

Střecha - nový stav


pretvárňaná sieťka s tepelnoú izoláciou nad krovom:

- plechová blikáča falcovaná krytina – TITANZINOK lesklé
- separačná fólia a rohož pod hladkou plechovou krytinou
- drevené bednenie OSB 3, pero a drážka
- korozijná bednená krytina 80x100mm, utvárená mezeza
- difúzna fólia, korozijná, napr. s 0,03 mm, antialginná
- tep. minerálna izolácia, suchá, napr. s 0,035, 12x140mm
- korozijná krytina EPS suchá, napr. s 0,035
- nad rímou a parapet špeciál. suchá, napr. s 0,035
- porcelánová zbitá, asfaltový modif. samolepiaci pás s
- drevené bednenie OSB 3, pero a drážka
- drevené rímky 100x100mm

(min. zapuštění výš 90cm – die technológičké)

- | | | |
|-----|--|------------|
| S02 | Sířičko - mřížek : | |
| | - střílná leze | tl. 1,5 mm |
| | - geotextilie 300g | |
| | - minerální tepelná izolace, souč.tep.0,035 | tl. 50 mm |
| | - spádové kryty z minerální izolace, 3R | tl. 20 mm |
| | - hydroizolace drátů, např. BRS | tl. 140mm |
| | - souč.tep.izolace 0,022 | |
| S03 | - dr. třísky 80 x 140mm | tl. 140mm |
| | - pletivo zábrana, osazený modul, pás | |
| | - dřevěné bednění, OSB 3, pero a drážka | tl. 24mm |
| | | |
| S03 | Sířičko - naď schůdků : | |
| | - pletivo Naď schůdků krytina - TŘINÁDEK leze vřivkový | tl. 0,7mm |
| | - vespolek leze a vřivky pod hlavicu pletiva krytina | |
| | - stávající dřevěné bednění se opatř. pletivem | |
| | chemicky se ošetrí proti hnilobě a dřevokaznému hmyzu. | |

ZÁCHYTNÝ SYSTÉM :
Provede odborná firma.

 neřešené zóna, zákaz vstupu na takto označené části střechy

Je nutné použít dvou spojovacích prostředků. Při přepružení pracovníka na doplňkový bod v rohu objektu, mus-
leno zůstat zajištěn i na nejnižším kotvicím místě umístěném v podřadě ose sledu řetězového objektu.

Spojovací lano musí být vždy zkráceno na co nejkratší možnou délku! Současně však jeho délka nikdy nesmí
umožnit pád delší než 1500mm nebo náraz o níže položenou překážku.

Při montáži každý bod popsat číslem (např. na základně) podle dokumentace a před zakrytím vrstvením fotograficky zdokumentovat ukotvení.

Skutečné děky nerezových len před závazným objednáním vždy ověřt přímo na stavě

Kovové prvky systému s permanentním nerezovým lesem je nutné propojiť s hromosvodnou sústavou die ČSN EN 62 305 ed. 2.

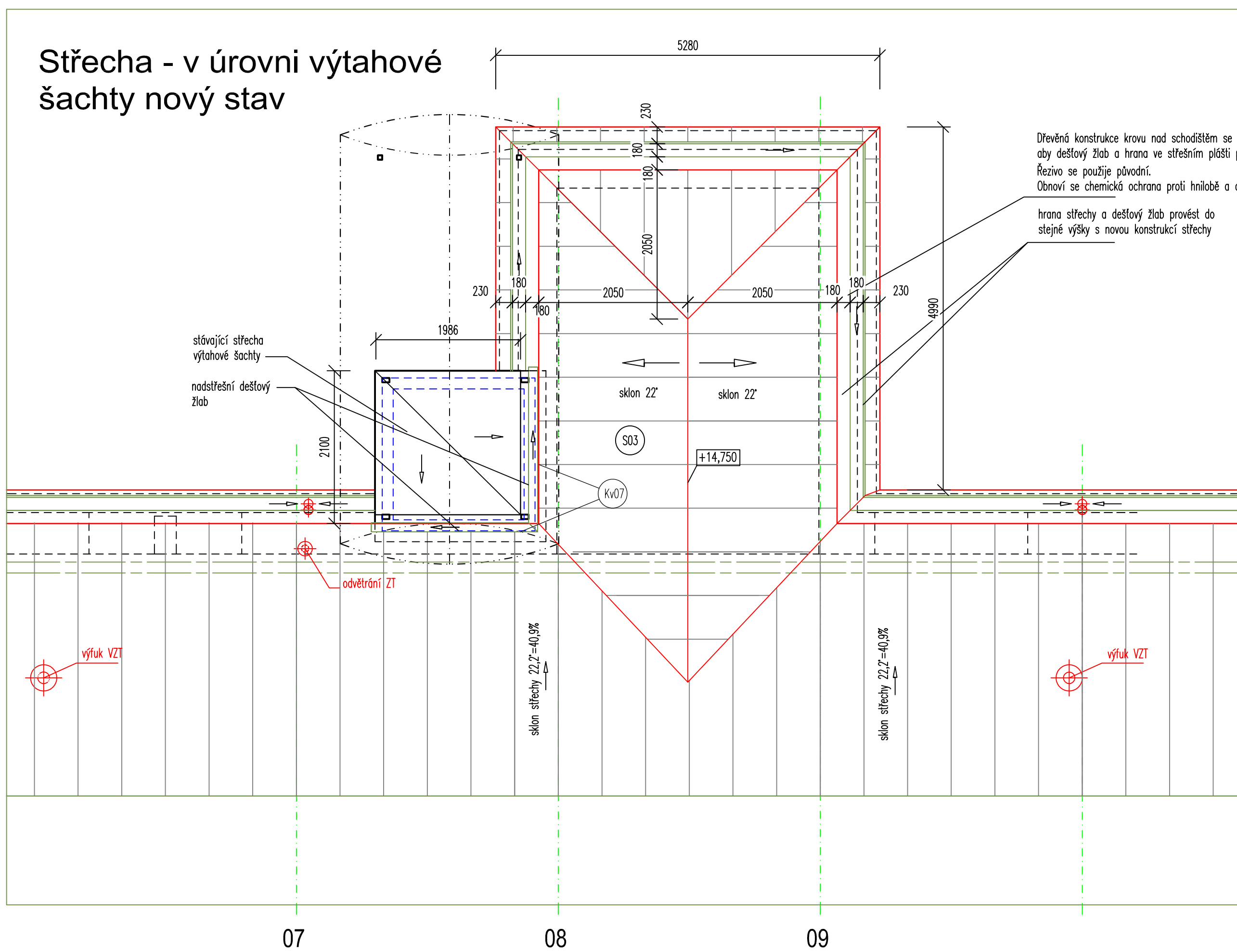
Výlez na sířechu je zajištěn pomocí mějšího provozního oodového řetřku a výlezem na sířechu

Prídatok musí, že výkazy na účtách pomoci pevných provolných žebříků jsou zabezpečeny dle č. 74 3282 ochranným zátiskom, popr. jiným způsobem, který účelně zamezí půs obou z výšky a do hloubky a který není součástí tohoto projektu.

Hrana výšejší úrovně žebříků a příslušná plošina musí být po obu stranách opatřeny ochranným zátiskem protaženým do vzdálenosti 1500 mm od nezabezpečení hrady do plochy střechy, nebo počti půsův hrady tak, aby do vzdálenosti 1500 mm od pevného žebříku byl vložení před.

LEGENDA

- | U2 | Umístění kotvicové bodu | |
|-------|---|------|
| U1 | Kotvicí bod do dřevěného betónu tl.24mm s tepelnou izolací | 7ks |
| U1x | Kotvicí bod az střešní trubkou (koncový) do dřevěného betónu tl.24mm s tepelnou izolací | 2ks |
| U2 | Kotvicí bod do dřevěného betónu tl.24mm bez tepelné izolace | 12ks |
| U3 | Kotvicí bod na dřevěný stojan dřívku pomocí přístřehy šroubi | 12ks |
| U4 | Kotvicí bod na dřevěný stojan dřívku pomocí přístřehy šroubi (mezistřešní) | 12ks |
| ----- | Pernamení nerezové lano 6,5 mm (4 šesty) | 139m |



STŘEŠNÍ PLÁŠŤ:

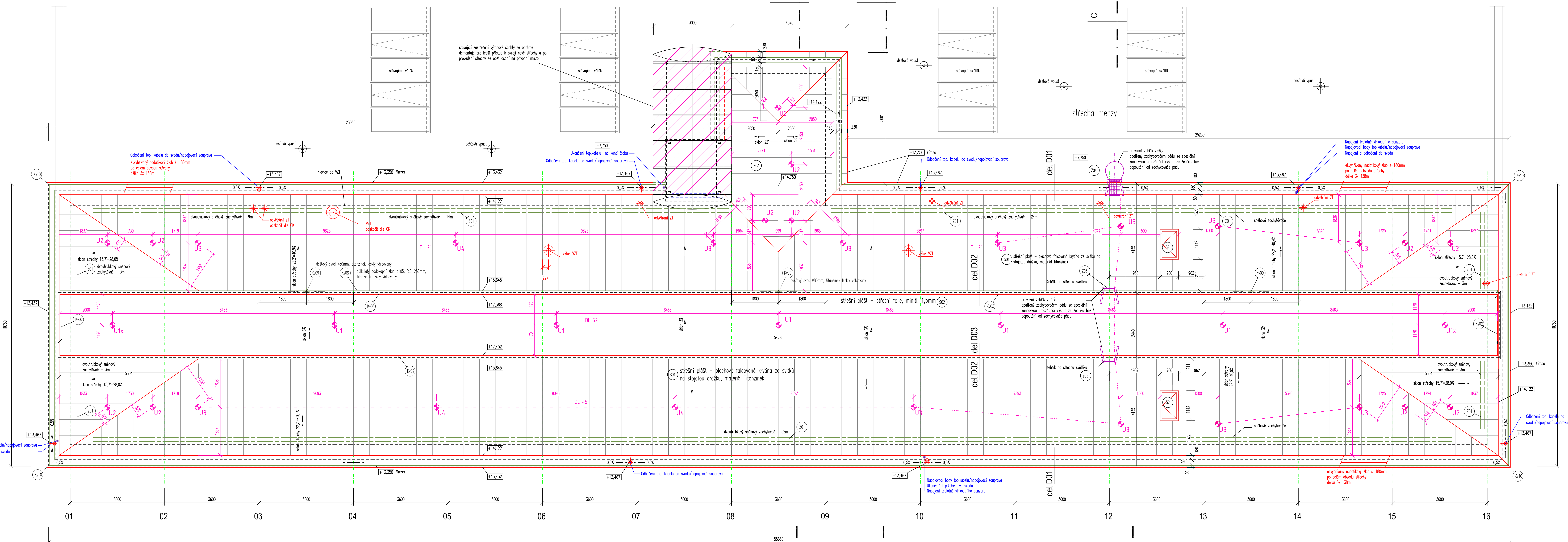
Materiál : titanový lesklý
 Tloušťka 0,7mm, R.S. = 570mm, vzdálenost foček 500mm, spoje na dvojité spojové drážce.

Podrobně :

Střešní kytina na dvojtlou střešní dřevě bude vyrobena z lisovaného dle ČSN EN 988, vyrobený podle katalogu kvalitativních kritérií QUALITY ZINK a certifikovaný dle ISO 14005 typ. II. Šklina bude složena z elektrolyticky čistého zinku dle DIN EN 1179 se stupněm rylosti 99,995% a ležujících prvků s podílem ve slitině – hliník 0,07–0,12%; měď 0,1–0,18%

Povrchová úprava bude přírodní leskle vylacovaný povrch.

Upřesnění rozměrů a tloušťek materiálů pro jednotlivé klempířské prvky bude podle ČSN 733610. Případné další specifické změny skladby střešiny nutno upravit podle konkrétních podmínek na stavbě. Při volbě jednotlivých parametrů klempířských prvků je nutno zohlednit funkci prvků samotných a jejich celkový estetický vzhled.


$$\pm 0,000 = 405,41$$

PROJEKT DOSTAVBA BUDOVY F2
Músova 1296/15 Liberec

KLIENT TECHNICKÁ UNIVERZITA
V LIBERCI
Studentská 1402/2, Liberec

**HILAVNÍ
PROJEKTANT** **AR TUL**
architekterická kancelář Fakulty umění a architektury
Technická univerzita v Liberci
Háskova 6, 461 17 Liberec
tel./fax: +420 485 353 680
tel.: +420 737 620 261
e-mail: vladimir.balda@tul.cz

PROJEKTANT **UNION.ARCH spol.s r.o.**
Ing.arch.Jakub Hlaváč
Továrnýský arch 135B/3, 460 01, Liberec 1
tel. +420 488 102 520
www.unionarch.cz
e-mail: union.arch@unionarch.cz
IČO : 41328639

ČÁST D.1.1
PROJEKTU ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
NÁZEV PŮDORYS STŘECHY - nový stav

VEDOUcí
PROJEKTANT Ing.arch. Vladimír Balda
vladimir.balda@tul.cz
+420 777 620 261

VYPRACOVAL Ing. Luděk Košťál
ludek.kostal@unionarch.cz
ČKAIT 0500885
+420 602 114 416

STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

MÉRITKO 1 : 50 ČÍSLO 0.1.1 - 2.01

DATUM 09/2020