



SKLADBY KONSTRUKCÍ

Ozn.	Plochá střecha vegetační	Tloušťka vrstvy
S2.1	- Předpěstovaná vegetační rohož se směsí extenzivních rostlin	25-40 mm
	- Substrát pro extenzivní zeleň s převažující anorganickou složkou	120 mm
	- Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 200 g.m-2, jednostranné tavené.	2,0 mm
	- Drenážní vrstva- profilovaná perforovaná fólie z vysokohustotního polyethylenu (HDPE). Pevnost v tlaku 150 kN.m-2. Plošná hmotnost 1000 g.m-2. Objem vzduchu mezi nopy 14 l.m-2.	20 mm
	- Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 300 g.m-2, jednostranné tavené.	2,9 mm
	- Fólie z měkkého PVC se skleněnou výztužnou vložkou, odolná proti prorůstání kořenů, určená pro přitížené a vegetační skladby.	1,8 mm
	- Netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 300 g.m-2, jednostranné tavené.	2,9 mm
	- Desky z pěnového polystyrenu s uzavřenou povrchovou strukturou. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 150 kPa. λ= 0,035 W.m-1.K-1.	80 mm
	- Desky z pěnového polystyrenu. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 150 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,035 W.m-1.K-1.	2 x 80 mm
	- Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, s posypem a spalitelnou PE folií.	4 mm
	- Nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2.	-
	- Asfaltová penetrace	min. 30 mm
Celková tloušťka skladby		min 715 mm

LEGENDA- STŘECHA

- STABILNÍ NEREZOVÉ LANO  
PRO ZÁCHYTNÝ SYSTÉM
- STABILNÍ NEREZOVÉ LANO  
PRO ŽÁDRZNÝ SYSTÉM
- KOTVÍCÍ BOD DLE PODKLADU  
(BETON, OCEĽ)
- B

- kotvící bod pro bodové uchycení  

L

- kotvící bod pro lanové uchycení (rozeť max. 10m)
- ROZSAH OSOBNÍHO BEZPEČNOSTNÍHO ÚVAZU
- S1.1

OZNAČENÍ SKLADBY KONSTRUKCE

POZNÁMKY

Klempířské a zámečnické prvky jsou řešeny samostatnou přílohou PD.  
Prostupy budou řešeny dle typových detailů výrobce střešní krytiny a HI folie.  
Prostupy instalaci budou provedeny dle požadavku jednotlivých profesí a ve vzájemné koordinaci jednotlivých profesí.  
Střešní krytina bude dodávána jako ucelený systém včetně všech doplňkových prvků příslušenství (oplechování apod.) a včetně veškerého montážního materiálu.

Souřadnicový systém S-JTSK  
Výškový systém Bpv

±0,000= 187,90 m.n.m.

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
Stavebník/ investor:		<b>Správa železnic, státní organizace</b> Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1- Nové Město	
Zástupce investora:		<b>Stavební správa západ,</b> Sokolovská 1955/278, 190 00, Praha 9	
generální projektant stavby:		<b>ARTECH spol. s r.o.</b> Václavské náměstí 819/43, 110 00 Praha, IČ: 25024671 Adresa pro doručování: Žižkova 152, 436 01 Litvínov E-mail: <a href="mailto:artech@artech.cz">artech@artech.cz</a> , tel. 476 111 782	
vypracoval (projektant): Ing. Roman Ernest		autorizoval (zodpovědný projektant): Ing. Jaroslav Henzl	řízení projektu (vedoucí projektant): Ing. Jaroslav Henzl
kraj: Středočeský		obec: Nymburk	k.ú. Nymburk
<b>Areál HZS Nymburk</b>			
D1.03 SO.103 - VEDLEJŠÍ OBJEKT- GARÁŽ D1.03.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
PŮDORYS STŘECHY			
stupeň PD		PDPS	
datum		06/2021	
formát		9xA4	
měřítko		1:50	
zakázka		2154	
číslo (ozn.) dokumentu:		05.	