

STRECHA ČASŤ A
celkový montovaný výkon 11,52 kW

1. Typ panelov
JinKo Solar Tiger Neo N-type JKM480N-60HL4-V
Maximálny výkon (Pmax) 480 Wp
Maximálna účinnosť modulu (STC) 22,24 %
Čierne prevedenie (A-A)
Rozmery 1903x1134x30 mm
Hmotnosť 24,2 kg
Počet kusov 24 kus
Hmotnosť panelov spolu 580,8 kg
Rozloha panelov 52,9 m²
Hmotnosť panelov za m² 10,98 kg/m²

2. Typ konštrukcie
Tile roof mounting system
Materiál systému extrudovaný hliníkový profil 6005 T5
Povrchová úprava s eloxovaním
Materiál spojovacích prvkov nerezová oceľ 304
Orientácia modulov na šírku
Typ strešných hákov ERK-TRH-T06, nastaviteľný
Hmotnosť konštrukcie 142,22 kg
Rozloha konštrukcie 52,9 m²
Hmotnosť konštrukcie za m² 2,69 kg/m²

3. Komponenty systému
Hliníková strešná koľajnica ERK-R52L, 4200 mm
Spojka ERK-SFR-01 pre R52L
Strešný hák na škridlu ERK-TRH-T06, nastaviteľný
Príchytky stredová ERK-EIC, čierna
Príchytky koncová ERK-AEC, čierna
Koncová gumená zátka ERK-REC pre R52L





STRECHA ČASŤ B
celkový montovaný výkon 5,76 kW

1. Typ panelov
JinKo Solar Tiger Neo N-type JKM480N-60HL4-V
Maximálny výkon (Pmax) 480 Wp
Maximálna účinnosť modulu (STC) 22,24 %
Čierne prevedenie (A-A)
Rozmery 1903x1134x30 mm
Hmotnosť 24,2 kg
Počet kusov 12 kus
Hmotnosť panelov spolu 290,4 kg
Rozloha panelov 26,45 m²
Hmotnosť panelov za m² 10,98 kg/m²

2. Typ konštrukcie
Tile roof mounting system
Materiál systému extrudovaný hliníkový profil 6005 T5
Povrchová úprava s eloxovaním
Materiál spojovacích prvkov nerezová oceľ 304
Orientácia modulov na šírku
Typ strešných hákov ERK-TRH-T06, nastaviteľný
Hmotnosť konštrukcie 71,11 kg
Rozloha konštrukcie 26,45 m²
Hmotnosť konštrukcie za m² 2,69 kg/m²

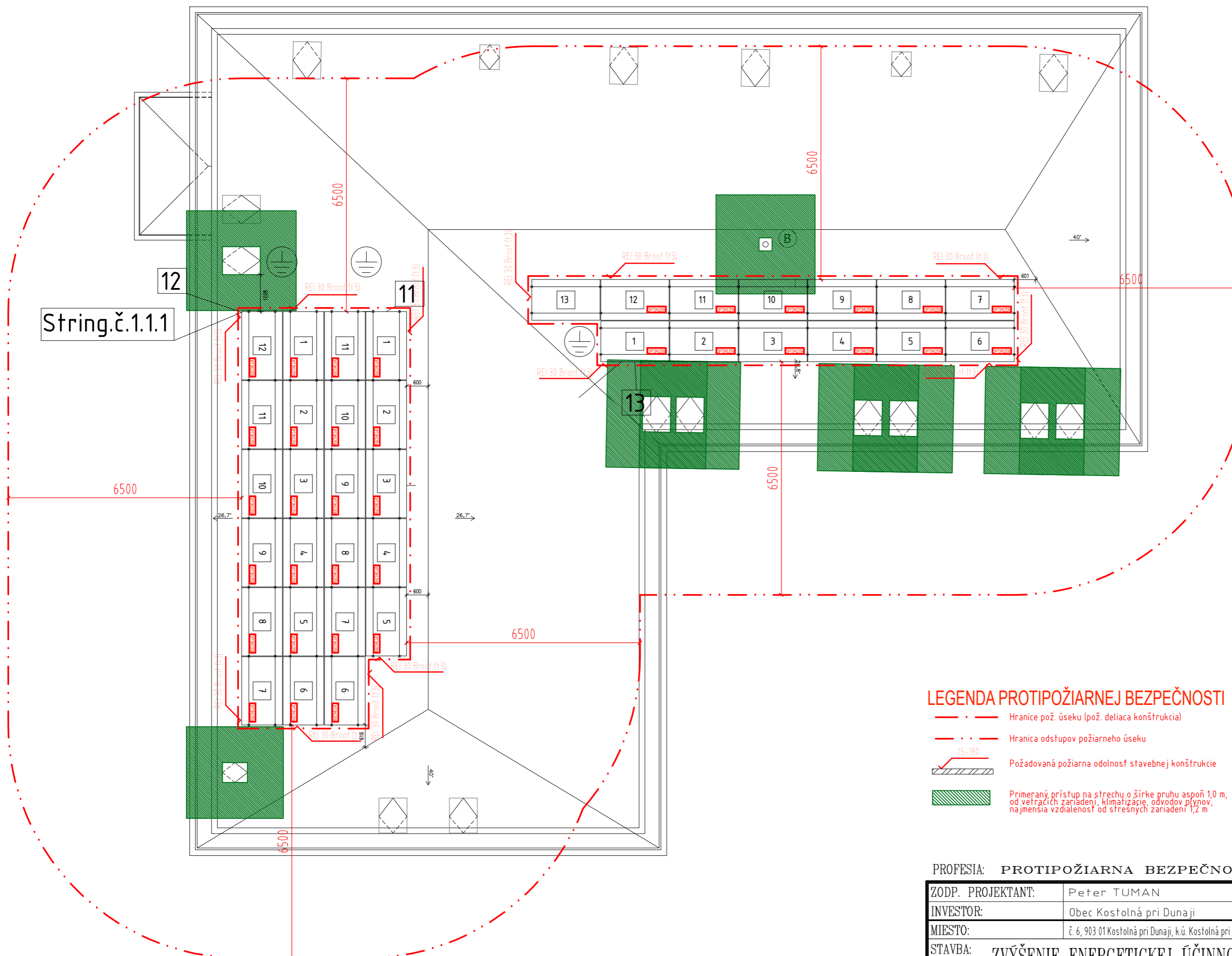
3. Komponenty systému
Hliníková strešná koľajnica ERK-R52L, 4200 mm
Spojka ERK-SFR-01 pre R52L
Strešný hák na škridlu ERK-TRH-T06, nastaviteľný
Príchytky stredová ERK-EIC, čierna
Príchytky koncová ERK-AEC, čierna
Koncová gumená zátka ERK-REC pre R52L

LEGENDA PROTIPOŽIARNEJ BEZPEČNOSTI

-  Hranice pož. úseku (pož. deliaca konštrukcia)
-  Hranica odstupov požiarneho úseku
-  Požadovaná požiarne odolnosť stavebnej konštrukcie
-  Prímeraný prístup na strechu o šírke pruhu aspoň 1,0 m, od ventilačných zariadení, klimatizácie, odvodov plynov, najmenšia vzdialenosť od strešných zariadení 1,2 m

PROFESIA: **PROTIPOŽIARNA BEZPEČNOSŤ STAVBY**

ZODP. PROJEKTANT:	Peter TUMAN	Tuman, s.r.o. Hlavná 47/22 929 01, Dunajská Streda ptuman@gmail.com, 0907 42 48 42
INVESTOR:	Obec Kostolná pri Dunaji	Formát: 2 x A4
MIESTO:	č. 6, 903 01 Kostolná pri Dunaji, k.ú. Kostolná pri Dunaji, čp. 5/3, 5/4, 2/4, 69/1	Dátum: 04. 2025
STAVBA:	ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOVY KULTÚRNEHO DOMU V KOSTOLNEJ PRI DUNAJI	Stupeň: Pp0SU
DRUH VÝKRESU:	PŌDORYS STRECHY	Mierka: 1: 100
		Č. výkresu: P0-5



String.č.1.1.1