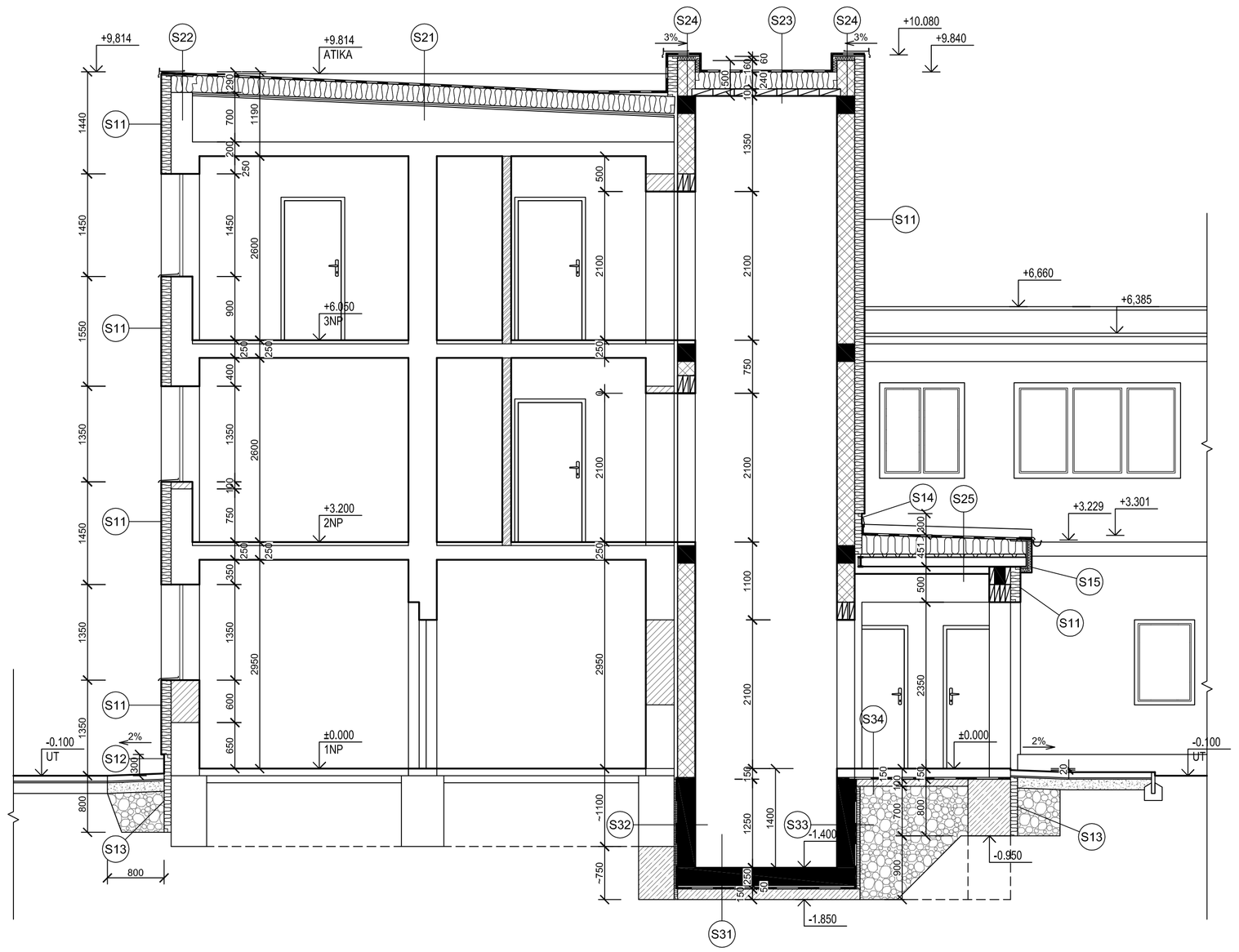
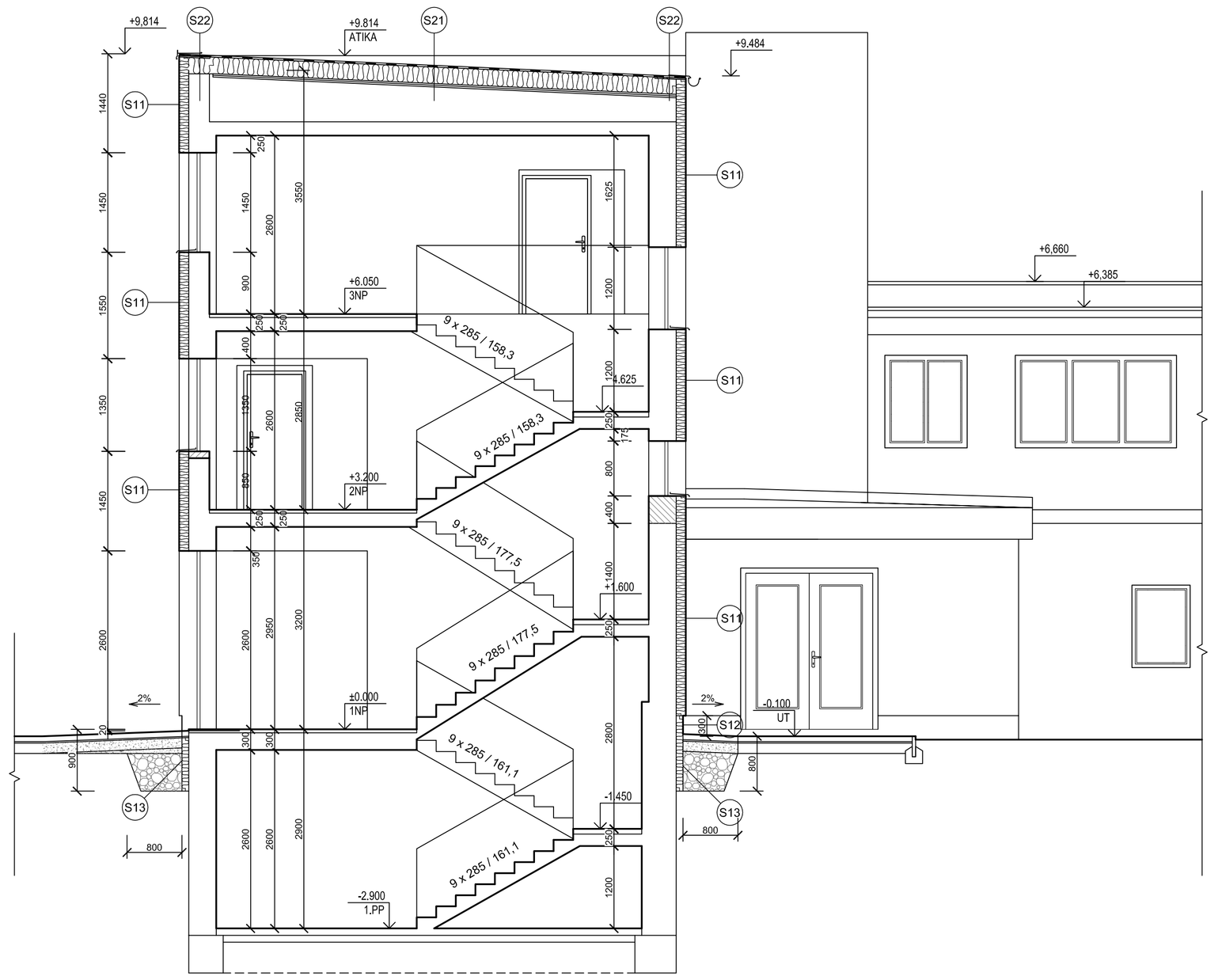
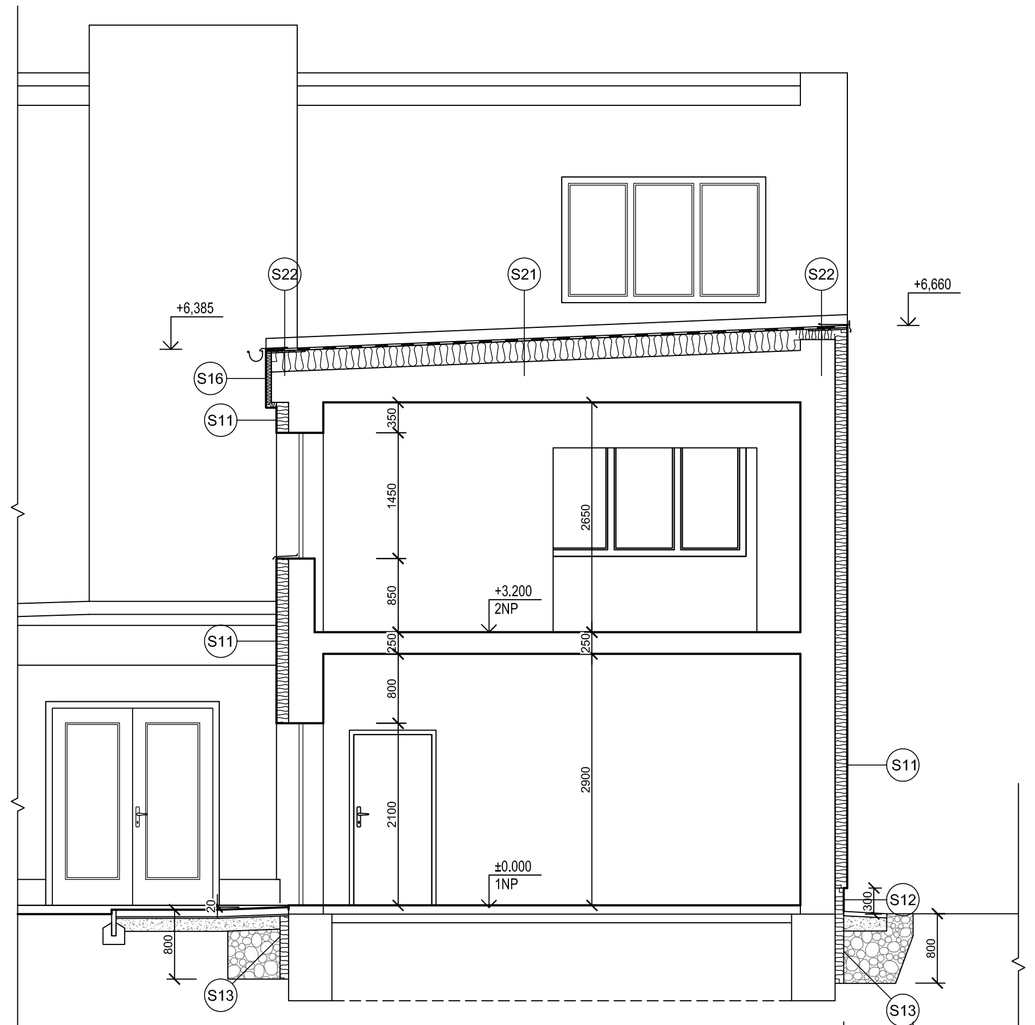
ŘEZ C-C



ŘEZ A-A



ŘEZ B-B



SKLADBY KONSTRUKCÍ - FASÁDA

SKLADBA S11 - zateplovací systém ETICS
- tenkovrstvá probarvená omítka, tl. zrna do 1,5 mm
- lepící a stěrková hmota s výztužnou tkaninou
- tepelná izolace EPS F100 lepená a kotvená k podkladu tl. 140 mm
- stávající omítka - povrch očištěný tlakovou vodou, oprava a srovnání omítky do 20% povrchu
- cihelné zdivo

SKLADBA S12 - zateplení soklu do výšky 300 mm nad UT
- tenkovrstvá stěrková omítka - mozaika z barevných kamínků
- lepící a stěrková hmota s výztužnou tkaninou
- tepelná izolace XPS lepená a kotvená k podkladu tl. 100 mm
- stěrková hydroizolace stěny
- nová omítka /stávající omítka - povrch očištěný tlakovou vodou, oprava a srovnání omítky do 20% povrchu
- cihelné zdivo

SKLADBA S13 - zateplení soklu pod úrovní UT
- ochranná nopová fólie
- litepelná izolace XPS lepená a kotvená k podkladu tl. 100 mm
- stěrková hydroizolace stěny
- nová omítka /stávající omítka - povrch očištěný tlakovou vodou, oprava a srovnání omítky do 20% povrchu
- cihelné zdivo

SKLADBA S14 - zateplovací systém ETICS, zateplení soklu střechy přístavby
- tenkovrstvá probarvená omítka, tl. zrna do 1,5 mm
- lepící a stěrková hmota s výztužnou tkaninou
- tepelná izolace XPS lepená a kotvená k podkladu tl. 100 mm
- nová omítka /stávající omítka - povrch očištěný tlakovou vodou, oprava a srovnání omítky do 20% povrchu
- cihelné zdivo

SKLADBA S15 - zateplení římsy přístavby
- tenkovrstvá probarvená omítka, tl. zrna do 1,5 mm
- lepící a stěrková hmota s výztužnou tkaninou
- tepelná izolace z desek z minerální vlny,lepená a kotvená k podkladu tl. 60 mm
- obklad římsy z cementovláknitých desek P+D tl. 22 mm

SKLADBA S16 - zateplení stávající římsy krohovny
- tenkovrstvá probarvená omítka, tl. zrna do 1,5 mm
- lepící a stěrková hmota s výztužnou tkaninou
- tepelná izolace z desek z minerální vlny,lepená a kotvená k podkladu tl. 60 mm
- stávající omítka - povrch očištěný tlakovou vodou, oprava a srovnání omítky do 20% povrchu
- cihelné zdivo

SKLADBA S17 - zateplovací systém ETICS, požární pás CHÚC
- tenkovrstvá probarvená omítka, tl. zrna do 1,5 mm
- lepící a stěrková hmota s výztužnou tkaninou
- tepelná izolace z minerální vlny lepená a kotvená k podkladu tl. 140 mm
- stávající omítka - povrch očištěný tlakovou vodou, oprava a srovnání omítky do 20% povrchu
- cihelné zdivo

SKLADBY KONSTRUKCÍ - STŘECHA

SKLADBA S21 - plochá střecha
- střešní krytina z PVC-p pásů min.tl.1,5 mm svařovaná, kotvená do trapézového plechu
- geotextilie 300 g/m²
- tepelná izolace EPS S100 , kotvená do trapézového plechu tl. 240 mm
- parozábrana z asfaltových pásů z SBS modifikovaného asfaltu
- stávající ocelový trapézový plech

SKLADBA S22 - úprava ploché střechy u atiky a okapu
- střešní krytina z PVC-p pásů min.tl.1,5 mm svařovaná, natavená na klempířský prvek
- ukončovací klempířský prvek z poplastovaného plechu kotvený do desky OSB
- geotextilie 300 g/m²
- deska OSB P+D kotvená do zdiva atiky tl. 22 mm
- tepelná izolace EPS S200 , tl. ~220 mm
- parozábrana z asfaltových pásů z SBS modifikovaného asfaltu
- stávající atikové zdivo

SKLADBA S23 - plochá střecha výtahové šachty
- střešní krytina z PVC-p pásů min.tl.1,5 mm svařovaná, kotvená do trapézového plechu
- geotextilie 300 g/m²
- tepelná izolace EPS S100 ze spádových klínů, kotvená do trapézového plechu tl.min240 mm
- parozábrana z asfaltových pásů z SBS modifikovaného asfaltu
- betonové stropní desky

SKLADBA S24 - úprava ploché střechy výtahové šachty u atiky
- střešní krytina z PVC-p pásů min.tl.1,5 mm svařovaná, natavená na klempířský prvek
- ukončovací klempířský prvek z poplastovaného plechu kotvený do desky OSB
- geotextilie 300 g/m²
- deska OSB P+D kotvená do zdiva atiky tl. 22 mm
- tepelná izolace EPS S200 , tl. 60 mm
- parozábrana z asfaltových pásů z SBS modifikovaného asfaltu
- nové atikové zdivo

SKLADBA S25 - plochá střecha přístavby
- střešní krytina z PVC-p pásů min.tl.1,5 mm svařovaná, kotvená do trapézového plechu
- geotextilie 300 g/m²
- tepelná izolace minerální vlny ze spádových klínů, kotvená do trapézového plechu tl. 240 mm
- parozábrana z asfaltových pásů z SBS modifikovaného asfaltu
- ocelový trapézový plech
- nosná konstrukce z I profilů
- podhled SDK hladký s požární odolnosti REI 30

SKLADBA S26 - plochá střecha, požárně nebezpečný prostor
- střešní krytina z PVC-p pásů min.tl.1,5 mm svařovaná, kotvená do trapézového plechu, s atestem Broof(t3)
- geotextilie 300 g/m²
- tepelná izolace z minerální vlny , kotvená do trapézového plechu tl. 60 mm
- tepelná izolace EPS S100 , kotvená do trapézového plechu tl. 180 mm
- parozábrana z asfaltových pásů z SBS modifikovaného asfaltu
- stávající ocelový trapézový plech

SKLADBA S26 - úprava ploché střechy u atiky a okapu, požárně nebezpečný prostor
- střešní krytina z PVC-p pásů min.tl.1,5 mm svařovaná, kotvená do trapézového plechu, s atestem Broof(t3)
- ukončovací klempířský prvek z poplastovaného plechu kotvený do desky OSB
- geotextilie 300 g/m²
- deska OSB P+D kotvená do zdiva atiky tl. 22 mm
- tepelná izolace z minerální vlny tl. 60 mm
- tepelná izolace EPS S200 , tl. ~180 mm
- parozábrana z asfaltových pásů z SBS modifikovaného asfaltu
- stávající atikové zdivo

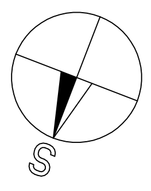
SKLADBY KONSTRUKCÍ

SKLADBA S31
- železobetonová monolitická konstrukce dojezdu výtahu tl. 250 mm
- krycí betonový potěr tl. 50 mm
- geotextilie 300 g/m²
- hydroizolace z pásů PVC-p svařovaných, min. tl. 1,0 mm
- geotextilie 300 g/m²
- podkladní beton C 20/25 tl. 150 mm

SKLADBA S32
- železobetonová monolitická konstrukce dojezdu výtahu tl. 250 mm
- geotextilie 300 g/m²
- hydroizolace z pásů PVC-p svařovaných, min. tl. 1,0 mm
- geotextilie 300 g/m²
- deska XPS tl. 50 mm
- zarovnání povrchu stávajícího základu
- stávající základ / podbetonávka stávajícího základu

SKLADBA S33
- železobetonová monolitická konstrukce dojezdu výtahu tl. 250 mm
- geotextilie 300 g/m²
- hydroizolace z pásů PVC-p svařovaných, min. tl. 1,0 mm
- geotextilie 300 g/m²
- deska XPS tl. 50 mm
- krycí nopová fólie
- zásyp výkopu hutnitelnou zeminou

SKLADBA S34
- konstrukce podlahy tl. 150 mm
- geotextilie 300 g/m²
- hydroizolace z pásů PVC-p svařovaných, min. tl. 1,0 mm
- geotextilie 300 g/m²
- bet.deska tl.150 mm z betonu C20/25 s ocelovou sítí E6*6/150*150 při obou površích tl. 100 mm
- zásyp výkopu hutnitelnou zeminou



Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
ING.KOŠTÁLEK	ING.KOŠTÁLEK	ING.TEPLÝ

Zamě: Čá Obec: HORNÍ POČERNICE
Investor: MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 20, JIVANSKÁ 547/10

BKN spol. s r.o.
Vladislavova 29/I
566 01 Vysoké Mýto
Tel: 465424472, 465424170
Fax: 465424171
bkn@bkn.cz www.bkn.cz

Akce : **REKONSTRUKCE OBJEKTU NÁCHODSKÁ 754 V HORNÍCH POČERNICÍCH**

Objekt : SO 01 REKONSTRUKCE OBJEKTU ČP.754

Obsah : ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

ŘEZY

Stupeň :	DPS
Datum :	06/2014
Zak.číslo :	4707/14
Měřítko : 1:50	Příloha : **D111.28**