

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN (KZP)

Rozšíření průmyslové zóny Vrchlabí - jih

Objekt: SO 103.1 Rekonstrukce silnice II/293 (km 1,854 – 2,211)
Technologický proces: Ochranná vrstva ŠD 0/63
Délka: 357 m
Plocha: $1\,945\text{ m}^2 + 381\text{ m}^2 = 2\,326\text{ m}^2$
Kubatura: $525\text{ m}^3 + 76\text{ m}^3 = 601\text{ m}^3$

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	601 m ³	1 1	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	2 326 m ²	2	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	357 m	9 4 průběžně 4 4	Geodet VHS s.r.o.

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN (KZP)

Rozšíření průmyslové zóny Vrchlabí - jih

Objekt: SO 103.1 Rekonstrukce silnice II/293 (km 1,854 – 2,211)
Technologický proces: Podkladní vrstva - kamenivo zpevněné cementem SC 0/32 , C8/10
Délka: 357 m
Plocha: $1\,669\text{ m}^2 + 381\text{ m}^2 = 2\,050\text{ m}^2$

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	$w = -2\% \text{ až } +1\%$	<u>Zkušební normy:</u> ČSN EN 1097-5	2 x denně (2 x 400 bm)		2	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	2 050 m ²	2	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	$h = \pm 20\text{ mm}$ $\varphi = \pm 0,5\%$ max. 20 mm max. 20 mm $\Delta h \text{ min. } - 0,8\text{ h}$	<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	834 m	9 4 průběžně 4 4	Geodet VHS s.r.o.