

[illegible][illegible]

Technical drawing of a roof structure showing a cross-section. The drawing includes dimensions for the roof slope (40° 83%), rafters (K1, K2), ridge beam (K3), and other structural elements (K4, K5, K6, K7, K8, K9). The total width of the roof is 5305 mm, and the total height is 3475 mm. The drawing also shows the internal structure of the roof, including the ridge beam and the supporting walls. The drawing is labeled with 'S17' and 'S18' at the top, and 'K1' through 'K9' for the various structural components. The drawing is a technical drawing of a roof structure, showing a cross-section with dimensions and labels. The drawing includes dimensions for the roof slope (40° 83%), rafters (K1, K2), ridge beam (K3), and other structural elements (K4, K5, K6, K7, K8, K9). The total width of the roof is 5305 mm, and the total height is 3475 mm. The drawing also shows the internal structure of the roof, including the ridge beam and the supporting walls. The drawing is labeled with 'S17' and 'S18' at the top, and 'K1' through 'K9' for the various structural components.

|                                                                                       |                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>STÁVAJÍCÍ HMOTY</b>                                                                                 |
|  | <b>NOVÉ HMOTY</b>                                                                                      |
|  | <b>ZÁSYP, OKRASNÉ KAMENY - VALOUNKY (Š. 200 MM)</b>                                                    |
|  | <b>PRÍČKA, PÓRBETON TL. 150 MM</b>                                                                     |
|  | <b>PRÍČKA, PÓRBETON TL. 100 MM</b>                                                                     |
|  | <b>NOSNÁ STĚNA, PÓRBETON TL. 250 MM</b>                                                                |
|  | <b>NOSNÁ OBVODOVÁ STĚNA, PÓRBETON TL. 300 MM</b>                                                       |
|  | <b>NOSNÁ OBVODOVÁ STĚNA, PÓRBETON TL. 450 MM</b>                                                       |
|  | <b>PROSTÝ BETON C25/30 -XC2</b>                                                                        |
|  | <b>ŽELEZOBETON C 25/30-XC2, OCEL 10 505 (R)</b>                                                        |
|  | <b>LEHČENÝ BETON LC 30/33</b>                                                                          |
|  | <b>BETON S ROZPTYLENOU VÝZTUŽÍ C30/37</b>                                                              |
|  | <b>ROSTLÁ ZEMLINA</b>                                                                                  |
|  | <b>ZHUTNĚNÁ SYPANÁ ZEMLINA</b>                                                                         |
|  | <b>ŠTĚRKOVÝ PODSYP</b>                                                                                 |
|  | <b>OKAPOVÝ CHODNÍK</b>                                                                                 |
|  | <b>TVÁRNICNÉ ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ 300 MM, VYPLNĚNÉ S VLOŽENOU VÝZTUŽÍ VERTIKÁLNI SPOJENÁ SE ZAKLADOM</b> |
|  | <b>EXTRUDOVANÝ POLYSTYRENE</b>                                                                         |
|  | <b>EXPANDOVANÝ POLYSTYRENE</b>                                                                         |

| ČÍSLO | NÁZEV      | ROZMĚR MM |     |       | POČET KUSŮ |
|-------|------------|-----------|-----|-------|------------|
|       |            | B         | H   | L     |            |
| K1    | KROKEV     | 140       | 200 | 5340  | 42         |
| K2    | VAZNÝ TRÁM | 180       | 260 | 7960  | 4          |
| K3    | VAZNICE    | 160       | 260 | 18220 | 2          |
| K4    | KLEŠTINA   | 80        | 180 | 8195  | 17         |
| K5    | KLEŠTINA   | 80        | 180 | 3410  | 24         |
| K6    | POZEDNICE  | 180       | 180 | 17850 | 2          |
| K7    | SLOUPEK    | 140       | 140 | 1920  | 8          |
| K8    | PÁSEK      | 120       | 160 | 1340  | 16         |
| K9    | ROZPĚRA    | 140       | 160 | 2670  | 8          |

|            |                      |            |
|------------|----------------------|------------|
| <b>S18</b> | PÁLENÁ STŘEŠNÍ TAŠKA | 60 MM      |
|            | LATĚ                 | 40 MM      |
|            | KONTRALATĚ           | 40x60 MM   |
|            | KROKVE               | 120x200 MM |
|            | PROSTOR PODKROVÍ     | -          |

UPOZORNĚNÍ:  
PŘEDKLÁDANÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE URČENA  
POUZE PRO ÚČELY ÚZEMNÍHO A STAVEBNÍHO ŘÍZENÍ.  
NENAHRAZUJE REALIZAČNÍ DOKUMENTACI.

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Projektant :</b> | Ing. Ludvík Sláma, Bieblova 22, 613 00 Brno               |
| <b>Vypracoval:</b>  | Ing. Ondřej Fukan, Jaroslava Svobody 22, 664 47 Střelice  |
| <b>Stavebník:</b>   | Obec Račice-Pístovice, Račice 72, 683 05 Račice-Pístovice |

Ing. Ludvík Sláma  
Bieblova 22  
613 00, Brno  
ČKAIT: 1001660

STAVBA: Stavební úpravy areálu bývalé  
sladovny, ETAPA II - Račice-Pístovice

Miesto stavby: parc.č. 186, 78, 959/1, 959/9 k.ú. Račice-Pístovice, 683 05 Račice-Pístovice

VÝKRES: SO03, SO07 KROV - NOVÝ STAV

|            |         |
|------------|---------|
| Stupeň PD: | DSP     |
| Datum:     | 01/2024 |
| Forma št:  | A2      |

|          |      |
|----------|------|
| Měřítko: | 1:50 |
|----------|------|

Číslo výkresu: D.1.1.46