau (Kantonsbaumeister), denjenigen der Staatsgebäude in den Bezirken die Bezirksingenieure mit Hülfe der Oberwegmeister, welche die Arbeiten, so viel thunlich, zu beaufsichtigen und abzunehmen haben, soweit letzteres nicht von den Bezirksingenieuren geschehen kann.

### c. Bauten von Gemeinden.

Nach gesetzlicher Vorschrift hat der Staat Beiträge zu leisten an die Kosten der Schulhaus- und Schützenhausbauten, weshalb die daherigen Pläne von der Direktion der öffentlichen Bauten geprüft und die plangemäße Ausführung bescheinigt werden muß. Die im Jahr 1874 besorgten Geschäfte dieser Art waren folgende:

#### Schulhausbauten.

##### Amtsbezirk Narberg.

Schüpfen (Schulhaus, Neubau).

##### Narwangen.

Bannwyl (Lehrerwohnungen, Neubau).

Schoren bei Langenthal (Schulhausbau, Vollendung).

Reißwyl bei Melchnau (Schulhausbau, Vollendung).

##### Bern, Stadt.

Länggasse (Schulhauserböhung, Vollendung).

### Burgdorf.

Bäriswyl bei Hindelbank (Schulhausanbau).  
Schupposen, Gemeinde Oberburg (Schulhausanbau).

### Courtelary.

Montagne du Droit de Sonvilier (Schulhausbau, Vollendung).

### Delsberg.

Soyhières (Schulhaus, Neubau).  
Sceut (Schulhausbau).  
Clay (Schulhausbau).  
Saulcy (Schulhausbau).

### Fraubrunnen.

Münchenbuchsee (Schulhausbau).

### Freibergen.

Gerlatez (Schulhaus, Neubau).  
Muriaux (Schulhaus, Neubau).

### Frutigen.

Falschen, Gemeinde Reichenbach (Schulhausbau, Vollendung).

### Interlaken.

Matten (Schulhausbau, Vollendung).  
Wilderswyl (Schulhausbau, Vollendung).  
Osteigwyl (Schulhausbau, Vollendung).

### Laufen.

Laufen, Schulgebäude (Untersuchung wegen mangelhaftem Zustand der Lokalien).

### Münster.

Béprahon (Schulhaus, Neubau).

### Nidau.

Spfach (Schulhaus, Neubau).

Oberhasle.

Falschen, Gemeinde Schattenhalb (Schulhausumbauten).  
Schattenhalb (Schulhaus, Neubau).

Bruntrut.

Chevènez (Schulhaus, Neubau).  
Courtemaiche (Schulhausbau).  
Fontenais (Schulhausbau).  
Courtedour (Schulhaus, Umbau).  
Courchavon (Schulhausbau).  
Frechiécourt (Schulhausbau).  
Alle (Schulhausbau).

Saanen.

Saanen (Schulhaus, Neubau).

Schwarzenburg.

Waldgasse (Schulhaus, Erweiterung).  
Zum Holz, Gemeinde Wahlern (Schulhaus, Umbau).

Seftigen.

Uttigen (Schulhaus, neuer Holzschuppen).

Signau.

Rüderswyl (Schulhaus, Erweiterung).  
Niederbach, Gemeinde Rüderswyl (Schulhaus, Neubau).  
Zollbrück, Sekundarschulgebäude (Neubau, Vollendung).  
Leber, Gemeinde Eggwyl (Schulhaus, Neubau).  
Lauperswyl (Schulhaus, Neubau).  
Langnau, Sekundarschulgebäude (Neubau, Vollendung).  
Röthenbach (Schulhausumbauten, Vollendung).

Obersimmenthal.

Mannenried (Schulhausbau).

Thun.

Inner-Griß (Schulhausbau).  
Merligen (Schulhausbau, Vollendung).  
Netendorf (Schulhausbau, Vollendung).  
Buchholterberg (Schulhauserweiterung).  
Sigriswyl (Schulhausbau für den Bezirk Tschingel-Meschlen).

### Trachselwald.

Schwarzenbach (Schulhaus, Neubau).  
Kurzenei-Graben (Schulhausbau, Vollendung).  
Kramershaus (Schulhausbau, Vollendung).

### Wangen.

Graben-Berken (Schulhausbau).  
Inkwyl (Schulhausbau, Vollendung).  
Grafswyl (Schulhausbau, Vollendung).  
Heimenhausen (Schulhaus, Umbau).  
Thörigen (Schulhaus, Umbau).  
Niederbipp (Schulhaus, Umbau).

### Schützen- und Scheibenhäuser.

#### Bern, Amt.

Bolligen, Schützen- und Scheibenhäuser (Neubau).

#### Büren.

Leuzigen, Schützen- und Scheibenhäuser (Neubau).  
Büren, Scheibenhäuser (Neubau).

#### Courtelary.

Billeret, Schützenhaus (Erweiterung, Vollendung).

#### Interlaken.

Brienzwyl, Schützen- und Scheibenhäuser (Neubau).  
Bönigen, Scheibenhäuser (Neubau).

#### Laufen.

Laufen, Schützen- und Scheibenhäuser (Neubau).

#### Nidau.

Nidau, Schützen- und Scheibenhäuser (Vollendung).  
Brügg, Schützen- und Scheibenhäuser (Vollendung).

#### Saanen.

Saanen, Schützen- und Scheibenhäuser (Neubau).

### Obersimmenthal.

Boltigen, Schützen- und Scheibenhäus (Versehung und Neubau).

### Wangen.

Seeberg-Grafswyl, Schützen- und Scheibenhäus (Umbau).

### Hochbaupolizei.

### Bern, Stadt.

Bern, Schützenmatthalde (früher Wurstembergerthurm) Neubau des Frd. Baumann.

„ Verlängerte Bundesgasse, Bauart.

„ Postgasse, Hutfabrik des Herrn R. Kämpfer, Rauchbelästigung wegen zu wenig hohem Kamin.

„ Verordnung über Feuerung mit Steinkohlen u. s. w.

„ Neues Quartier auf dem Terrain der kleinen Schanze, Erhöhung der Fagaden auf der Nordseite.

„ Schützenmatthalde, Umbau des Herrn Corrodi.

„ Schützenmatthalde, Abwasserfammer mit Leitung der Gebäude der Herren Corrodi, Baumann und Bähni.

„ Schutzmühle, Dampfmaschine des Herrn R. Hottinger.

„ Stadterweiterung auf den Vorländern der großen und kleinen Schanze.

### Interlaken.

Matten, Hausbau des Jakob Bühlmann.

## 3. Straßen- und Brückenbau.

### a. Neubauten.

Unterm 13. Januar 1874 genehmigte der Große Rath das Kredittableau für die im genannten Jahre auszuführenden Straßenbauten; dasselbe folgt hier mit den beigefügten Kreditposten und effektiven Ausgaben, wie sie sich mit den vom Regierungsrathe genehmigten Uebertragungen herausstellen.

	Budget=	Kredite		Ein=		Ausgaben.		Erläuterungen.
	Kredite.	nach den	Ueber=	nahmen.				
	Fr.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	Fr.	Rp.	
<b>A. Korrektion bestehender Staatsstraßen.</b>								
1. Grimselpaß (Hof-Guttannen) . . . . .	12,000	12,000	—	—	—	11,999	91	Die Ziffer 2 der großrätlichen Schlußnahme vom 13. Januar 1874 zum Tableau lautet: „2. Im Laufe des Jahres allfällig nicht zur Verwendung kommenden Beträge sind auf andere Bauobjekte des Verzeichnisses, im Interesse ihres Baubetriebes, überzutragen.“ Die vom Regierungsrathe bewilligten Uebertragungen betreffen die Reduktion der Artikel 4, 7, 10, 13, 16, 18, 19, 29 und 30 zu Gunsten der Artikel 5, 6, 8, 9, 11, 12, 20, 27, 31 und 32. Die Artikel 4, 19 und 29 konnten wegen unerwarteter Anstände im Berichtjahre nicht zur Ausführung gelangen, während die Bauten 2, 6, 9, 13, 14, 15, 22 und 30 vollendet sind. Den vorgerückteren oder vollendeten Objekten kamen daher die durch die Uebertragungen ermöglichten weiteren Abschlagszahlungen s. hr zu Statten. Ebenso kam der Rückstand einiger Bauten dem Art. 11 zu gut wegen der Aufnahme wichtiger Projekte, worunter namentlich das mit großen Kosten verbundene Projekt der Grimselstraße hervorzuheben ist. Dasselbe kann voraussichtlich im Jahr 1875 fertig gebracht werden.
2. Lauterbrunnen-Straße (Tripfstug-Korrektion) . . . . .	17,500	17,500	—	—	—	17,466	44	
3. Billon-Straße . . . . .	12,000	12,000	—	—	—	12,000	—	
4. Simmenthal-Straße . . . . .	14,000	—	—	—	—	—	—	
5. Huttwyl-Grismyl-Straße . . . . .	14,000	19,000	—	—	—	19,000	—	
6. Toffen-Thurnen-Niggisberg-Straße . . . . .	18,000	23,000	—	—	—	23,000	—	
7. Bern-Schwarzenburg-Straße . . . . .	13,000	9,227	93	—	—	9,227	93	
8. Schwarzenberg-Guggisberg-Guggersbach-Straße . . . . .	14,000	18,800	—	—	—	18,800	—	
9. Laupen-Neuenegg-Straße . . . . .	15,000	18,000	—	—	—	18,000	—	
10. Jura-Straßen . . . . .	28,000	18,384	65	—	—	18,384	65	
11. Verfügbare Restanz (Vorarbeiten, Aufsicht etc. . . . .	9,500	18,342	92	—	—	18,342	84	
<b>B. Staatsbeiträge an neue Straßen (Staatsstraßen).</b>								
12. Leizigen-Krattigen-Meschi-Straße . . . . .	10,000	10,464	50	—	—	10,464	50	
13. Spiez-Straße (zum Landungsplatz) . . . . .	3,000	2,900	—	—	—	2,900	—	
14. Gonten-Merligen-Straße . . . . .	6,500	6,500	—	—	—	6,500	—	
15. Wynigen-Mühlemweg-Straße . . . . .	3,000	3,000	—	—	—	3,000	—	
16. Linden-Straße (Thörigen-Lindenholz) . . . . .	6,000	4,000	—	—	—	4,000	—	
17. Seeberg-Niedtwyl-Straße . . . . .	2,600	2,600	—	—	—	2,600	—	
18. Dürrenroth-Straße . . . . .	9,000	4,000	—	—	—	4,000	—	
19. Schangnau-Eggwyl-Straße . . . . .	9,000	—	—	—	—	—	—	
20. Hagneck-Nidau-Straße . . . . .	18,000	21,000	—	—	—	21,000	—	
21. Develier-Bourrignon-Scholis-Straße . . . . .	10,000	10,000	—	—	—	10,000	—	
22. St. Imier-Breuleux-Tramelan-Straße . . . . .	12,500	12,500	—	—	—	12,500	—	
23. Bellelay-Genevez-Straße . . . . .	5,000	5,000	—	—	—	5,000	—	
24. Bonfol-Bendincourt-Straße . . . . .	9,000	9,000	—	—	—	9,000	—	
<b>C. Freiwillige Staatsbeiträge an Straßen IV. Klasse.</b>								
25. Klausenweg nach Gasteren . . . . .	500	500	—	—	—	500	—	
26. Thun-Goldwyl-Straße . . . . .	1,800	1,800	—	—	—	1,800	—	
27. Steffisburg-Hartlisberg-Straße . . . . .	2,000	3,000	—	—	—	3,000	—	
28. Niedergoldbach-Schwanden-Obergoldbach-Straße . . . . .	8,600	8,600	—	—	—	8,600	—	
29. Wynigen-Breitenegg-Müdisbach-Straße . . . . .	5,500	—	—	—	—	—	—	
30. Bantigen-Straße . . . . .	2,000	1,880	—	—	—	1,880	—	
31. Arch-Grenchen-Straße mit Narbrücke . . . . .	9,000	18,000	—	—	—	18,000	—	
<b>D. Extra bewilligter Kredit für Straßen-Reubauten.</b>								
32. Boltigen-Jaun-Bulle-Straße . . . . .	15,000	24,000	—	9,800	—	33,800	—	
	315,000	315,000	—	9,800	—	324,766	27	Die Einnahme von Fr. 9,800 betrifft eine aus dem Bundesbeitrag geleistete Abschlagszahlung.

Date	Description	Debit	Credit	Balance
1890				
Jan 1	Balance forward			
Jan 15	...			
Jan 30	...			
Feb 15	...			
Feb 28	...			
Mar 15	...			
Mar 31	...			
Apr 15	...			
Apr 30	...			
May 15	...			
May 31	...			
Jun 15	...			
Jun 30	...			
Jul 15	...			
Jul 31	...			
Aug 15	...			
Aug 31	...			
Sep 15	...			
Sep 30	...			
Oct 15	...			
Oct 31	...			
Nov 15	...			
Nov 30	...			
Dec 15	...			
Dec 31	...			

Die Berg- und Militärstraße Boltigen-Jaun-Bulle, soweit sie das Gebiet des Kantons Bern betrifft, und deren Nothwendigkeit erst seit der Genehmigung des Straßennetztableaus und der Eröffnung der Romont-Bulle-Bahn sich geltend gemacht hat, wurde vom Großen Rathe unterm 4. Mai 1872 dekretirt, nachdem die schweizerische Bundesversammlung bereits unterm 8. Februar gleichen Jahres an die auf Fr. 184,000 berechneten Baukosten einen Beitrag von Fr. 62,000 aus strategischen Gründen zugesichert hatte. Der Beitrag des Staates ist auf Fr. 72,000 als Extrakredit festgesetzt worden, und mit Hülfe dieser Subsidien hat die Gemeinde Boltigen den Bau übernommen. Derselbe ist ziemlich weit vorgerückt und kann vermuthlich im Jahr 1875 vollendet werden.

Die außerordentlich große Anhäufung von Gesuchen für Straßenbauten haben die Baudirektion neuerdings veranlaßt, darüber dem Regierungsrathe Bericht zu erstatten und auf das Mißverhältniß zu dem Jahreskredite von Fr. 300,000 hinzuweisen. Bei der Berathung des vierjährigen Voranschlages für die Periode von 1875—1878 fand hierüber im Großen Rathe eine lebhafte Diskussion statt, wobei das Bedürfniß einer Krediterhöhung allgemein anerkannt und dann auch, soweit thunlich, berücksichtigt wurde. Für das Nähere wird auf die Großrathsverhandlungen vom 5. und 7. Dezember 1874 verwiesen.

#### b. Unterhalt der Straßen und Brücken.

Der Straßen- und Brückenunterhalt erfordert natürlich eine sehr große Thätigkeit und einen mit der Zunahme der zu unterhaltenden Straßen- und mit dem Steigen aller Preise immer steigenden Aufwand, und es hat die Anlage mehrerer und durchgehender Eisenbahnen, welche den Transit beinahe ganz vermitteln, gegen alles Vermuthen keineswegs erleichternd auf diese Last des Straßenunterhaltes gewirkt, denn wenn auch die längs den Eisenbahnen laufenden Straßen einen geringern Unterhalt bedürfen, so erfordern anderseits die zu den Eisenbahnen führenden Straßen einen um so größeren Aufwand.

Die Kosten des Unterhaltes unserer Straßen können durchschnittlich auf Rp. 10—12 per Lauffuß berechnet werden. Die Wegmeisterbesoldungen mußten nochmals erhöht werden, und

dennoch sind diese Anstellungen meistens nicht gesucht, weil die Arbeiten sowohl bei den Eisenbahnbauten als bei andern Unternehmungen immer noch ein besseres Auskommen finden. Auf Ende 1874 beträgt die Zahl der vom Staate beschäftigten Wegmeister 395, welche von den Oberwegmeistern beaufsichtigt werden und sammt diesen unter der Leitung der Bezirksingenieure stehen.

Das kantonale Straßennetz hat auf Ende 1874 eine Gesamtlänge von 400 Stunden, so daß durchschnittlich einem Wegmeister eine Strecke von einer Stunde Länge auffällt.

Im Jahr 1874 wurden vom Staate zum Unterhalte übernommen:

1) Die Limpach-Bätterkinden-Straße mit einer Länge von	14,500'
2) Eine Straßenstrecke im Dorfe Gümnenen von	400'
3) Die neue Laupen-Neuenegg-Straße . . . . .	16,912'
4) Die neue Spiez-Straße zum See, Mehrlänge	500'
5) Die neue Toffen-Thurnen-Riggisberg-Straße .	32,275'
6) Die neue Wynigen-Mühleweg-Straße . . . . .	24,402'
7) Die neue Seeberg-Riedtwyl-Straße . . . . .	9,555'
8) Die neue St. Immer-Breuleur-Tramelan-Straße	50,000'
9) Die neue Soulce-Undervelier-Straße . . . . .	13,180'

Zusammen Lauffuß 161,724

oder 10<sup>1</sup>/<sub>8</sub> Stunden.

Bei den Art. 3, 5, 7 und 8 ist die Garantiezeit noch nicht abgelaufen.

Die Kosten des Straßen- und Brückenunterhaltes betragen im Jahr 1874:

1) Wegmeisterbesoldungen . . . . .	Fr. 259,489. 91
2) Material und Arbeiten . . . . .	" 334,051. 94
3) Straßenpflaster und Hauszurück- setzungen . . . . .	" 5,161. 11
4) Kleine Korrekturen und Brücken- bauten . . . . .	" 43,392. --
5) Herstellungsarbeiten infolge Wasser- schaden . . . . .	" 140,154. 71
6) Verschiedenes . . . . .	" 4,001. 41
	<hr/>
	Fr. 786,251. 08

In diesen Posten sind Nachkredite im Betrage von zusammen Fr. 257,840 inbegriffen, welche der Große Rath unterm 4. Dezember 1874 für die Erhöhung der Wegmeisterbesoldungen, für den Straßenunterhalt, namentlich wegen der starken Abnutzung der Straßen im Jura und für die Herstellungsarbeiten infolge Wasserschaden, welche auch in diesem Jahre bedeutende Anstrengungen erforderten, bewilligt hat.

Ueber obige Art. 4 und 5 folgt hier noch eine nähere Spezifikation.

### Kleine Korrekturen und Brückenbauten.

1. Hof-Grimmel-Strasse unterhalb Guttannen	Fr.	698.	55
2. Interlaken, Wege und Anlagen	"	321.	25
3. Gemmipass bis Nasenplatte (infolge Grenzstreiterledigung mit dem Kanton Wallis)	"	6,278.	55
4. Zweisimmen-Lenk-Strasse, unterhalb Lenk	"	3,455.	90
5. Simmenthal-Strasse, unterh. Zweisimmen	"	1,780.	70
6. Diemtigen-Strasse, Katzenlochbrücke	"	266.	55
7. Thun, Hübelstutz-Korrektion	"	5,000.	—
8. Strassenkorrektur zu Schwarzenegg	"	766.	40
9. Ilfisbrücke bei Langnau und Strasse	"	19,043.	50
10. Brugg, Nar-Zihl-Kanalbrücke (Restanzbeitrag)	"	1,000.	—
11. Mett-Drpund-Strasse	"	1,508.	70
12. Erlach-Inns-Strasse	"	452.	60
13. Abligen-Strasse nach Ueberstorf	"	2,279.	30
14. Bruntrut-Kruzifix-Brücke (Restanz)	"	540.	—
Summa .		Fr.	43,392.

### Herstellungsarbeiten infolge Wasserschaden.

1. Hof-Grimmel-Strasse	Fr.	1,887.	80
2. Hof-Susten-Strasse	"	1,394.	80
3. Meiringen-Hof-Strasse	"	80.	—
4. Meiringen-Brünig-Strasse	"	469.	57
5. Brienz-Meiringen-Strasse	"	8,248.	86
6. Unterseen-Brienz-Strasse	"	908.	65
7. Narmühle-Zweilütchinen-Strasse	"	2,407.	67
Uebertrag .		Fr.	15,397.

	Uebertrag . Fr.	15,397. 35
8.	Wylerbücke-Brünig-Straße . . . . . "	26. 40
9.	Zweilütschinen-Grindelwald-Straße . . . . . "	11,754. 04
10.	Zweilütschinen-Lauterbrunnen-Straße . . . . . "	4,044. 22
11.	Krattighalde-Unterseen-Straße . . . . . "	1,406. 65
12.	Unterseen-Neuhaus-Straße . . . . . "	47. 50
13.	Unterseen-St. Beatenberg-Straße . . . . . "	10,453. 02
14.	Unterseen-Habern-Straße . . . . . "	4,661. 70
15.	Thun-Frutigen-Straße . . . . . "	4,744. 90
16.	Frutigen-Kandersteg-Straße . . . . . "	2,346. 65
17.	Frutigen-Adelboden-Straße . . . . . "	1,272. 65
18.	Saanen-Gsteig-Straße . . . . . "	1,307. 45
19.	Saanen-Lauenen-Straße . . . . . "	1,261. 55
20.	Zweifimmen-Saanen-Straße . . . . . "	789. 35
21.	Zweifimmen-Lenk-Straße . . . . . "	4,664. 10
22.	Rawylpaß . . . . . "	9,332. 20
23.	Simmenthal-Straße . . . . . "	12,779. 75
24.	Dientigen-Straße . . . . . "	2,290. 95
25.	Wimmisbrücke-Spiezwyl-Straße . . . . . "	543. 15
26.	Reutigen-Blumenstein-Straße . . . . . "	1,185. 55
27.	Thun-Gonten-Straße . . . . . "	439. 95
28.	Thun-Steffisburg-Südern-Straße . . . . . "	1,338. 85
29.	Dornhalden-Thun-Straße . . . . . "	59. 70
30.	Schangnau-Straße . . . . . "	359. 85
31.	Eggiwyl-Südern- und Röthenbach-Linden- Straße . . . . . "	10,124. 40
32.	Rüderswyl-Schüpbach-Eggiwyl-Straße . . . . . "	171. 40
33.	Signau-Langnau-Kröschenbrunnen-Straße . . . . . "	1,246. 05
34.	Trubschachen-Trubstraße . . . . . "	135. 85
35.	Wannenfluh-Rahnfluh-Langnau-Straße . . . . . "	814. 10
36.	Sestigen-Gurzelen-Straße . . . . . "	23. —
37.	Toffen-Blumenstein-Straße . . . . . "	742. —
38.	Graben-Rütti-Straße . . . . . "	99. 75
39.	Schwarzenburg-Heitenried-Straße . . . . . "	1,747. 90
40.	Abligen-Straße, Sensenbrücke, Siche- rung . . . . . "	1,000. —
41.	Bätterkinden, Emmenbrücke . . . . . "	684. 80
42.	Narberg-Walperswyl-Straße . . . . . "	87. 75
43.	Tessenberg-Straße . . . . . "	606. 30
	Uebertrag . Fr.	109,990. 78

	Uebertrag .	Fr. 109,990. 78
44.	Biel-Frinvillier-Sonceboz-Straße . . . . .	521. 85
45.	St. Immerthal-Straße . . . . .	523. 90
46.	Straßen im Münsterthal . . . . .	4,110. 70
47.	Tavannes-Saignelégier-Straße . . . . .	9. —
48.	Bellelay-La Jour-Straße . . . . .	84. —
49.	Saignelégier-La Roche-Straße . . . . .	757. 95
50.	Straßen im Amtsbezirk Freibergen . . . . .	2,425. 45
51.	Undervelier-Berlincourt-Straße . . . . .	629. 70
52.	Glovelier-Soulcy-Straße . . . . .	140. 60
53.	La Roche-Caquerele-Straße . . . . .	246. 20
54.	Delsberg-La Roche-Straße . . . . .	146. 25
55.	Courchapoix-Mervelier-Straße . . . . .	209. 90
56.	Delsberg-Soihières-Straße . . . . .	628. 75
57.	Straßen im Amtsbezirk Delsberg . . . . .	4,525. 20
58.	Laufenthal-Straße . . . . .	7,141. 05
59.	Laufen-Büßerach-Straße . . . . .	26. 25
60.	St. Ursanne-Courgenay-Straße . . . . .	425. 50
61.	Bruntrut-Charmolle-Straße . . . . .	318. 60
62.	Straßen im Amtsbezirk Bruntrut . . . . .	6,579. 05
63.	Werkzeug u. s. w. . . . .	714. 03
	Summa .	Fr. 140,154. 71

Daß ein jährlicher Budgetansatz von Fr. 20,000 für diese Herstellungsarbeiten unmöglich genügen kann, beweist folgende Zusammenstellung. Die daheringen Ausgaben betragen:

1866 . . . . .	Fr. 80,296. 65
1867 . . . . .	123,226. 29
1868 . . . . .	40,808. 66
1869 . . . . .	79,447. 94
1870 . . . . .	82,600. 39
1871 . . . . .	162,970. 57
1872 . . . . .	58,746. 34
1873 . . . . .	81,743. 94
1874 . . . . .	140,154. 70

Fr. 849,995. 48

mithin im Durchschnitt per Jahr Fr. 94,443. 94 und beinahe fünfmal so viel, als der Budgetansatz.

c. Straßenpolizei.

Die Straßenpolizei wird im Speziellen vom Wegmeister- und Landjägerpersonal besorgt. Zur Behandlung durch die Direktion der öffentlichen Bauten kamen folgende Geschäfte:

Amtsbezirk Narberg.

Lyß, Dorfstraße, Hausbau des Joh. Arn, Bäcker zu Lyß.

Narwangen.

Langenthal-Melchnau-Straße bei Langenthal, Brunnleitung der Baugesellschaft Langenthal.

Büzberg-Murgenthal-Straße bei der Station Büzberg, Anlegung einer Dohle durch die Centralbahngesellschaft.

Langenthal-Huttwyl-Straße, Streitgeschäft mit Hrn. J. Lütthi, Handelsmann zu Rohrbach.

Langenthal-Melchnau-Straße zu Langenthal, Wasserleitung des Herrn Sam. Herzig im Gäßli.

Öffentlicher Platz zwischen der Langenthal-Kaltenherberg- und Büzberg-Murgenthal-Straße, Ueberlassung an die Gemeinde Roggwyl.

Langenthal-Huttwyl-Straße zu Langenthal, Brunnleitung des Herrn J. F. Müller, Fabrikant.

Roggwyl-St. Urban-Straße, Brunnleitung des Herrn J. Wanner.

Bern, Amt.

Neubrück-Ortschwaben-Straße bei Stuckishaus, Wasserleitung des Herrn Notar J. Weber.

Tiefenau-Zollkofen-Straße im Steinibach, Kellerrakte der Frau Wittve Hadorn.

Bern, Stadtbezirk.

Bern-Neubrück-Straße auf dem Bierhübeli, Streitgeschäft zwischen Herrn Stuber, Thierarzt und Herrn von Ernst.

Bern-Belp-Straße bei'r Schönegg, Wasserleitung des Herrn A. Mürger.

Nydeck-Brücke-Papiermühle-Straße, Gas- und Wasserleitung zu den neuen Militäranstalten.

Bern-Ostermundigen-Strasse, Landstück bei'r Waldeck, Ausfüllung durch die Ostermundigengesellschaft.

Bern-Neubrück-Strasse, Wasserleitung zu der Bannwartenstation auf dem Neufeld.

Engestrasse, Wasserleitung zu der Centralschlächtere.

### Biel.

Bözingen-Biel-Nidau-Strasse, Pferdebahnanlagekonzession.

Biel, Alignementsplan, Widerhandlung gegen denselben durch Jakob Mlioth.

### Burgdorf.

Burgdorf-Mchenflüh-Strasse, Uebergang der Emmenthalbahn bei Kilometer XIX.

Hindelbank-Burgdorf-Strasse bei Burgdorf, Kellerbau der Bierbrauerei Steinhof.

Koppigen-Deschberg-Strasse zu Koppigen, Verlegung einer Dohle durch Frau Wittwe Egger.

### Delsberg.

Develier-Bourrignon-Scholis-Strasse zu Bourrignon, Haus-erweiterung des Herrn F. Koller.

Soyhières-Moulin neuf-Strasse, Gebäude Brêchet.

### Fraubrunnen.

Zollkofen-Fraubrunnen-Strasse von Moosseedorf bis Schön-  
bühl, Brunnleitung des Herrn J. Burri.

Fraubrunnen-Krähligen-Strasse, Brunnleitung des Herrn Iseli.

### Frutigen.

Frutigen, Dorfstrasse, Terrassenbau bei'm Landhaus durch die  
Gemeinde.

Thun-Frutigen-Strasse zu Reudlen, Anbau des Johann Megert.

### Interlaken.

Brienz-Bylerbrücke-Strasse, Unglücksfall des Herrn Kernen.

Marmühle-Zweilütschinen-Strasse zu Matten, Bauvorhaben des  
Herrn Kaspar Zingrich.

- Unterseen-Brienzen-Straße zu Niederried, Hausbau des Herrn Peter Studer.
- Krattighalden-Unterseen-Straße im Dorfe Interlaken, Bauvorhaben des Herrn P. Beuggert.
- Unterseen-Brienzen-Straße zu Oberried, Wasserleitung der Gemeinde.
- Wylerbücke-Brüning-Straße, Gebäude des Herrn Peter Aplanalp bei „der alten Wacht.“
- Unterseen-Brienzen-Straße bei'm Hotel Casino in Interlaken, Grenzvereinigung.
- Unterseen-Brienzen-Straße zu Ringgenberg, Brunnleitung der Gemeinde.
- Zweilütschinen-Grindelwald-Straße, Futtermauer des Herrn Lehrer Mühlemann am Rüglistalden.

#### Konolfingen.

- Gümligen-Höchstetten-Straße im Nest bei Schloßwyl, Hausbau des Herrn Joh. Sigfried, Metzger.
- Zäziwyl-Dießbach-Straße zu Zäziwyl, Brunnleitung des Herrn G. Obrist.
- Worb-Waltringen-Straße zu Worb, Hausbau des Herrn Joh. Gysi.
- Worb-Waltringen-Straße zu Hinterenggistein, Brunnleitung des Herrn Gottlieb Liechti.
- Gümligen-Höchstetten-Straße zu Höchstetten, Kellerackte des Herrn Fürsprecher Bühlmann.
- Worb-Waltringen-Straße zu Worb, 2 Brunnleitungen des Herrn R. Hofmann.
- Worb-Waltringen-Straße zu Enggistein, Wasserleitung des Herrn Sam. Siegenthaler.
- Gümligen-Höchstetten-Straße zu Richigen, bauliche Umänderungen am Wohnhause des Herrn Joh. Niffenegger.
- Münzingen-Dornhalden-Straße zu Oberwichtrach, Brunnleitung der Frau von Erlach-Bürki.
- Dießbach-Linden-Straße zu Meschlen, Anbau des Herrn Lehrer Großglauser.
- Höchstetten-Signau-Straße zu Höchstetten, Brunnleitung des Herrn Notar Hofer und Wirthafte.

### Laufen.

- Soyhières-Angenstein-Straße, Wasserleitung des Herrn Kaiser.  
Soyhières-Angenstein-Straße, Kanalmauer bei'r Scholer'schen  
Säge.  
Soyhières-Angenstein-Straße zu Laufen, Hausbau des Joh.  
Schaltenbrand.  
Soyhières-Angenstein-Straße bei der Liesbergmühle, Gefähr-  
dung durch die Bahnbauten.  
Laufen-Wahlen-Straße, Bahnübergang.

### Laupen.

- Frauenkappelen-Bibern-Straße in Bibern, Wasserleitung des  
Herrn B. Kamstein.  
Frauenkappelen-Bibern-Straße zu Mühleberg, Brunnleitung  
des Herrn S. Salvisberg und A. Tschanen.  
Thörishaus-Flamatt-Straße, beim Ohngeldgebäude Sensen-  
brück, Zurücksetzung der Futtermauer durch die Weg-  
gemeinde Thörishaus-Neuenegg.

### Münster.

- Münster-Delsberg-Straße zu Courrendlin, Remisenbau des  
Herrn François Scherrer.  
Dachsfelden-Münster-Delsberg-Straße, Verlegung und Ueber-  
gänge durch die Bahnbauten.

### Nidau.

- Madretsch-Brügg-Straße zu Brügg, Stützmauer des Johann  
Salchli.  
Wingelz-Ligerz-Straße bei Bipschal, Steinbruch der Jurabahn-  
gesellschaft.  
Wingelz-Liegerz-Straße bei Bipschal, Steinbruch des Herrn  
A. Engel-Krebs.

### Oberhasle.

- Wylerbrücke-Meiringen-Straße (alte), mangelhafter Zustand,  
fehlende Schneestangen. Beschwerde der Kreispostdirektion  
Bern, betreffend die Gemeinde Meiringen.

### Pruntrut.

- Pruntrut-les Rangiers-Straße bei Cornol, Hausbau der Herren Johann und Jakob Rothe.  
Les Malettes-St. Ursanne-Straße, Glédars des Herrn Girard.  
Straßen auf der Bahnlinie Bassecourt, Porrentruy, Bahnübergänge.

### Saanen.

- Gstaad-Lauenen-Straße im Trom, Unterhaltungspflicht eines Brückleins durch Herrn J. G. v. Grünigen.

### Schwarzenburg.

- Schwarzwasser = Schwarzenburg = Straße zu Schwarzenburg, Hauszurücksetzung des Herrn Frd. Rydegger.  
Schwarzwasser-Schwarzenburg-Straße zu Schwarzenburg, Anbringung eines Perrons am Hause des Herrn Alfolter, Müller.

### Seftigen.

- Bern-Belp-Straße im Steinibach, Hausbau des Herrn Gottlieb Steffen.

### Signau.

- Langnau-Kröschenbrunnen-Straße, Bahnübergänge und Ueberbrückung des Trubbaches.  
Rüderswyl-Schüpbach-Straße zu Schüpbach, Ausräumung des Hundschüpfenbaches Beschwerde der Frau Wittwe Althaus.  
Signau-Langnau-Straße, alte Ilfisbrücke zu Langnau, Abbruch der Brunnleitung der Herren Gebrüder Fankhauser und Johann Blaser.  
Signau-Langnau-Straße, neue Ilfisbrücke zu Langnau. Reklamation der Rechtsamebesitzer der Käserei zu Ilfis.  
Signau-Langnau-Straße zu Langnau, Verlegung der Dorfbachausmündung und Vergütung an die Mühlebachbesitzer.  
Rahnflüh-Langnau-Straße zu Langnau, Abwasserleitung des Herrn Chr. Pfäffli und R. Hef.  
Langnau-Kröschenbrunnen-Straße zu Bärau, Brunnleitung der Herren Fost und Lauterburg.

### Niedersimmenthal.

Simmenthal-Straße zu Laterbach, Anbau des Herrn Spring, Hutmacher.

Spiez, Zufahrtsstraße zum Landungsplatz. Beschwerde des Herrn Anton Müller und Mithafte.

### Trachselwald.

Huttwyl-Grizwyl-Straße zu Grizwyl, Hausbau des Herrn Meister, Mechaniker.

Niedergoldbach-Huttwyl-Straße zu Huttwyl, Scheunebau der Herren Gebr. Nyffeler.

### Wangen.

Ursenbach-Weinstegen-Straße zu Ursenbach, Brunnleitung des Herrn Jak. Leuenberger.

Brückenbau, Straßenverlegungen und Straßenübergänge infolge der Gäubahnbauten in der Gemeinde und Amt Wangen, und daran knüpfend Unterhandlungen über Planvorlagen der Straßenveränderungen durch Eisenbahnen im Allgemeinen.

Attiswyl-Dürrmühle-Straße in Oberbipp, Anbau des Herrn Jak. Gygar, Posthalter.

## d. Expropriationsgeschäfte und Straßenalignements.

### Amtsbezirk Narwangen.

Langenthal, Riezgrube der Einwohnergemeinde (Erweiterung), Expropriationsrecht.

Langenthal, Bahnhofstraße, Expropriation des Herrn Baumeister Egger (zwischen den Parteien dann gütlich erledigt).

### Bern, Stadt.

Wasserversorgungswerk, Expropriation in der Gemeinde Köniz zum Zwecke der Ausdehnung der Leitung.

### Biel.

Bözingen, Alignementsplan, Genehmigung und Expropriationsrecht.

Büren:

Arch-Grenchen-Straße mit Narbrücke, Expropriationsrecht für den Straßenbau im Dorfe Arch.

Courtelary.

Corgémont, Alignementsplan, Abänderungen.

Fruntrut.

Vendlincourt-Bonfol-Straße, Neubau, Expropriationsrecht.

Thun.

Thun, Alignementsplan, Genehmigung und Expropriationsrecht.

Thierachern-Wahlen-Blumenstein-Straße, Korrektion, Expropriation.

e. Straßen- und Wegreglemente.

Amtsbezirk Bern.

Ostermundigen, Viertelsgemeinde, Wegreglement.

Laupen.

Golaten, Wegreglement, Abänderung.

Signau.

Langnau, Straßenreglement.

4. Wasserbau.

a. Neubauten.

Die Markkorrektion zwischen Thun und Uttigen, nebst Verlegung der Zulgausmündung, deren Kosten zu einem Drittheile von den pflichtigen Anstößern, zu einem Drittheile von der Centralbahngesellschaft und zu einem Drittheile vom Staate bestritten werden, wird unter der Leitung der Direktion der öffentlichen Bauten ausgeführt. Der Stand dieses bereits mit gutem Erfolge begleiteten Unternehmens ist auf Ende 1874 folgender:

Die Zulgkorrektur ist vollendet. Ihre Länge beträgt 2,730'. Nur bedarf der Ueberfall an der Mäe noch einer Ergänzung des Steinwurfes.

Das erste und zweite Bauloos der Markorrektur sind ausgeführt und die Sohle des neuen Markkanals hat sich bereits bedeutend vertieft, und zwar ist die Ausbildung derselben eine durchaus befriedigende, obgleich noch erhebliche Versicherungen und Ergänzungen an den neuen Uferböschungen nöthig sein werden. Ueberhaupt darf man auf den bisherigen Gang der Korrektur mit Befriedigung blicken und sich über das gute Geschick des Jahres 1874 umsomehr freuen, als während dessen Verlauf ein seit dem Jahr 1852 nie mehr so bedeutendes Hochwasser die bis auf die Krone bespülten neuen und noch lockern Dämme des zweiten Baulooses unbeschädigt ließ.

Das dritte, resp. unterste Bauloos ist vom obern Ende auf eine Länge von 1100' in Arbeit.

Die ganze Korrekturlinie hat eine Länge von 12,800'. Bis Ende 1874 betragen die Gesamtauslagen des Unternehmens Fr. 276,734. 16.

Da die technische Leitung desselben zunächst vom Ingenieur des II Bezirks besorgt wird, so wurde seine Thätigkeit dafür sehr in Anspruch genommen, und die kritischen Zeitläufe während den Hochwassern, welche die in der Anlage begriffenen Uferböschungen zc. gefährdeten, erforderten, daß er zeitweise fast ausschließlich seine Aufmerksamkeit dieser Flußkorrektur zuwenden mußte.

Aber auch die, die beteiligten Korporationen vertretende Ausführungskommission besorgte ihre Aufgabe mit Eifer und Geschick und unterstützte die Bemühungen der Bauleitung thatkräftig, um das Gelingen des Unternehmens sichern zu helfen.

#### b. Unterhalt der Wasserbauten.

Schwellenpflichtig ist der Staat an der Mäe oberhalb Narberg, an der Saane zwischen Gümnenen und Laupen, an der Sense zwischen Neuenegg und Thörishaus und an der Emme im Schneeschachen gegenüber der Wannenfluh. Die bestehenden Schwellen wurden in gewohnter Weise unterhalten. Ebenso die Schleusen zu Unterseen, Thun und im Scheußkanal bei Biel.

Die an der Aare, Rander, Engstligen, Simme und Saane pflichtigen Schwellenbezirke haben auch im Jahr 1874 eine Menge Wasserbauten ausgeführt, an deren Kosten der Staat nach Gesetz, Bedürfnis und Uebung Beiträge leistet. Diese Bauten werden ebenfalls von der Direktion der öffentlichen Bauten geleitet.

Die vom Hochwasser stark beschädigte Trachtbachschale zu Brienz wurde beinahe ganz erneuert und bedeutend verlängert, und es beteiligten sich an den Kosten der Staat und die Eidgenossenschaft mit Beiträgen.

Stark beschädigt wurden im Sommer 1874 die G'rünnbachschale zu Merligen und die Lammbach- und Glyßenbachschalen oberhalb Brienz. Die von der Gemeinde Schwanden oberhalb Neuschwanden kaum vollendeten großen kostbaren Verbauungen am Lammbach wurden durch die Wirkungen eines gewaltigen Hagelwetters Mitte Juli gänzlich zerstört, und gleichzeitig bedrohte auch der Eistlenbach die Ortschaft Hoffstetten oberhalb dem Rienholz bei Tracht, so daß die Gemeinde sich zu neuen kostspieligen Versicherungsbauten gezwungen sah.

Im Lenkthal verursachten die Simme und der Iffigenbach bedeutende Verheerungen.

Die Kosten sämtlicher Wasserbauten des Staates, Staatsbeiträge, Unterhalt der Reckwege und der Pegel, Besoldung des Schwellenmeister-, Schleusenmeister- und Pegelbeobachtungs-personals etc. beliefen sich im Jahr 1874 auf Fr. 128,657. 19.

Die vorgeschriebenen Gewässer-Inspektionen und Pegelbeobachtungen finden regelmäßig statt.

### c. Schwellenreglemente und Schwellenkataster.

Die Prüfung dieser, der Sanktion des Regierungsrathes zu unterstellenden Reglemente und Kataster erfordert, der oft sehr verwickelten und schwierigen Verhältnisse wegen, meistens viel Zeit und Mühe. Die zur Untersuchung eingelangten Geschäfte waren folgende:

Bern, Stadt.

Aare, linkes Ufer, Schwellenkataster.

Amtsbezirk Fraubrunnen.

Gemeinde Wyler, Reglement zu einem Emmendamm.

Frutigen.

Leimbach und Bräschgenbach, Schwellenreglement.

Frutigen, Schwellenreglement und Kataster.

Interlaken.

Lombach, Schwellenreglement.

Trachtbach bei Brienz, Revision des Reglements.

Brienzwyl, Schwellenkataster.

Interlaken, Schwellenbezirk Arthal zwischen den Seen, Schwellenreglement.

Saanen.

Saanen, Schwellenmoderation Rübeldorf, Katasterrevision.

Signau.

Signau, Schwellenreglement.

Langnau, Schwellenreglement.

Niedersimmenthal.

Dientigen, Schwellenreglement und Kataster.

Erlenbach-Dientigen, Schwellenbezirk, Schwellenreglement und Kataster.

Thun.

Strättligen, Schwellenreglement.

Oberhofen, Schwellenreglement und Kataster.

Amtsbezirk Thun, Schwellenreglement in 11 Gemeinden.

Sigriswyl, Schwellenreglement.

Sanctionirte Schwellenreglemente und Kataster, oder eines von beiden, besitzen nunmehr die Schwellenbezirke:

Guttannen.

Innertkirchen.

Meiringen, Hasleberg und Schattenhalb.

Oberried, nur Reglement.

Brienzwyl, nur Reglement.  
Brienz, Sektion Hoffstetten, nur Reglement.  
Brienz, Sektion Schwanden, nur Reglement.  
Brienz, Trachtbachgesellschaft, nur Reglement.  
Gündlischwand, nur Reglement.  
Narmühle, Bönigen, Matten, Wilderswyl und Gsteigwyl  
für die vereinigten Lüttschinen.  
Lauterbrunnen.  
Reichenbach.  
Neschi.  
Frutigen, nur Reglement.  
Lauenen.  
Gsteig bei Saanen, nur Reglement.  
Saanen.  
St. Stephan, nur Reglement.  
Garfenbach, nur Kataster.  
Weissenbach, Kataster für die Korrektion.  
Oberwyl im Simmenthal.  
Dey-Dientigen.  
Wimmis.  
Ober- und Nieder-Stocken.  
Goldiwyl.  
Thun.  
Heimberg.  
Steffisburg.  
Rahnflüh.  
Trub.  
Signau, nur Reglement.  
Rüedtligen.  
Bätterkinden.  
Langenthal, Bachpolizeireglement.  
Rubigen.  
Belp und Kehrsatz, nur Reglement.  
Muri.  
Bern, Stadt, mit Kataster für das rechte Aaruser ober-  
halb der Stadt.  
Mühleberg.  
Dici.  
Laupen.  
Ferenbalm.  
Golaten.

Wylertstigen.

Niederried bei Narberg.

Dobigen.

Meienried, nur Reglement.

Erlach.

#### d. Wasserpolizei.

Auch die Wasserpolizei verlangt eine bedeutende Thätigkeit, namentlich in Bezug auf gewerbliche Anlagen, wie dieses aus folgender Zusammenstellung der behandelten Geschäfte ergiebt:

##### Amtsbezirk Narwangen.

Bleienbach, Wasserwerkeinrichtung der Herren J. Bützberger und J. F. Geiser.

Schwarzhäusern, Wasserwerkeinrichtung resp. Veränderungen. Langeten zu Weinstegen, Gemeinde Leimiswyl, Lohstampfe des Herrn U. Flückiger, Gerber in Huttwyl.

##### Biel.

Biel, Scheußkanal bei'm See, Radwerkkanal des Herrn Hurni, Zugführer.

##### Burgdorf.

Lauterbach zu Oberburg, Wasserwerkeinrichtung des Herrn Jakob Stalder.

Aeffligen, Kanalanlage und mechanische Wasserwerkeinrichtung des Herrn Joh. Bütikofer.

Oberburgbach, Einrichtung einer Mühle mit Flotschradgebäude des Herrn David Wyß.

Emme von oberhalb Burgdorf bis Kirchberg, Wasserableitung zu gewerblichen Zwecken.

Emme zu Riffershäusern, Gemeinde Hasle, Gewerbskanal der Herren Blaser & Co.

##### Büren.

Nare zu Arch, Erstellung eines Transportsteiges durch die Herren Lauterburg und Thormann.

Mühlebach zu Lengnau, Einrichtung einer mechanischen Uhrmacherwerkstätte.

### Courtelary.

Scheuß zu Friedliswart, schädliche Stauwehrveränderung.  
Scheuß bei Rondechatel, Konzession und Wasserwerkanlage der  
Herren Gebrüder Tcherter.

### Erlach.

Erlach, Erstellung eines neuen Hafendammes durch die Ge-  
meinde.

### Interlaken.

Nare zu Unterseen, Erstellung eines Holzschuppens durch Herrn  
F. von Gonten.

Nare bei'r Zollbrücke, Anfüllungen bei'm Steinsprengen der  
Bödelibahnbauten.

Saretzbach bei Interlaken, Leitungen der Wasserversorgungs-  
gesellschaft Interlaken.

Mühlebach zu Brienz, Wasserwerkanlage der Herren Huggler  
und Ruel.

### Ronolfingen.

Mühlebach zu Riesen, Wasserwerkeinrichtung der Herren Her-  
mann, Elsäßer und Wild.

### Laufen.

Birs zu Laufen, Gewerbskanal des Herrn Louis Koch.

Birs zu Laufen, Gewerbskanal des Herrn B. Gysiger.

### Nidau.

Scheuß zu Mett, Erhöhung der Schwelle bei der Mühle des  
Herrn A. Wildermett.

### Signau.

Mühlebach zu Langnau, Wasserwerkeinrichtung der Herren  
Jost, Lauterburg & Cie.

Trubbach zu Trubschachen, Gefährdung des Bettes durch die  
Bahnbauten.

### Thun.

Thun, Aare zu Hoffteten, Ausbaggerung durch die Baugesellschaft.

Sägebach zu Teuffenthal, Sägewerkeinrichtung des Herrn Samuel Bürki.

Radwerkbach zu Steffisburg, mechanische Werkstatt und Wasserwerkeinrichtung des Herrn Johann Mürner.

Thun, Aare zwischen der Sinnebrücke und den innern Schleusen, Erweiterung der mechanischen Werkstätte des Herrn Aeschlimann.

Thun, innere Aare, Entfernung eines Schuttkegels im Flussbett durch Herrn A. Lanzrein.

Thun, innere Aare im Schwäbis, Flussbadanstalt, Anbau neuer Zellen.

Thun, innere Aare, Entfernung der hölzernen Brücke der Möbel- und Holzschneidwaarenfabrik.

### Wangen.

Aare im Amt Wangen, Fähre zu Walliswyl, einstweilige Aufhebung des Betriebs, bis sichernde Vorkehrungen getroffen sind.

### See- und Flussgrundauffüllungen.

#### Amtsbezirk Interlaken.

Brienzersee zu Brienz. Seegrundauffüllung der Herren Gebr. H. und P. Großmann.

### Thun.

Thunersee zu Schoren bei Oberhofen, Seegrundauffüllung des Herrn A. Stengel, Vater.

---

Endlich ist noch anzuführen, daß die Kontrollen der Direktion der öffentlichen Bauten im Berichtjahre 4397 Geschäftsnummern aufweisen. Aus dieser Anzahl Geschäftsnummern kann einigermaßen der Umfang der Verwaltung und namentlich der große Detail derselben entnommen werden, während der Verwaltungsbericht unmöglich in diese Details eingehen kann, sondern nur den Umriss und das allgemeine Bild dieses Wirkungskreises darzustellen hat.

Bern, den 15. März 1875.

Der Direktor der öffentlichen Bauten:

**F. Ailian.**