


± 0,000 = 378,70 m n. m., BPV

ŘÍDÍCÍ PROJEKTANT	NAVRHL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 ERDING a.s. ZAORALOVA 5, 628 00 BRNO	
Ing. TRUNDA	Ing. PAULOVÁ	Ing. PAULOVÁ	Ing. ČUTEK		
INVESTOR Česká zemědělská univerzita v Praze Kamýcká 129, 16500 Praha–Suchbát		KRAJ STŘEDOČESKÝ MÍSTO STAVBY KOSTELEČ n. ČER. LESY		FORMÁT	A4
STAVBA Zámek Kostelec nad Černými lesy – výstavba štěpkové kotelny, revitalizace ÚT		OBJEKT: SO 01 ÚPRAVY GARÁŽÍ ČÁST PROJEKTU: D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		DATUM	05/2024
				STUPEŇ	DPS
				Č.ZAK.	24–201–2027
NÁZEV VÝKRESU: SKLADBY KONSTRUKCÍ				ARCH.Č.	24–201–DSP–PS1.4–101
				MĚŘ.	—
					ČÍS.VÝKRESU D.1.1–25

SEZNAM SKLADEB

- P1N NAVRŽENÁ SKLADBA PODLAHY V GARÁŽI
- P2N NAVRŽENÁ SKLADBA PODLAHY PO AKUMULAČNÍMI ZÁSOBNÍKY
- P3N NAVRŽENÁ SKLADBA PODLAHY V JÍMCE PRO NÁSYPKU PALIVA
- P4N NAVRŽENÁ SKLADBA ZPEVNĚNÉ PLOCHY V EXTERIÉRU
- S1N NAVRŽENÁ SKLADBA STĚNY V JÍMCE PRO NÁSYPKU PALIVA

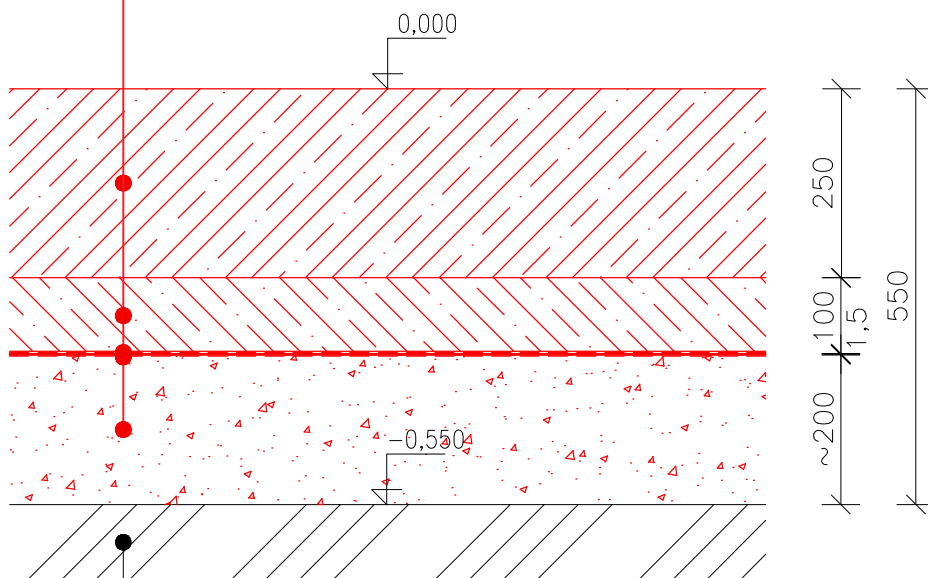
P1N

NAVRŽENÁ SKLADBA PODLAHY V GARÁŽI

NÁZEV

TL.

ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, XC2, B500B	250mm
PENETRACE	8–42m ² /litr
PODKLADNÍ BETON C16/20	100mm
SEPARAČNÍ PE FÓLIE	
NETKANÁ TEXTILIE	(500g/m ²)
HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z HDPE FÓLIE, NAPŘ. JUNIFOL	1,5mm
NETKANÁ TEXTILIE	(500g/m ²)
ZEMINOVÁ DESKA ZE ŠTĚRKOPÍSKU 0–32mm, HUTNĚNA NA Edef2≥50MPa A POMĚR Edef2≥/ Edef1 ≤2,5	~200mm
CELKEM	550mm



NÁZEV

TL.

PŮVODNÍ TERÉN – ZHUTNĚN VIBRAČNÍ DESKOU

POZN.

HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA BUDE NAPOJENA NA STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLAČNÍ VSTVU! V PŘÍPADĚ, ŽE SE BUDE JEDNAT O ASFALTOVÉ PÁSY, TAK SE NOVĚ NAVRŽENÁ HI VRSTVA NAHRADÍ SBS MODIFIKOVANÝM ASFALTOVÝM PÁSEM SE SKLENĚNOU TKANINOU (+ PENETRAČNÍ NÁTĚR). TATO VRSTVA BUDE NA PODKLADNÍM BETONU!

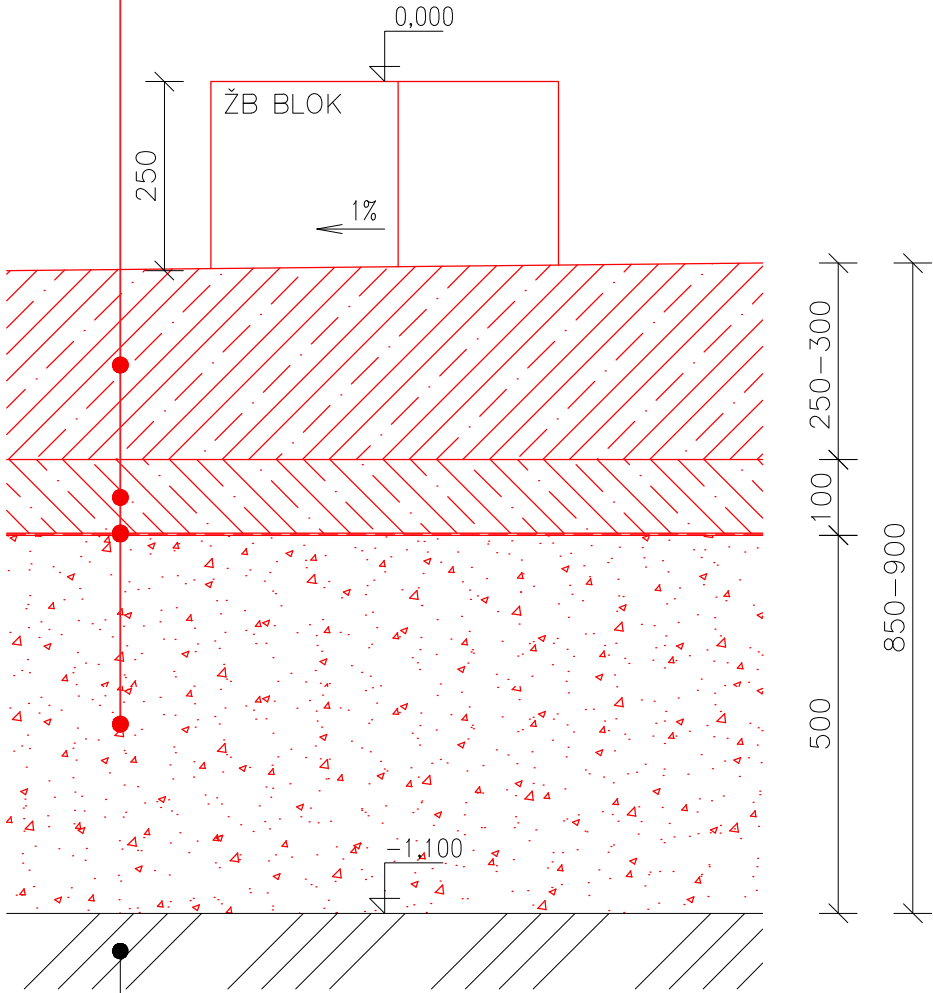
BUDOU DODRŽENY TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBCŮ.

HORNÍ HRANA NÁŠLAPNÉ VRSTVY BUDE LOKÁLNĚ SPÁDOVÁNA KE VPUSTÍM.

P2N

NAVRŽENÁ SKLADBA PODLAHY POD AKUMULAČNÍMI ZÁSOBNÍKY

NÁZEV	TL.
ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, XC2, B500B, HORNÍ HRANA	
VE SPÁDU MIN. 1%	250–300mm
PENETRACE	8–42m ² /litr
PODKLADNÍ BETON C16/20	100mm
SEPARAČNÍ PE FÓLIE	
NETKANÁ TEXTILIE	(500g/m ²)
ZEMINOVÁ DESKA ZE ŠTĚRKOPÍSKU 0–32mm, HUTNĚNA NA	
Edef2≥50MPa A POMĚR Edef2≥/ Edef1 ≤2,5	500mm
CELKEM	850–900mm



NÁZEV	TL.
PŮVODNÍ TERÉN – ZHUTNĚN VIBRAČNÍ DESKOU	

POZN.
BUDOU DORDŽENY TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBCŮ.

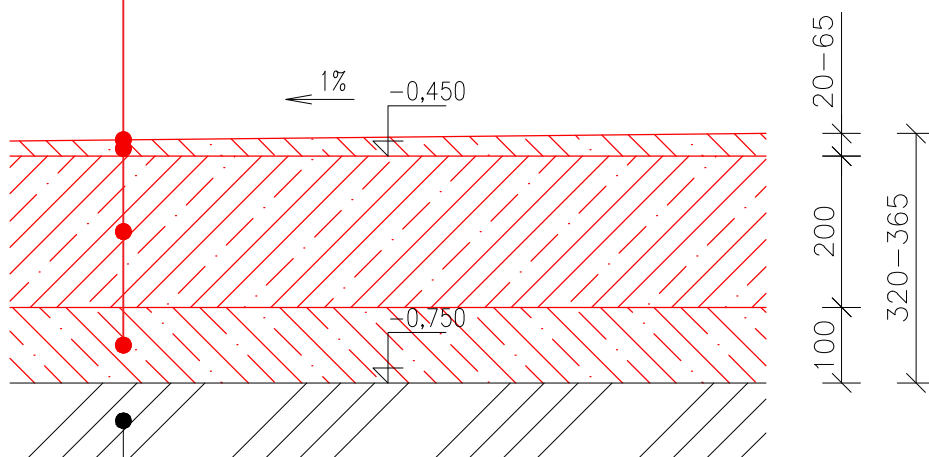
P3N

NAVRŽENÁ SKLADBA PODLAHY V JÍMCE PRO NÁSYPKU PALIVA

NÁZEV

TL.

<u>VODOODPUDIVÝ NÁTĚR NA BETON</u>	5–10m ² /litr
<u>PROSTÝ BETON, S HORNÍ HRANOU VE SPÁDU MIN. 1%</u>	20–65mm
<u>PENETRACE</u>	8–42m ² /litr
<u>ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C30/37, XC2, B500B</u>	200mm
<u>PODKLADNÍ BETON C16/20</u>	100mm
CELKEM	320–365mm



NÁZEV

TL.

<u>PŮVODNÍ TERÉN – ZHUTNĚN VIBRAČNÍ DESKOU</u>	
--	--

POZN.

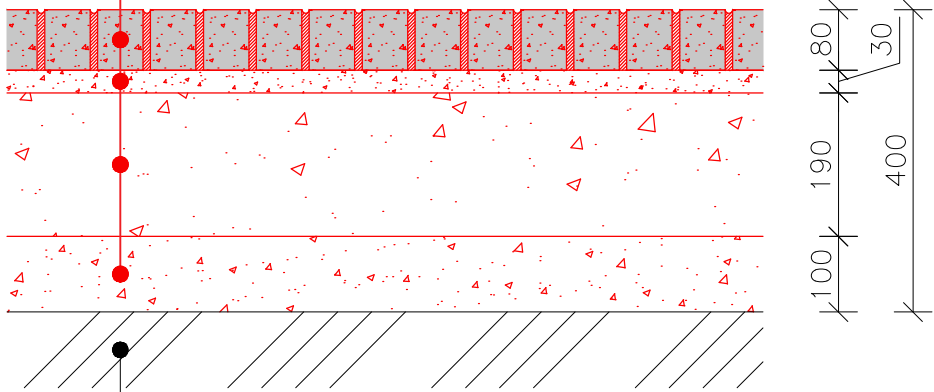
BUDOU DODRŽENY TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBCŮ.

TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH SPAR BUDE PROVEDENO JAKO V SYSTÉMU "BÍLÉ VANY" PŘES TĚSNÍCÍ PLECHY.

P4N

NAVRŽENÁ SKLADBA ZPEVNĚNÉ PLOCHY V EXTERIÉRU

NÁZEV	TL.
ŽULOVÉ KOSTKY, SPÁRY ZASYPÁNY ŠTĚRKEM, FR.4–8mm	80mm
DRCENÉ KAMENIVO, FR. 4–8mm	30mm
DRCENÉ KAMENIVO, FR 8–32mm	190mm
ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP, FR. 0–8mm	100mm
CELKEM	400mm



NÁZEV	TL.
PŮVODNÍ TERÉN – ZHUTNĚN VIBRAČNÍ DESKOU	

POZN.
BUDOU DODRŽENY TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBCŮ.

S1N

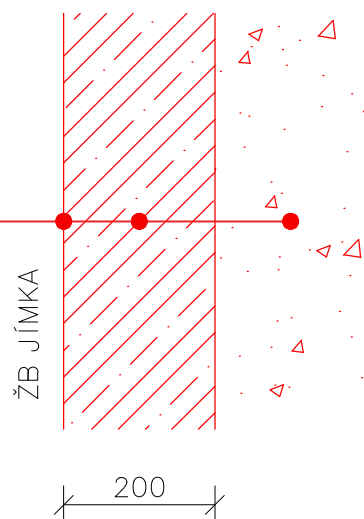
NAVRŽENÁ SKLADBA STĚNY V JÍMCE PRO NÁSYPKU PALIVA

NÁZEV

TL.

VODOODPUDIVÝ NÁTĚR NA BETON5–10m²/litrŽB STĚNA200mmNASYPANÁ ZEMINA HUTNĚNÁ PO MAX. TL. 250mm

CELKEM 200mm



POZN.

BUDOU DODRŽENY TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBCŮ.

TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH SPAR BUDE PROVEDENO JAKO V SYSTÉMU "BÍLÉ VANY" PŘES TĚSNÍCÍ PLECHY.