

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN (KZP)

Rozšíření průmyslové zóny Vrchlabí - jih

Objekt: SO 106.1 Rekonstrukce silnice II/295 (km 3,740 – 5,170)
 Technologický proces: Ochranná vrstva ŠD 0/63
 Délka: 1 430 m
 Plocha: $5\,159\text{ m}^2 + 1\,514\text{ m}^2 + 45\text{ m}^2 = 6\,718\text{ m}^2$
 Kubatura: $1\,393\text{ m}^3 + 303\text{ m}^3 + 9\text{ m}^3 = 1\,705\text{ m}^3$

Poř. číslo	Druh kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Způsob kontroly	Četnost	Počet měrných jednotek	Požad. počet zkoušek	Kontrolu provádí
1.	Kontrolní zkoušky směsi kameniva (ŠD _A 0/63)	<u>Dle čl.9.3 tab.2 ČSN 73 6126-1:</u> Zrnitost Obsah jemných částic	<u>Podle tab. NA.2 ČSN EN 13285:</u> G _E UF ₉	<u>Zkušební normy:</u> ČSN EN 933-1	1 x 1 000 m ³	1 705 m ³	2 2	AZL BPT a.s.
2.	Kontrolní zkoušky hotové vrstvy (geotechnické)	<u>Dle čl.9.4 tab.4 ČSN 73 6126-1:</u> Modul přetvárnosti Poměr modulů přetvárnosti	E _{def,2} = 80 MPa E _{def,2} /E _{def,1} = 2,5	<u>Zkušební normy:</u> ČSN 72 1006	1 x 1 500 m ²	6 718 m ²	5	AZL BPT a.s.
3.	Kontrolní zkoušky hotové vrstvy (geodetické)	<u>Dle čl.9.4 tab.3 ČSN 73 6126-1:</u> Výška vrstvy nivelací Odchyly příčného sklonu Nerovnost povrchu v podél.směru v příč. směru Tloušťka vrstvy	h = ± 20 mm φ = ± 0,5% max. 20 mm max. 20 mm Δh min. - 0,8 h	<u>Zkušební normy:</u> Nivelací v profilech Nivelací v profilech ČSN 73 6175 ČSN 73 6175 Nivelací nebo sondami	min. po 40 m min. po 100 m průběžně min. po 100 m min. po 100 m	1 430 m	36 15 průběžně 15 15	Geodet VHS s.r.o.

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN (KZP)

Rozšíření průmyslové zóny Vrchlabí - jih

Objekt: SO 106.1 Rekonstrukce silnice II/293 (km 3,740 – 5,170)
Technologický proces: Podkladní vrstva - kamenivo zpevněné cementem SC 0/32 , C8/10
Délka: 1 430 m
Plocha: $4\,429\text{ m}^2 + 1\,514\text{ m}^2 + 45\text{ m}^2 = 5\,988\text{ m}^2$

Poř. číslo	Druh kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Způsob kontroly	Četnost	Počet měrných jednotek	Požad. počet zkoušek	Kontrolu provádí
1.	Kontrolní zkoušky při pokládce vrstvy	<u>Podle čl. 8.2 tab.3 ČSN 73 6124-1</u> Vlhkost směsi	w = -2% až + 1%	<u>Zkušební normy:</u> ČSN EN 1097-5	2 x denně (2 x 400 bm)		8	AZL BPT a.s.
2.	Kontrolní zkoušky hotové vrstvy (geotechnické)	<u>Podle čl. 8.2 tab.4 ČSN 73 6124-1</u> Míra zhutnění	D = 97 %	<u>Zkušební normy:</u> ČSN 72 1006	1 x 1500 m ²	5 988 m ²	4	AZL BPT a.s.
3.	Kontrolní zkoušky hotové vrstvy (geodetické)	<u>Podle čl. 8.2 tab.4 ČSN 73 6124-1</u> Výška vrstvy nivelací Odchyly od příčného sklonu Nerovnost povrchu v podél.směru Nerovnost povrchu v příč. směru Tloušťka vrstvy	h = ± 20 mm φ = ± 0,5% max. 20 mm max. 20 mm Δh min. - 0,8 h	<u>Zkušební normy:</u> Nivelací v profilech Nivelací v profilech ČSN 73 6175 ČSN 73 6175 Nivelací nebo sondami	min. po 40 m min. po 100 m průběžně min. po 100 m min. po 100 m	1 430m	36 15 průběžně 15 15	Geodet VHS s.r.o.