

LEGENDY - POZNÁMKY STAVEBNÍ STŘECHA

ID POZNÁMKY	POPIS
POZN_STR_001	SYSTÉMOVÉ PŘÍKRESY STŘECHY VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ. STŘEŠNÍ PRVKY TYPU HLAVICE ODVĚTRÁNÍ JSOU VYZNAČENY VE VÝKRESECH PROFESÍ.
POZN_STR_004	BLESKOSVOD JE ŘEŠEN V RÁMCI PROJEKTU ELEKTROINSTALACE.
POZN_STR_006	STŘEŠNÍ PLOŠE JE ROZDĚLEN NA TŘI ČÁSTI Z DŮVODU PROJEKČNÍCH MOŽNOSTÍ SOFTWARU ARCHICAD. ČÁST S101(001) AŽ S101(003).
POZN_STR_007	NÁZVY JEDNOTLIVÝCH HRAN VYZNAČOVANÝCH V TABULCE JSOU DÁNY MOŽNOSTMI SOFTWARU ARCHICAD A NEMUSÍ ODPOVÍDAT VĚCNĚ SPRÁVNÉMU NÁZVU HRANY. TYTO HRANY VYZNAČENÉ V TABULCE A OZNAČENÉ NA VÝKRESE SLOUŽÍ POUZE PRO ÚČELY VYZNAČOVÁNÍ, NIKOLI PRO FAKTICKÉ POJMENOVÁNÍ. NA VÝKRESE ZNAČENO NAPŘ. "HRANA STŘECHY: OKAP" APOD.
POZN_STR_008	V PŮDNÍM PROSTORU VÝŠŠÍ NEOPRAVOVANÉ STŘECHY BUDOU OSAZENY TŘI VENTILÁTORY DO HRÉBENOVÉ STĚNY. INTERIÉROVÉ PROSTŘEDÍ PŮDY JE NUTNÉ BRÁT JAKO VENKOVNÍ KRYTÉ PROSTŘEDÍ A TOMU I PŘÍPADOVIT VENTILÁTORY, ROZVODY APOD.
POZN_STR_009	V PŮDNÍM PROSTORU VÝŠŠÍ NEOPRAVOVANÉ STŘECHY JSOU VE STĚNĚ POD POZEDNÍMI STÁVAJÍCÍ VĚTRACÍ OTVORY V POČTU 7 KUSŮ A 5 m. S.H. OTVORŮ +14,150 m. ZŮSTANOU ZACHOVÁNY, KONTROLA FUNKČNOSTI A PŘÍPADNÁ VÝMĚNA POŠKOZENÝCH MŘÍŽEK ZA NOVÉ VČETNĚ SÍTĚ PROTI HMYZU.
POZN_STR_010	V PŮDNÍM PROSTORU VÝŠŠÍ NEOPRAVOVANÉ STŘECHY JSOU V HRÉBENOVÉ STĚNĚ STÁVAJÍCÍ VĚTRACÍ OTVORY V POČTU 7 KUSŮ A 5 m. S.H. OTVORŮ +15,900 m. ZŮSTANOU ZACHOVÁNY V POČTU 4 KUSY, KONTROLA FUNKČNOSTI A PŘÍPADNÁ VÝMĚNA POŠKOZENÝCH MŘÍŽEK ZA NOVÉ VČETNĚ SÍTĚ PROTI HMYZU. TŘI VĚTRACÍ OTVORY BUDOU ZRUŠENY A BUDE DO NICH OSAZEN VENTILÁTOR PRO NUCENÉ ODVĚTRÁVÁNÍ PŮDNÍHO PROSTORU.
POZN_STR_011	VENTILÁTORY ŘÍZENÉ VLHKOSTNÍMI ČIDLY. PROVOZNÍ TEPLOTA VENTILÁTORU MIN. -10 °C AŽ +70 °C. STUPEŇ KRYTÍ MIN. IP5*, NAPŘ. IP54. PROSTUP PŘES STĚNU ZAKONČEN V EXTÝFUKOVÝM KUSEM ÚPA D125 S MŘÍŽKOU. SPÁDOVÁNÍ DO EXT OD OBJEKTU, OSAZENO DO STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ. VNĚJŠÍ SPÁRA VYPLNĚNA KOMPRIMAČNÍ PÁSKOU PO OBVODU A ZATMĚLENA PU TMELEM A SYSTÉMOVOU KRYTKOU (LIMCEM) NA TMEL.
POZN_STR_012	NA STŘEŠE BUDE OSAZEN SYSTÉM ZACHYTÁVÁNÍ SNĚHU. V PROSTORU OKAPU BUDE OSAZEN PRŮBĚŽNÝ DVOUTRUBKOVÝ ZACHYTÁVAČ. V PLOŠE PAK 3x JEDNOTRUBKOVÝ ZACHYTÁVAČ.
POZN_STR_013	PŘÍBLIŽNĚ V POLOVINĚ DÉLKY STŘEŠNÍHO PLOŠTĚ BUDE PROVEDEN PŘÍČNÝ SPOJ DILATAČNÍ DOVOJITOU LEŽATOU DŘÁŽKOU S TĚSNĚNÍM V DŘÁŽCE TĚSNIČÍ KOMPRIMAČNÍ PÁSKOU (PŘÍPADNĚ NUTNO DOPLNIT DILATAČNÍ JINDE) NEBO SPÁDOVÝ STUPEŇ, KTERÝ UMOŽNÍ DILATAČNÍ KRYTINY I VODOTĚSNÉ PŘÍKRESY DILATAČNÍ DLE POŽADAVKU.
POZN_STR_014	U KRYTINY DÉLKY > 10 m POUŽÍTE KLIZNÉ PŘÍPONKY S PRODLOUŽENÝM KROKEM. PŘÍPĚVNÍ PŘÍPONEK HŘEBÍKY NEBO VRUTY VRUTY NESMÍ MÍT DŘÍK. POUŽÍVAT VRUTY S PLOCHOU HLAVOU. VE VZDÁLENOSTI 1/3 OD HRÉBENE (2/3 OD OKAPU) ZŘÍDIT PŘÍČNÝ PRUH (OBLAST) Š. 2-3 m S PEVNÝMI PŘÍPONKAMI DLE ČSN 73 3610 A DOPORUČENÍ VÝROBCE. MAX. DÉLKA NEPŘERUŠENÉHO PÁSU DO CENTRA PEVNÉ ZÓNY JE 15 m.
POZN_STR_015	PLECH KRYTINY: DOPLNĚKŮ A OPLECHOVÁNÍ. OCELOVÝ PLECH V TL. MIN. 0,6 mm OBOUSTRANNĚ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ 350 g/m2. OCELOVÉ JÁDRO MĚKKÉ PRO STANDARDNÍ APLIKACE BEZ SLOŽITÝCH DETAILŮ S MEZÍ KLIZU 290 N/mm2. NA DETAILY A SLOŽITÉ KONSTRUKCE POUŽÍTE PLECH S EXTRA MĚKKÝM JÁDREM S MEZÍ KLIZU 180 N/mm2. POVRCHOVÁ ÚPRAVA STRUKTUROVANÁ MAT TL. 30 µm. RCS (VYSOCE KOROZIVNÍ A PRŮMYŠLOVÉ PROSTŘEDÍ). BARVA HNĚDÁ, SJEDNOTIT SE STÁVAJÍCÍ.
POZN_STR_016	DILATAČNÍ PLECHŮ SPOLÍČÁ REALIZAČNÍ FIRMĚ DLE INSTALAČNÍ TEPLoty A PODLE TOHO PŘÍPADOVIT DILATAČNÍ CELKY VIZ TAB. B.1 ČSN 73 3610.
POZN_STR_017	PODKLADNÍ BEDNĚNÍ MIN. TL. 24 mm A ŠÍŘKY NEJMÉNĚ 120 mm.
POZN_STR_018	ROZMĚRY, MATERIÁLY, VÝŠKY VYCHÁZÍ Z DPS.
POZN_STR_019	SVITKY PODÉLNĚ SPOJENY STOJATOU DŘÁŽKOU DOVOJITOU S TĚSNIČÍ KOMPRIMAČNÍ PÁSKOU V DŘÁŽCE.
POZN_STR_020	PROVOZNÍ ŽEBŘÍK DLE ČSN 74 3282. SCHÉMATICKÉ ZOBRAZENÍ OCELOVÁ ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ KONSTRUKCE KOTVENÁ DO STĚNY DO RÝMSY. SOUČÁSTI JE I VÝSTUPNÍ ZÁBRADLÍ NA STŘEŠE. STĚRNÝ ŠÍKME S MADLEM. PŘÍSTUPOVÁ PLOŠNÁ V MÍSTĚ HRÉBENU HORNÍ STŘECHY VSTUP NA ŽEBŘÍK NEUZAMYKATELNÝ VOLNÝ VZDÁLENOST PŘÍČNÍ 250 - 300 mm. ZAČÁTEK KOŠE 2200-3000 OD STŘECHY. PŘESAH ŽEBŘÍKU I KOŠE NAD VÝSTUPNÍ ÚROVEŇ 1100 mm. POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZÁKLADNÍ NÁTER, MEZINÁTER A 2x VRCHNÍ NÁTER.

PLECH KRYTINY, DOPLNĚKŮ A OPLECHOVÁNÍ. OCELOVÝ PLECH V TL. MIN. 0,6 mm OBOUSTRANNĚ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ 350 g/m2. OCELOVÉ JÁDRO MĚKKÉ PRO STANDARDNÍ APLIKACE BEZ SLOŽITÝCH DETAILŮ S MEZÍ KLIZU 290 N/mm2. NA DETAILY A SLOŽITÉ KONSTRUKCE POUŽÍTE PLECH S EXTRA MĚKKÝM JÁDREM S MEZÍ KLIZU 180 N/mm2. POVRCHOVÁ ÚPRAVA STRUKTUROVANÁ MAT TL. 30 µm. RCS (VYSOCE KOROZIVNÍ A PRŮMYŠLOVÉ PROSTŘEDÍ). BARVA HNĚDÁ, SJEDNOTIT SE STÁVAJÍCÍ.

- TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE.
- VÝKRESY NEJSOU VÝROBNÍ DOKUMENTACÍ.
- PŘED VLASTNÍM PROVÁDĚNÍM JE NUTNÉ PROVÉST ZAMĚŘENÍ NA STAVBĚ.
- VŠEČKÉ ZMĚNY PROVÁDĚNÍM JE NUTNÉ SCHVÁLIT AUTOREM DOKUMENTACE NEBO JEJÍ ČÁSTÍ.
- VŠEČKÉ STAVEBNÍ PRÁCE JE NUTNÉ PROVÁDĚT V SOULADU S PLATNÝMI NORMATY A ZÁKONY NEBO DLE TYPICKÝCH FUNKČNÍCH DETAILŮ A PŘÍSTUPŮ.
- ZÁKONITEL SE STAVBA PŘEVZÍMÁ TĚTO DOKUMENTACE ZODPOVĚDNÝ ZA ROZSAH, SOULAD S JEJÍM PŘEDMĚTEM A ZODPOVÍDÁ ZA DETAILY A TECHNICKÁ ŘEŠENÍ VYPLYVAJÍCÍ Z TĚTO DOKUMENTACE. V PŘÍPADĚ, ŽE NALÉZNE PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE V DOKUMENTACI NEDOSTATKY NEBO BUDE MÍT POCHYBNOSTI O JEJÍ PŘÍKRESOVÝCH ÚČELNOSTI, JE POVINEN TYTO NEDOSTATKY ŘEŠIT S AUTOREM DOKUMENTACE NEBO JEJÍ ČÁSTÍ, ČI V SOULADU S ČSN.
- TATO DOKUMENTACE JE URČENA PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY.

± 0,000 = 354,67 M.N.M., B.P.V. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

GENERALNÍ PROJEKTANT:	ATING, s.r.o. IČO: 088 396 90 HÁBEKOVÁ NÁMĚSTÍ 63, 584 01 LEDEČ NAD SÁZAVOU MOB: +420 569 722 115 WWW.ATING.CZ / INFO@ATING.CZ
VYPRACOVAL:	JAN TOMAN
KRESLIL:	JAN TOMAN
KONTROLOVAL / ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	PARĚ: ING. JAROSLAV BELOHRADSKÝ

STAVEBNÍK: KRAJ VYSOČINA
ZASTOUPEN:
KRAJ VYSOČINA, Žižkova 1882/57, 586 01 JIHlava, ...

PARC. Č.: PARC. Č. ST. 2303, 864/2, 864/11, 864/12, 875/1, K.Ú. LEDEČ N.S. [679112]

STAVEBNÍ ÚŘAD: LEDEČ NAD SÁZAVOU

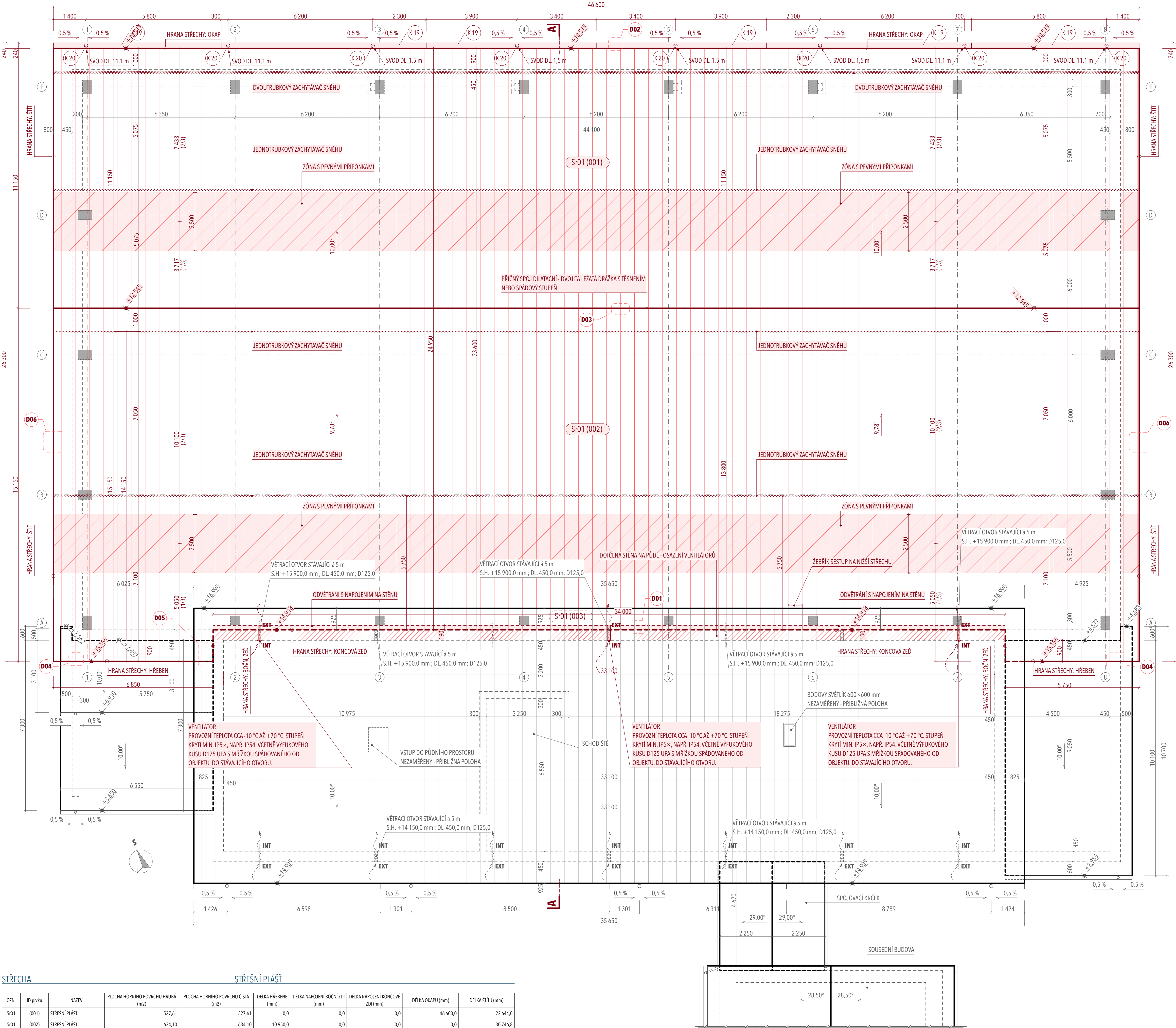
STAVBA: 0665 GYMNAZIUM, SOŠ A VOŠ LEDEČ N. S. - OPRAVA KRYTINY
SPORTOVNÍ HALY

OBJEKT: SO 01

VÝKRES: STAVEBNÍ - PŮDORYS STŘECHY - N KCE

DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	FORMÁT: BřF4 (A1)	MĚŘÍTKO: 1:80	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1.b.6_03
---	----------------------	------------------	--------------------------------

DATUM VÝDÁNÍ 24.05.2024 / 01 VÝCHOZÍ EDICE DPS



STŘECHA

OZN.	ID prvku	NÁZEV	PLOCHA HORNÍHO POVRCHU HRUBÁ (m2)	PLOCHA HORNÍHO POVRCHU ČISTÁ (m2)	DĚLKA HRÉBENE (mm)	DĚLKA NAPOJENÍ BOČNÍ ZDI (mm)	DĚLKA NAPOJENÍ KONCOVÉ ZDI (mm)	DĚLKA OKAPU (mm)	DĚLKA ŠTÍTU (mm)
S101	(001)	STŘEŠNÍ PLOŠE	527,61	527,61	0,0	0,0	0,0	46 600,0	22 644,0
S101	(002)	STŘEŠNÍ PLOŠE	634,10	634,10	10 950,0	0,0	0,0	0,0	30 746,8
S101	(003)	STŘEŠNÍ PLOŠE	35,75	35,75	1 650,0	2 741,7	34 000,0	46 600,0	53 390,8
			1 197,45 m²	1 197,45 m²	12 600,0 mm	2 741,7 mm	34 000,0 mm	46 600,0 mm	53 390,8 mm