

LEGENDA MATERIÁLŮ A ZNAČEK

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- PÍSKOVCOVÉ PRVKY (DLAŽBA, STUPNĚ)
- MALTOVÉ LOŽE, s použitím cementové malty
- BETON S KARI SÍTÍ
- ZEMINA

PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ BUDE ZADLÁŽDĚNÁ PLOCHA TERASY ZAMĚŘENA GEODETICKY !!  
ZPŮSOB SPÁDOVÁNÍ - TEDY ROZDĚLENÍ NA JEDNOTLIVÁ ROZVODÍ BUDE ZACHOVÁN, NOVĚ  
REALIZOVANÁ TERASA BUDE ODVODŇOVÁNA STÁVAJÍCÍMI 3 KS KAMENNÝCH CHRLIČŮ.  
JE VŠAK ŽADOUČÍ PŘEHNANĚ VELKÉ SPÁDOVÁNÍ VYROVNAT, TO ZNAMENÁ, ŽE PODKLADNÍ  
BETON VE VRCHOLU BUDE PROVEDEN POD NIŽŠÍM SPÁDEM TAK , ABY NÁSTUPNÍ  
SCHODIŠTĚ BYLA OPATŘENA STUPNĚM VÝŠKY 150 MM VE STŘEDNÍ ČÁSTI A ZÁROVEŇ BYL  
ZACHOVÁN MIN. SPÁD 2%

NAD CELOU TERASOU BUDE VYSTAVĚNO KRYCÍ LEŠENÍ S PROVIZORNÍ STŘECHOU, LEŠENÍ  
BUDE ULOŽENO PŘES DŘEVĚNÉ PODLOŽKY NA PARAPETNÍM ZDIVU A SCHODIŠTI !! NÁVRH  
ZASTŘEŠENÍ JE ÚKOLEM PRO DODAVATELE.

OBNOVA SPÁROVÁNÍ CIMBUŘÍ TERASY A VĚŽE


cca 20 m2

- pískovcové zdivo bude očištěno od mechů a lišejníků - opatrně, rýžovým kartáčem, vodou ředitelnými biocidními přípravky tak, aby nedošlo ke zbytečnému rozrušování povrchu bloků! 100% plochy
- očištění pitnou vodou pod mírným tlakem
- obnovení spárování vč. klínování a doplňování zdiva - malta vápenná, nastavená románským cementem. Vhodně budou vybírány zdící prvky a klíny, aby byl obnoven přirozený a typický charakter zdění !! Provedeno na vzorku, po odsouhlasení vzorku teprve může být provedena širší plošná úprava. Malta musí být pečlivě vpravena do hloubky spár (například dřívkem, špachtlí)
- malta ve spárách bude utažena dřevem s mírným odsazením od líce pískovcových bloků - dle stávající situace v neporušených místech
- odstranění (vysekání) nevhodných či uvolněných spár 60% plochy, provádění po částech, volná spára musí být vždy po částech vyklínována dubovými klíny
- vyčištění otevřených spár
- omytí čistou vápennou vodou (odstranění nečistot a zbytků malt)
- postupné vyplňování spár maltou (lokálně společně s klínováním s kamennými úlomky)
- utažení spáry dřevem
- očištění od ev. mechů, řas vodou ředitelnými biocidními přípravky (horní plocha a viditelné hrany)

Úprava konstrukce terasy - 65 m2:

- demontáž stávající pískovcové dlažby 370/370/8 a 530/530/8 uložené do cementové malty
- demontáž obvodové lemovky z měděného plechu
- pokus o separaci ložné malty z dlaždic (pravděpodobně nereálný úkol, neboť malta je provedena s vysokým podílem cementu)
- očištění spádového betonu, vyhodnocení stavu (předpoklad betonu přemrzlého, nevyhovujícího)
- odstranění betonové spádové vrstvy tl. 70-170mm (postupným odřezáváním dílů, ne bourání pneumatickým kladivem!)
- doplnění chybějících násypů kleneb (suchá stavební suť)
- nový spádový beton s kari sítí 6/150/150 s dilatacemi obvodovými i prostorovými (cca 5 x 3 m) tl. 75mm - 100 mm
- vytvoření nové hydroizolační vrstvy nástřikové (viz samostatný technologický postup, část zprávy D), vytažení svislé části izolace provedeno nad sanované pískovcové zdivo cca 100cm nad dlažbou, izolace kryta měděným plechem proti poškození okopem)
- izolace provedena do stávajících kamenných chrličů, zde upravena pískováním (pohledová úprava povrchu)
- provedení podkladního betonu tl. 65 mm s kari sítí (stejnými dilatacemi jako spádový beton) - betonová směs speciální dovostálá
- uložení nové pískovcové dlažby 370/370/80 do vápenné malty, vtoky k chrličům řešeny atypickým kusem dlaždice 500/500 stejně jako poslední rovná řada dlažby uložená pouze v podélném spádu k chrličům. Dlažba lepena na vyrovnaný podklad
- spáry šíře cca 1 cm budou zatřeny maltou v líci dlažby - malta systémová pro spárování pískovce

Dlažba pískovcová řezaná, každý prvek dodatečně povrchově kamenicky opracován (nepravidelně stržené hrany, opracování povrchu tak, aby nebylo patrné strojní řezání)

		AKCE		ING. J. STRNADOVÁ	
		NAVRHOVANÝ STAV TERASA, HRAD VALDŠTEJN		ING. ARCH. L. BITTNER	
INVESTOR		ČÁST		STUPEŇ	DSP
MĚSTO TURNOV				MĚŘ.	1:50
				FORM.	4xA4
Č. ZAK.	1706	DAT	VIII/17	PŮDORYS P2.1	
				D1.1	5