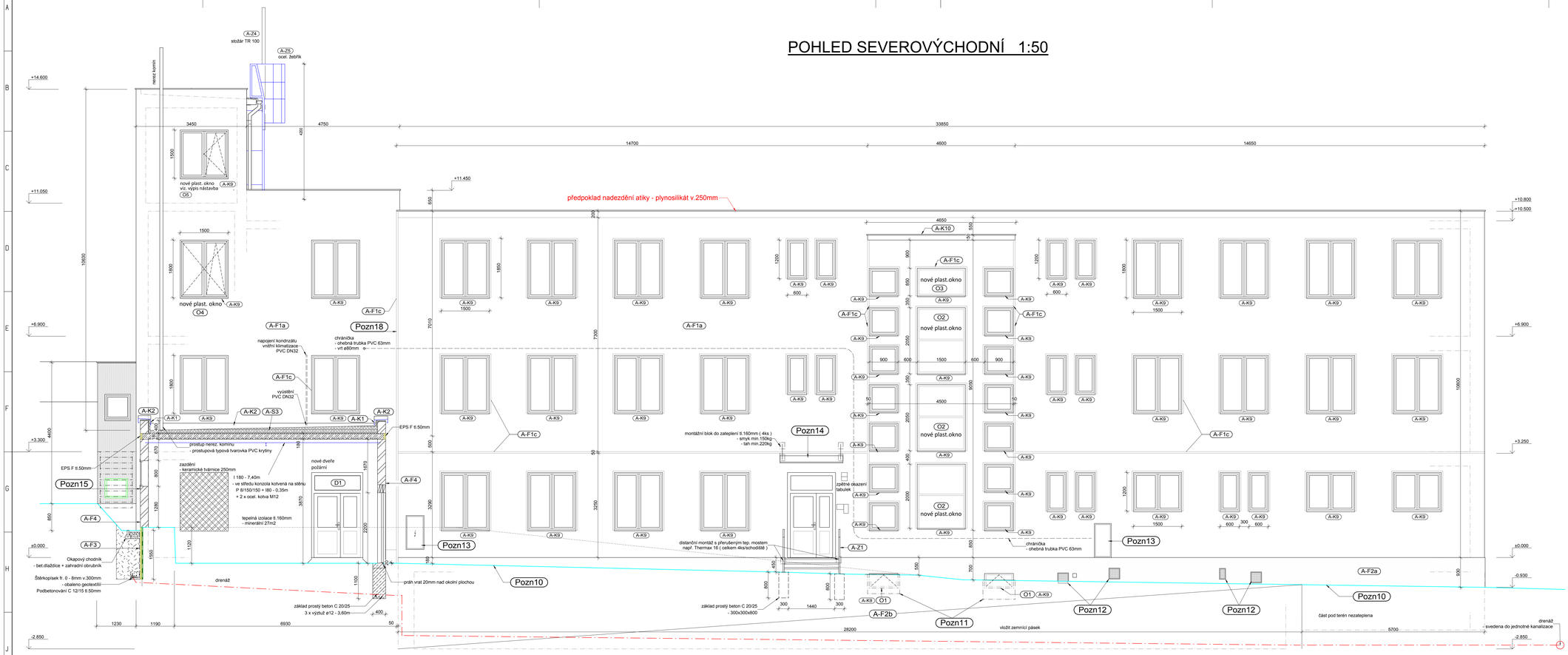
POHLED SEVEROVÝCHODNÍ 1:50



Legenda fasády

A-F1a Stěna (Umax = 0.23 W/m2K)

tenkovrstvá probarvená silikonová omítka - paropropustná, voděodolná
- zrnitost 1,5mm
certifikovaný zateplovací systém
- fasádní izolační desky EPS 70F - třída reakce na oheň E, tl.160mm
- lepící hmota na bázi cementu
- v prostoru dieselu izolace minerální !!!!
stávající vyspravená omítka
- odsekání nesoudržných částí + vyrovnání VPC maltou tl.20mm cca.20% plochy
stávající zdivo

A-F1b Stěna výtahu (Umax = 0.23 W/m2K)

tenkovrstvá probarvená silikonová omítka - paropropustná, voděodolná
- zrnitost 1,5mm
certifikovaný zateplovací systém
- fasádní izolační desky EPS 70F - třída reakce na oheň E, tl.100mm
- lepící hmota na bázi cementu
stávající vyspravená omítka
- odsekání nesoudržných částí + vyrovnání VPC maltou tl.20mm cca.10% plochy
stávající zdivo

A-F1c Sambrány a římsy

tenkovrstvá hlazená probarvená silikonová omítka - paropropustná, voděodolná,
- zrnitost 0,5mm
základní nátěr
tenkovrstvá probarvená silikonová omítka zrnitost 1,5mm
certifikovaný zateplovací systém
- fasádní izolační desky EPS 70F - třída reakce na oheň E, tl.160mm
stávající vyspravená omítka
- odsekání nesoudržných částí + vyrovnání VPC maltou tl.20mm cca.10% plochy
stávající zdivo

A-F2a Soki - nad terénem (Umax = 0.25 W/m2K)

tenkovrstvá mozaiková omítka - mechanicky odolná, voděodolná
certifikovaný zateplovací systém
- izolační desky pro odsat soklu XPS 30, tl.140mm
- lepící hmota na bázi cementu
vyspravená omítka
- odsekání keramického obkladu
- vyrovnání podkladu VPC maltou tl.20-30mm
stávající zdivo
Pozn. XPS tl.140mm osadit 1m pod úroveň terénu

A-F2b Soki - pod terénem (Umax = 0.30 W/m2K)

zásyp stavebním betonovým recyklátem + drenáž ø100mm
nopová folie 8mm + ukončovací lišta
extrudovaný polystyren XPS 30, tl. 120mm
předpoklad vyspravení 50% plochy
- hydroizolace modifikovaný asfaltovný pas + penetrační nátěr
- vyrovnání plochy VC maltou tl.20-30mm
stávající chelné zdivo

A-F3 Sokl dieslu - pod terénem (Umax = 0.70 W/m2K)

zásyp stavebním betonovým recyklátem + drenáž ø100mm
nopová folie 8mm + ukončovací lišta
extrudovaný polystyren XPS 30, tl. 80mm
předpoklad vyspravení 50% plochy
- hydroizolace modifikovaný asfaltovný pas + penetrační nátěr
- vyspravení bet. plochy vysprávkovou maltou tl.20-30mm
stávající betonová stěna

A-F4 Diesl - fasáda (Umax = 0.70 W/m2K)

Tenkovrstvá silikonová probarvená omítka 1,5mm
Certifikovaný systém
- skloteatitní sít+lepící stěrka
Jádrová omítka VC tl.10mm
Keramické izolační tvárnice tl.250mm

A-F5 Diesl - fasáda sokl (Umax = 0.70 W/m2K)

Mozaiková omítka tenkovrstvá
Certifikovaný systém
- skloteatitní sít+lepící stěrka
Jádrová omítka VC tl.10mm
Keramické izolační tvárnice tl.250mm

Pozn10

Úprava přilehlé plochy
- profrez asfaltu + vybourání pásu š. cca.1,20m
- výkop zeminy do úrovně podlahy objektu
s pažením výkopu
- po provedení izolací, drenáže zásyp
lze použít původní zeminu, pokud není jemnozrnná
(jíly, navážky cihelné apod.)
- obrinova skladby
- ACO BCH 40mm
- R-mat recyklát 80mm
- Štěrkodrť 150mm

Pozn11

sklepní světlík 1000x600x400mm
plastový s vyhnutým odtokem tahokovu
odtoková přípojka DN100 napojena
do drenáže (2ks)

Pozn12

kovová prověrávací mřížka nerezová
mřížka 400x400 (3ks)
mřížka 200x350 (1ks)

Pozn13

Revizní dvířka 550/1050mm
- rám z hliníkových profilu
- deska např. aquapanel+fasádní omítka

Pozn14

skleněná typová markýza
2000x1200mm
- bezpečnostní sklo tř.2B2
- nerezová táhla

Pozn15

protidešťová kovová žaluzie
800/800, 500/1600
povrch práškové lakování

Pozn16

Úprava přilehlé plochy
- vybourání původního bet. okapového chodníku
- výkop zeminy do úrovně podlahy objektu
s pažením výkopu
- po provedení izolací, drenáže zásyp
lze použít původní zeminu, pokud není jemnozrnná
(jíly, navážky cihelné apod.)
- ozelenění v pásu cca.2,5m od fasády

Pozn17

obnovení zámkové dlažby 6m2
- dlažba 60mm
- kladecí vrstva fr. 4-8mm tl. 30mm
- drcené kamenivo fr. 8-16mm tl.100mm

Pozn18

dilatační spára
- dilatační profil průběžný PVC pro ETICS

Pozn19

přístavek schodiště
- demontáž a odsunutí od fasády
- po zateplení montáž kotevních plechů Z3
- přisazení přístavku zpět s navařením na
kotevní plechy. Spoj pak přetřen barvoz pro
tř. prostředí C3, životnost 15let

Pozn20

osazení kamery
osazení plastové elektroinstalační
krabice s montážní deskou

Pozn21

demontáž osvětlení
osazení plastové elektroinstalační
krabice s montážní deskou
kabel přiveden přes stěnu (vrtání)

Pozn22

Vyvrtání prostupů do zdiva tl.450mm
Osazení kovových provětrávacích mřížek
ø150 (2ks) , ø200 (1ks)

A-S3 Střecha - diesel

Povlaková krytina PVC - P tl.1,5mm
- mechanicky kotvené střešními kotvami galvanicky zinkovanými
s plastovými střešními teleskopy, včetně všech doplňků
(prostorově tvarovky,prostupy, kotevní plechy a pod.)
- vrchní strana barva světle šedá
- k opracování detailů nevyztužená střešní fólie PVC-P
- k odvedení zabudované vlhkosti větrací komínky 2ks
Separační textilie 200 - 500 g/m2
Tepelná izolace EPS 150 tl. 100mm
- mechanickým kotvením
Parotěsná vrstva
- doplnit celoplošně vrstvou modifikovaného pasu
s hliníkovou vložkou
- min.μ=140 000
- např. Alfobit AL S 25
Železobetonový strop tl180mm
Ztracené bednění - trapézové plechy

INDEX	POPIS	DATUM	JMÉNO	POPIS

Vedoucí projektant			Vedoucí zakázky	Ruhaľ Martin Ing., CSc.	1:50
Projektant	Vopat Věroslav Ing.		Schválil		

BPO spol. s r.o.
Lidická 1239
363 01 OSTROV
Tel.: +420353675111
Fax: +420353612416
projekty@bpo.cz
w w w. bpo.cz

ZAKÁZKA: Zodolnění výjezdové základny Zdravotnické záchranné služby Karlovarského kraje v Sokolově

ČÁST (SO,PS): Dokumentace pro provádění stavby
Dokumentace stavby
Architektonicko stavební řešení

OBSAH: **A_Hlavní budova - pohled SV**

OBJEDNATEL: Karlovarský kraj

Počet A4	Pořadové číslo
12	4
Stupeň projektu	
PST	
Datum dokončení	
14.12.2018	
Číslo zakázky	
9009-26	
Číslo archivu:	
BPO 1-101828	