



LEGENDA SKLADEB KONSTRUKCÍ

SKLADBY K.CÍ PODLAH

PODLAHA PŘÍSTAVBY - BEZBARIÉR. WC	
- CEMENTOVÁ ŠTERKA S EPOKIDOVÝM POJIVEM	10 mm
- ELEKTRICKÉ PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ (TOPNÁ ROHOŽ)	10 mm
- FLEXIBILNÍ LEPÍČÍ TMĚL	5 mm
- HYDROIZOLAČNÍ VÁTER	5 mm
- SAMONIVELAČNÍ ŠTERKA	5 mm
- BETON C12-15 SE ŠITÍ KA 100/100/4	60 mm
- TEPELNÁ IZOLACE (např. Isover EPS Grey 100) 3 x 50	150 mm
- HYDROIZOLACE (např. Glasstek 40 Mineral special) 1PÁS	10 mm
- DESKA SE ŠITÍ KA 150/150/5 BETON C16/20	150 mm
- HUTNĚNÝ VYROVNÁVACÍ NÁŠYP ŠTERKOPÍSKEM	50 mm
- ROSTLÝ TERÉN	

PODLAHA ŠKOLY - PODKROVÍ	
- SMRKOVÁ PODLAHOVÁ PRKNA P+D LAKOVANÁ	15 mm
- KROČEJOVÁ PLOŠNÁ IZOLACE (např. MIRELON PE 1)	10 mm
- 2 x DŘEVOSTĚPKOVÉ DESKY OSB	40 mm
- DISTANČNÍ PRUŽNÁ PODLOŽKA XPE NA TRÁMECH	5 mm
- DŘEVĚNÝ ROST Z FOŠEN 60/280 a/ 600 mm	280 mm
- PRŮCHÉ ZAVĚTROVANÝ LATEMI 60/40	
- ZEŠÍLENÍ PODLAHY TRÁMY 180/200	200 mm
- AKUSTICKÁ KROČEJOVÁ IZOLACE (např. Isover N) 30x70	100 mm
- STÁVAJÍCÍ PRKENNÝ ZÁKLOP	30 mm
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ STŘOP	
- STÁVAJÍCÍ RÁKOSOVÝ PODHLED S OMÍTKOU	

PODLAHA ŠKOLY - PODKROVÍ	
- SMRKOVÁ PODLAHOVÁ PRKNA P+D LAKOVANÁ	15 mm
- KROČEJOVÁ PLOŠNÁ IZOLACE (např. MIRELON PE 1)	10 mm
- 2 x DŘEVOSTĚPKOVÉ DESKY OSB	40 mm
- DISTANČNÍ PRUŽNÁ PODLOŽKA XPE NA TRÁMECH	5 mm
- DŘEVĚNÝ ROST Z FOŠEN 60/280 a/ 600 mm	280 mm
- PRŮCHÉ ZAVĚTROVANÝ LATEMI 60/40	
- ZEŠÍLENÍ PODLAHY TRÁMY 140/180	180 mm
- AKUSTICKÁ KROČEJOVÁ IZOLACE (např. Isover N) 20x50	70 mm
- STÁVAJÍCÍ NÁŠYP	30 mm
- OCELOVÉ PROFILY I - NUTNÁ KONTROLA	
- CSD HURDIS S OMÍTKOU - NUTNÁ KONTROLA	

SKLADBY K.CÍ STŘOPŮ A STŘECH

STŘOP/STŘECHA - PŘÍSTAVBY BEZBARIÉR. WC	
- PLECH V KVALITĚ PRO FALCOVÁNÍ EN AW 3005	0,7 mm
- STRUKTUROVANÁ ROHOŽ POD PLECHOVOU KRYTINU	22 mm
- CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z DESEK OSB	180 mm
- KROKVE 140/180	
- VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA	
- OCHRANNÁ A VĚTROTĚSNÁ VRSTVA - DIFÚZNÍ FÓLIE	
- TEPELNÁ IZOLACE (např. odpovídající Isover UNI) 2 x 120	240 mm
- PAROTĚSNÁ VRSTVA - ASFALT. PÁS	5 mm
- DESKY PZD 240/28/12	120 mm
- VÍC OMÍTKA ŠTUKOVANÁ	10 mm

STŘOP / STŘECHA SEVERNÍHO VIKÝŘE NAD VÝTAEHM	
- PLECH V KVALITĚ PRO FALCOVÁNÍ EN AW 3005	0,7 mm
- STRUKTUROVANÁ ROHOŽ POD PLECHOVOU KRYTINU	22 mm
- CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z DESEK OSB	180 mm
- KROKVE 140/180	
- VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA	
- DIFÚZNÍ FÓLIE	5 mm
- TRAPÉZOVÉ PLECHY (např. TR. 50/183) tl.0,75 mm	50 mm
- OCELOVÉ PROFILY 1160 a/ 0,5 m	160 mm
- TEPELNÁ IZOLACE (např. odpovídající Isover UNI)140 + 140	280 mm
- PAROTĚSNÁ FÓLIE PE ZESÍLENÁ MIN. 140g/m2	
- SDK S P.O. TL.12,5 mm (např. KNAUF RED)	52,5 mm
- NA UW 75/40 K.CÍ	

SKLADBY K.CÍ STŘOPŮ A STŘECH

STŘECHA NAD STÁVAJÍCÍ ČÁSTÍ	
- PLECH V KVALITĚ PRO FALCOVÁNÍ EN AW 3005	0,7 mm
- STRUKTUROVANÁ ROHOŽ POD PLECHOVOU KRYTINU	22 mm
- CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z DESEK OSB	40 mm
- KONTRALATÉ 60/40 - VĚTRANÁ MEZERA	
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE - SAMOLEPÍCÍ SBS PÁS	
- STÁVAJÍCÍ BEDNĚNÍ Z PRKEN	
- TEPELNÁ IZOLACE (např. Isover UNI) MEZI KROKVE 160/160 160 mm	
- TEPELNÁ IZOLACE (např. Isover UNI) POD KROKVE	80 mm
- PAROTĚSNÁ FÓLIE PE ZESÍLENÁ MIN. 140g/m2	
- SDK S P.O. TL.12,5 mm (např. KNAUF RED)	52,5 mm
- NA UW 75/40 K.CÍ	

STŘECHA NAD NOVÝM VIKÝŘEM (JIH, VÝCHOD, ZÁPAD)	
- PLECH V KVALITĚ PRO FALCOVÁNÍ EN AW 3005	0,7 mm
- STRUKTUROVANÁ ROHOŽ POD PLECHOVOU KRYTINU	22 mm
- CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z DESEK OSB	40 mm
- KONTRALATÉ 60/40 - VĚTRANÁ MEZERA	
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE - SAMOLEPÍCÍ SBS PÁS	
- CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z DESEK OSB	22 mm
- TEPELNÁ IZOLACE (např. Isover UNI) MEZI KROKVE 140/180 180 mm	
- TEPELNÁ IZOLACE (např. Isover UNI) POD KROKVE	60 mm
- PAROTĚSNÁ FÓLIE PE ZESÍLENÁ MIN. 140g/m2	
- SDK S P.O. TL.12,5 mm (např. KNAUF RED)	52,5 mm
- NA UW 75/40 K.CÍ	

SKLADBY K.CÍ OBVOU. PLÁŠTĚ

BOKY A ČELA VIKÝŘŮ (JIH, VÝCHOD, ZÁPAD)	
- PLECH PREFE SE STUJATOU DŘÁŽKOU PRO FALCOVÁNÍ	0,7 mm
- STRUKTUROVANÁ ROHOŽ POD PLECHOVOU KRYTINU	20 mm
- CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z DESEK OSB	30 mm
- LATOVÁNÍ 50/30 mm - VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA	160 mm
- DŘEVĚNÉ SLOUPKY 160/160 S MINER. VLNOU Isover UNI	30 mm
- LATOVÁNÍ - ROST 50/30 mm S MINER. VLNOU Isover UNI	20 mm
- BEDNĚNÍ Z DESEK OSB	
- PAROTĚSNÁ FÓLIE PE ZESÍLENÁ MIN. 140g/m2	
- SDK KNAUF RED 12,5 mm NA CD 60/27 K.CÍ	40 mm

ČELO VIKÝŘE - SEVER	
- PLECH PREFE SE STUJATOU DŘÁŽKOU PRO FALCOVÁNÍ	0,7 mm
- STRUKTUROVANÁ ROHOŽ POD PLECHOVOU KRYTINU	20 mm
- CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z DESEK OSB	30 mm
- LATOVÁNÍ 50/30 mm - VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA	160 mm
- VYROVNÁVACÍ ROST DŘEVĚNÝ	10 mm
- VÍC OMÍTKA JEDNOVRSTVÁ	400 mm
- KERAMICKÉ TVÁRNICE (ODPOV. KVALITĚ Porotherm	
- 40 EKO+ Profi Dryfix)	10 mm
- VÍC OMÍTKA JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVANÁ	

LEGENDA ZNAČENÍ

- P1 Překlady nosné žebřet, prefabrikované RZP 1800/140/140/V
P2 Překlady nosné ZB prefabrikované (např. Porotherm 23,8)
P3 Překlady nenosné (např. NEP Ytong)

LEGENDA MATERIÁLŮ

- Stávající konstrukce - zdvo zdlé, smíšené,
střopy trámové a betonové do ocel. nosníků s deskami CSD Hurdis
- Nové zdvo nosné, obvodové z keramických tvárnic tl. 400 mm (např. kvality Porotherm
40 EKO+ Profi Dryfix) a tl. 250 mm (např. kvality Porotherm 25 SK Profi Dryfix) zdlé
na zdlci plně. Soklové zdvo prvního řádku ze soklových tvárnic
(např. kvality Porotherm 38 TS Profi) na základaci maltu
- Vnitřní zdvo nosné pórobetonové tl. 300 mm (např. YTONG P2 - 400) a z přesných příčkových
tl. 100 mm (např. P2 - 500 YTONG na tenkovrstvou zdlci maltu
- Nosné žebřet, věnce z betonu C20/25 XC1
- Konstrukce základů - beton C 16/20



Zodpovědný projektant :	Vypracoval :	MICHAL TRNKA
Trnka Oldřich	Trnka Michal	Příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce Chodovice 101, 258 01 Holovousy
Obves : Jilčín	tl.č. : Hořice / Holovousy	ÍČO: 46478230
Investor : Obecní úřad Holovousy, Holovousy 39, 508 01 Hořice		
Název akce :		Datum : 01/2017
STAVEBNÍ ÚPRAVY ZS A MŠ, PŘÍSTAVBY A PŮDNÍ VESTAVBA		Mřítko : 1:50
ZS a MŠ Chodovice, Chodovice 2, 508 01 Hořice,		Formát :
k.č. 641 532 Holovousy v Podkrovní, parc. č. 73, 214		
Stavění zářet		Číslo výkresu : D.1.1.07.
REZ A - A'		

Projekt byl zpracován SW ARCHCAD - nejmodernější technologií, najejnovějšími ovládacími