- demontáž stávající dožilé krytiny (falcovaný plech)
- demontáž bednění vč. asf. pasu
- kontrola stavu krokví (zejména u okapu)
- difúsní pojistná folie
- kontarlatě 60/60mm – větraná vzduchová mezera
- bednění prkna 32mm
- asfaltový modifik. pás BAUDER TOP UDS1.5mm
- falcovaná krytina PREFA, odstín ŠEDÁ

(*1) Na stěny (bez oken) bude aplikován(nalepen) akustický obklad, viz příloha– PROSTOROVÁ AKUSTIKA

(*2) Na strop a šikmé stěny světlíků bude bude aplikován akustický obklad, viz příloha– PROSTOROVÁ AKUSTIKA

k2 větrací hřeben

+15.900

stávající VZT zachovat

zesílení středové vaznice příložkou 120/220

osazení střešních oken 940/1200mm (polyuretanové) zasklení izolační trojsklo, specifikace viz příloha

doplnit pásky 140/140

k4 k13

osazení střešních oken 940/1200mm (polyuretanové) zasklení izolační trojsklo, specifiklace viz příloha

SDK RED 12.5 na rošt Knauf s1
parotěsná folie
dřevěné sloupky 140/100mm(u každého VT)
mezi sloupky 140mm miner. vlny
dřevěný rošt 50/100mm(kolmo na sloupky)
mezi rošt 100mm miner. vaty
záklop z dřevovláknitých desek

s2
- demolice půdovek
- demolice škvárobetonu
- demontáž záklopu
- kontrola stavu stropních trámů (případná sanace)
- ochranné nátěry fungicidní a insekticidní (trámy i pobití)

podhled zavěšeny SDK 2xRED12.5 na kovové závěsy + parotěsná folie
podlaha na půdě:
- mezi stáv. stropní trámy vložit minerální vatu 200mm
- rošt z dřevěných hranolů – vyrovnání podlahy cca 60/60mm(proměnná)
- mezi hranoly vložit minerální vatu 40mm
- prkenná podlaha, prkna tl. 24mm

omítka na stropě nad 3.NP bude odstraněna

k1 k3 k6 k8 k9 k10 k13 k20 k30 s1 s2 rz pv

zesílení středové vaznice příložkou 120/220

stáv. vaznice 190/160

podezdít vazné trámy zdivem CP 300x300mm (nad nosnou stěnou)

doplnit pásky 140/140

220/240

+12.070

obklad trámu SDK RED12.5

stabilizace V.T. plné vazby 2Už.220

VZT

200–220/220

SDK RED 2x12.5mm na kovové závěsy

1050 4500 2040 1200 260 650

odnímatelná tyč ve výšce 0.9m

1500 nové okno do stáv. otvoru

3000

- demolice půdovek 40mm
- demolice škvárovetonu 40mm
- demontáž záklopu, prkna 24mm
- kontrola stavu stropních trámů (případná sanace) 220/220mm á1.25m
- obklad viditelných prvků krovu SDK RED12.5

cca320 2100

stávající podbití prkna 24mm
SDK RED 2x12.5mm
na kovové závěsy

3080

ukončení příčky dle podkladů výrobce (kluzné připojení)

1950

ochranný obklad otopných těles, viz příloha

ochranný obklad otopných těles, viz příloha

810 130 60

+8.620 původní podlaha

+8.690

cca80 850 680

+8.670

+6.810

STÁVAJÍCÍ PODLAHA:
- PVC alt. keramická dlažba
- dřevotřísková deska, alt. beton 20mm
- záklop, prkna 2x18mm
- stropní trámy 240/220–200/240mm á1.25m
- rákosníky 220/220mm(oblé) á cca 1.25m
- minerální vata 100–140mm
- parotěsná folie
- SDK podhled na ocel. konstrukci

3580

STABILIZACE PODLAHY:
- demontáž PVC, dlažby, betonu dřevotřísky a záklopu z prken
- doplnit stropní trámy
- původní záklop zapustit mezi stropní trámy, zalícovat do horního líce stropních trámů

NOVÁ PODLAHA:
- na záklop folie difúsní kontaktní
- žlb. stropní spřažená deska C25/30 tl.70mm, + síť SZ6/100–6/100
- kročejová izolace ... 20m
- desky OSB 2x15mm
- separační podložka
- zátěžové PVC vč. lišt

3500

+4.600 +4.600

+4.950

+3.090

+1.230

+3.720 +4.000 +3.790 +4.070

+3.460 +3.650 +3.740 +3.520 +3.800

+1.860

+0.000

PT=UT=–0.530

–0.950

–2.380

ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	Ing. Jan CHALOUPSKÝ Projekty, průzkumy a posudky st. U Hřiště 639 Trutnov	
ING. CHALOUPSKÝ	M. BARTOŠOVÁ	ING. CHALOUPSKÝ		
INVESTOR: MĚSTO VRCHLABÍ, ZÁMEK č.p.1, 543 01 VRCHLABÍ				
AKCE: Vrchlabí, Krkonošská ul. č.p. 272 Rekonstrukce objektu, vestavba družiny a snížení energetické náročnosti objektu. Projekt pro provedení stavby			FORMÁT	6 A4
			DATUM	09/2023
			ÚČEL	DPS
			ČÍS.ZAK.	6043/23
			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
OBSAH: ŘEZ A - A			1 : 50	D.1.1.b.6.