

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Diagnostický průzkum mostu

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
Diagnostický průzkum							
1	R		Kvalita betonu - odběr vývrťů DN100, délka do spar mezi nosníky	ks			
2	R		Laboratoř vývrty DN100 (pevnost betonu v tlaku, obj. hmotnost, nasákavost) v AZL	sada			
3	R		Orientační zjištění obsahu chloridů včetně odběru vzorků	vzorek			
4	R		Analytické zjištění obsahu chloridů v AZL	vzorek			
5	R		Karbonatace - stanovení hloubky karbonatace fenolftaleinovou nebo jinou zkouškou na čerstvé lomové ploše betonu in-situ	zk. m.			
6	R		Korozní potenciálová mapa betonářské i předpínací výztuže výztuže podle ASTM C 876-09	hod			
7	R		Destruktivní ověření stavu předpínací výztuže spodní stavby a/nebo NK - měření průměru a velikosti oslabení profilu a porovnání s dokumentací vč. Odborné sanace sanačními originálními hmotami dle TP a TL výrobce hmoty	sonda			
8	R		Měření tl. krycí bet. vrstvy a polohy výztuže spodní stavby nebo NK v ploše 0,6 x 0,6 m nedestruktivně elektromagnetickou nebo radarovou metodou jiná plocha zk. místa se pro ocenění stanoví lineární interpolací nebo extrapolací	zk. m.			
9	R		Fotodokumentace	sada			
10	R		Korozní posudek předpínací výztuže v kanálku s fotodokumentací, korozním speciálostou, v destruktivní sondě + stav injektážní malty	zk. m.			
11	R		Kamerová prohlídka (foto + video + popis) v dutinách mezi nosníky	vstup			
12	R		Pasportizace a digitalizace archivní (stávající) dokumentace mostu.	hod			
Zpracování výstupů							
13	R		Vyhodnocení průzkumu, studium archivní dokumentace pokud není součástí zakázky i prohlídka, zakres do výkresů (schéma poškození, průsaků atd.), stanovení příčin závad včetně všech závad z prohlídky	hod			
14	R		Návrh opalnění s odhadem životnosti autorizovaným inženýrem	hod			
15	R		Vypracování protokolu o provedení průzkumu	hod			
16	R		Reprografie	ks			
Prohlídky							
17	R		Mimořádná prohlídka mostu ve smyslu ČSN 73 6221	hod			
Výpočty							
18	R		Výpočet zatížitelnosti mostu ve smyslu ČSN 73 6222	hod			
Příplatky							
19	R		Příplatek za práci v nočních hodinách (max. 3 h denně)	kpl			
Celkem							1 397 750,00