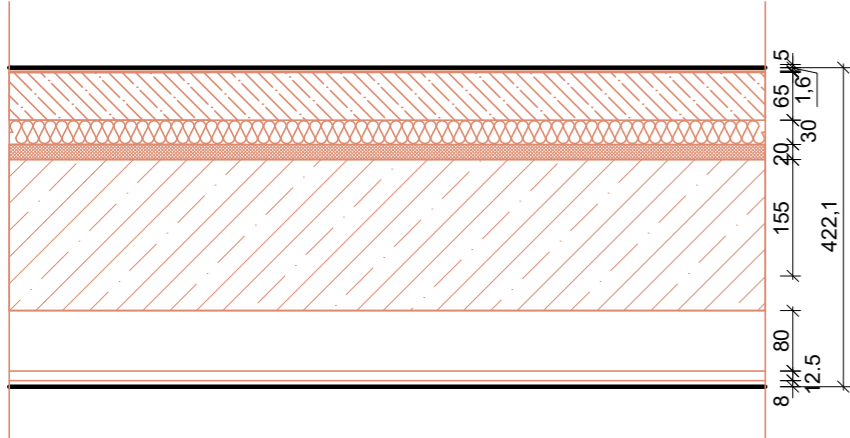
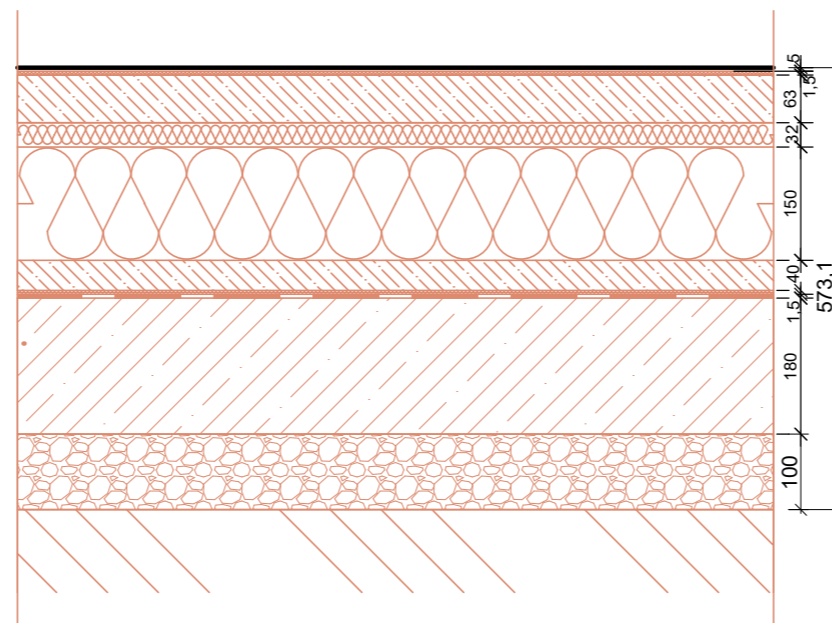


S1 Podlaha patro



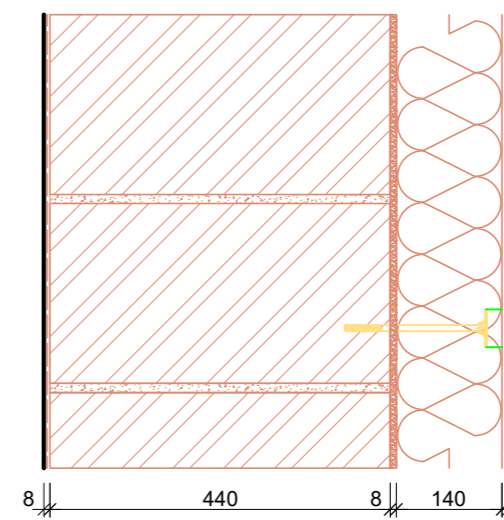
Zátěžové PVC	5 mm
Podložka pro podlahové vytápění IZO-FLOOR THERMO	1,6 mm
Topný potěr včetně trubek	63 mm
Systémová deska Gabotherm	32 mm
Kročejová izolace STEPROCK	20 mm
ŽB stropní konstrukce	200 mm
Vzduchová mezera	80 mm
SDK podhled	12,5 mm
Tenkovrstvá vnitřní omítka	6-8 mm
Celkem	422,1 mm

S5 Podlaha na zemině



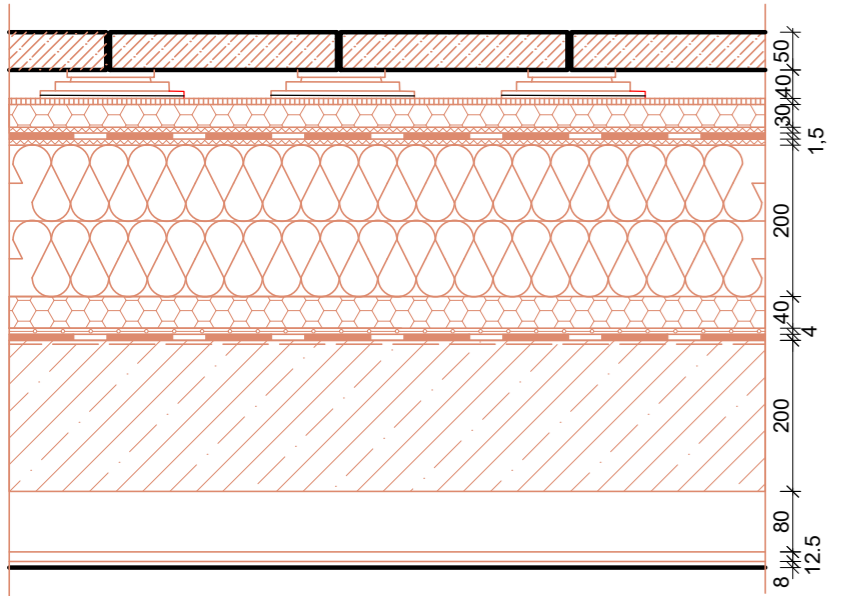
Zátěžové PVC	5 mm
Podložka pro podlahové vytápění IZO-FLOOR THERMO	1,6 mm
Topný potěr včetně trubek	63 mm
Systémová deska Gabotherm	32 mm
Polystyren EPS 100Z	150 mm
Betonová mazanina C20/25 se zastřeným povrchem	40 mm
Separční vrstva FILTEK 500	-
Fólie alkroplan 35034 nevytlužená - měkké PVC	1,5 mm
Podkladní beton C20/25 + kari síť Ø8 100/100	180 mm
zhutněný štěrček frakce 16-32	100 mm
Celkem	573,1 mm

S7 Jednoplášťová fasáda



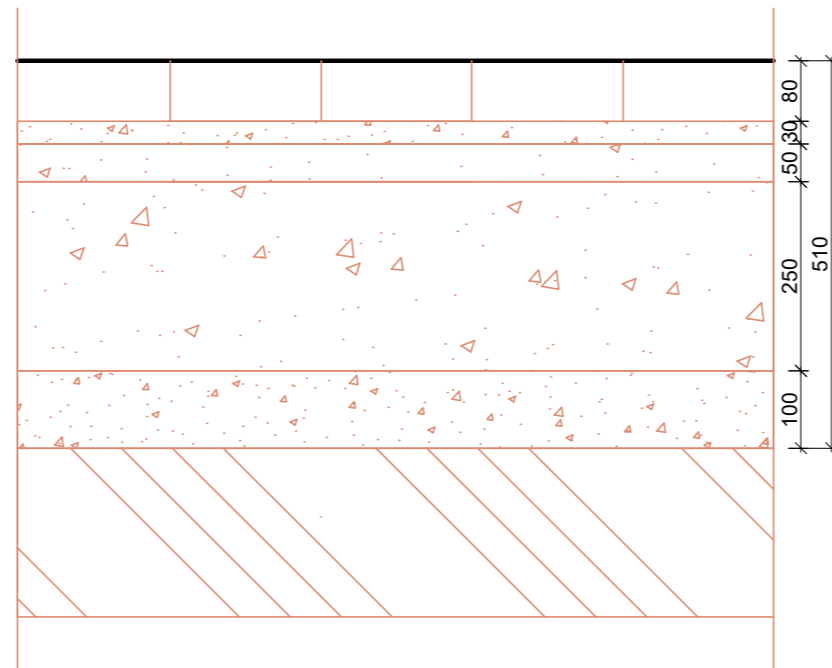
Tenkovrstvá vnitřní omítka	6-8 mm
Heluz P15 44	440 mm
Tepelná izolace MV Knauf P15 44	140 mm
Dektherm Klasik	-
-jednosložková lepicí hmota	8-30 mm
Sklovláknitá tkanina	-
-zastlačená do vrstvy stěrkové hmoty	3 mm
Tenkovrstvá vnější omítka	3-5 mm
Celkem	604 mm

S2 Střešní terasa



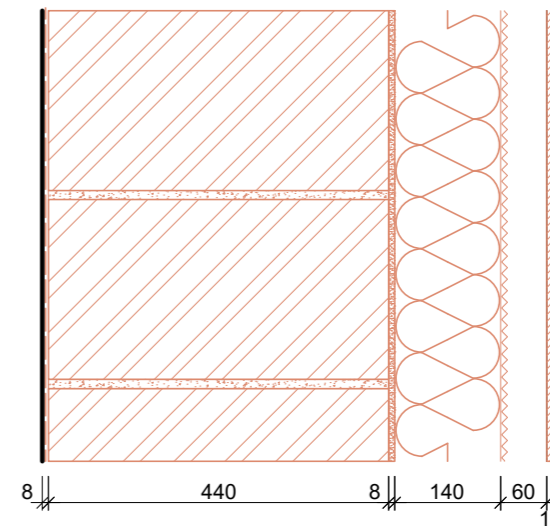
Betonová dlažba	50 mm
Rektifikační podložky	-
Drenážní fólie	8 mm
XPS	30 mm
Separční vrstva Filtek 500	-
Střešní hydroizolační fólie DEKPLAN 77 se skleněnou výztužnou vložkou	1,5 mm
Separční vrstva Filtek 300	-
Tepelná izolace EPS 100 Stabil	2x100 mm
Spádové klíny EPS 100 Stabil	20-75 mm
Parotěsná vrstva	-
SBS pás GLASTEK 40 special mineral	4 mm
Asfaltová penetrační emulze DEKPRIMER	-
ŽB deska	200 mm
Vzduchová mezera	80 mm
+ upevňovací k-ce SDK podhledu	-
SDK podhled	12,5 mm
Tenkovrstvá vnitřní omítka	6-8 mm

S6 Venkovní dlažba



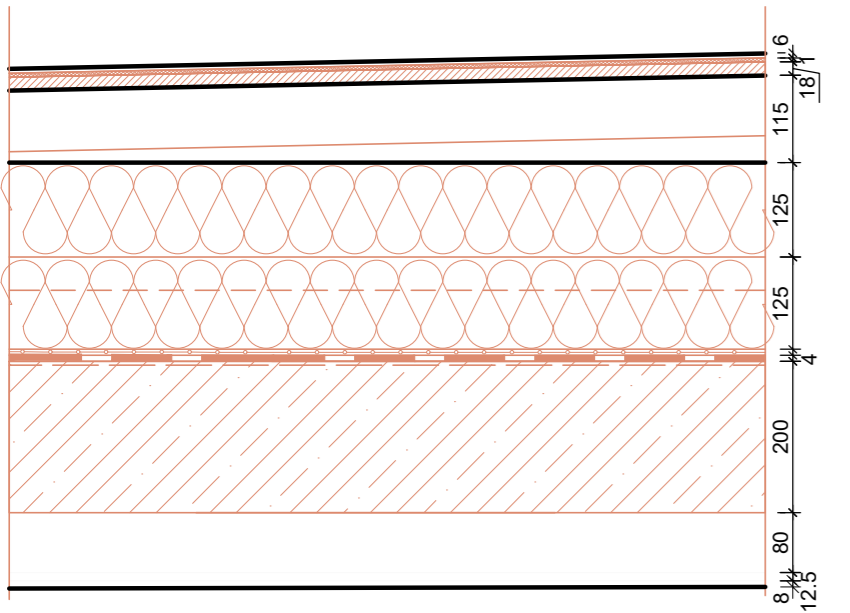
Betonová zámoková dlažba	80 mm
Kladičková vrstva fr. 4-8 mm	30 mm
Drčené kamenivo fr. 8-16 mm	50 mm
Drčené kamenivo fr. 0-63 mm	250 mm
Štěrčopísek	100 mm
Celkem	510 mm

S8 Dvoupplášťová fasáda- falcovaný plech



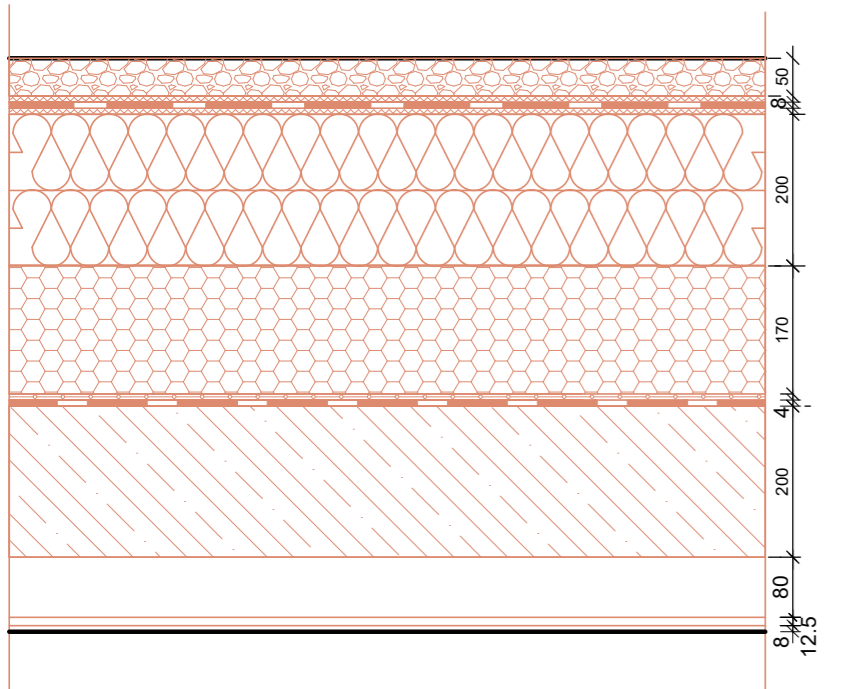
Tenkovrstvá vnitřní omítka	3-5 mm
Sklovláknitá tkanina	-
-zastlačená do vrstvy stěrkové hmoty	3 mm
Heluz P15 44	440 mm
Dektherm Klasik	-
-jednosložková lepicí hmota	8-30 mm
Tepelná izolace MV Knauf P15 44 + připevňovací dřevěný rošt	140 mm
Difúzně propustná fólie	-
Latě 30x60mm/provětrávaná mezera	60 mm
Bednění OSB desky	18 mm
Pojistná izolace DELTA	- mm
Oplechování drážkovou krytinou	6 mm
Celkem	680 mm

S3 Dvoupplášťová střecha



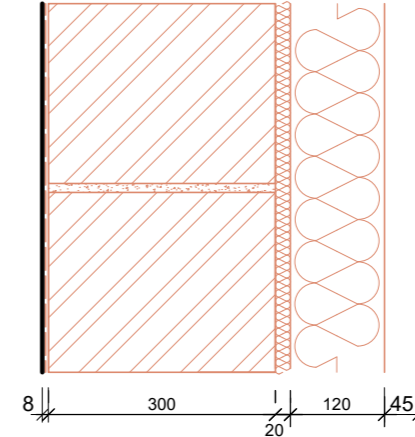
Drážková krytina Lindab PLX	6 mm
Separční vrstva	1 mm
OSB desky	24 mm
Větraná vzduchová mezera -tvoří příhradový trám	100-200 mm
Knauf	2x125 mm
Parotěsná vrstva GLASTEK 40 Special mineral	4 mm
Asfaltová penetrační emulze	-
ŽB stropní konstrukce	200 mm
Vzduchová mezera	80 mm
+ upevňovací k-ce SDK podhledu	-
SDK podhled	12,5 mm
Tenkovrstvá vnitřní omítka	6-8 mm

S4 Plochá nepochozí střecha



Vrstva kačířku frakce 16/32	50 mm
Separční vrstva Filtek 500	-
Střešní hydroizolační fólie DEKPLAN 77 se skleněnou výztužnou vložkou	1,5 mm
Separční vrstva Filtek 300	-
Tepelná izolace EPS 100 Stabil	2x100 mm
Spádové klíny EPS 100 Stabil	20-170 mm
Parotěsná vrstva	-
SBS pás GLASTEK 40 special mineral	4 mm
Asfaltová penetrační emulze DEKPRIMER	-
ŽB deska	200 mm
Vzduchová mezera	80 mm
+ upevňovací k-ce SDK podhledu	-
SDK podhled	12,5 mm
Tenkovrstvá vnitřní omítka	6-8 mm

S9 Dvoupplášťová fasáda- neprůhledné sklo



Tenkovrstvá vnitřní omítka	3-5 mm
Sklovláknitá tkanina	-
-zastlačená do vrstvy stěrkové hmoty	3 mm
Heluz P15 44	440 mm
Dektherm Klasik	-
-jednosložková lepicí hmota	8-30 mm
Tepelná izolace MV Knauf FKD S Thermal	20 mm
Tepelná izolace MV Knauf FKD S Thermal	120 mm
Větraná vzduchová mezera	45 mm
Fasadní neprůhledné sklo	8 mm
Celkem	649 mm

PŘEDMĚT	124DPM- Diplomová práce	FAKULTA STAVEBNÍ	
VYPRACOVALA	Bc. Aneta Štědrá	ČVUT	
VEDOUČÍ DIP	doc. Dr. Ing. Zbyněk Svoboda		
MÍSTO STAVBY	Tábor		
NÁZEV DIPLOMOVÉ PRÁCE	Vestavba polikliny do proluky	FORMÁT	A2
		DATUM	05/2017
OBSAH	Skladby konstrukcí	STUPEŇ PD	DPS
		OZN. ČÁSTI	D 1.1
		MĚŘÍTKO 1:10	Č. VÝKRESU: 08