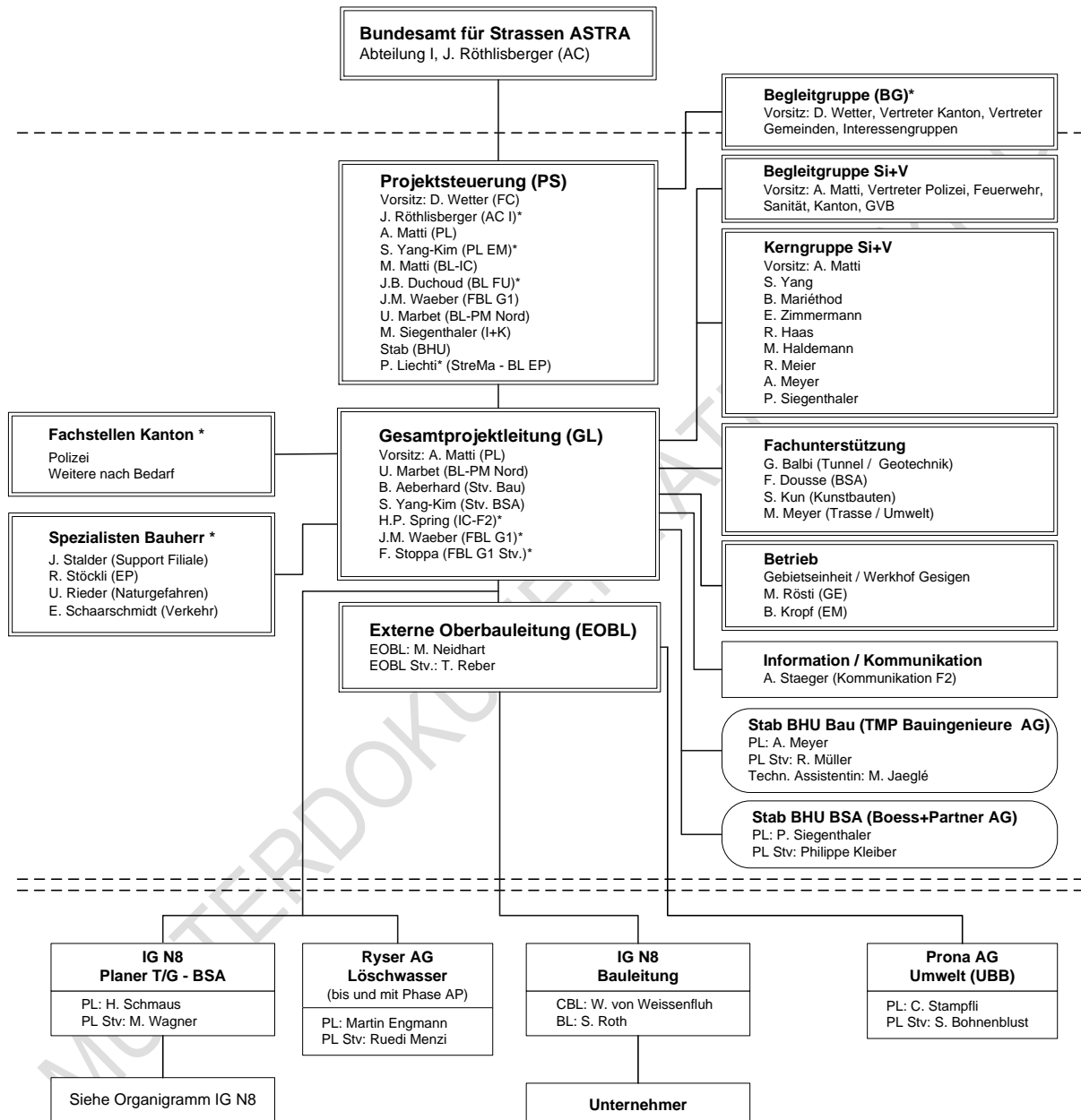


D-01 Organisation Notfallmanagement Baustelle

1. Projekt- und Ausführungsorganisation

1.1 Projektorganisation N08 SiSto/Fluchtstollen



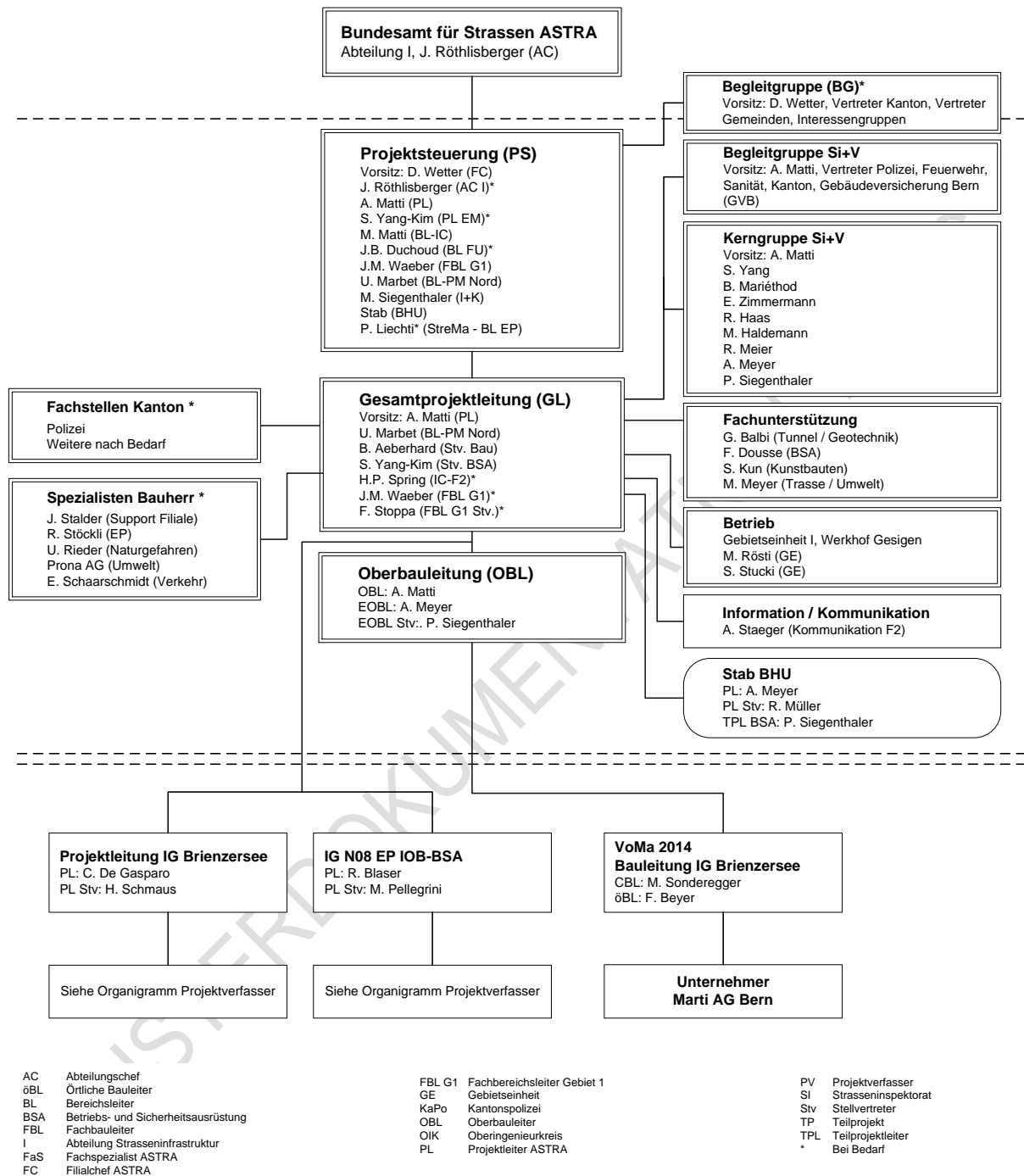
AC Abteilungschef
öBL Örtliche Bauleiter
BL Bereichsleiter
BSA Betriebs- und Sicherheitsausrüstung
FBL Fachbauleiter
I Abteilung Strasseninfrastruktur
FaS Fachspezialist ASTRA
FC Filialchef ASTRA

FBL G1 Fachbereichsleiter Gebiet 1
GE Gebietseinheit
KaPo Kantonspolizei
OBL Oberbauleiter
OIK Oberingenieurkreis
PL Projektleiter ASTRA

PV Projektverfasser
SI Strasseninspektorat
Stv Stellvertreter
TP Teilprojekt
TPL Teilprojektleiter
* Bei Bedarf

Das aktuellste Organigramm ist auf dem Boxalino abgelegt.

1.2 Projektorganisation N08 EP Interlaken Ost - Brienz



Das aktuellste Organigramm ist auf dem Boxalino abgelegt.

1.3 Übergabe Normalbetrieb - Sonderbetrieb Notfallmanagement Baustelle Realisierung

Mit der Übergabe vom Normalbetrieb zum Sonderbetrieb Baustelle, wechseln grundsätzlich die Verantwortlichkeiten von der ASTRA Erhaltungsplanung zum ASTRA Projektmanagement.

1.4 Allgemeiner Beschrieb der Funktionen

Projektsteuerung (PS)

Die Projektsteuerung ist die oberste Führung des Neubaus N08 SiSto/Fluchtstollen und des Erhaltungsprojektes N08 EP Interlaken Ost - Brienz. Ihr obliegt die politische und strategische Gesamtverantwortung des Projektes.

Begleitkommission (BK)

Die Begleitkommission ist ein beratendes Organ des Bauherrn.

Gesamtprojektleitung (GL)

Die Gesamtprojektleitung ist das oberste Organ für die operative Leitung der Projekte. Sie leitet Projektierung und Realisierung. Ihr obliegt die Umsetzung der technischen, finanziellen und terminlichen Vorgaben der Projekte.

Begleitgruppe Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Realisierung (BG NMB)

Die Begleitgruppe "NMB" ist das beratende Organ für Fragen der integralen Sicherheit von Verkehrsteilnehmern und des Baustellenpersonals während der Realisierung der Projekte.

Sie berät die Kerngruppe "NMB" bei der Ausarbeitung des Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Realisierung, stellt die Vernehmlassung sicher, prüft das NMB Projektierung und prüft und genehmigt das NMB Realisierung.

Kerngruppe Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Realisierung (KG NMB)

Die Kerngruppe "NMB" ist das planende Organ für die Gesamtprojektleitung bei Fragen der Sicherheit von Verkehrsteilnehmern und Baustellenpersonal. BHU, OBL, PV und öBL berät bei der Erarbeitung des Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Realisierung.

Projektleiter ASTRA (PL)

Der Projektleiter ist verantwortlich für die Gesamtheit aller in Bezug auf Planung und Realisierung zu treffenden Sicherheits- und Verfügbarkeitsmassnahmen. Er entscheidet in Zusammenarbeit mit dem SiBe-S und StreMa, welcher Notfallmanagementtyp Baustelle für die Bauausführung gilt. Er leitet die Projekte und hat den Vorsitz bei der Kerngruppe "NMB" und der Begleitgruppe "NMB".

Streckenmanager (StreMa)

Der StreMa ist verantwortlich für die im zugewiesenen Aufgaben gemäss ASTRA-Richtlinie 16 050 "Operative Sicherheit Betrieb". Er entscheidet in Zusammenarbeit mit dem PL ASTRA und der SiBe-S, welcher Notfallmanagementtyp Baustelle für die Ausführung anzuwenden ist. Er ist in der Kerngruppe "NMB" vertreten

Sicherheitsbeauftragter (SiBe-S)

Er ist verantwortlich für die ihm zugewiesene Aufgabe gemäss ASTRA-Richtlinie 16 050 "Operative Sicherheit Betrieb". Er entscheidet in Zusammenarbeit mit dem PL ASTRA und der StreMa, welcher Notfallmanagementtyp Baustelle für die Ausführung anzuwenden ist. Er nimmt Einsitz in der Kerngruppe "NMB" und ist Mitglied der Begleitgruppe "NMB".

Kantonspolizei Bern

Ständige Vertretung der Blaulichtorganisationen in der Kern- und Begleitgruppe Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Realisierung.

Kreisfeuerwehrinspektor Interlaken - Oberhasli

Der Kreisfeuerwehrinspektor hat die Aufsichtspflicht im Feuerwehrkreis.

Fachspezialist ASTRA

Die Fachspezialisten sind im Auftrag des Projektleiters ASTRA dafür verantwortlich, dass die fachlichen, operativen und technischen Vorgaben im Projekt umgesetzt werden. Die Fachunterstützung genehmigt die Projekte.

Einsatzleiter ASTRA (ELA)

Der Einsatzleiter ASTRA ist gemäss Handbuch Ereignisbewältigung ASTRA bei definierten Ereignissen vor Ort. Der ELA koordiniert den Einsatz der Gebietseinheit und überwacht diesen.

Verantwortlicher Information und Kommunikation ASTRA (I+K)

Er ist mit der Projektkommunikation beauftragt. Sämtliche Kontakte zu den Medien und Dritten werden in Projektierung und Realisierung durch ihn wahrgenommen. (Ausnahme Ereignisse).

Bauherrenunterstützung (BHU)

Die Bauherrenunterstützung unterstützt den Gesamtleiter bei der Planung der Projekte und der Koordination der Projektschnittstellen.

Projektverfasser (PV)

Die Projektverfasser erfüllen die ihnen vertraglich zugewiesenen Aufgaben der Beratung, Planung, Projektierung und örtlichen Bauleitung in dessen Fachgebieten.

Oberbauleitung (OBL)

Die Oberbauleitung ist die oberste Leitung der Bauausführung und leitet alle beteiligten Fachleute. Sie ist verantwortlich für das Anordnen von Massnahmen bei technischen, finanziellen oder terminlichen Abweichungen in Absprache mit der Bauleitung.

Die Oberbauleitung ist zudem verantwortlich für das Termin- und Kostencontrolling des Gesamtprojektes und die fachliche und technische Koordination der Fachbereiche Bau und BSA.

Ereignismanager Bahn (EB)

Koordiniert Massnahmen Baustelle bei der Bahn bei Ereignissen und ist Ansprechperson für die Ereignisdienste. Setzt vereinbarte Massnahmen in seinem Organisationsablauf um.

Gebietseinheit I (GE I)

Die Gebietseinheit ist verantwortlich für den ordentlichen Betrieb und projektfreien Unterhalt der Nationalstrasse in den Bereichen Bau und BSA. Die GE I (ELSUD) stellt im Rahmen ihres Auftrages einen 24 h Pikettdienst gemäss Weisung für das "Ereignispikett Nationalstrasse Strecke und Tunnel" sicher.

Unternehmer (UN)

Der Unternehmer führt die Ausbau- und Unterhaltsarbeiten der Projekte aus. Die Rechte und Pflichten sowie die ihm übertragenen Leistungen sind im Werkvertrag festgelegt.

Sicherheitsdienst (SID)

Der Sicherheitsdienst übernimmt die im Rahmen des Sicherheits- und Verfügbarkeitskonzept definierten Aufgaben in den Tunnels. Er untersteht direkt der Oberbauleitung und ist Ansprechperson der Kantonspolizei Bern bzw. der Ereignisdienste.

Er übernimmt die tägliche Kontroll- und Informationsarbeiten auf Anweisung der Oberbauleitung.

Die Aufgaben des Sicherheitsdienstes können von der örtlichen Bauleitung oder der Oberbauleitung übernommen werden.

2. Begleitgruppe Notfallmanagement Baustelle (BG NMB)

2.1 Beteiligte und Zuständigkeiten

Zusammensetzung "Begleitgruppe BG NMB"

Folgende Organisationen sind mindestens darin vertreten:

Organ	Funktion
ASTRA	PL ¹ , TPL BSA, StreMa, FaS SW
GE I	SiBe-S und Stv.
Kantonspolizei Bern	Chef Verkehr und Stv.
Gebäudeversicherung Bern	Kreisfeuerwehrinspektor Interlaken - Oberhasli
Feuerwehr	Kommandanten Bödeli, Brienz
Rettungsdienste	Leiter Rettungsdienste, Spitäler FMI, STS
TBA OIK I	Strasseninspektor Oberland Ost + Stv.
OBL	EOBL N08 EP IOB, EOBL N08 SiSto/Fluchtstollen
Weitere	Fachspezialist Integrale Sicherheit, BHU Bau ² und BSA

¹ Vorsitz

² Protokoll

Zuständigkeiten

- Die Begleitgruppe (BG NMB) berät die Kerngruppe (KG NMB) bei der Ausarbeitung des Notfallmanagements Baustelle Projektierung und Realisierung

- Die Begleitgruppe BG NMB genehmigt die zu erarbeitenden Notfallmanagement Baustelle Realisierung und wesentliche Abweichungen an den Konzepten
- Die Begleitgruppe BG NMBP ist verantwortlich für die Schulung aller am Projekt beteiligten. Die Vertreter in der Begleitgruppe sind dafür verantwortlich, dass die Schulung in ihrem Verantwortungsbereich des Notfallmanagement Baustelle Projektierung erfolgt

Zusammensetzung "Kerngruppe KG NMB"

Organisation	Funktion
ASTRA	PL ¹ , TPL BSA, FaS SW
Kantonspolizei Bern	Chef Verkehr
GE I	SiBe-S
Groupe AJS	BHU ²
C+E Planing AG	Fachspezialist Integrale Sicherheit

¹ Vorsitz

² Protokoll

Zuständigkeiten

- Die Kerngruppe KG NMB ist dafür verantwortlich, dass die Massnahmenplanungen für die Sicherheit der Verkehrsteilnehmern und des Baustellenpersonals bei der Ausführung der Ausbau- und Unterhaltsarbeiten rechtzeitig zur Verfügung stehen. Die Kerngruppe KG NMB überwacht, dass ASTRA-Weisungen, Richtlinien, Dokumentationen sowie die Vorgaben des Notfallmanagement Baustelle Projektierung (Phasen EK-/GP bis Submission) in der Planung umgesetzt sind
- Die Kerngruppe KG NMB unterstützt die Projektverfasser bei der Erarbeitung des Notfallmanagement Baustelle Projektierung und kontrolliert deren Umsetzung. Die Kerngruppe KG NMB nimmt allfällige Korrekturen beim Notfallmanagement Baustelle Projektierung vor, schult diese und überwacht deren Umsetzung
- Die Kerngruppe KG NMB informiert die Begleitgruppe NMB über die ausgeführten Arbeiten und dokumentiert diese
- Die Kerngruppe KG NMB erstellt die Vorgabe für das Notfallmanagement Baustelle Projektierung, organisiert die Vernehmlassung des NMBP, führt diese durch und wertet diese aus
- Die Kerngruppe KG NMB beschafft die fehlenden Grundlagen der Einsatzplanung bei der ASTRA Filiale Thun
- Die Kerngruppe KG NMB organisiert und führt die Vernehmlassung des Notfallmanagements durch
- Die Kerngruppe KG NMB begleitet die Projekte Notfallmanagement Baustelle Realisierung während der Bauausführung

- Die Kerngruppe gibt Vorgaben zur Verfügbarkeit der Nationalstrasse und deren Anlagen von Tunnel / Strecken damit sich die Verkehrsfreigabe am Morgen auf definiertem Sicherheitsniveau befindet
- Die Kerngruppe KG NMB führt regelmässig Inspektionen zur Sicherstellung der Einhaltung der Vorgaben in Bezug Sicherheit und Verfügbarkeit durch
- Die Kerngruppe KG NMB begleitet und gibt Vorgaben für die Verkehrsführung, die Verkehrsumstellungen sowie die Verkehrsüberwachung während der Bauausführung. Sie berät Massnahmen zur Erhöhung der Sicherheit und gibt Empfehlungen zur Umsetzung ab
- Die Kerngruppe KG NMB legt die Vorgaben für den Pikettdienst der örtlichen Bauleitung und externen Oberbauleitung fest
- Die Kerngruppe KG NMB analysiert Unfälle und Ereignisse in der Phase Realisierung und legt allfällige nötigen Massnahmen fest
- Die Kerngruppe KG NMB genehmigt das Ablösekonzept für die Löschwasserversorgung und Strassenentwässerung der N08 für die Bauarbeiten

MUSTERDOKUMENTATION

2.2 Aufgaben der Funktionen in der Sicherheits- und Notfallorganisation

Name/Vorname	Dienst/Stelle	Funktion	BG NMBP	KG NMBP	Aufgabenbeschreibung
Matti Albin	ASTRA Filiale Thun	Projektleiter ASTRA	X	X	<p>Übernimmt auf Stufe Bauherr folgende Aufgaben:</p> <p>Entscheidet in Zusammenarbeit mit SiBe-S und StreMa den Typ Notfallmanagement Baustelle für Projektierung und Realisierung.</p> <p>Ist bei den Projekten in allen Bauphasen für die Sicherheits- und Notfallorganisation verantwortlich.</p> <p>Informiert die Projektsteuerungsgruppe über Entscheide der Kerngruppe KG NMB und Begleitgruppe BG NMB.</p> <p>Ist für die Ausarbeitung des Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Notfallmanagement Baustelle Realisierung verantwortlich.</p> <p>Leitet die Planung der Integralen Sicherheit der Projekte.</p> <p>Baut das projektbezogene Kommunikationskonzept NMB auf.</p> <p>Stellt die Planung des Verfügbarkeitsmanagements sicher.</p> <p>Stellt die Planung und Umsetzung des projektbezogenen Notfallmanagements Baustelle (Massnahmen und Vorkehrungen im Bereich Baustelle und Verkehrsflächen) sicher.</p> <p>Stellt sicher, dass die Unfallanalysen (technisches Debriefing) und die daraus folgenden Erkenntnisse und Massnahmen auf der Baustelle umgesetzt werden.</p> <p>Stellt die interne Schulung des Notfallmanagement Baustelle Projektierung und des Notfallmanagement Baustelle Realisierung sicher.</p> <p>Stellt sicher, dass die Aufgaben des Sicherheitsdienstes eindeutig einem Organ zugeordnet sind.</p> <p>Als Vorsitzender der Kerngruppe KG NMB und Begleit-</p>
Yang-Kim Sereivouth	ASTRA Filiale Thun	Stv.	X		

Name/Vorname	Dienst/Stelle	Funktion	BG NMBP	KG NMBP	Aufgabenbeschrieb
					gruppe BG NMB kann er Aufgaben nach seinem Ermessen an Dritte delegieren.
Liechti Peter	ASTRA Filiale Thun	Streckenmanager (StreMa)	X		Entscheidet in Zusammenarbeit mit dem PL ASTRA und dem SiBe-S über den anzuwendenden Notfallmanagementtyp Baustelle für die Realisierung.
Rieder Urban	ASTRA Filiale Thun	Stv.			Berät die Kerngruppe KG NMB im Rahmen seiner Aufgaben. Der StreMa kann gewisse Aufgaben nach seinem Ermessen an den SiBe-S delegieren.
Haldemann Markus	Kantonspolizei Bern	Delegierter Nationalstrassenverkehr	X	X	Ist ständiges Mitglied in der Kerngruppe.
Flury Peter	Kantonspolizei Bern	Stv.	X		Ist zuständig für die polizeiliche Sicherheit des Nationalstrassenverkehrs. Ist zuständig für die interne Ausbildung des Notfallmanagements. Ist zuständig für die Umsetzung der Verkehrsmassnahmen bei der Bauausführung. Kann gewisse Aufgaben in seinem Ermessen delegieren.
Spreng Marco	Kantonspolizei Bern	Delegierter Einsatzleitzentrale BO			Ist Verantwortlicher der Einsatzleitzentrale REZ BO.
Andres Jörg	Kantonspolizei Bern	Stv.			Informiert alle REZ über das Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Notfallmanagement Baustelle Realisierung. Ist zuständig für die Alarmierung der Ereignisdienste und der Baustelle. Ist verantwortlich für die Koordination der Kommunikation der verschiedenen Ereignisdienste während den Einsätzen. Ist verantwortlich für die interne Schulung des Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Notfallmanagement

Name/Vorname	Dienst/Stelle	Funktion	BG NMBP	KG NMBP	Aufgabenbeschrieb
					Baustelle Realisierung. Kann gewisse Aufgaben delegieren.
Dummermuth Thomas	Gebäudeversicherung Bern	Kreisfeuerwehrinspektor	X		Aufsichtsorgan der Feuerwehr Inspektionskreis Interlaken - Oberhasli und meldet Abweichungen vom Konzept der nächsten Stelle.
Nydegger Michael	Feuerwehr Brienz	Kommandant	X		Nehmen Kerngeschäfte der Feuerwehr gemäss ordentli- chem Auftrag wahr und melden Abweichungen vom Kon- zept der nächsten Stelle.
Blatter Andreas	Feuerwehr Interlaken	Kommandant	X		
Hofer Martin	FMI	Leiter Rettungsdienst FMI	X		Nehmen Kerngeschäfte des Sanitätsdienstes gemäss or- dentlichem Auftrag wahr.
Stiller Marc	STS AG	Stv. Leiter Rettungs- dienst	X		
Haas Rolf	Gebietseinheit I	Sicherheitsbeauftragter Strecke (SiBe-S)	X	X	Entscheidet in Zusammenarbeit mit dem PL ASTRA und StreMa, welcher Typ Notfallmanagement Baustelle für die Realisierung umgesetzt wird. Übernimmt die Aufgaben des Sicherheitsbeauftragten nach Richtlinie Nr. ASTRA 80 050 "Operative Sicherheit Betrieb". Bringt im Rahmen des NMBP die Vorgaben (Dokumente) des operativen Betriebs des Nationalstrassenabschnittes, die Einsatzdoktrinen ASTRA / GE I und Dritter ein. Organisiert die Auskünfte, die Erklärungen und die Vorfüh- rungen (Schulung) der Betriebs- und Sicherheitsausrüs- tungen für die Bauwerke mit den Ereignisdiensten. Stellt sicher, dass die interne Schulung des Notfallma- nagement Baustelle Projektierung und Notfallmanagement Baustelle Realisierung der Gebietseinheit durchgeführt werden.
Mägert Hansulrich	Gebietseinheit I	Stv.	X		

Name/Vorname	Dienst/Stelle	Funktion	BG NMBP	KG NMBP	Aufgabenbeschrieb
Gemäss Piktetorganisa- tion GE I	Gebietseinheit I	Einsatzleiter National- strasse Betrieb (EL NSB)			Der Einsatzleiter Nationalstrassen Betrieb ist im Ereignis- fall dem Einsatzkoordinator Polizei unterstellt. Nimmt die Aufgaben nach Weisung für das Ereignispikett auf Strecken und Tunnel wahr.
Burkhard Bruno	TBA Strasseninspek- torat Oberland Ost	Strasseninspektorat	X		Vertritt den Kanton Bern im Projekt für die Belange der Kantonsstrasse K6.
Gafner Anton	TBA Strasseninspek- torat Oberland Ost	Stv.	X		Schult das Notfallmanagement Baustelle Realisierung bei den Mitarbeitern des Strasseninspektorates.
Meyer André	Groupe AJS	Oberbauleitung Bau N08 EP IOB	X	X	Erarbeiten und dokumentieren des NMBP (Ausnahmere- gelung für das vorliegende Pilotprojekt).
Siegenthaler Peter	Groupe AJS	Oberbauleitung BSA N08 EP IOB	X	X	Unterstützen den PL ASTRA bei der Planung der Sicher- heit.
Neidhart Matthias	Lombardi AG, Luzern	Oberbauleitung N08 SiSto/Fluchtstollen			Unterstützen den PL beim Aufbau des projektbezogenen Kommunikationskonzeptes.
Reber Thomas	Lombardi AG, Luzern	Stv.			Unterstützen den PL bei der Planung, Einführung und Um- setzung des Verfügbarkeitsmanagements. Melden Korrekturmassnahmen an Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Notfallmanagement Baustelle Realisierung dem PL zur Bearbeitung in der Kerngruppe NMB. Übernehmen die ihnen vom PL ASTRA zugewiesenen Aufgaben und Kompetenzen. Unterstützen die Kerngruppe KG NMB bei der Auswertung von Unfällen. Planen Massnahmen und setzen Erkenntnisse nach Vor- gaben NMBP durch. (Nicht die Regel). Ordnen Massnahmen auf der Baustelle bei Nichteinhaltung des NMBP an, setzen diese durch und überprüfen sie. In-

Name/Vorname	Dienst/Stelle	Funktion	BG NMBP	KG NMBP	Aufgabenbeschrieb
					<p>formieren alle betroffenen Unternehmer Ausführung und Auftragnehmer auf dem Dienstweg über die im NMBP getroffenen bzw. überarbeiteten Massnahmen.</p> <p>Sind Ansprechpartner bei Abweichungen zur Sicherstellung der Zielerreichung bei der Sicherheit und Verfügbarkeit.</p> <p>Sind verantwortlich für die Aktualisierung der Informationstafeln Sammelplätze.</p> <p>Stellen sicher, dass die im Notfallmanagement Baustelle Projektierung beschriebenen Massnahmen in der Realisierung umgesetzt und eingehalten werden.</p> <p>Sind verantwortliche Ansprechpersonen für den Sicherheitsdienst und erstellen das Pflichtenheft "Sicherheitsdienst" im Rahmen der Erarbeitung des Notfallmanagement Baustelle Projektierung.</p> <p>Sind verantwortlich für die täglichen Kontroll- und Informationsarbeiten des projektbezogenen Notfallmanagement Baustelle Projektierung.</p> <p>Schulen die Instanzen gemäss Schulungskonzept (Modul F).</p>
Meier Roger	Fachspezialist Integrale Sicherheit	C+E Planing AG	X	X	<p>Berät die Kerngruppe KG NMB beim Thema NMB.</p> <p>Ist Coach bei der Erarbeitung des Notfallmanagement Baustelle Projektierung und Notfallmanagement Baustelle Realisierung.</p> <p>Ist Sicherheitsberater in der Phase Realisierung.</p>
Gemäss Bereitschaftsorganisation	ASTRA Filiale Thun	Einsatzleiter (ELA)			Nimmt die Aufgaben gemäss internen Weisungen ASTRA wahr.

Name/Vorname	Dienst/Stelle	Funktion	BG NMBP	KG NMBP	Aufgabenbeschrieb
von Weissenfluh Walter XX	Örtliche Bauleitung (N08 SiSto) XX (EP IOB)	Sicherheitsdienst			<p>Übernimmt die im Rahmen des Notfallmanagement Baustelle Realisierung definierte Aufgaben in den Tunnel.</p> <p>Ist Ansprechperson der Kantonspolizei Bern bzw. der Ereignisdienste.</p> <p>Übernimmt die täglichen Informations- und Kontrollarbeiten gemäss Pflichtenheft der Oberbauleitung.</p> <p>Ist verantwortlich für das Personenmanagement in den Tunnels.</p> <p>Definition Ansprechperson: Informationsstelle vor Ort, welche den ständigen Kontakt zur REZ BO über Funk sicherstellt.</p>