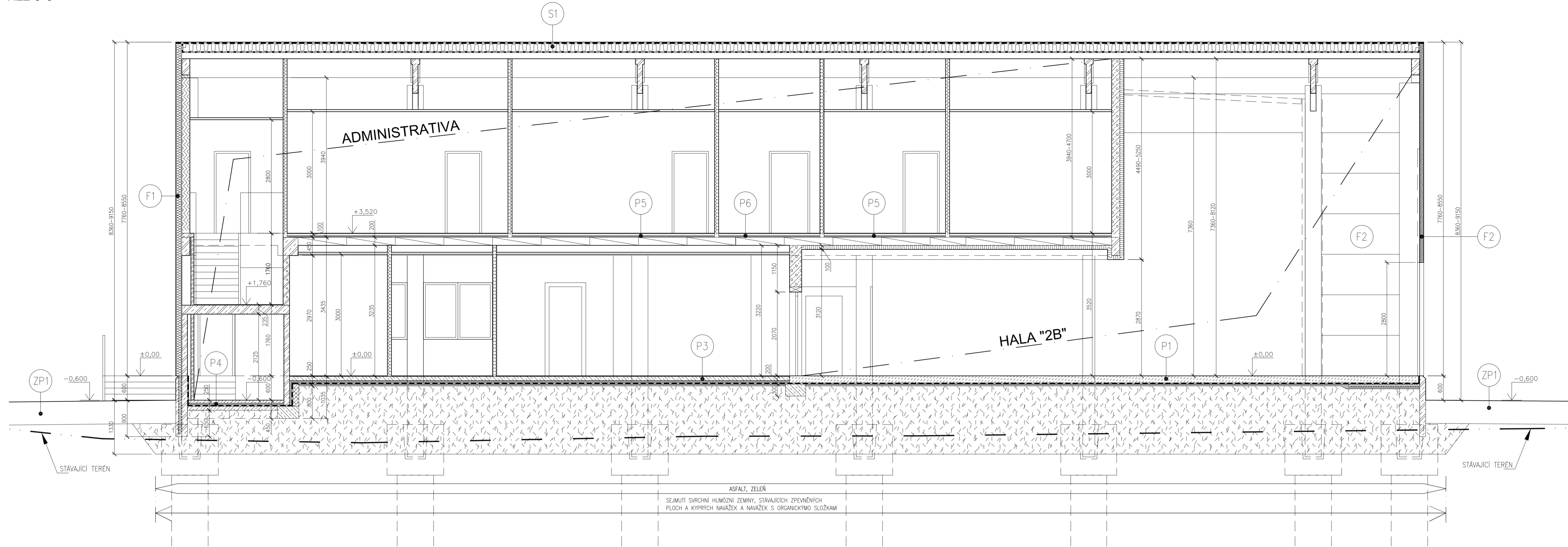
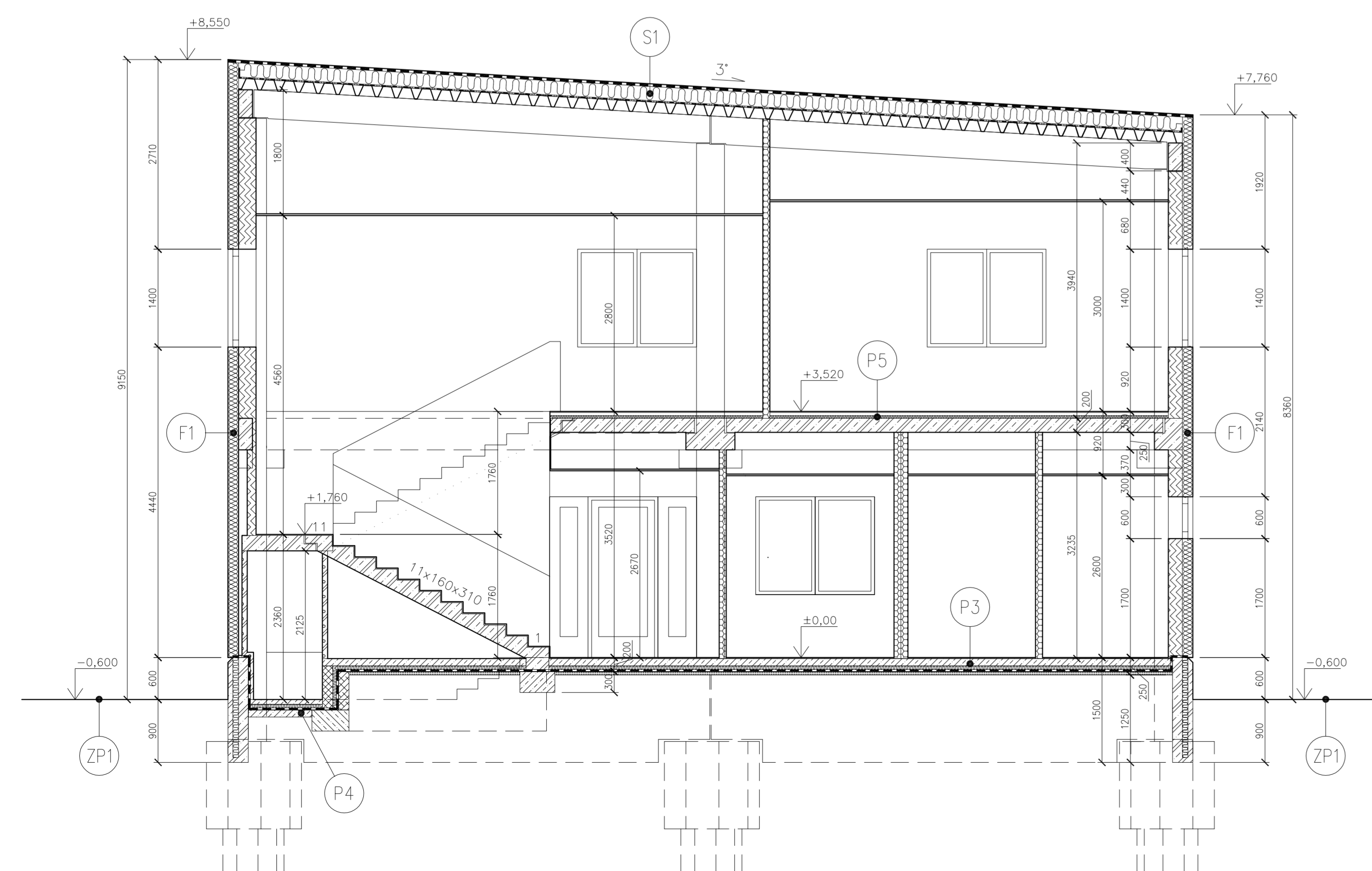


ŘEZ C-C



ŘEZ D-D



SKLADBY PODLAH:

- P1 – PODLAHA PARCEL – NOSNOST 2t/m²**
200mm DRÁTKOBETONOVÁ DESKA S ROZPTYLENOU VYTUŽÍ SE ZABROUŠENÝM FIBROCHEM A VÝTVEM (STROJNĚ MAZANÁ)
OCHRANNÁ NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m²
IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI HDPE FOLIE, NAPŘ. JUNIFOL
OCHRANNÁ NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m²
80mm TEPELNÁ IZOLACE DESKY EPS STYRODUR 5000 CS (POUŽE PO OBVODĚ HALY U OBVODOVÉHO PĚŠTĚ V PRUHU S, 1500mm)
50mm MINERÁLNÍ BETON
250mm NUTNĚNÝ PODSYP – PODLOŽÍ Ed_{st,2}=60MPa
UPRAVENÁ ZEMNÍ PŮDA (STABILIZOVANÝ ZÁSYP)
- P2 – PODLAHA CARGO – NOSNOST 7t/m²**
250mm DRÁTKOBETONOVÁ DESKA S ROZPTYLENOU VYTUŽÍ SE ZABROUŠENÝM FIBROCHEM A VÝTVEM (STROJNĚ MAZANÁ)
OCHRANNÁ NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m²
IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI HDPE FOLIE, NAPŘ. JUNIFOL
OCHRANNÁ NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m²
80mm TEPELNÁ IZOLACE DESKY EPS STYRODUR 5000 CS (POUŽE PO OBVODĚ HALY U OBVODOVÉHO PĚŠTĚ V PRUHU S, 1500mm)
50mm MINERÁLNÍ BETON
250mm NUTNĚNÝ PODSYP – PODLOŽÍ Ed_{st,2}=60MPa
UPRAVENÁ ZEMNÍ PŮDA (STABILIZOVANÝ ZÁSYP)
- P3 – PODLAHA ADMIN. – NOSNOST 400kg/m²**
15mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA VČ. LEPELA A PENETRACE (VIZ TABULKA MÍSTNOSTI) (V MOKRÝCH PROVOZÍCH POD DLAŽBOU SYSTÉM HYDROIZOL. STĚRKY)
5mm VYROVNÁVACÍ SAMONIVELONÍ STĚRKA
100mm BETONOVÁ MAZANINA VYTUŽENÁ KARI SITI
SEPARAČNÍ PE FOLIE
80mm TEPELNÁ IZOLACE PODLAHOVÉ DESKY EPS STABIL
OCHRANNÁ NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m²
IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI HDPE FOLIE, NAPŘ. JUNIFOL
OCHRANNÁ NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m²
50mm MINERÁLNÍ BETON
250mm NUTNĚNÝ PODSYP – PODLOŽÍ Ed_{st,2}=60MPa
UPRAVENÁ ZEMNÍ PŮDA (STABILIZOVANÝ ZÁSYP)
- P4 – PODLAHA ADMIN. – NOSNOST 400kg/m²**
70mm BETONOVÁ MAZANINA VYTUŽENÁ KARI SITI + BEZPRAŠNÁ STĚRKA
SEPARAČNÍ PE FOLIE
80mm TEPELNÁ IZOLACE PODLAHOVÉ DESKY EPS STABIL
OCHRANNÁ NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m²
IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI HDPE FOLIE, NAPŘ. JUNIFOL
OCHRANNÁ NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m²
50mm ANHYDRITOVÝ POTĚR
SEPARAČNÍ VRSTVA
40mm AUSTRIČKA IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN
NOSNÁ KONSTRUKCE
- P5 – PODLAHA ADMIN. – NOSNOST 400kg/m²**
15mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA VČ. LEPELA A PENETRACE (VIZ TABULKA MÍSTNOSTI) (V MOKRÝCH PROVOZÍCH POD DLAŽBOU SYSTÉM HYDROIZOL. STĚRKY)
5mm ANHYDRITOVÝ POTĚR
SEPARAČNÍ VRSTVA
40mm AUSTRIČKA IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN
NOSNÁ KONSTRUKCE
- P6 – PODLAHA ADMIN. – NOSNOST 450kg/m²**
15mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA VČ. LEPELA A PENETRACE (VIZ TABULKA MÍSTNOSTI) (V MOKRÝCH PROVOZÍCH POD DLAŽBOU SYSTÉM HYDROIZOL. STĚRKY)
5mm ANHYDRITOVÝ POTĚR
SEPARAČNÍ VRSTVA
40mm AUSTRIČKA IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN
NOSNÁ KONSTRUKCE

SKLADBY STŘEŠNÍCH PLÁŠTÍ:

- S1 – ADMINISTRATIVA – POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 30 DP1, STŘEŠNÍ KRYTINA Broof(13)**
1,5mm HLAVNÍ HYDROIZOLACE – FOLIE Z PVC-P PRO MECHAN. KOVENÍ DEKPLAN 76
SKLOKARTONÁ NETKANÁ TEXTILIE – FITEK V
200mm TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK EPS STABIL
60mm (2x30mm) TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN
0,4mm PAROZÁBRANA – SAMOLEPIČÍ PÁS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S HLINIKOVOU VLOŽKOU A S NÍZKOU POŽÁRNÍ ZÁHĚŽÍ – DACO-KSD-R
150mm TRAPEZOVÝ PLECH 150/280/0,75
- S2 – HALY CARGO+PARCEL – POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 30 DP1, STŘEŠNÍ KRYTINA Broof(13)**
1,5mm HLAVNÍ HYDROIZOLACE – FOLIE Z PVC-P PRO MECHAN. KOVENÍ DEKPLAN 76
80mm TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK EPS
60mm (2x30mm) TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN
PAROZÁBRANA – FOLIE LEHKÉHO TYPU DEKSEPAR
150mm TRAPEZOVÝ PLECH 150/280/0,75
PŘEFA ŽB STŘEŠNÍ VAZNIK

SKLADBY FASÁD:

- F1 – FASÁDNÍ PANELE – ADMINISTRATIVA**
150mm FASÁDNÍ SENOVÝČOVÉ PANELE (PLECH+PUR+PLECH)
- F2 – FASÁDNÍ PANELE – HALA CARGO + PARCEL**
100mm FASÁDNÍ SENOVÝČOVÉ PANELE (PLECH+PUR+PLECH)

SKLADBY ZPEVNĚNÝCH PLOCH:

- ZP1 – ASFALTOVÉ PLOCHY**
ASF. BETON PRO OBROBNÉ VRSTVY AC₁₀ 11 S; 40 mm; ČSN EN 13108 + TP 109
POSTŘÍK SPOJOVACÍ ASFALTOVÝ PSA I; 0,5 kg/m²; ČSN 73 6129
ASF. BETON PRO LOŽNÍ VRSTVU AC₁₆ 1+; 60 mm; ČSN EN 13108
POSTŘÍK SPOJOVACÍ ASFALTOVÝ PSA I; 0,5 kg/m²; ČSN 73 6129
ASF. BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVU AC₂₂₊; 50 mm; ČSN EN 13108
MECHANICKÝ ZPEVNĚNÉ KAMENVO STĚNKOVÝ MZK; 170 mm; ČSN 73 6126
50 (32+43 0o); 250 mm; ČSN 73 6126
ZHUŤNĚNÁ PŮDA Ed_{st,2} = 60 MPa; ČSN 72 1006; ČSN 73 6133
CELKEM U. 570 mm
- ZP2 – BETONOVÉ PLOCHY**
CEMENTOBETONOVÁ DESKA DL 5 m; (C30/37 XF4, XD3 DLE ČSN EN 206); CB II; 240 mm; ČSN 73 6123-1
IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI HDPE FOLIE, ČSN EN 13877-1 + 2x VYTUŽÍ KARI SITI 8 mm 150x150
POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE MZK; 150 mm; ČSN 73 6126
MECHANICKÝ ZPEVNĚNÉ KAMENVO SIDA (0-63); 250 mm; ČSN 73 6126
ZHUŤNĚNÁ PŮDA Ed_{st,2} = 60 MPa; ČSN 72 1006
CELKEM U. 640 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- NUTNĚNÝ PODSYP – VIZ SKLADBY KONSTRUKCI A STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- MINERÁLNÍ BETON – VIZ SKLADBY KONSTRUKCI, STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- ŽELEZOBETON – VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- PROSTÝ BETON – VIZ SKLADBY KONSTRUKCI, STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST
- ŽELEZOBETONOVÝ ZDVO TL. 150mm – BEDNÍCI DÍLCE B015 BEZ ZÁMKŮ, VČ. VYTUŽE A ŽALUZOVANÉHO BETONU, ŽDIVO Z CP NA MVC
- VNITŘNÍ NOSNÉ ŽDVO Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC TL. 200-300mm – VIZ VÝKRES, NA TENKOVÝSTVU ŽDÍCI MALTU – YTONG.
- PŘÍČKOVÉ ŽDVO Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC TL. 75-150mm – VIZ VÝKRES, NA TENKOVÝSTVU ŽDÍCI MALTU – YTONG.
- PŘÍČKA SÁDROKARTONOVÁ TL. 100-150mm, OBOUSTRANNĚ DVOJTE OPLÁŠTĚNÍ (RIGIPS RB 12,5mm), KOVOVÁ KONSTRUKCE R-CW 50-100, IZOLACE 40-70mm (OSUJIMNOST 15kg/m²)
*POZN: KOUPELNY, WC – IMPREGOVANÉ DESKY (RIGIPS RB)
- SÁDROKARTONOVÁ MONTOVANÁ PŘEDSTĚNA – VOLNĚ STOJÍCÍ, VČETNĚ SYSTEMOVÝCH NOSIČŮ PRO ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY, STANDARD DVOJTE OPLÁŠTĚNÍ (V MOKRÝCH PROVOZÍCH LŽITO HYDROIZOLOVANÝCH DESEK) A VÝPLN MINERÁLNÍ IZOLACI (VÝJMA PŘEDSTĚN U FASÁDY). TL. DLE VÝKRESOVÉ KOTY, POŽÁRNÍ ODOLNOST DLE PŘEŠ.
- FASÁDNÍ SENOVÝČOVÝ PANELE (PLECH+PUR+PLECH) TL. 100-150mm – VIZ VÝKRES
- TEPELNÁ, AUSTRIČKA IZOLACE – VIZ SKLADBY KONSTRUKCI
- HYDROIZOLACE SPONÍ STAVBY A STŘECHY – VIZ SKLADBY KONSTRUKCI
- PAROZÁBRANA, POUSTNÁ HYDROIZOLACE – VIZ SKLADBY KONSTRUKCI
- KOUŘOVÁ PŘEPAŽKA POD STROPEM (PODROBNĚ VIZ PŘEŠ)

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.p.v. ±0,000 = 160,90 B.P.V. (ČISTÁ PODLAHA HALY PARCEL A ADMINISTRATIVY)

		Jméno: HP, ING. MARTIN ČÁČEK QUADRA PROJECT s.r.o. PRAHA & HOŠTIVICE H 8 www.quadraproject.cz IČO: 26 76 47 68	
Generální projektant: 	Stavebník: LEGEROVA 35 a.s. Nenučova 225/44 Malá Strana, 118 00 Praha	Autorizační razdlo: Číslo PD : D1 DOCUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU Stupeň PD : DSP MŮ : REHLOVICE Znak, číslo : Datum : 06/2016 Formát : 10x44 Měřítko : 1:50	
Vedoucí projektu : Ing. Petr Adam Vypracoval : Ing. Petr Adam		Číslo výkresu : ŘEZY C-C, D-D Datum : D1-SO 101.1.08 Revize č. : 0 Změna č. : 0	