

S12

- SBS modifikovaný asfaltový pás s břídicovým posypem ... tl.4,4 mm
- SBS modifikovaný asfaltový pás s břídicovým posypem ... tl.3,0 mm
- tepelná izolace z polystyrenu EPS grey 100 ($\lambda_d = 0,031$ W/mK) ... tl.160 mm
- spadové klíny z polystyrenu EPS 100 ($\lambda_d = 0,037$ W/mK), spád 2% ... tl.min.40 mm
- polyuretanové lepidlo
- paroděrná prstiva z SBS modifikovaného asfaltového pásu s hliníkovou vložkou ... tl.4,0 mm
- penetrace emulze
- vyčištění a vyspravený podklad - stávající železobetonová stropní konstrukce

Pozn.: Stávající skladbu sřízechy odstranit až na nosnou železobetonovou stropní konstrukci.

P11

- betonová dlažba, tryskaný povrch, rozměry 500x500x50 mm ... 50 mm
- kladeč vrstva z kameniva frakce 2-5 mm ... 50 mm
- drcené kamenivo frakce 8-16 mm ... 200 mm (terasa), 500 mm (okapový chodník)
- zhutněná pláň

Pozn.: Stávající betonovou mazaninu tl. 150 mm odstranit

S21

- tenkovrstvá probraná silikonsilikátová pastovitá omítka se zmlotí 1 mm
- probraný povrchový náter na bázi akrylátové disperze
- lepící a sčerková hmota na bázi cementu s vyšším obsahem disperze
- vyztužená výtuhňou tkaninou
- tepelná izolace z polystyrenu EPS grey ($\lambda_d = 0,032 \text{ W/mK}$) tl.140 mm
- kolebná zapuštěná a krytými PE laliovými hmoždinkami s oceľovými trmy (7ks/m2)
- lepící a sčerková hmota na bázi cementu s vyšším obsahem disperze
- vylúštený a vysypaný podklad - stávajúci obvodové zdvho

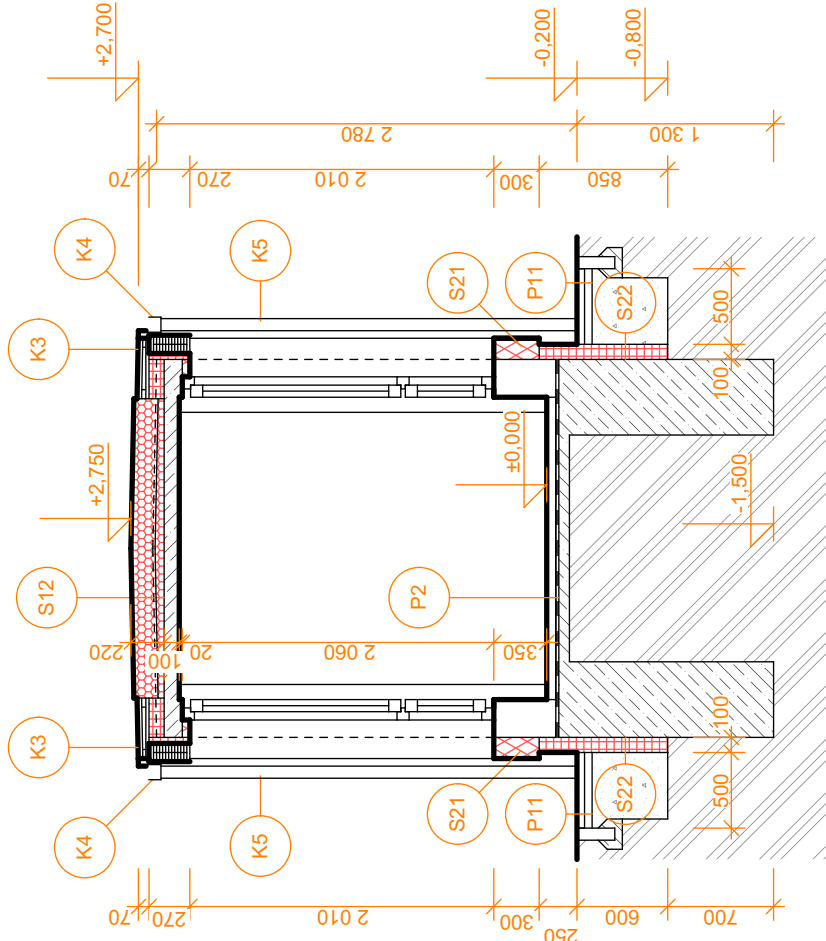
S22

- nad terénem:
- tenkovrstvá pastovitá omítka s barevnými kamínky a organickými pojivem se zrnitostí 1,5 mm
 - probavený podkladní nátěr s organickým pojivem
 - lepicí a sárková hmota na bázi cementu s vyšším obsahem disperze
- vyztužená vyztužnou tkaninou
- tepelná izolace z extrudovaného polystyrenu XPS ($\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$) tl. 100 mm
 - kotvená zapuštěnými a krytými PE talířovými hmoždinkami s ocelovými trny (7ks/m^2)
 - lepicí a sárková hmota na bázi cementu pro lepení desek z XPS
 - penetrační nátěr pro kontaktní mřístka na nenásávký podklad
 - vycištění a vyspravený podklad (keramický obklad) zbavený uvolněných částí
- pod terénem:
- ochranná povopová fólie
 - tepelná izolace z extrudovaného polystyrenu XPS ($\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$) tl. 100 mm
 - kotvená zapuštěnými a krytými PE talířovými hmoždinkami s ocelovými trny (7ks/m^2)
 - lepicí a sárková hmota na bázi cementu pro lepení desek z XPS
 - vycištění a vyspravený podklad - stálající obvodové zděivo

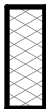
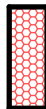
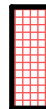
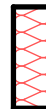
Pozn.: Pruh výšky 100 mm v místě vodorovné hydroizolace pro přerušení možného vzlinání - přerušit stěrku a natavit asfaltový pás, případně vyplnit studniční pěnou.

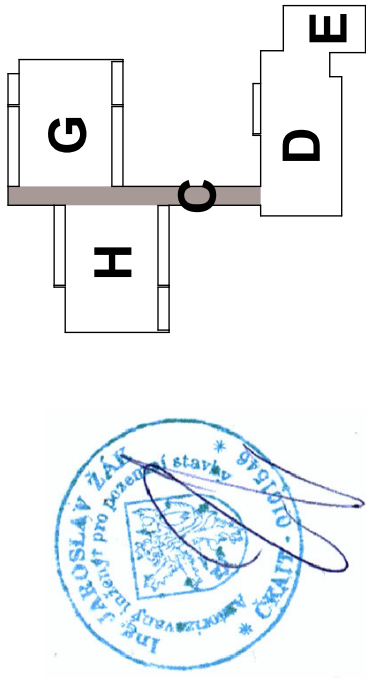
S23

- tenkovstvá probavená silikonsilikátová pastovitá omítka se zmlotí 1 mm
- probavený podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze
- lepicí a stěrková hmota na bázi cementu s vyšším obsahem disperze
- vyztužená vztužnou tkaninou
- lepená izolace z izolačních fasádních desek z čedičové vlny s kolmým vláknem ($\lambda/d = 0,041 \text{ W/mK}$) tl. 140 mm
- kotvená zapuštěnými a krytými PE talířovými hmoždinkami s ocelovými trny (7ks/m²)
- lepicí a stěrková hmota na bázi cementu s vyšším obsahem disperze
- vyčištění a vyspravení podklad - stlačení obvodové zdivo



LEGENDA MATERIÁLŮ

- | | |
|---|--|
|  | <p>Zdivo ze systému VELOX tl. 250 mm
(triskocementová deska tl.35 mm, beton 150 mm,
triskocementová deska tl.35 mm)</p> |
|  | <p>Příčky z ohebných příčekovek
tl.100 mm, 150 mm</p> |
|  | <p>Kontaktní zateplovací systém stávající
EPS tl.80 mm a 120 mm</p> |
|  | <p>Nový kontaktní zateplovací systém
s polystyrenem EPS grey tl. 140 mm</p> |
|  | <p>Nové zateplení střešiny s polystyrenem EPS grey tl.160 mm
a spádovými klíny z polystyrenu EPS 100 tl. min.40 mm</p> |
|  | <p>Nový kontaktní zateplovací systém soklu
s polystyrenem XPS tl.100 mm</p> |
|  | <p>Nový kontaktní zateplovací systém (vodorovné konstrukce)
z izolacími lásadních desek z oedlicové vlny tl.140 mm</p> |
|  | <p>Belon</p> |
|  | <p>Železobeton</p> |
|  | <p>Štátek</p> |



	
Snižování energetické náročnosti objektu mateřské školy, Čimelice č.p.303, na par.č.400	
Účel	DSP+DRS
Investor	ZŠ a MŠ Čimelice, Čimelice 115, Čimelice 398 04
Zodp. projektant	Ing. Jaroslav Žák, Kollárova 740/35, 397 01 Písek, 777045577, jaroslav.zak@tiscali.cz
Vypracoval	Ing. Jaroslav Žák, Věra Kinkorová
Obsah	Měřítko Č.přílohy
D.1.1. Architektonicko - stavební řešení	
OBJEKT C - ŘEZ 1-1 návrh	
1 : 50	
C.2.2	