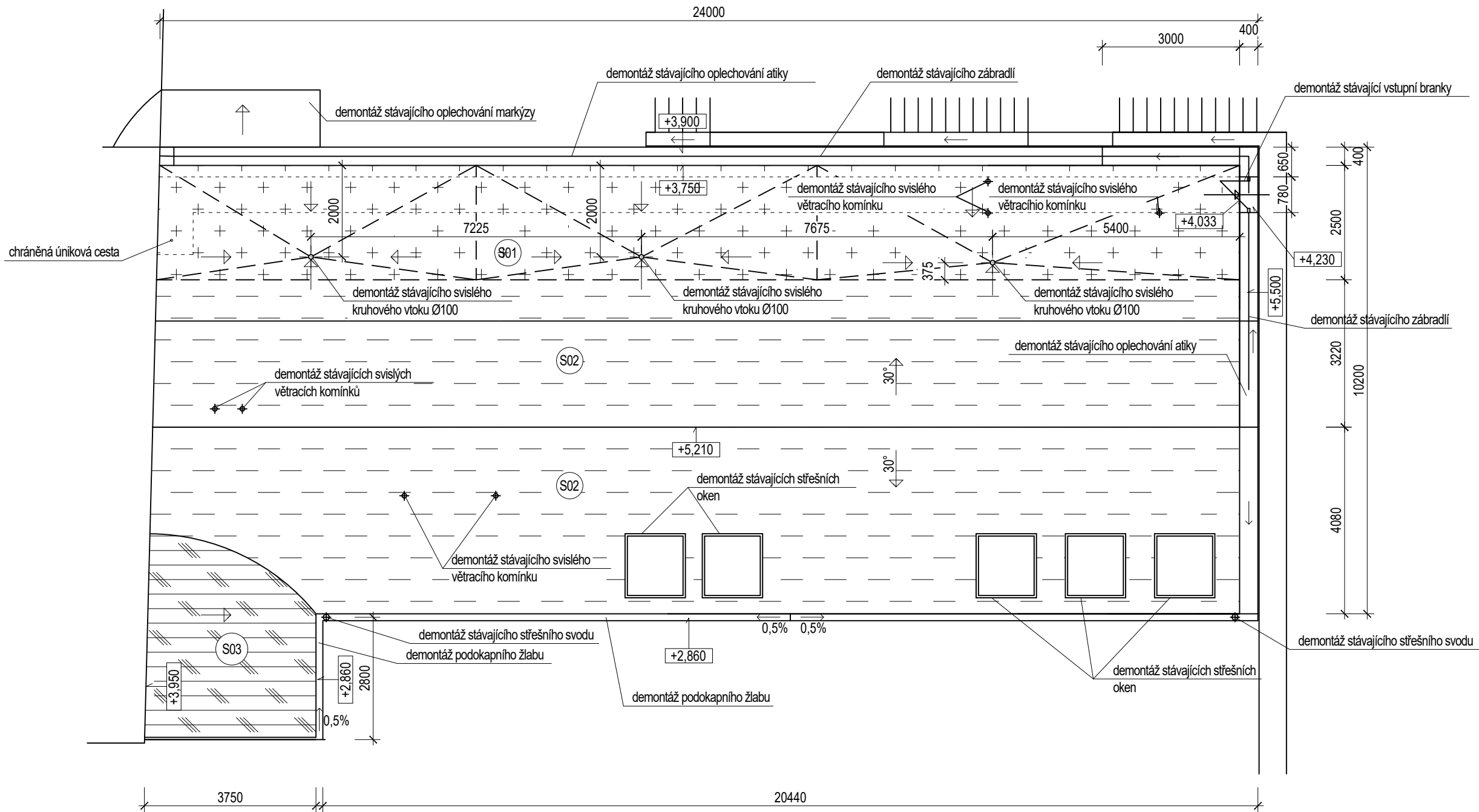
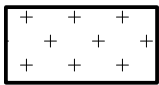


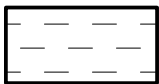
PŮDORYS STŘECHY BUDOVY - STÁVAJÍCÍ STAV



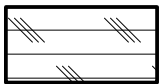
LEGENDA HMOT:



Demontáž stávající skladby ploché střechy S01



Demontáž stávající skladby šikmé střechy S02



Demontáž stávající skladby šikmé střechy S03

LEGENDA:



Větrací komínek



Vtoky



Chráněná úniková cesta

POZNÁMKA

- Přilehlé konstrukce nejsou předmětem projektové dokumentace
- Před započítím všech bouracích prací bude provedeno statické zjištění dotčených konstrukcí
- Všechny práce provádět dle platných ČSN technologických pravidel za dodržení bezpečnosti práce
- V případě nejasností (neshoda, rozdíl či chyba v PD) nebo nepředvídatelných okolností je nutno přizvat projektanta k posouzení resp. upřesnění dalšího postupu prací na stavbě
- Veškeré rozměry je nutno ověřit (zaměřit dle skutečného stavu) na stavbě
- Pro všechny stavební, konstrukční a montážní prvky je nutné dodržet technologické a montážní předpisy jednotlivých výrobců
- Na PVC-P fólii ploché střechy je volně položena betonová dlažba sloužící jako chráněná úniková cesta.

SKLADBA KONSTRUKCE:

Skladba ploché střechy S01

- PVC-P fólie s vloženou výztužnou vložkou
- Separční geotextilie ze 100% polypropylenu
- Souvrství z expandovaného polystyrenu ve dvou vrstvách
- Modifikovaný SBS asfaltový pás s vložkou ze skleněné rohože
- Spádová vrstva z betonu
- Nosná železobetonová konstrukce

tl. ~ 1,5 mm

-

tl. ~ 300 mm

tl. ~ 3 mm

tl. ~ 50 mm

-

Demontáž vrstev

Skladba šikmé střechy S02

- Keramická skládaná krytina typu „Brněnka“
- Dřevěné kontralatě a latě o rozměru 50/30 mm
- Vyztužená paronepropustná PE fólie
- Nosný krov šikmé střechy z šikmých profilů I 140 s vloženými vodorovnými dřevěnými trámy 120/160 mm nastojato
- Nevětráný podstřešní prostor
- Izolační desky z minerální vaty ve dvou vrstvách po 60 mm
- Roznášecí dřevěné fošny
- Nosné obdélníkové ocelové profily 40/90 mm nastojato
- Instalační nevětraná vzduchová mezera s vloženým dřevěným dvoudřevěným roštem z latí o rozměru 45/25 mm naležato; mezi latěmi nevyztužená PE fólie
- Sádrokartonový podhled z desek tl. 12,5 mm na dvoudřevěném roštu z profilů o rozměru 50/30 mm naležato z pozinkovaného plechu

-

tl. ~ 60 mm

-

tl. ~ 140 mm

-

tl. ~ 350 ~ 850 mm

tl. ~ 120 mm

tl. ~ 20 mm

tl. ~ 90 mm

tl. ~ 200 mm

Demontáž vrstev

Demontáž vrstev

Demontáž dřevěného roštu

Demontáž vrstev

Skladba šikmé střechy S03

- Krytina z pozinkovaného plechu
- Dřevěné bednění
- Vzduchová proměnná dutina
- Tepelná izolace z expandovaného polystyrenu
- Parotěsná fólie
- Dřevěné bednění

tl. ~ 0,6 mm

tl. ~ 25 mm

tl. ~ 450 ~ 700 mm

tl. ~ 120 mm

-

tl. ~ 25 mm

Demontáž vrstev

VÝŠKOVÝ PROFIL - B.p.v. - 0,000 = 223 m n. m.

<div><div>ATELIER DEK</div><div>PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE OPRAVY PLOCHÉ A ŠIKMÉ STŘECHY Mateřská škola Hvězdička, Masarykovo náměstí 1664/6, 664 51 Šlapanice</div></div>			
projektant: DEKPROJEKT s. r. o. Tiskařská 10/257, 108 00 Praha 10 tel: +420 234 054 284		objednatel: Město Šlapanice Masarykovo náměstí 100/7 664 51 Šlapanice IČ: 00282651	
stupeň dokumentace: DPS, DSP, DZS	část dokumentace: Výkresová část	obsah výkresu: Půdorys střechy budovy - stávající stav	
vypracoval: Martin Jančík	zodpovědný projektant: Ing. Pavel Štajnrt	paré:	
kontroloval: Ing. Jan Tománek	<i>Pořadové číslo v deníku autorizované osoby: 2226</i>		číslo výkresu: D.1.1.01
formát: 3 x A4	datum: listopad 2023	měřítko: 1:100	č. zakázky: 2023-025693-ToJ