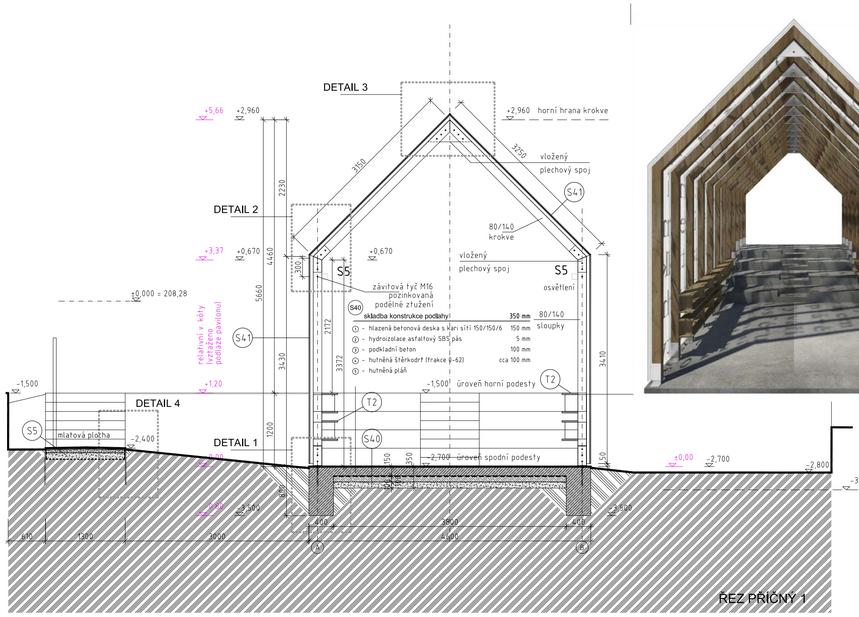
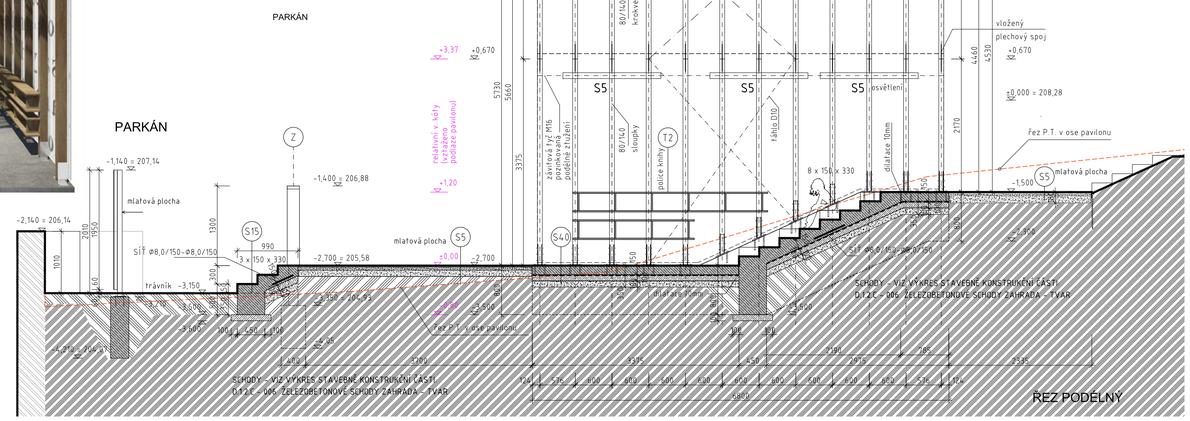
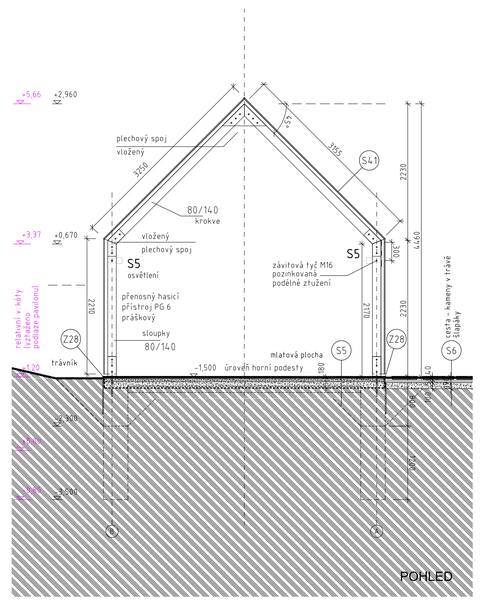


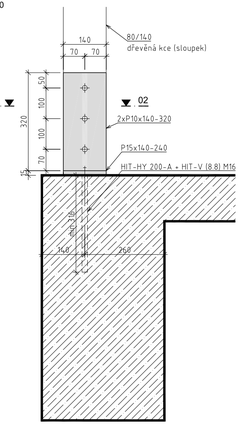




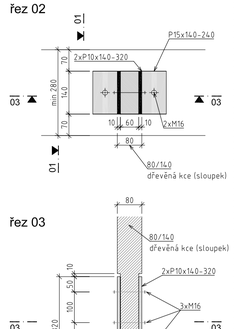
DETAIL 1

řez 01

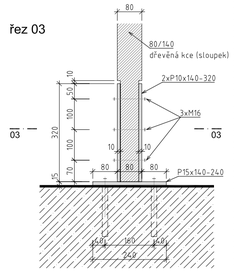
1:10



řez 02

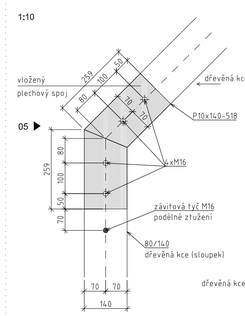


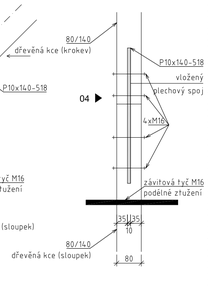
řez 03



DETAIL 2

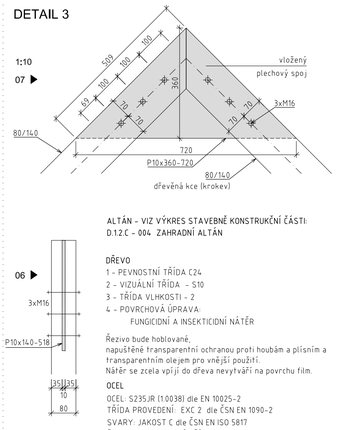
1:10





DETAIL 3

1:10



ALTÁN - VIZ VÝKRES STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁSTI:
D.1.2.C - 004 ZAHRADNÍ ALTÁN

DŘEVO
1 - PEVNOSTNÍ TŘÍDA C24
2 - VIZUÁLNÍ TŘÍDA - S10
3 - TŘÍDA VLHKOSTI - 2
4 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:
FUNGICIDNÍ A INSEKTICIDNÍ NÁTĚR

Řezivo bude hoblované,
napuštěné transparentní ochranou proti houbám a plísním a transparentním olejem pro vnější použití.
Nátěr se zcela vpíjí do dřeva nevytváří na povrchu film.

OCEL
OCEL: S235JR (1.0038) dle EN 10025-2
TŘÍDA PROVEDENÍ: EXC 2 dle ČSN EN 1090-2
SVARY: JAKOST C dle ČSN EN ISO 5817
ŠROUBY: PEVNOSTNÍ TŘÍDA 8.8

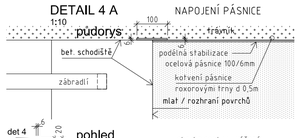
SCHODY - VIZ VÝKRES STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁSTI:
D.1.2.C - 006 ŽELEZOBETONOVÉ SCHODY ZAHRADA - TVAR

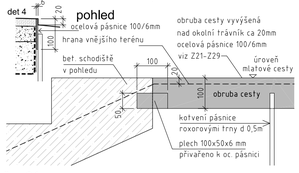
TŘÍDA KONSTRUKCE SA (NAVRHOVÁ ŽIVOTNOST 50 LET)
DLE ČSN EN 1990-1
BETON
ČSN EN 206 + A1 A ČSN P 732404
C30/37 - XC4, XF2 - Cl 0,2 - Dmax 16 - S3
VÝZTUŽ: SÍŤ KARI Ø 8,0/150
KRYTÍ: 40mm
KAMENIVO PODLE ČSN EN 12620 S DOSTATEČNOU MRAZUVZDORNOSTÍ
PODKLADNÍ BETON C12/15

POZNÁMKY:
VIDITELNÉ ČÁSTI BETONU PROVÉST JAKO POHLEDOVÝ BETON PB2.

DETAIL 4 A

1:10

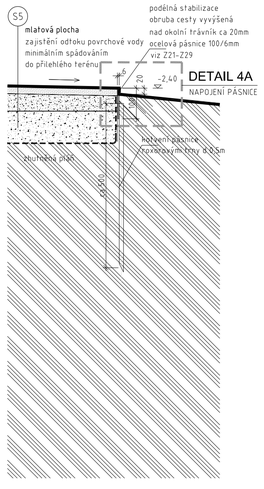




DETAIL 4

řez příčný 1

1:10



DETAIL 1

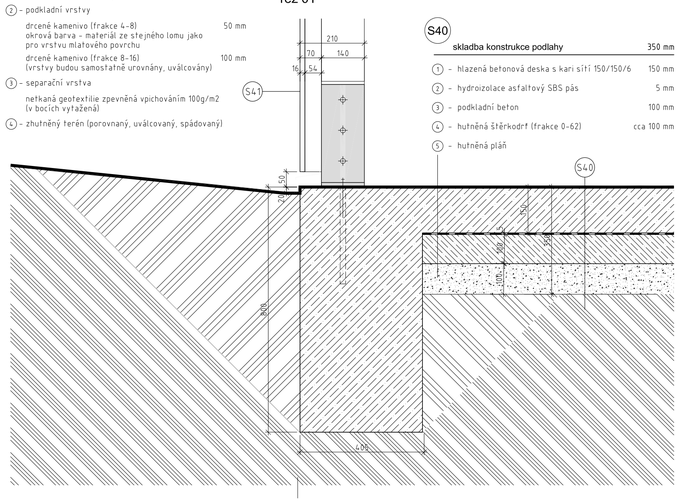
řez příčný 1

1:10

S5

mlatová plocha		180 mm
① - kryt - vrstva mlatového povrchu		25 mm
	drobné kamenivo / žula (frakce 0-2 mm) okrová barva (vrstva bude urovnána, vlhčena a uválcována)	
② - podkladní vrstvy		
	drcené kamenivo (frakce 4-8) okrová barva - materiál ze stejného lomu jako pro vrstvu mlatového povrchu	50 mm
	drcené kamenivo (frakce 8-16) (vrstvy budou samostatně urovnány, uválcovány)	100 mm
③ - separační vrstva		
	netkaná geotextilie zpevněná vpichováním 100g/m2 (v bocích vytažená)	
④ - zhutněný terén (porovnaný, uválcovaný, spádovaný)		

řez 01



S40

skladba konstrukce podlahy	350 mm
① - hlazená betonová deska s kari sítí 150/150/6	150 mm
② - hydroizolace asfaltový SBS pás	5 mm
③ - podkladní beton	100 mm
④ - hutněná štěrkodrť (frakce 0-62)	cca 100 mm
⑤ - hutněná pláň	

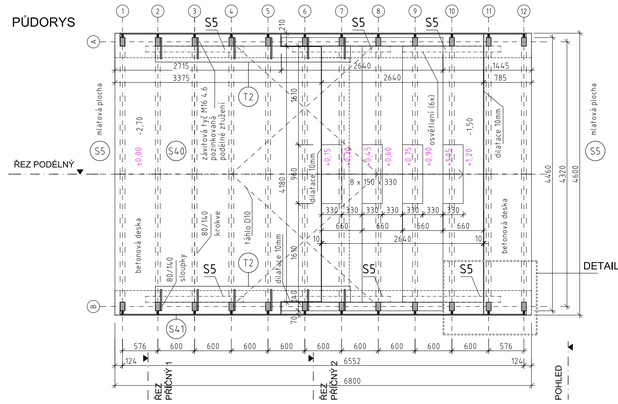
LEGENDA

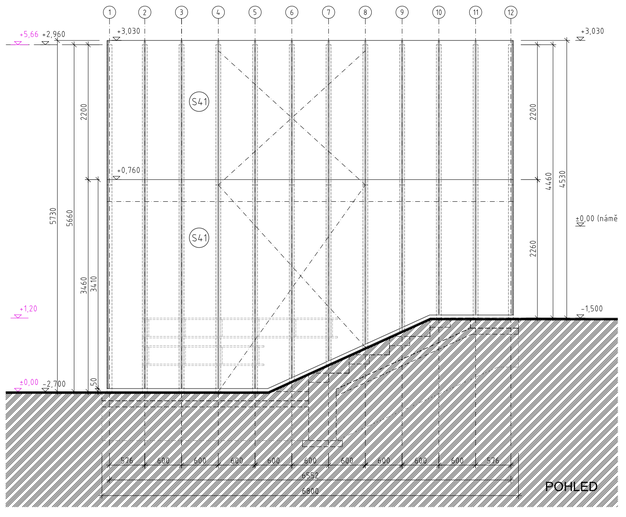
- železobeton
- beton
- nopová fólie
- hydroizolace
- filtrační / separační vrstva
- drcené kamenivo (frakce 16-32)
- zdivo / opěrná zeď žel. koridoru
- nasypaný terén
- rostlý terén

S41

skladba konstrukce stěny a střechy altánu	210 mm
① - polykarbonátová deska 600/31 multikomůrková průsvitná deska 600/31 se zámky	16 mm
② - hliníkový zámek - systémový profil U 32/54	16 mm
③ - nosný smrkový trámek 80/140 mm	140 mm

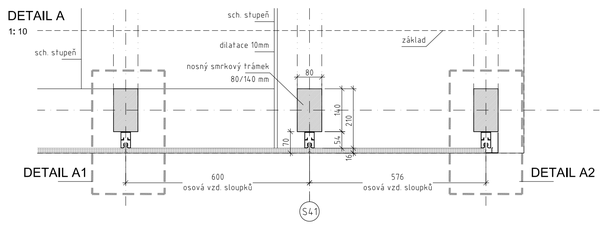
PŮDORYS





DETAIL A

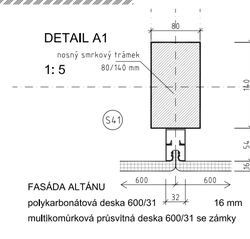
1: 10



DETAIL A1

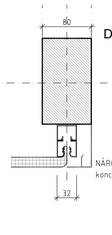
nosný smrkový trámek 80/140 mm

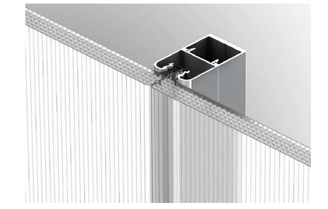
1: 5

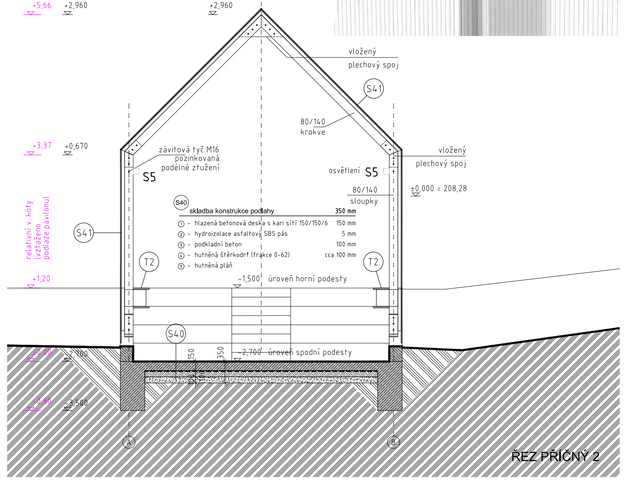


FASÁDA ALTÁNU
polykarbonátová deska 600/31
multikomůrková průsvitná deska 600/31 se zámky

DETAIL A2







Soul. systém: JTSK **±0,00 = 208,28**

projekt	ÚPRAVY VEŘEJNÉHO PARTERU A ZAHRADY OBJEKTŮ HUSOVA 69 a 110 - 113, KOLÍN
stavebník	Město Kolín, Karlovo náměstí 78, Kolín I, 280 02 Kolín
část PD	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
místo stavby	Husova 69 a 110 - 113, Kolín
č. parc.	185/1,185/2,185/3,186/2, 15
katastrální území	Kolín [668150]
stupeň PD	DPS
číslo paré	
datum	VI/2019
měřítko	1: 50, 1: 10
název výkresu	ZAHRADNÍ ALTÁN
č. výkresu	7.A

odpovědný projektant
SPORADICAL architektonická kancelář
Ing. arch. Jakub Našinec
K. Likešky 978/5, 37007 České Budějovice
tel: 608 176 870, jakub.nasinec@sporadical.cz

vypracovala
Veronika Sávová
tel: 775 041 011, veronika.savova@sporadical.cz