

NAVRHOVANÉ SKLADBY, SPÔSOB ZAKLADANIA A DIMENZIE KONŠTRUKCIÍ MUSIA BYŤ PRED ZAČATÍM PRÁČ SCHVÁLENÉ NA ZÁKLADE PODROBNÉHO GEOLOGICKÉHO PRIEZHUKU KU KONKRÉTNEJ OK HALY STATIKOM.
PRED ZAČATÍM PRÁČ MUSÍ BYŤ VYPRACOVÁNA DIELENSKÁ DOKUMENTÁCIA ZHOTOVITELA VRÁTANE POTVRDENIA DIMENZÍ KONŠTRUKCIÍ, VÝKRESOV TVAROV A VÝSTUŽE.

P2

TECHNICKÉ ZÁZEMIE

Hydroizolácia vodotesným betónom. Na mladý, zhutnený betón sa aplikuje kryštalická izolácia AQUAFIN IC vsypom, s ktorou sa docieľi samotesniaca schopnosť pasívnych trhlin do 0,4 mm a odolnosť pre prostredie s „vysokou agresivitou“ (stupeň vplyvu prostredia XA2).

- ŠTRUKTUROVANÁ POLYURETANOVÁ STIERKA + FABION (systemové riešenie UCRETE), PROTIŠMYKOVÁ ÚPRAVA
- VODOTESNÁ ŽEL.BET. DOSKA Z BETONU C30/37, VYZTUŽENÁ KARY SIETOU, Hr. 150mm, DILATAČNÉ POLE PO MAX. 6,0X6,0m LOKÁLNE ZESÍLENÁ PODĽA KONKRÉTNEJ INSTALOVANEJ TECHNOLÓGIE
- TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS P200 HR. 50mm
- VODOTESNÁ PODKLADNÁ ŽEL.BET. DOSKA Z BETONU C16/20XC2, Hr. 150mm
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ PODSYP $E_{def}=80\text{MPa}$ FR. 0 - 63mm, Hr. 200-300mm
- CHEMICKÁ STABILIZÁCIA, MIN. $E_{df2} = 60\text{MPa}$ (E_{df2}/E_{df1}) mnej ako 2,5
- RASTLÝ TERÉN

P4

PERSONÁLNE ZÁZEMIE

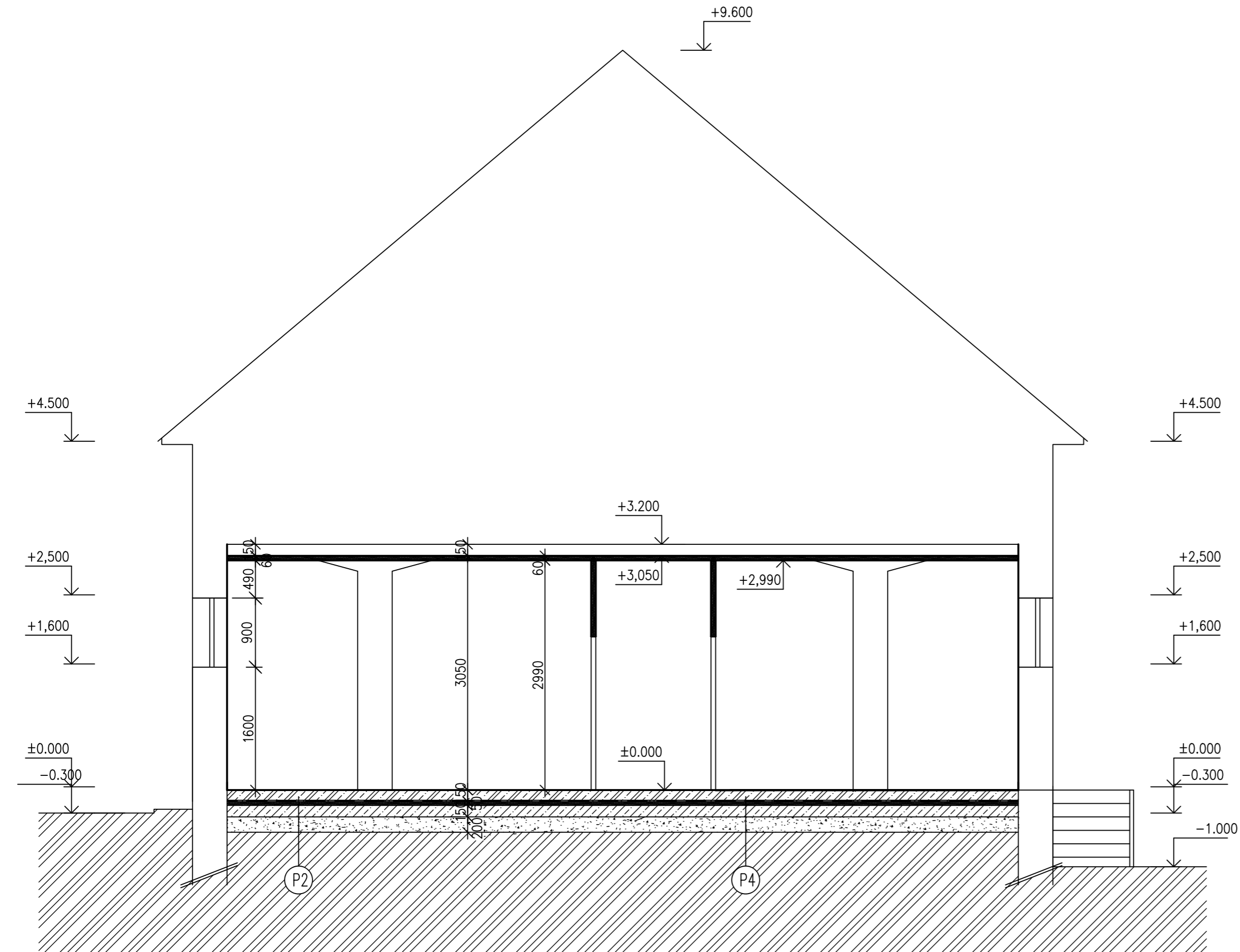
Hydroizolácia vodotesným betónom. Na mladý, zhutnený betón sa aplikuje kryštalická izolácia AQUAFIN IC vsypom, s ktorou sa docieľi samotesniaca schopnosť pasívnych trhlin do 0,4 mm a odolnosť pre prostredie s „vysokou agresivitou“ (stupeň vplyvu prostredia XA2).

- PVC + PODLOŽKA Hr. 10 mm
- CEMENTOVÝ POTER hr. 50 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS P200 HR.100 mm
- VODOTESNÁ PODKLADNÁ ŽEL.BET. DOSKA Z BETONU C16/20XC2, Hr. 150mm
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ PODSYP $E_{def}=80\text{MPa}$ FR. 0 - 63mm, Hr. 200-300mm
- CHEMICKÁ STABILIZÁCIA, MIN. $E_{df2} = 60\text{MPa}$ (E_{df2}/E_{df1}) mnej ako 2,5
- RASTLÝ TERÉN

LEGENDA:

	EXISTUJÚCE MURIVO
	DOMÓROVKY Z PLNEJ TEHLY PÁLENEJ NA MALTU VPC
	PUR PANEL hr. 60 a 100 mm
	PROSTÝ BETÓN C16/20XC2
	ŽELEZOBETÓN C30/37
	ŠTRKOVÝ PODSYP

±0,000 = 217,00 B.P.V.



VYPRACOVAL: Ing. Štefan Comba	HL. INŽ. PROJEKTU: Ing. Štefan Comba		COMBA s.r.o. ŠPÍTALSKA 41 054 01 LEVOČA 0910 918 975
ZOD. PROJEKTANT: Ing. Mojmir Began	TECH. KONTROLA: Ing. Mojmir Began		
OBJEDNÁVATEL: Agros, s.r.o., Gemerská Panica, PSČ 980 46, Gemerská Panica, č. 316, SR			
KRAJ: KOŠICKÝ KRAJ		OKRES: ROŽŇAVA	
STAVBA: Bitúnok, rozrábka, mäsovýroba s nízkym objemom výroby			ČÍSLO ZÁKAZKY: 01-PP-22
MIESTO: GEMERSKÁ PANICA č.p. 1767			STUPEŇ: DSP
STAVEBNÝ OBJEKT: SO-01 Bitúnok, rozrábka, mäsovýroba			DÁTUM: 01/2022
OBSAH: REZ A-A - NOVÝ STAV			FORMÁT: A4
			MIERKA: 1:50
			ČÍSLO VÝKRESU: A-05
			PÁRE: