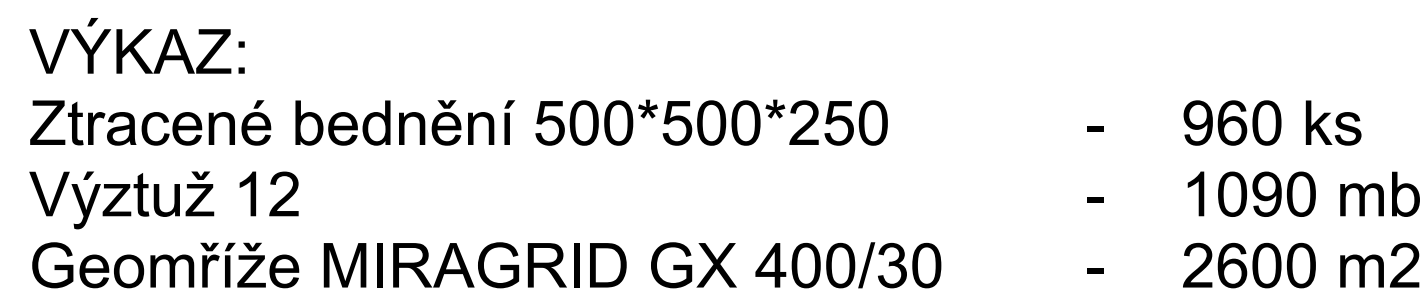


Zajištění svahu násypu
Zemina s vápenocementovou stabilizací bude hutněna na PS 100%. Požadován je modu
I přetvárnosti $E_{def,2} > 45 \text{ MPa}$ a poměr $E_{def,2}/E_{def,1} < 2,0$.
✓ Zajištění svahu je navrženo vyztužením polyesterovou geomříží MIRAGRID GX 400/30

Podloží násypu
Požadován je modul přetvárnosti $E_{\text{def},2} > 45 \text{ MPa}$ a poměr $E_{\text{def},2}/E_{\text{def},1} < 2,0$.
Přebírku základové spáry po odtěžení navážek musí protokolárně převzít oprávněný inženýrský geolog, nebo autorizovaný geotechnik.

Podkladní vrstva pod drátkobetonovými podlahami
Pro podkladní vrstvy pod drátkobetonovými podlahami (parapláš) je navrženo zlepšení vhodné zeminy příměsí vápna s cementem v mocnosti 1000 mm. Po ztuhnutí po vrstvách cca 200 mm na minimální míru ztuhnutí 100% PS je třeba dosáhnout na povrchu zlepšené stabilizované zeminy def. modul Edef2 ≥ 80 MPa s poměrem Edef2/Edef1 ≤ 2,0.

Vzájemný přesah jednotlivých dílů geomříže bude alespoň 0,5 m.
Použití upravených zemin je nutné ověřit laboratorní zkouškou CBR a zhutnitelnosti PS, případně zatěžovací zkouškou základové pláně.



Názov stavby:		<h1 style="text-align: center;">HALA NA SÚL LITOMÝŠĽ</h1>	
Miesto stavby:			
k.ú. Litomyšľ, areál SÚS Litomyšľ, p.č. 1900/3, p.č. 2361/1			
Objednatel:		Správa a údržba silníc Pardubického kraja, Doubravice 98, 533 53 Pardubice	
Generálni projektant: APOLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Políčka Projektant: Ing. Jiří Vacek, Ph.D. GKIP Litomyšľ s.r.o. Touloucovovo nám. 156, Litomyšľ 572 01 Zodp. projektant: Ing. Jiří Vacek, Ph.D. [Č.06147623/DČ. CZ06147623]		Autorizačný razítko: <div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>APOLo CZ s.r.o. Tyršova 155, 572 01 Políčka +420 441 722 204 apolo@apolo.cz www.apolo.cz</p> </div> </div>	
Kraj:	Pardubický	Formát	8x A4
Stav. úpr.:	Litomyšľ	Datum	03/2018
Štápeň PD:	Dok. zmeny stavby pred dokončením	Č. zakázky:	P3616
Názov výkresu:		Označení prílohy:	Méřítka:
<h2 style="text-align: center;">VÝKRES TVARU OPĚRNÉ ZDI</h2>		D2-02	1:50
		Č. plán:	