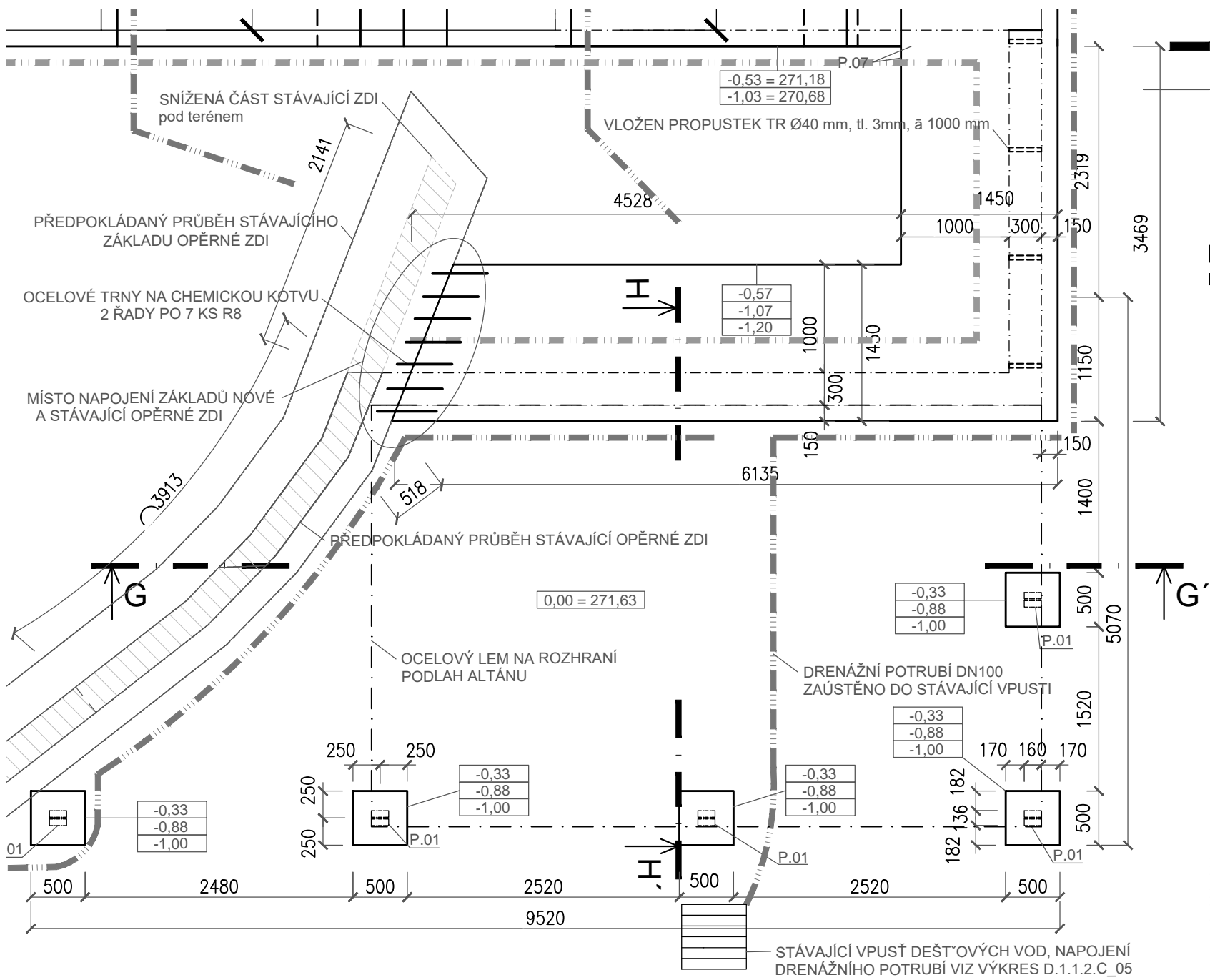


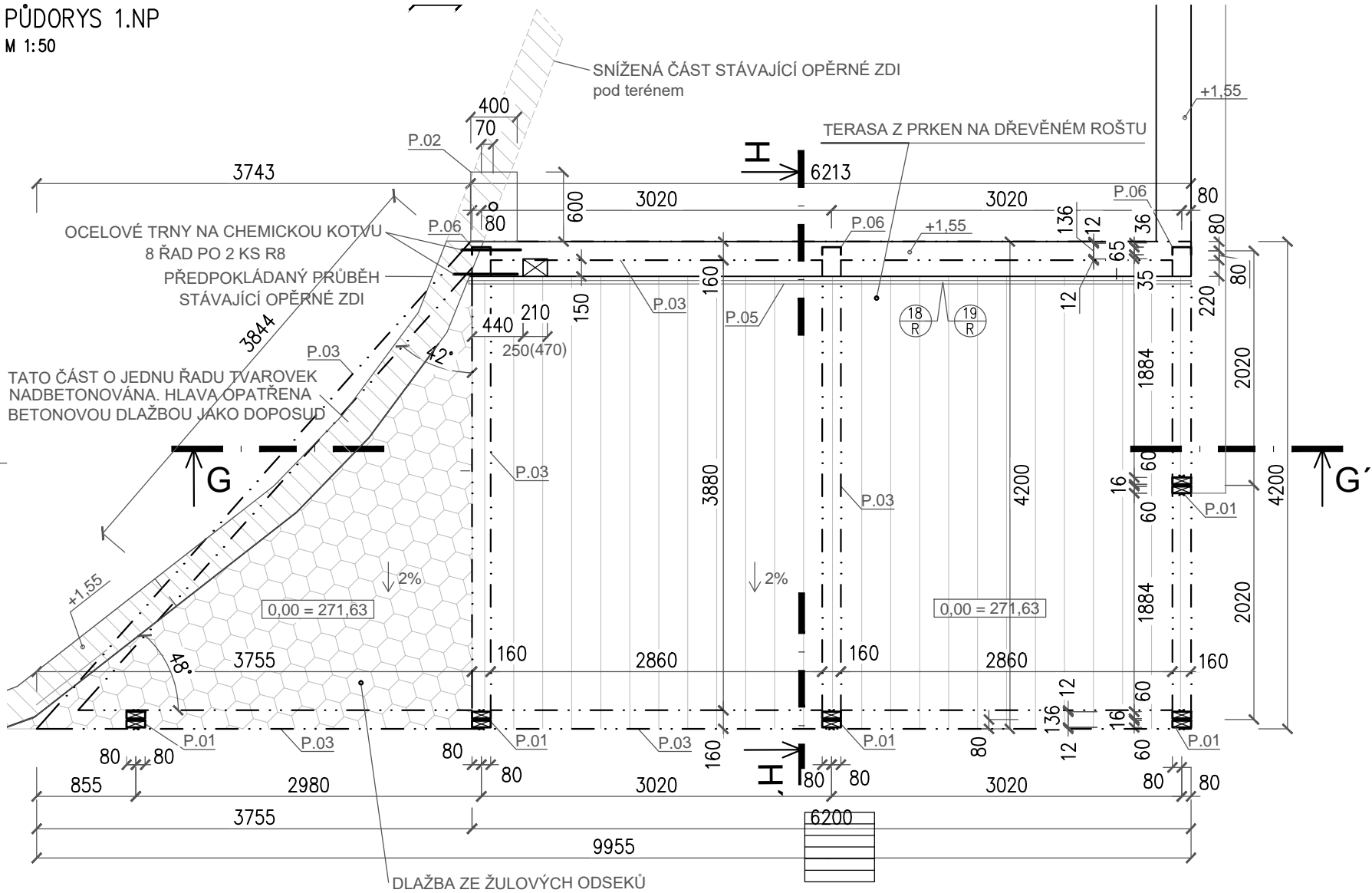
# PŮDORYS ZÁKLADŮ

M 1:50



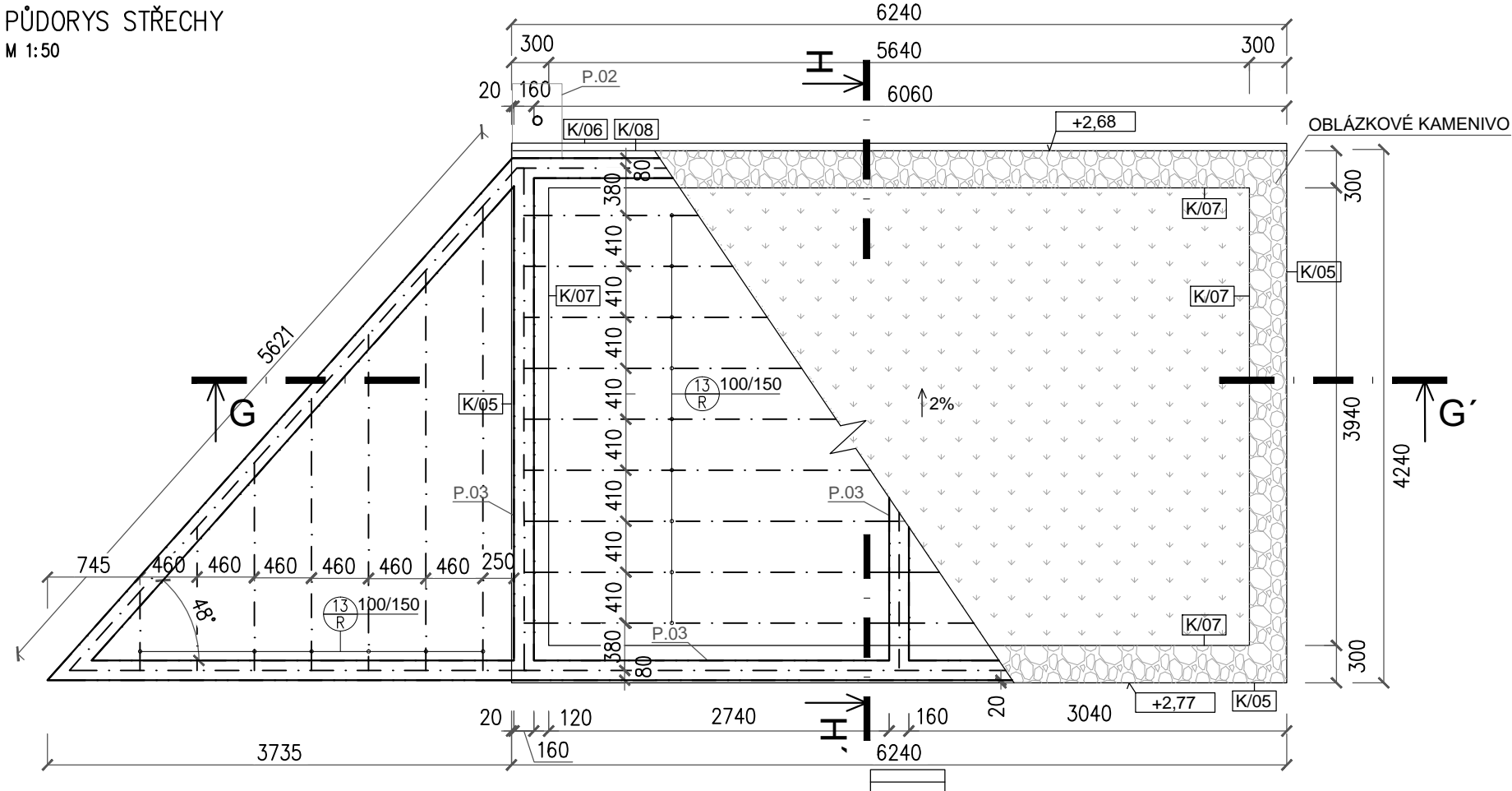
PŪDORYS 1.NP

M 1:50





## PŮDORYS STŘECHY










M 1:50



## VÝPIS DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU

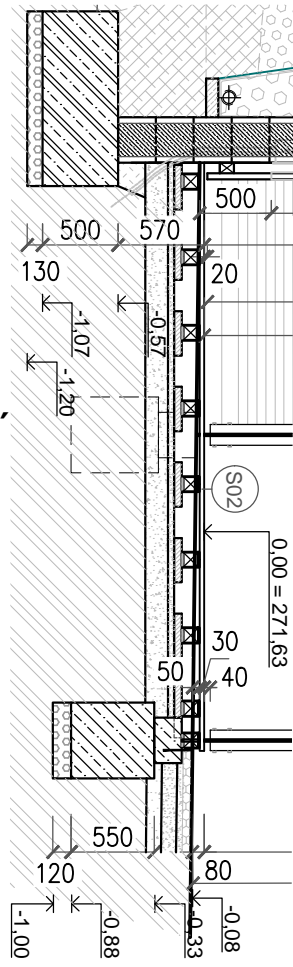
Č.P.	POPIS PRVKU (schéma)	PRŮŘEZ PRVKU mm	MNOŽSTVÍ ks mm	DÉLKA bm	POZNÁMKA
12 R	SLOUPEK 	160x60	8 ks 2 350 2 ks 2 320	23,44	
13 R	KROKEV 	100x150	1 ks 0 700 1 ks 1 210 1 ks 1 750 1 ks 2 245 1 ks 2 765 18 ks 3 020 1 ks 3 270 1 ks 3 795	70,1	

## LEGENDA MATERIÁLŮ

- |   |  |
|---|--|
|    | BETONOVÉ PASY ALTÁNU TL. 500 mm / DŘÍK OPĚRNÝCH STĚN Z TVAROVEK ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ TL. 300 mm. PROLITO BETONEM C25/30 XC2 A VÝZTUŽ BETONÁŘSKÁ B500B. |
|  | PATY OPĚRNÝCH STĚN Z MONOLIT. ŽELEZOBETONU TL. 1150 mm. BETON C25/30 XC2 A VÝZTUŽ B500B.   |
|  | DŘEVĚNÁ PODLAHA ALTÁNU NA ROŠTU Z DŘEVĚNÝCH TRÁMKŮ. DŘEVO SIBIRSKÝ MODŘÍN NEBO AKÁT.   |
|  | NASYPANÁ ZEMINA  |
|  | PŮVODNÍ ZEMINA   |
|  | OBSYP STŘECHY Z OBLÁZKOVÉHO KAMENIVA S KAČÍRKOVOU LIŠTOU   |
|  | PEVNÁ PLOCHÁ STŘECHA S VEGETAČNÍM SOUVRSTVÍM, PODROBNÁ SKLADBA VIZ. ŘEZ  |
|  | DŘÍK OPĚRNÝCH STĚN Z TVAROVEK ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ TL. 300 mm. PROLITO BETONEM C25/30 XC2 A VÝZTUŽ BETONÁŘSKÁ B500B.                                   |
|  | ŽULOVÁ DLAŽBA Z KOSTEK A TZV. ODSEKŮ   |

ŘF7 H-H'

M 1:50



## VŠEOBECNÉ POZNÁMKY

- A - BETON ZÁKLADOVÝCH PASŮ C25/30-XC2 C25/30-XC2, VODOROVNÁ VÝZTUŽ R8, TRMÍNKY Ø16 mm a 250 mm (PŘESNÉ VÝZTUŽENÍ A MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE VIZ PD STATIKY)
- B - TVAROVKY ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ BUDOU VYLITY BETONEM C25/30-XC2, VODOROVNÁ VÝZTUŽ R8, TRMÍNKY Ø16 mm a 250 mm (PŘESNÉ VÝZTUŽENÍ A MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE VIZ PD STATIKY), KRYTÍ VÝZTUŽE 50 mm.
- C - BETON ZÁKLADOVÝCH PATEK C16/20-CX2
- D - VÝŠKY ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ JSOU VŽDY VZTAŽENY K RELATIVNÍ OBJEKTOVÉ KÓTĚ TERAS 0,000.
- E - ZÁKLADOVOU SPÁRU VŽDY PROHLÉDNE A PŘEVZME GEOTECHNIK ZA PŘÍTOMNOSTI PROJEKTANTA. TO PŘEDEVŠÍM Z DŮVODU MOŽNÉHO VÝSKYTU RŮZNÉ KVALITNÍCH ZAKLADACÍCH PODMÍNEK NA RŮZNÝCH MÍSTECH STAVEBNÍHO PŮZEMKU (VIZ. HYDROGEOLOGICKÝ POSUDEK). V PŘÍPADĚ POCHYBNOSTÍ BUDOU PROVEDENY GEOTECHNIKEM ZKOUŠKY ÚNOSNOSTI ZEMINY.
- F - ZÁKLADOVÁ SPÁRA JEDNOTLIVÝCH ZÁKLADOVÝCH PRVKŮ BUDE V PŘÍPADĚ POTŘEBY UPRAVENA, DLE AKTUÁLNÍHO PODLOŽÍ V MÍSTĚ STAVBY.
- G - ZÁKLADOVÁ SPÁRA BUDE VŽDY MIN. 350 mm V ROSTLÉM TERÉNU ( NE V HUTNĚNÉM NÁSPYPU !!! ).
- H - V PŘÍPADĚ ROZBŘEDNUTÍ A ZABAHNĚNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY, BUDE TAKTO SPÁRA UPRAVENA TAK, ABY SE ZAKLADALO NA TUHÉ STÁVAJÍCÍ ZEMINĚ. ABY NEDOŠLO K NARUŠENÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY LZE PO VÝKOPU FIXOVAT 50 mm BETONU OVŠEM ZA PŘEDPOKLADU SPLNĚNÍ BODU " D " VŠEOBECNÉ POZNÁMKY.
- CH - VÝKRES NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI. DÍLENSKOU DOKUMENTACI PŘEDLOŽÍ DODAVATEL PŘED VÝROBU KE SCHVÁLENÍ PROJEKTANTOVI A INVESTOROVI.
- I - DODAVATEL STAVBY PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ PŘEDLOŽÍ PROJEKTANTOVI VZORKY MATERIÁLŮ/VÝROBKŮ K ODSOULHLENÍ.
- J - PŘED ZAPOČETÍM JAKÝCHKOLI PRACÍ, ZEJMÉNA PRACÍ VÝKOPOVÝCH, JE POVINEN INVESTOR POŽÁDAT SPRÁVCE INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ O JEJICH ZAMĚŘENÍ A VYTÝČENÍ.
- K - PŘI PRÁCI JE TŘEBA RESPEKTOVAT OCHRANNÁ PÁSMATA SÍTÍ A DODRŽOVAT BEZPEČNOST PRÁCE A ZÁVAZNÉ PŘEDPISY A NORMY. DODAVATEL JE POVINEN CHRÁNIT STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ.

## VÝPIS PRVKŮ DŘEVĚNÉHO OBKLADU OPĚRNÉ STĚNY

Č.P.	POPIS PRVKU (schéma)	PRŮŘEZ PRVKU mm	MNOŽSTVÍ ks mm	DÉLKA bm	POZNÁMKA
18 R	DŘEVĚNÝ OBKLAD STĚNY 	v= 30 mm		10 m2	DŘEVĚNÁ PRKNA
19 R	LATĚ ROŠTŮ PRO OBKLAD 	60x50	3 ks 6 200	18,6	

## POZNÁMKY

- |      |   |
|------|---|
| P.01 | Sloupky altánu - sřpržená konstrukce. Jádro sloupku tvřeno pásovou ocelí P16x150 mm, která je opřlášena dřevěnými hrany 2x 160x60 mm ze sibiřského modřinu nebo akátu. Ocelové prvky ke dřevěným sloupkům přišroubovány, šrouby "zapuštěny" do dřeva. Barva ocelových prvků - kovářská čern.        |
| P.02 | Betonový základ 600x400 mm s bleskovodem. Na stávající zidku nadezděna jedna tvarovka ztraceného bednění tl. 400 mm a prolita betonem. Následovat bude nadbetonávka výšky 300 mm nad terén. Bednění tvarovka i nadbetonávka provázány se stávající zidkou betonářskou vřztuží B500B, 4k vřztuže R8. |
| P.03 | Ocelové prvky sřtření konstrukce HEA 160. Barva kovářská čern.  |
| P.04 | Krokve 100x150 mm ze sibiřského modřinu nebo akátu  |
| P.05 | Stěna z dřevěných prvků tl. 30 mm ze sibiřského modřinu nebo akátu, včetně revizních dvříek   |
| P.06 | Ocelové sloupky - U profily 160 vtuknuto do opěrné zdi. Barva kovářská čern   |
| P.07 | Způsob založení opěrné zdi bude upřesněn na základě odkopaných pŕůřezů a zjištění rozsahu kořenového systému lipy s posouzením dendrologa (alternativu jsou mikropily)  |

PROVÁZÁNÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ BUDE UPŘESNĚNO PO ODKRYTÍ STÁVAJÍCÍHO PASU V MÍSTĚ NAPOJENÍ.

- |      |   |
|------|---|
| K/05 | ZÁVĚTRNÁ LIŠTA, VČETNĚ UKONČOVACIHO PROFILU, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ |
| K/06 | OKAPNÍČKA, SYSTÉMOVÝ KAŠÍROVANÝ PLECH                         |
| K/07 | PŘECHODOVÁ KAČÍRKOVÁ LIŠTA, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ                  |
| K/08 | UKONČUJÍCÍ KAČÍRKOVÁ LIŠTA, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ                  |

Objektová  $\pm 0,00 = 271,63 \text{ m.n.m Bpv}$



AMFITEÁTR - AREÁL BÝVALÉHO PIVOVARU  
BRNO - ŘEČKOVICE

STAVEBNÍK	Statutární město Brno, Městská část Brno-Řečkovice a Mokrá Hora Palackého nám. 11, 621 00 Brno-Řečkovice a Mokrá Hora	
HLAVNÍ	P.P. Architects s.r.o	tel. +420 541 210 454
PROJEKTANT	Slovinská 29, Brno, 612 00	atelier@pparchitects.cz

	ZODP. PROJEKTANT Ing. arch. Pavel Pekár Číslo a typ autorizace: 02633 A +420 606 268 954, pekar@pparchitects.cz
	ZPRACOVATEL ČÁSTI P.P. Architects s.r.o. Slovinská 29, Brno, 612 00 +420 541 210 454, atelier@pparchitects.cz
	VYPRACOVAL Ing. arch. Bořek Knytl Ing. et Ing. Jakub Bulíček

ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
OBJEKT	SO 02 C - ALTÁN

# ALTÁN - PŮDORYSY

MĚŘÍTKO	1:50	VÝKRES	PARÉ
DATUM	11 / 2020		
REVIZE			
STUPEŇ	JP		
		D.1.1.2.C_01	