
 Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra	Manuali tecnici T/U – K – BSA – T/G Progettazione Basi - Basi specifiche di progetto	20 001-00009
Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni DATEC Ufficio federale delle strade (USTRA)	Lista delle basi specifiche di progetto	Versione 1.00 01.01.2015
Divisione infrastruttura stradale I		Pagina 1 di 2

Osservazione:

La presente lista dà una visione generale delle basi sulle quali si basa l'elaborazione di un progetto. Tale lista è da adattare ed eventualmente da completare in funzione del progetto.

La lista è da riempire da parte del settore di Pianificazione della conservazione (EP) per la PSS 0 "Generazione di progetto" e da parte del settore di Gestione del progetto (PM) all'inizio delle fasi di progetto indicate di seguito; la stessa serve quale base per la descrizione delle prestazioni.

N.	Basi (lista non esaustiva)	Necessario (i)	Necessario (i)		Osservazioni
			Sì	No	
T/U – K – BSA – T/G	1	Rapporti d'ispezione (stato della strada, stato dell'esercizio, BSA, stato di tutti gli oggetti)			
	2	Rapporti di verifica			
	3	Rapporto sull'esercizio (segnalazione dei difetti, ecc.)			
	4	Allineamenti			
	5	Dossier d'archivio delle infrastrutture SN (AP e altri)			
	6	Indagini geologiche, idrogeologiche e geotecniche			
	7	Registrazioni video e rilievi geodetici (canalizzazioni, profili liberi, ...)			
	8	Statistiche degli incidenti			
	9	Dossier di esercizio delle installazioni elettromeccaniche (BSA)			
	10	Rapporti sul traffico compresi conteggi ed evoluzione del traffico			
	13	Piani e rapporti di segnaletica			
	12	Misurazioni di controllo (ancoraggi, rumore, deformazioni, ecc.)			
	13	Calcoli di qualsiasi sorta (statici, idraulici, resistenza)			
	14	Disposizioni del piano direttore (traffico, piano regolatore, paesaggio, corsi d'acqua, ecc.)			
	15	Norme edilizie e piano delle zone, gradi di sensibilità			
	16	Piani delle zone edificabili e catasto			
	17	Progetti di terzi (cantoni, comuni, FFS, privati, ecc.)			
	18	Condotte ed infrastrutture di terzi (gas-elettricità-acqua- acque di scarico-comunicazione)			
	19	Contratti di servitù, contratti di manutenzione, altri (diritti di terzi)			
	20	MISTRA: TRA - KUBA - UH Peri - EMS CH – LBK, ecc.			

 <div>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</div>		Manuali tecnici T/U – K – BSA – T/G		20 001-00009	
		Progettazione Basi - Basi specifiche di progetto			
Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni DATEC Ufficio federale delle strade (USTRA)		Lista delle basi specifiche di progetto		Versione 1.00 01.01.2015	
Divisione infrastruttura stradale I				Pagina 2 di 2	
	21	Corridoi faunistici (tra gli altri i passaggi faunistici d'importanza sovraregionale che necessitano di risanamento)			
	22	Constatazione della natura forestale, cartografia e confini forestali			
	23	Carte delle zone di protezione delle acque, misure del livello della falda			
	24	Regolamento delle zone di protezione delle acque (falda)			
	25	Rapporti di sintesi secondo OPIR			
	26	Percentuale/struttura dei trasporti di merce pericolosa			
	27	Catasto dei siti inquinati			
	28	Analisi e studi dei siti contaminati			
	29	Analisi e indagini della pavimentazione (contenuto di IPA)			
	30	Carta dei suoli, utilizzazione del suolo, superfici di avvicendamento colturale			
	31	Stato di contaminazione dei terreni (per es. perimetro di controllo dei movimenti di terreno)			
	32	Inventario federale dei paesaggi, siti e monumenti naturali d'importanza nazionale (IFP)			
	33	Inventario delle vie di comunicazione storiche (IVS)			
	34	Inventario degli insediamenti da proteggere di importanza nazionale (ISOS), dei monumenti storici, archeologia			
	35	Inventari federali per la protezione della natura: torbiere alte e di transizione, paludi, zone golenali, siti di riproduzione di anfibi, prati e pascoli secchi			
	36	Siti iscritti nella lista del Patrimonio mondiale dell'UNESCO			
	37	Inventari cantonali e comunali			
	38	Segnaletica esistente restrittiva (avviso di pericoli, ...)			
	39	Catasto fonico, dati sulle emissioni, ZEL, facilitazioni			
	40	Descrizione dei principi di funzionamento e di manutenzione dei separatori oli OERB (SABA)			
41	Piani d'intervento in caso d'incidente maggiore				
42	Esperienze dei servizi di manutenzione riguardo al sistema di evacuazione delle acque esistente				
43	Pericoli naturali: piani sinottici dei pericoli, carte e rapporti delle zone esposte a pericoli, catasto, documentazione e analisi degli eventi straordinari ; metodologia USTRA in caso di pericoli naturali				
44	Dati e studi idrologici e analisi dei ricettori delle acque				
45	Piani generali di smaltimento delle acque (PGS) comunali				
46	Dati elettronici topografici e d'urbanizzazione.				