

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

SWORTI, s.r.o.,
Optátova 37, 637 00 Brno, Jundrov
IČO: 29310971



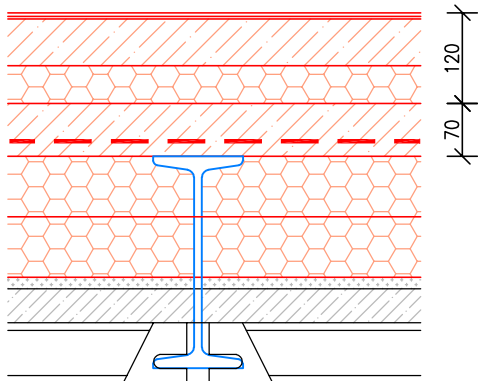
HIP:	Ing. Otmar Voneš	STUPEŇ:	DPS
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. arch. Milan Grygar (AI)	DATUM:	01/2020
ARCHITEKT:	ing. arch. František Stankay, ing. arch. Jakub Zach	Č. ZAKÁZKY:	20-01
VYPRACOVAL:	Ing. arch. Jakub Zach, bc. František Kladiva	MĚŘÍTKO:	-
INVESTOR:	Obec Koněšín, č.p. 145, 675 02 Koněšín		
AKCE:	MODERNIZACE ŠKOLY V KONĚŠÍNĚ p.č. 90, katastrální území Koněšín (6669041))		
ČÁST:	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
VÝKRES:	VÝPIS POVRCHŮ	Č. VÝKRESU:	D.1.1.127

PODLAHA

P1

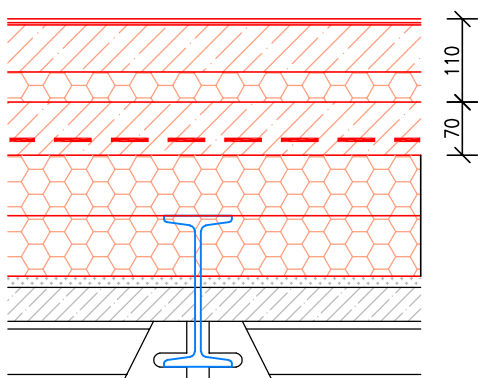
m.č. 3.07, 3.08, 3.09, 3.10

V MÍSTĚ I 280



- PVC 2,5MM
- LEPIDLO 0,5MM
- SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA 3MM
- PŘEBROUČENÍ POVRCHU
- LITÝ ANHYDRIDOVÝ POTĚR 64MM
- PE FÓLIE
- KROČEJOVÁ IZOLACE EPS T - 4000 50(3)MM
- BETONOVÁ NAZANINA C20/25 SE SÍTÍ 6/100 x 6/100 PŘI SPODNÍM POVRCHU 70MM
- VÝPLŇOVÝ POLYSTYRÉN EPS 150 MEZI I PROFILY 2x80= 160MM
- VYROVNÁVACÍ NÁSYP Z LIAPORU 1-4MM 10-25MM
- STÁVAJÍCÍ ZALITÍ NAD HURDIS DESKAMI 20-40MM
- HURDIS DESKY 80MM

V MÍSTĚ I 200



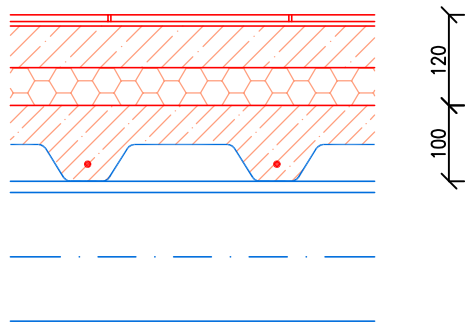
POZNÁMKA

- DILATACE U STĚN JE TVOŘENA PÁSKEM PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU
- PŘECHOD HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY Z PODLAHY NA STĚNU PROVÉST POMOCÍ SYSTÉMOVÉ VÝZTUŽNÉ PÁSKY

PODLAHA

P2

m.č. 3.02, 3.03, 3.04, 3.05, 3.14



- KERAMICKÁ PROTISKLUZNÁ DLAŽBA 9MM
- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 1MM
- FLEXIBILNÍ LEPIDLO 5MM
- PŘEBROUŠENÍ POVRCHU
- LITÝ ANHYDRIDOVÝ POTĚR 58MM
- PE FÓLIE
- KROČEJOVÁ IZOLACE EPS T - 4000 50(3)MM
- VYZTUŽENÁ BETONOVÁ NAZANINA C20/25 50-100MM
- VSŽ PLECH 50MM
- OCELOVÉ NOSNÍKY

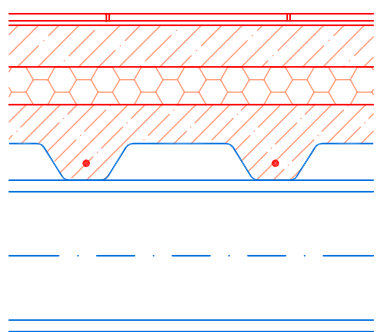
POZNÁMKA

- DILATACE U STĚN JE TVOŘENA PÁSKEM PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU TL. 10MM
- PŘECHOD HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY Z PODLAHY NA STĚNU PROVÉST POMOCÍ SYSTÉMOVÉ VÝZTUŽNÉ PÁSKY

PODLAHA

P3

m.č. 3.01



- KERAMICKÁ DLAŽBA 9MM
- FLEXIBILNÍ LEPIDLO 5MM
- PŘEBROUŠENÍ POVRCHU
- LITÝ ANHYDRIDOVÝ POTĚR 58MM
- PE FÓLIE
- KROČEJOVÁ IZOLACE EPS T - 4000 50(3)MM
- VYZTUŽENÁ BETONOVÁ NAZANINA C20/25 50-100MM
- VSŽ PLECH 50MM
- OCELOVÉ NOSNÍKY

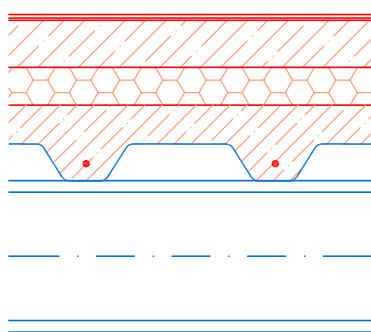
POZNÁMKA

- DILATACE U STĚN JE TVOŘENA PÁSKEM PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU TL. 10MM
- PŘECHOD HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY Z PODLAHY NA STĚNU PROVÉST POMOCÍ SYSTÉMOVÉ VÝZTUŽNÉ PÁSKY

PODLAHA

P4

m.č. 3.06, 3.11,3.12, 3.13



- PVC 2,5MM
- LEPIDLO 0,5MM
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA 3MM
- PŘEBROUČENÍ POVRCHU
- LITÝ ANYDRIDOVÝ POTĚR 64MM
- PE FÓLIE
- KROČEJOVÁ IZOLACE EPS T - 4000 50(3)MM
- VYZTUŽENÁ BETONOVÁ NAZANINA C20/25 50-100MM
- VSŽ PLECH 50MM
- OCELOVÉ NOSNÍKY

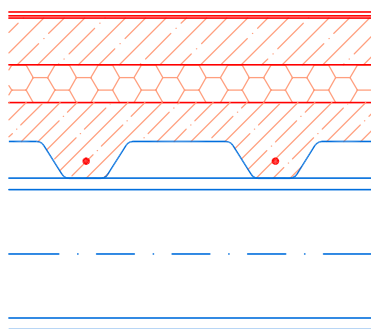
POZNÁMKA

- DILATACE U STĚN JE TVOŘENA PÁSKEM PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU TL. 10MM
- PVC SOKL

PODLAHA

P5

m.č. 3.15



- ANTISTATICKÉ PVC 2,5MM
- LEPIDLO 0,5MM
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA 3MM
- PŘEBROUČENÍ POVRCHU
- LITÝ ANYDRIDOVÝ POTĚR 64MM
- PE FÓLIE
- KROČEJOVÁ IZOLACE EPS T - 4000 50(3)MM
- VYZTUŽENÁ BETONOVÁ NAZANINA C20/25 50-100MM
- VSŽ PLECH 50MM
- OCELOVÉ NOSNÍKY

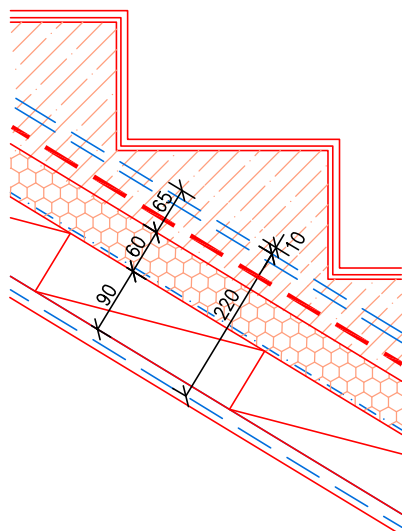
POZNÁMKA

- DILATACE U STĚN JE TVOŘENA PÁSKEM PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU TL. 10MM
- PVC SOKL

PODLAHA

P6

SCHODIŠTĚ



- KERAMICKÁ DLAŽBA- SCHODOVKY 9MM
- FLEXIBILNÍ LEPIDLO 6MM
- BETONOVÉ STUPNĚ- C20/25 SE SÍTÍ PŘI SPODNÍM POVRCHU 6/100 x 6/100
- PE FÓLIE
- PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN EPS 150 60MM
- PZD DESKY DO OCELOVÝCH NOSNÍKŮ U220 90MM
- OMÍTKA 15MM

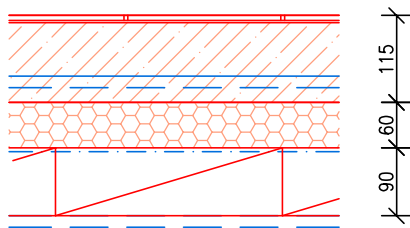
POZNÁMKA

- SOKL Z KERAMICKÉ DLAŽBY V=100
- DILATACE U STĚN JE TVOŘENA PÁSKEM PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU TL. 10MM

PODLAHA

P7

MEZIPODESTA SCHODIŠTĚ



- KERAMICKÁ DLAŽBA 9MM
- LEPIDLO 5MM
- SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA 3MM
- BETONOVÁ MAZANINA SE SÍTÍ 6/100 x 6/100 PŘI SPODNÍM POVRCHU 98MM
- PE FÓLIE
- PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN EPS 1500 60 MM
- PZD DESKY DO OCELOVÝCH NOSNÍKŮ U220 90MM
- OMÍTKA 15MM

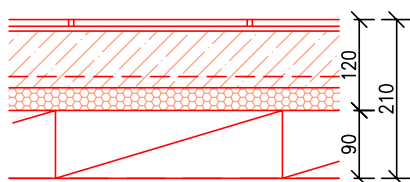
POZNÁMKA

- SOKL Z KERAMICKÉ DLAŽBY V=100
- DILATACE U STĚN JE TVOŘENA PÁSKEM PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU TL. 10MM

PODLAHA

P8

1.07 chodba u výtahu



- KERAMICKÁ DLAŽBA 9MM
- LEPIDLO 5MM
- SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA 3MM
- BETONOVÁ MAZANINA SE SÍTÍ 6/150 x 6/150 PŘI SPODNÍM POVRCHU 72MM
- PE FÓLIE
- PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN EPS 150 30 MM
- PZD DESKY DO OCELOVÝCH NOSNÍKŮ U220 90MM

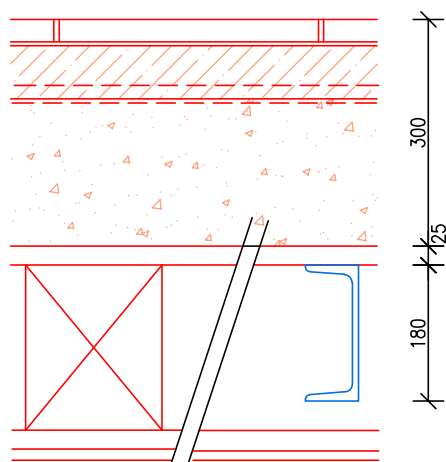
POZNÁMKA

- SOKL Z KERAMICKÉ DLAŽBY V=100
- DILATACE U STĚN JE TVOŘENA PÁSKEM PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU TL. 10MM

PODLAHA

P9

2.09 - CHODBA U VÝMĚNY U VÝTAHU



- TERACOVÁ DLAŽBA 30MM
- LEPIDLO 5MM
- SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA 3MM
- BETONOVÁ MAZANINA SE SÍTÍ 6/150 x 6/150 PŘI SPODNÍM POVRCHU 80MM
- GEOTEXTÍLIE 300G/M2
- LEHČENÝ ZÁSYP- KERAMZIT AP. 182 MM
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ 28MM
- VYNÁŠECÍ PROFILY - U180, DŘEVĚNÉ TRÁMY
- SÁDROKARTONOVÝ POŘÁRNÍ PODHLED (VIZ PODHLEDY)

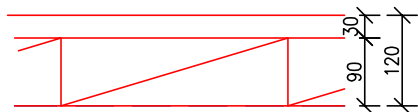
POZNÁMKA

- SOKL Z TERACOVÉ DLAŽBY V=100
- DILATACE U STĚN JE TVOŘENA PÁSKEM PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU TL. 10MM

PODLAHA

P10

MEZISTROP SKLADU



- CEMENTOVÝ POTĚR 30MM
- PZD DESKY DO OCELOVÝCH NOSNÍKŮ U220 90MM

PODLAHA

P11

VÝTAHOVÁ ŠACHTA



- EPOXIDOVÝ NÁTĚR 1MM
- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA 300MM
- HYDROIZOLACE- ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS SE SKELNOU VLOŽKOU 4MM
- PODKLADNÍ BETON C₁₂¹⁵ 100MM

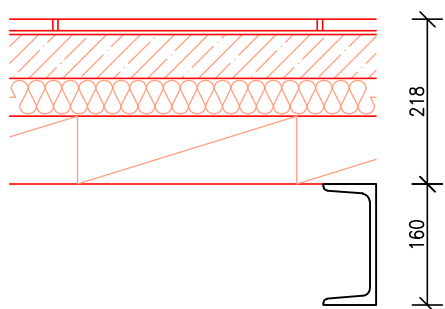
POZNÁMKA

- NÁTĚR SOKLU EPOXIDOVÝM NÁTĚREM DO VÝŠKY 100MM

PODLAHA

P12

CHODBA V M.Č.1.03



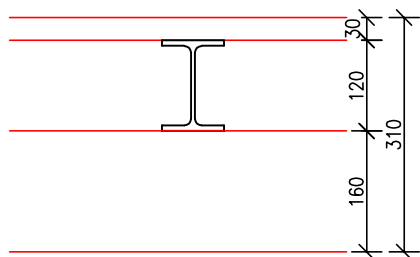
- | | |
|------------------------------------|--------|
| - KERAMICKÁ DLAŽBA | 15MM |
| - FLEXIBILNÍ LEPIDLO | 5 MM |
| - PŘEBROUŠENÍ POVRCHU | |
| - LITÝ ANHYDRIDOVÝ POTĚR | 58 MM |
| - KROČEJOVÁ IZOLACE EPS T-4000 | 50 MM |
| - PZ PANELY NA OCELOVÉ NOSNÍKY | 90 MM |
| - OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE Z U 160 | 160 MM |
| - SKLADBA PODHLEDU | |

POZNÁMKA

PODLAHA

P13

OCELOVÁ PODLAHA V M.Č. 1.04

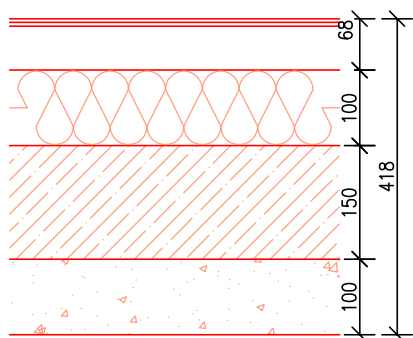


- | | |
|--|--------|
| - PREFABRIKOVANÉ POCHOZÍ POROROŠTY | 30 MM |
| - OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE Z I 120 | 120 MM |
| - OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE Z I 160, U160 | 160 MM |

PODLAHA

P14

CHODBA 1.03, M.Č. 1.05-1.06



- | | |
|--|--------|
| - KERAMICKÁ DLAŽBA | 9 MM |
| - FLEXIBILNÍ LEPIDLO | 5 MM |
| - PŘEBROUŠENÍ POVRCHU | |
| - LITÝ ANHYDRIDOVÝ POTĚR | 58 MM |
| - TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 | 100 MM |
| - SEPARAČNÍ FOLIE | |
| - HI Z ASFALT. SBS MODIFIKOVANÉHO PÁSU SE SKELNOU NOSNOU VLOŽKOU | |
| - ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR | |
| - BETONOVÁ MAZANINA C 20/25 + KARI SÍT 6/100/100 PŘI SPODNÍM POVRCHU | 150 MM |
| - ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP FR. 16/32 | 100 MM |
| - ROSTLÝ TERÉN | |

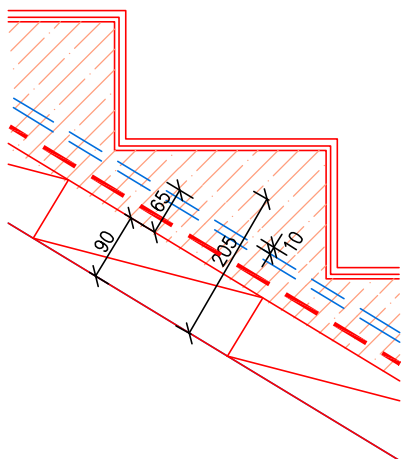
POZNÁMKA

-SOKL Z KERAMICKÉ DLAŽBY V=100

PODLAHA

P15

VYROVNÁVACÍ SCHODIŠTĚ V M.Č.1.03



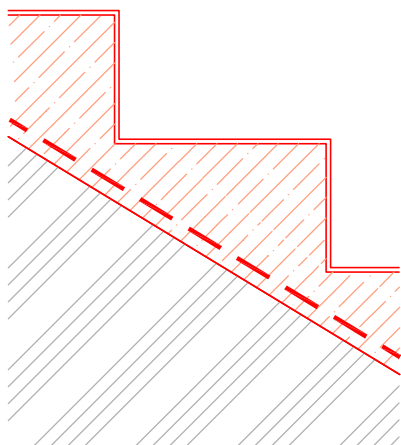
- KERAMICKÁ DLAŽBA- SCHODOVKY 9 MM
- FLEXIBILNÍ LEPIDLO 6 MM
- BETONOVÉ STUPNĚ- C20/25 SE SÍTÍ PŘI SPODNÍM POVRCHU 6/100 x 6/100
- PE FÓLIE
- PZD DESKY NA OCELOVÉ NOSNÍKY U160 90MM
- SCHODNICE U160 160 MM
- SKLADBA PODHLEDU

POZNÁMKA

PODLAHA

P16

SCHODIŠTĚ DO SUTERÉNU



- PODLAHOVÁ CEMENTOVÁ STĚRKA 10 MM
- BETONOVÉ STUPNĚ- C20/25 SE SÍTÍ PŘI SPODNÍM POVRCHU 6/100 x 6/100

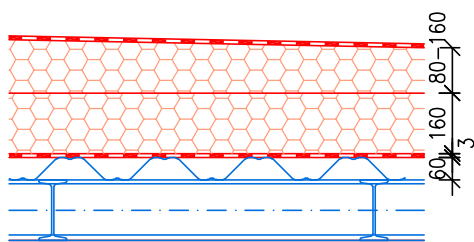
-ROSTLÝ TERÉN

POZNÁMKA

STŘECHA

S1

PLOCHÁ STŘECHA



- PVC FOLIE - mechanicky kotvena, hydroizolační vrstva TL. 1,5mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTÍLIE 300g/m2 - FILTEK 300
- SPÁDOVÁ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 tl. 50-170 mm
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 - TL. 160MM
- PAROZÁBRANA - SAMOLEPÍCÍ PÁS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S AL. VLOŽKOU DACO- KSD-R
- PENETRAČNÍ NÁTĚR DEKPRIMER
- TRAPÉZOVÝ PLECH tl. 60 mm
- OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE

-SKLADBA PODHLEDU VIZ VÝKRES PODHLEDU

POZNÁMKA

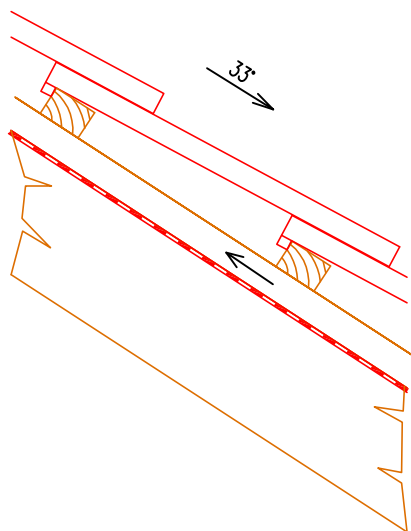
-SOUČÁSTÍ DODÁVKY STŘECHY JSOU POPLASTOVANÉ KOTEVNÍ PLECHY, ŘEŠENÍ PROSTUPŮ PŘES STŘEŠNÍ PLÁŠŤ A OPLECHOVÁNÍ ATK

—*PRO DETAILY (PROSTUPY AP.) BUDE POUŽITA NEVYZTUŽENÁ FÓLIE PVC

STŘECHA

S2

NEIZOLOVANÝ HŘEBEN

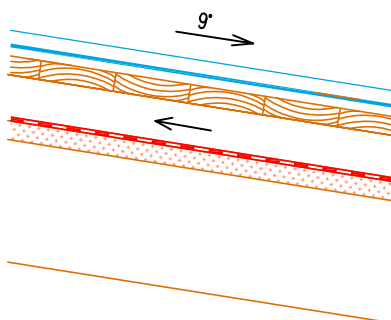


- KERAMICKÁ KRYTINA S ENGOBOU
- LATĚ 60/40 MM
- KONTRALATĚ - 60/40MM
- DIFÚZNÍ FÓLIE - DEKTEN MULTI PRO II
- DŘEVĚNÁ KROKEV

STŘECHA

S3

VIKÝŘE- SPÁD 9°



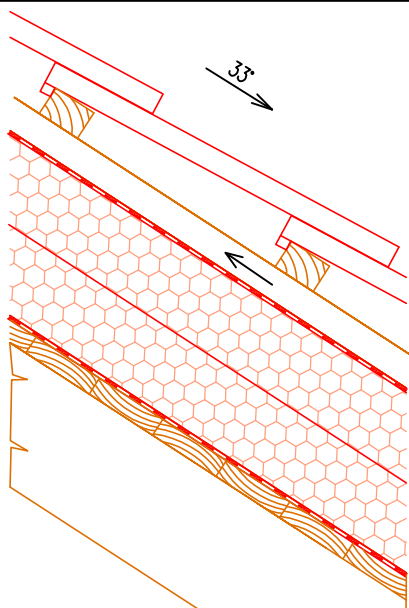
- PLECHOVÁ DRAŽKOVÁ KRYTINA LINEDEK NA DRAŽKY RAL 7016
- BEDNĚNÍ Z DESEK TL. 25MM
- KONTRALATĚ - 60/60MM
- ASFALTOVÝ SAMOLEPÍCÍ PÁS -TOPDEK COVER PRO
- OSB DESKY TL. 22MM
- DŘEVĚNÁ KROKEV

-SKLADBA PODHLEDU VIZ VÝKRES PODHLEDU

STŘECHA

(S4)

ŠIKMÁ STŘECHA - NADKROKEVNÍ IZOLACE - SPÁD 33°

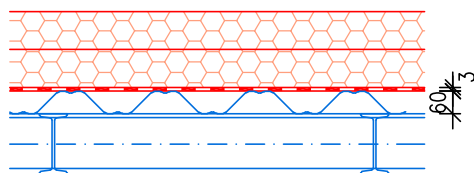


- KERAMICKÁ KRYTINA S ENGOBOU
- LATĚ 60/40 MM
- KONTRALATĚ - 60/40MM
- DIFÚZNÍ FÓLIE - DEKTEN MULTI PRO II
- TOPDEK 022 PIR - 200mm (2x100mm)
- ASFALTOVÝ SAMOLEPÍCÍ PÁS- TOPDEK AL BARRIER
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ 25MM
- DŘEVĚNÁ KROKEV
- SKLADBA PODHLEDU VIZ VÝKRES PODHLEDU

STŘECHA

(S5)

PODSTŘEŠNÍ PROSTOR

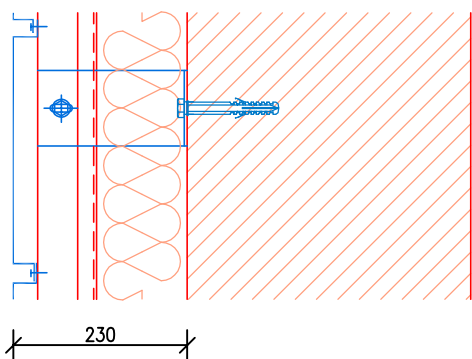


- TOPDEK 022 PIR - 200MM (2X100mm)
- PAROZÁBRANA - SAMOLEPÍCÍ PÁS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S AL. VLOŽKOU DACO- KSD-R
- PENETRAČNÍ NÁTĚR DEKPRIMER
- TRAPÉZOVÝ PLECH tl. 60 mm
- OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE
- SKLADBA PODHLEDU VIZ VÝKRES PODHLEDU

STĚNA

(ST1)

OBVODOVÁ STĚNA A PILÍŘE



PROVĚTRÁVANÝ FASÁDNÍ SYSTÉM

- FASÁDNÍ KAZETA Z LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU
- VZDUCHOVÁ MEZERA
- VYNÁŠECÍ JEDNOSMĚRNÝ SVISLÝ POZINKOVANÝ ROŠT
- DIFÚZNÍ FÓLIE - DEKTEN 95
- HYDROFOBIZOVANÁ MINERÁLNÍ IZOLACE S PODÉLNÝMI VLÁKNY,
- ZDIVO YTONG

120MM
375MM

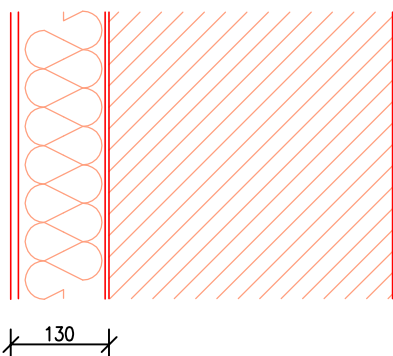
POZNÁMKA

- pro zateplení použít celý certifikovaný zateplovací systém !
- Odvětrávaný fasádní kovový plášť bude dodán s veškerým příslušenstvím – okenní a dveřní lemovací profily, okapníčky, soklové lišty, dilatační profily ap.

STĚNA

(ST2)

OBVODOVÁ STĚNA



KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- ARMOVACÍ A VYROVNÁVACÍ STĚRKA S VLOŽENOU ARMOVACÍ TKANINOU
- TEPELNÁ MINERÁLNÍ IZOLACE, PODÉLNĚ ORIENTOVANÁ VLÁKNA SE ŠROUBOVACÍMI HMOŽDINKAMI, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ
- LEPÍCÍ STĚRKA
- ZDIVO YTONG

3MM
3MM
120MM
5MM
375MM

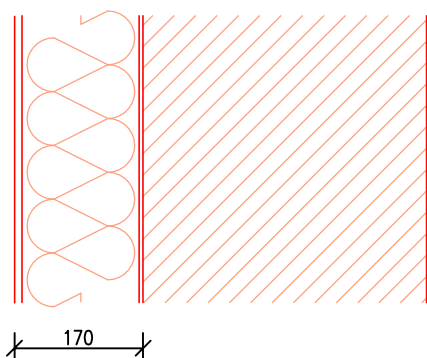
POZNÁMKA

- pro zateplení použít celý certifikovaný zateplovací systém !
- Odvětrávaný fasádní kovový plášť bude dodán s veškerým příslušenstvím – okenní a dveřní lemovací profily, okapníčky, soklové lišty, dilatační profily ap.

STĚNA

(ST3)

OBVODOVÁ STĚNA



KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- ARMOVACÍ A VYROVNÁVACÍ STĚRKA S VLOŽENOU ARMOVACÍ TKANINOU
- TEPELNÁ MINERÁLNÍ IZOLACE, PODÉLNĚ ORIENTOVANÁ VLÁKNA SE ŠROUBOVACÍMI HMOŽDINKAMI, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ
- LEPÍCÍ STĚRKA
- ZDIVO YTONG

3MM
3MM
160MM
5MM
375MM

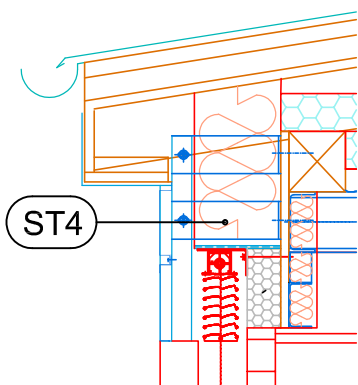
POZNÁMKA

- pro zateplení použít celý certifikovaný zateplovací systém !
- Odvětrávaný fasádní kovový plášť bude dodán s veškerým příslušenstvím – okenní a dveřní lemovací profily, okapníčky, soklové lišty, dilatační profily ap.

STĚNA

(ST4)

NADPRAŽÍ VIKÝŘŮ S OCELOVOU KONSTRUKCÍ



PROVĚTRÁVANÝ FASÁDNÍ SYSTÉM

- FASÁDNÍ KAZETA Z LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU
- VZDUCHOVÁ MEZERA
- VYNÁŠECÍ JEDNOSMĚRNÝ SVISLÝ POZINKOVANÝ ROŠT
- DIFÚZNÍ FÓLIE - DEKTEN 95
- HYDROFOBIZOVANÁ MINERÁLNÍ IZOLACE S PODÉLNÝMI VLÁKNY KOTVENÁ HMOŽDINKAMI DO DŘEVA 220MM
- VODOVZDORNÁ PŘEKLIŽKA 21MM
- PODKLADNÍ OCELOVÁ KONSTRUKCE
- MINERÁLNÍ DESKOVÁ IZOLACE 80MM

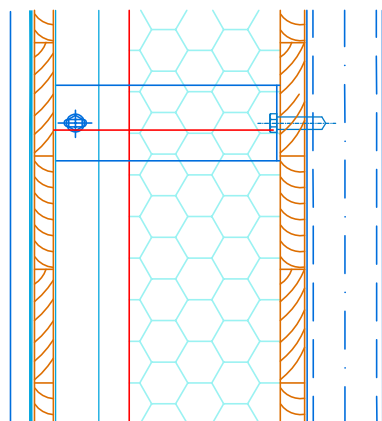
POZNÁMKA

- pro zateplení použít celý certifikovaný zateplovací systém !
- spodní část minerální izolace nad žaluzií opatřit na spodní straně stěrkou s výztužnou tkaninou
- Odvětrávaný fasádní kovový plášť bude dodán s veškerým příslušenstvím – okenní a dveřní lemovací profily, okapničky, soklové lišty, dilatační profily ap.

STĚNA

(ST5a)

ZATEPLENÁ STĚNA VIKÝŘE



- FASÁDNÍ LAKOVANÝ PLECH NA STOJATÉ DRÁŽKY-SVISLÉ ČLENĚNÍ 0,6MM
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ 25MM
- VZDUCHOVÁ MEZERA CCA 100MM
- VYNÁŠECÍ JEDNOSMĚRNÝ SVISLÝ POZINKOVANÝ ROŠT
- DIFÚZNÍ FÓLIE - DEKTEN 95
- DESKA PIR 200MM KOTVENÁ TALÍŘOVÝMI HMOŽDINKAMI DO DŘEVĚNÝCH MATERIÁLŮ 200MM
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ NA DŘEVĚNÉ VYNÁŠECÍ KONSTRUKCI 32MM

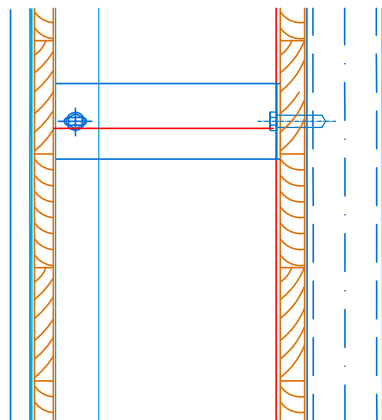
POZNÁMKA

- pro zateplení použít celý certifikovaný zateplovací systém !
- Odvětrávaný fasádní kovový plášť bude dodán s veškerým příslušenstvím – okenní a dveřní lemovací profily, okapničky, soklové lišty, dilatační profily ap.

STĚNA

(ST5b)

ZATEPLENÁ STĚNA VIKÝŘE



- FASÁDNÍ LAKOVANÝ PLECH NA STOJATÉ DRÁŽKY-SVISLÉ ČLENĚNÍ 0,6MM
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ 25MM
- VZDUCHOVÁ MEZERA CCA 300MM
- VYNÁŠECÍ JEDNOSMĚRNÝ SVISLÝ POZINKOVANÝ ROŠT
- DIFÚZNÍ FÓLIE - DEKTEN 95
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ NA DŘEVĚNÉ VYNÁŠECÍ KONSTRUKCI 32MM

POZNÁMKA

- pro zateplení použít celý certifikovaný zateplovací systém !
- Odvětrávaný fasádní kovový plášť bude dodán s veškerým příslušenstvím – okenní a dveřní lemovací profily, okapničky, soklové lišty, dilatační profily ap.

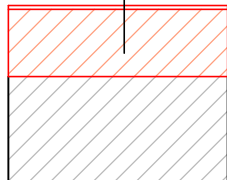
STĚNA

ST6

POVRCH SCHODIŠŤOVÉHO ZRCADLA

ŘEZ

ST6



- OMYVATELNÝ NÁTĚR
- VNITŘNÍ STĚRKA HLAZENÁ VYZTUŽENÁ VLÁKNY
- ZPEVNĚJÍCÍ ARMOVACÍ A VYROVNÁVACÍ STĚRKA S VÝZTUŽNOU TKANINOU
- DOZDĚNÍ PÓROBETONOVÝM ZDIVEM VE SKLONU SCHODIŠŤOVÉHO RAMENE DO VÝŠKY 1000MM NAD OKRAJ STUPNĚ

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO

5MM