

Skladba střechy je navržena jako klasická dvouplášťová střecha se zateplením mezi a pod krokvemi. Střešní krytina je navržena z titaninkového plechu na stojatou drážku. Veškeré detaily - nástřešní žlab, přivětrání a odvětrání větrané mezery pod bedněním střechy, prostupy musí být provedeny dle typových detailů a technologických požadavků vybraného dodavatele celého systému.

Klempířské konstrukce zahrnují vlastní střešní krytinu z titaninkového plechu včetně všech detailů střešní krytiny, nástřešní žlab, přivětrání a odvětrání větrané mezery pod bedněním střechy, oplechování integrovaných prostupů vzduchotechnických potrubí, potrubí ZT a kominů, vyvedených nad rovinu střechy. Navržený materiál: titaninkový plech RHEINZINK předzvětralý. Pro návrh a provádění platí ČSN 733610 a doporučení a technický předpis RHEINZINK. Plech bude od podkladních vrstev dle předpisu výrobce a dodavatele separován podkladní vrstvou (strukturovanou rohoží, Vapozinc). Odvodnění střech je navrženo nástřešními žlaby v systému Rheinzink se svislými svody.

### S01 - STŘECHA ŠIKMÁ

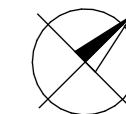
- titaninková střešní krytina Rheinzink - systém stojaté drážky 0,7 mm
- strukturální oddělovací vrstva Vapozinc 8 mm
- OSB desky (příp. dřevěné bednění šířka prken max. 160 mm) 25 mm
- laťování / provětrávaná vzduchová mezera 60 mm
- pojistná hydroizolace např. Tyvek Soft pro pokládku bez bednění (na tepelnou izolaci) -
- tepelná izolace minerální vlna pro zateplení šikmé střechy mezi krokvemi např. Isover Unirol Profi 160 mm
- systém Isover Tram MW (příp. příčné latě) + izolace mezi např. Isover Unirol Profi mm
- parozábrana ISOVER Vario@ XtraSafe -
- hliníkové alt. dřevěné profily + doplňková minerální izolace 60 mm
- sádrokarton 2 x 12,5 mm 25 mm

### CELKEM

420 mm

### Poznámky:

1. Konstrukce střechy dle statické části této dokumentace!
2. Poloha výlezu bude upřesněna v dalším stupni PD dle statické části.



Č. ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS

**LANG ŠPINAR ATELIER S.R.O.**  
 100 00 PRAHA 10 RUSKÁ 102 • • • WWW.LANG-SPINAR.CZ  
 TEL.: 271 741 632 • 602 323 910 • E-MAIL: ATELIER@LANG-SPINAR.CZ

## RD JIRNY NA JABLONCE P. Č. 1566/12

JAN PETROVIČ PÍŠKOVA 1952/ 24 155 00 PRAHA 13 - STODŮLKY		JIRNY - NOVÉ JIRNY, NA JABLONCE Č. KAT.: 1566/12 KAT. ÚZEMÍ: JIRNY	
MÍSTO STAVBY DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ			
OBJEDNATEL ING. ARCH. ALEŠ LANG			
ING. MIROSLAV ŠPINAR		ING. ARCH. ALEŠ LANG	
HLAVNÍ ARCHITEKT		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
		ING. LENKA MÁLKOVÁ	
		VYPRACOVAL	
OBJEKT		D1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ČÁST ČÁST DOKUMENTACE	
	01/2022	214206	<b>D1.1-05</b>
OBSAH	MĚŘÍTKO	DATUM	ZAK.ČÍSLO Č.VÝKRESU.

### PŮDORYS STŘECHY