

SKLADBY STĚN A PŘÍČEK

SKLADBA

TL. [mm]

POZN.

POUŽITÉ OZNAČENÍ

S X. Y _

S - značení stěny

OBVODOVÁ STĚNA pod terénem s instalační předstěnou 65mm(0.11)

S.01

567

keramický obklad

10

2x SDK deska, voděodolná

25

vzduchová mezera, systémová konstrukce pro SDK příčky

50

železobetonová stěna

200

hydroizolační folie PVC, se schopností protiradonové izolace do středního radonového rizika

2

XPS (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹)

150

separační textilie

10

Zásyp nepropustný hutněný po vrstvách po tl. 300mm

OBVODOVÁ STĚNA s režnou cihlou, obvodové stěny 1NP

S.02

545

vnitřní omítka

15

železobetonová stěna

200

minerální vata (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹)

150

vzduchová mezera

40

keramická cihla 140X290 X 65mm, druhotně použitá, 2x pálená, do vápenné malty

140

OBVODOVÁ STĚNA pod terénem

S.03

377

vnitřní omítka

15

železobetonová stěna

200

hydroizolační folie PVC, se schopností protiradonové izolace do středního radonového rizika

2

XPS (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹)

150

separační textilie (150g/m2)

10

Zásyp nepropustný hutněný po vrstvách po tl. 300mm

OBVODOVÁ STĚNA- dřevěný obklad severní štít

S.04

608,5

celoplošný tmel, malba

SDK deska

12,5

systémový rošt

50

parotěsná folie

2

dřevěná příhradová konstrukce 100 x 100, mezery vyplněny minerální vatou

100

OSB deska

22

minerální vata (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹), dřevěné profily pro vynesení obkladu

360

paropropustná pojistná hydroizolace

1

dřevěné latě šikmo kladené 60 x 40, po 500mm

40

dřevěný obklad svislý, šikmo kladený, prkna 100mm přesah 20mm-modřín, tlakově impregnovaný

21

OBVODOVÁ STĚNA- jižní štít, dřevěný obklad

S.05

547,5

celoplošný tmel, malba

SDK deska

12,5

systémový rošt

50

hermeticky provedená parotěsná folie, (Sd min 2m , max 4m)

2

dřevěná příhradová konstrukce 100 x 100, mezery vyplněny minerální vatou

100

OSB deska

22

minerální vata (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹), dřevěné profily pro vynesení obkladu

320

paropropustná pojistná hydroizolace, vodotěsně slepovaná Sd - hodnota ≤ 0,2m

1

dřevěné latě šikmo kladené 60 x 40

40

dřevěný obklad svislý, šikmo kladený, prkna 100mm přesah 20mm-modřín, tlakově impregnovaný

21

SKLADBY STĚN A PŘÍČEK

SKLADBA

TL. [mm]

POZN.

OBVODOVÁ STĚNA - jižní štít, rezná cihla

S.06**517**

vnitřní omítka

15

nosná ŽB stěna

200

hydroizolační folie PVC, se schopností protiradonové izolace do středního radonového rizika

2

XPS (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹)

150

separační textilie (150g/m2)

10

keramická cihla 140X290 X 65mm, druhotně použitá, 2x pálená, do vápenné malty

140

NOSNÁ OPĚRNÁ ZEĎ, POHLEDOVÁ CIHLA - u přístřešku pro kola

S.07**362**

penetrační nátěr

200

železobetonová stěna

2

hydroizolační folie PVC, se schopností protiradonové izolace do středního radonového rizika

150

XPS (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹)

10

separační textilie (150g/m2)

Zásyp nepropustný hutněný po vrstvách po tl. 300mm

NOSNÁ VYROVNÁVACÍ ZEĎ- u schodů vedle skladu (0.14)

S.08**350**

žb stěna tl.

200

rostlý terén

150

NOSNÁ VYROVNÁVACÍ ZEĎ- opěrná zeď u popelnic (0.13)

S.09**360**

žb stěna tl.

5

asfaltová lepenka

5

geotextilie proti prorůstání kořínků

150

rostlý terén

OBVODOVÁ STĚNA- dřevěný obklad severní štít, akustická příčka z interiéru

S.11**598,6**

celoplošný tmel, malba

zvukové izolační/ utlumující SDK deska , např. KNAUF Silentboard

12,5

latě 40 x 60

40

hermeticky provedená parotěsná folie, (Sd min 2m , max 4m)

2

dřevěná příhradová konstrukce 100 x 100, mezery vyplněny minerální vatou

100

OSB deska

22

minerální vata (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹), dřevěné profily pro vynesení obkladu

360

paropropustná pojistná hydroizolace, vodotěsně slepovaná Sd - hodnota ≤ 0,2m

1

dřevěné latě šikmo kladené 60 x 40, PO 500mm, impregnované

40

sít' proti hmyzu

0,1

dřevěný obklad svislý, šikmo kladený, prkna 100mm přesah 20mm-modřín, tlakově impregnovaný

21

SKLADBY STĚN A PŘÍČEK

SKLADBA

TL. [mm]

POZN.

POHLEDOVÁ CIHLA OBOUSTRANNÁ - u skladu (0.14)

S.12**140**

keramická cihla 140X290 X 65mm, druhotně použitá, 2x pálená do vápenné malty

140

OBVODOVÁ STĚNA s reznou cihlou - u vstupu do obchodu (0.1)

S.13**542,5**

celoplošný tmel, malba

zvukově izolační/ utlumující SDK, např. KNAUF Silentboard

12,5

železobetonová stěna

200

minerální vata (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹)

150

vzduchová mezera

40

keramická cihla 140X290 X 65mm, druhotně použitá, 2x pálená do vápenné malty

140

OBVODOVÁ STĚNA pod terénem s instalační předstěnou (toalety)

S.14**567**

keramický obklad

10

2x SDK deska, voděodolná

25

vzduchová mezera, systémová konstrukce pro SDK příčky

205

železobetonová stěna

200

hydroizolační folie PVC

2

XPS (λ_D 0,035W*m⁻¹*K⁻¹)

150

separační textilie

10

Zásyp nepropustný hutněný po vrstvách po tl. 300mm

POHLEDOVÁ STĚNA - u vstupu do skanzenu

S.15**290**

keramická cihla 140X290 X 65mm, druhotně použitá, 2x pálená do vápenné malty

290

INTERIÉROVÁ STĚNA- POHLEDOVÁ CIHLA JEDNOSTRANĚ OMÍTANÁ- mezi 0.1 a 0.4 a 0.2

S.20**155**

keramická cihla 140X290 X 65mm, druhotně použitá, 2x pálená do vápenné malty

140

vnitřní systémová omítka

15

INTERIÉROVÁ STĚNA- NOSNÁ ŽB STĚNA mezi 0.1 a 0.9

S.21**227,5**

celoplošný tmel, malba

zvukově izolační/ utlumující SDK deska

12,5

ŽB stěna

200

vnitřní systémová omítka

15

INTERIÉROVÁ STĚNA- POHLEDOVÁ CIHLA OBOUSTRANNÁ - mezi 0.1 a 1.5,1.4

S.22**140**

keramická cihla 140X290 X 65mm, druhotně použitá, 2x pálená do vápenné malty

140

INTERIÉROVÁ STĚNA 205mm- KERAMICKÁ PŘÍČKA

S.23**205**

vnitřní systémová omítka

15

keramická příčkovka

175

vnitřní systémová omítka

15

INTERIÉROVÁ STĚNA 145mm- KERAMICKÁ PŘÍČKA

S.24**145**

vnitřní systémová omítka

15

keramická příčkovka

115

vnitřní systémová omítka

15

INTERIÉROVÁ STĚNA 110mm- KERAMICKÁ PŘÍČKA

S.25**110**

vnitřní systémová omítka

15

keramická příčka

80

vnitřní systémová omítka

15

SKLADBY STĚN A PŘÍČEK

SKLADBA

TL. [mm]

POZN.

INTERIÉROVÁ STĚNA- SDK PŘÍČKA- mezi 0.1 a 1.1

S.26**200**

celoplošný tmel, malba

SDK deska

12,5

železobetonová stěna

200

vnitřní systémová omítka

15

INTERIÉROVÁ STĚNA- NOSNÁ ŽB STĚNA SE SDK PŘEŠDSTĚNOU 230mm- 0.7

S.27**455**

keramický obklad

10

2x SDK deska, voděodolná

25

nosný rošt pro vynesení SDK předstěny

205

ŽB stěna

200

vnitřní systémová omítka

15

INTERIÉROVÁ STĚNA SE SDK PŘEDSTĚNOU 65mm- NOSNÁ ŽB STĚNA 0.11, 0.7

S.28**300**

keramický obklad

10

2xSDK deska, voděodolná

25

systémový nosný rošt pro vynesení SDK předstěny

50

ŽB stěna

200

vnitřní systémová omítka

15