


VILADŮM PRO UČITELE p.č. 2668/5, 2668/6, 2668/12, k.u. Černošice		
Investor: MĚSTO ČERNOŠICE Karlštejnská 259, 252 28, Černošice		
Generální projektant, architekt: <div>STARÝ  PARTNER</div> <div>Senovážná 996/6, Praha 1, 110 00 tel.: 222 311 691, 222 312 735 staryapartner@staryapartner.cz</div>		
Architekt: Ing. arch. David Starý		

Stupeň: DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ		
Zpracovatel části: <div>STARÝ  PARTNER</div> <div>Senovážná 996/6, Praha 1, 110 00 tel.: 222 311 691, 222 312 735 staryapartner@staryapartner.cz</div>		
Vypracoval: Ing. Michaela Slavičková	Zakázka č.:	
	Datum: 02/2022	
Projektant: Ing. Jiří Starý	Počet formátů: xA4	
	Měřítko:	
Část dokumentace: STAVEBNÍ ČÁST	Č. části: D.1.1	Stav.objekt SO02
Obsah výkresu: TABULKA SKLADEB	Č.výkresu: 09	Paré:

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

- 1. POVINNOSTI DODAVATELE**
- 2. TABULKA PODLAH**
- 3. TABULKA PODHLEDŮ**
- 4. TABULKA STŘECH**
- 5. TABULKA FASÁD**

VZORKOVÁNÍ

budou vzorkovány všechny materiály, které zůstanou po instalaci viditelné. Tyto budou podléhat schválení investora na základě předem předložených vzorků. Investor si může případně vyžádat předložení dalších alternativních vzorků.

Dodávka povrchů stěn – povinnosti dodavatele

Technické pokyny

- * Dodavatel je povinen před zahájením úpravy závěrečných povrchů stěn provést kontrolu podkladních povrchů na stavbě a popř. je upravit dle požadavku dané technologie
- * Dodávka obkladů je včetně všech kompletačních prvků zejména nárožních a zakončovacích lišt - nerez
- * Napojení obkladů v úžlabí, zařizovacích předmětů na obklad aj. tmeleno silikonovým tmelem.
- * Zakončení omítek stěn se stropy seříznuty a tmeleny ve styku se stropem akrylátovým tmelem.
- * Přečody – u oken, dlažeb, nároží aj, zakončeny profily
- * vnitřní rohy a přechod obkladu na dlažbu budou vyplněny provazcem a vodovzdorným polyuretanovým tmelem.
- * Malby bílé ve dvou vrstvách
- * Styky obkladů s omítkou zakončeny akrylátovým tmelem.
- * Musí být zajištěna trvalá přídržnost povrchů ke stavebním konstrukcím.
- * Veškeré použité materiály a konstrukce musí být schváleny platnými úřady pro užívání v EU
- * Hydroizolační stěrky budou provedeny dle předpisu výrobce, v kompletní skladbě, jež je výrobcem požadována a garantována, stěrky budou s půdorysným přesahem 0,5 m kolem sprchového koutu a vany, kolem zařizovacích předmětů umyvadlo, výlevka 0,3 m
- * Před dokončením stavby musí dodavatel provést vyčištění dodaných obkladů a povrchů
- * Veškeré technologie povrchů budou provedeny podle technolog. listů výrobce.
- * Veškeré použité materiály a konstrukce musí být schváleny platnými úřady pro užívání v EU
- * dodavatel prověří před provedením rovinnost podkladu, případné vyrovnání (stěrky) jsou součástí dodávky
- * veškeré kotvení bude provedeno jako neviditelné

Referenční vzorky

- * po odsouhlasení dokumentace budou investorovi a projektantovi předloženy k odsouhlasení všechny typické plochy ve finálním provedení o velikosti 2x2 m, tak aby případné požadavky investora a projektanta na změny neohrožily termín výstavby

Dodávky podlah – povinnosti dodavatele

Technické pokyny

- * Dodavatel je povinen před zahájením pokládky podlahových krytin provést kontrolu podkladních povrchů na stavbě a popř. je upravit dle požadavku dané technologie podlahového povrchu – především prověření jeho rovinnosti a vlhkosti, vlastní pokládka bude provedena na podklady o vlastnostech dle požadavku ČSN a technologických předpisů výrobců podlah. krytin
- * Dodávka podlah je včetně všech kompletačních prvků daných podlahových krytin a prvků navazujících na obvodové stěny dané místnosti.
- * Musí být zajištěna trvalá pružná přidržnost podlahových krytin ke stavebním konstrukcím.
- * Potřebné dilatace potěrů u polí větších jak 6x6m budou oddilátovány 2x pásek 5 mm + těsnící prvek – akrylátový tmel, jak po obvodě, tak uvnitř polí. Dilatace uvnitř polí lze provádět řezáním pilou – dilatace vnitřních polí předem domluvit s GP. Dilatace v dlažbách bude respektovat dilataci v podlahových vrstvách.
- * Přejechod dvou rozdílných povrchů nášlap. vrstev bude řešen přes přechod. lišty provedení dle odstínu podlahy , kvalita Schluter, součást dodávky podlah, dilatační lišty budou ve standartu Schluter, povrchová úprava bude upřesněna investorem
- * Podlahy (plovoucí) budou oddilátovány od okolních stěn izolačním okrajovým páskem tl. 15 mm nebo podlahovým páskem N/PP
- * V místnostech, kde je po obvodě stěnách obklad nebude prováděn sokl ze stejného materiálu jako dlažba, obklad bude dotažen k podlaze. Vnitřní rohy u přechodu obkladu na dlažbu budou vyplněny provazcem a vodovzdorným polyuretanovým tmelem.
- * Hydroizolační stěrky a nátěry budou provedeny dle technologického předpisu výrobce, tyto stěrky budou provedeny vždy včetně požadovaných rohových pásků, či ztužujících mřížek, tzn. součástí dodávky je kompletní ucelený systém, jehož skladbu pro daný povrch garantuje výrobce.
- * Před dokončením stavby musí dodavatel provést vyčištění dodaných podlahových krytin.
- * Veškeré technologie povrchů budou provedeny podle technolog. listů výrobce.
- * Veškeré použité materiály a konstrukce musí být schváleny platnými úřady pro užívání v EU.
- * systém lepení podlah a dilatací bude navržen na vybraný systém výrobků a případné vyrovnání (stěrky) jsou součástí jeho dodávky
- * veškeré kotvení bude provedeno jako neviditelné

Referenční vzorky

- * po odsouhlasení dokumentace budou investorovi a projektantovi předloženy k odsouhlasení všechny typické prvky, tak aby případné požadavky investora a projektanta na změny neohrožily termín výstavby.

TABULKA PODLAH

P 01		skladba na terénu
<i>skladba na terénu</i>		
-	nášlapná vrstva PVC	15 mm
-	samonivelační anhydritový potěr MAXITPLAN, min. pevnost v tlaku 20 MPa, oddílatovat od všech svislých a prostupujících konstrukcí pásky tl. 10 mm PPS nebo Mirelon, po obvodě a v místě dveří, součástí tl. skladby je podlahové vytápění REHAU do systému REHAU RAUFIX kotveno na příchytky	77 mm
-	systémová deska podlahového vytápění REHAU Varionova 11	30 mm
-	separační PE folie REHAU, spoje lepeny páskou	
-	tepelná izolace, stabilizovaný pěnový polystyren EPS GREY100, (λ 0,031W/m2K)	120 mm
-	hydroizolační asfaltový pás Elastek 40 SPECIAL MINERAL nataven celoplošně k podkladu	4 mm
-	hydroizolační asfaltový pás Glastek 40 SPECIAL MINERAL nataven bodově k podkladu	4 mm
-	penetrační nátěr DEKPRIMER 0,2kg/m ²	
-	monolitická základová deska - beton C 25/30 XC2, vyztužena KARI sítí při obou površích 150/150/8mm, tl. 150mm, viz. stavebně konstrukční část	
-	drenážní vrstva: kamenivo frakce 16/32 s větracím systémem podloží proti radonu z podloží. Drenážní štěrková vrstva bude zhutněna dle požadavků a na míru dle konstrukční části. Zhutnění bude provedeno celoplošně. Po zhutnění budou ručně vykopány rýhy pro uložení drenážního odvětrávacího potrubí pouze v nejnútnejším rozsahu (odsávací potrubí tvořené perforovanými plastovými trubkami Ø 80 mm ve spádu, vodorovné sběrné potrubí Ø 100 mm a 3x svislé sběrné potrubí Ø 150 mm). Po uložení potrubí bude proveden zásyp potrubí štěrkem	min.200 mm
-	hutněný násyp, tl. 100mm	
CELKEM		250 mm
P 02		skladba na terénu
<i>skladba na terénu</i>		
-	keramická dlažba, včetně spárovací hmoty, sokl 100mm, (výběr dle investora, v přechodu na jiný povrch přechodová lišta Schluter L nerez matný), protiskluznost R9	8 mm
-	cementová lepicí malta flexibilní	2 mm
-	penetrace ve formě vodní disperze Primer G	
-	samonivelační anhydritový potěr MAXITPLAN, min. pevnost v tlaku 20 MPa, oddílatovat od všech svislých a prostupujících konstrukcí pásky tl. 10 mm PPS nebo Mirelon, po obvodě a v místě dveří, součástí tl. skladby je podlahové vytápění REHAU do systému REHAU RAUFIX kotveno na příchytky	82 mm
-	systémová deska podlahového vytápění REHAU Varionova 11	30 mm
-	separační PE folie REHAU, spoje lepeny páskou	
-	tepelná izolace, stabilizovaný pěnový polystyren EPS GREY100, (λ 0,031W/m2K)	120 mm
-	hydroizolační asfaltový pás Elastek 40 SPECIAL MINERAL nataven celoplošně k podkladu	4 mm
-	hydroizolační asfaltový pás Glastek 40 SPECIAL MINERAL nataven bodově k podkladu	4 mm
-	penetrační nátěr DEKPRIMER 0,2kg/m ²	
-	monolitická základová deska - beton C 25/30 XC2, vyztužena KARI sítí při obou površích 150/150/8mm, tl. 150mm, viz. stavebně konstrukční část	
-	drenážní vrstva: kamenivo frakce 16/32 s větracím systémem podloží proti radonu z podloží. Drenážní štěrková vrstva bude zhutněna dle požadavků a na míru dle konstrukční části. Zhutnění bude provedeno celoplošně. Po zhutnění budou ručně vykopány rýhy pro uložení drenážního odvětrávacího potrubí pouze v nejnútnejším rozsahu (odsávací potrubí tvořené perforovanými plastovými trubkami Ø 80 mm ve spádu, vodorovné sběrné potrubí Ø 100 mm a 3x svislé sběrné potrubí Ø 150 mm). Po uložení potrubí bude proveden zásyp potrubí štěrkem	min. 200 mm
-	rostlý terén	
CELKEM		250 mm

P 03

skladba na terénu

skladba na terénu

- keramická dlažba, včetně spárovací hmoty, sokl 100mm, (výběr dle investora, v přechodu na jiný povrch přechodová lišta Schluter L nerez matný), protiskluznost R9 8 mm
- cementová lepicí malta flexibilní 2 mm
- penetrace ve formě vodní disperze Primer G
- betonová mazanina C20/25, vyztužena KARI sítí 150/150/6 mm, oddílatovat od všech svislých a prostupujících konstrukcí pásky tl. 10 mm PPS nebo Mirelon, dilatace v rastru 6,0x6,0m, po obvodě a v místě dveří 82 mm
- separační PE folie, spoje lepeny páskou
- tepelná izolace, stabilizovaný pěnový polystyren EPS GREY100, (λ 0,031W/m2K) 150 mm
- hydroizolační asfaltový pás Elastek 40 SPECIAL MINERAL nataven celoplošně k podkladu 4 mm
- hydroizolační asfaltový pás Glastek 40 SPECIAL MINERAL nataven bodově k podkladu 4 mm
- penetrační nátěr DEKPRIMER 0,2kg/m²
- monolitická základová deska - beton C 25/30 XC2, vyztužena KARI sítí při obou površích 150/150/8mm, tl. 150mm, viz. stavebně konstrukční část
- podkladní beton tl. 100mm
- drenážní vrstva: kamenivo frakce 16/32 s větracím systémem podloží proti radonu z podloží. Drenážní štěrková vrstva bude zhutněna dle požadavků a na míru dle konstrukční části. Zhutnění bude provedeno celoplošně. Po zhutnění budou ručně vykopány rýhy pro uložení drenážního odvětrávacího potrubí pouze v nejnútnejším rozsahu (odsávací potrubí tvořené perforovanými plastovými trubkami Ø 80 mm ve spádu, vodorovné sběrné potrubí Ø 100 mm a 3x svislé sběrné potrubí Ø 150 mm). Po uložení potrubí bude proveden zásyp potrubí štěrkem min.200 mm
- rostlý terén

CELKEM**250 mm****P 04**

skladba na terénu

skladba na terénu

- betonová stěrka ve dvou vrstvách (např. Novalith Mode), pigmentování, lazurováno a zalakováno PUR lakem 2 mm
- penetrace ve formě vodní disperze Primer G
- betonová mazanina C20/25, vyztužena KARI sítí 150/150/6 mm, oddílatovat od všech svislých a prostupujících konstrukcí pásky tl. 10 mm PPS nebo Mirelon, dilatace v rastru 6,0x6,0m, po obvodě a v místě dveří 80 mm
- separační PE folie, spoje lepeny páskou
- tepelná izolace, stabilizovaný pěnový polystyren EPS GREY100, (λ 0,031W/m2K) 160 mm
- hydroizolační asfaltový pás Elastek 40 SPECIAL MINERAL nataven celoplošně k podkladu 4 mm
- hydroizolační asfaltový pás Glastek 40 SPECIAL MINERAL nataven bodově k podkladu 4 mm
- penetrační nátěr DEKPRIMER 0,2kg/m²
- monolitická základová deska - beton C 25/30 XC2, vyztužena KARI sítí při obou površích 150/150/8mm, tl. 150mm, viz. stavebně konstrukční část
- podkladní beton tl. 100mm
- drenážní vrstva: kamenivo frakce 16/32 s větracím systémem podloží proti radonu z podloží. Drenážní štěrková vrstva bude zhutněna dle požadavků a na míru dle konstrukční části. Zhutnění bude provedeno celoplošně. Po zhutnění budou ručně vykopány rýhy pro uložení drenážního odvětrávacího potrubí pouze v nejnútnejším rozsahu (odsávací potrubí tvořené perforovanými plastovými trubkami Ø 80 mm ve spádu, vodorovné sběrné potrubí Ø 100 mm a 3x svislé sběrné potrubí Ø 150 mm). Po uložení potrubí bude proveden zásyp potrubí štěrkem min.200 mm
- rostlý terén

CELKEM**250 mm**

P 05		skladba v patře
-	nášlapná vrstva PVC	15 mm
-	penetrace ve formě vodní disperze Primer G	
-	samonivelační anhydritový potěr MAXITPLAN, min. pevnost v tlaku 20 MPa, oddilovat od všech svislých a prostupujících konstrukcí pásky tl. 10 mm PPS nebo Mirelon, po obvodě a v místě dveří, součástí tl. skladby je podlahové vytápění REHAU do systému REHAU RAUFIX kotveno na příchytky	60 mm
-	systémová deska podlahového vytápění REHAU Varionova 11	30 mm
-	separační PE folie REHAU, spoje lepeny páskou	
-	akustická izolace, ISOVER EPS Rigidfloor 4000	30 mm
-	systémový strop dutinový panel tl. 265mm	
-	omítka	
CELKEM		135 mm
P 06		skladba v patře
-	keramická dlažba, včetně spárovací hmoty, sokl 100mm, (výběr dle investora, v přechodu na jiný povrch přechodová lišta Schluter L nerez matný), protiskluznost R9	8 mm
-	cementová lepicí malta flexibilní	2 mm
-	penetrace ve formě vodní disperze Primer G	
-	samonivelační anhydritový potěr MAXITPLAN, min. pevnost v tlaku 20 MPa, oddilovat od všech svislých a prostupujících konstrukcí pásky tl. 10 mm PPS nebo Mirelon, po obvodě a v místě dveří, součástí tl. skladby je podlahové vytápění REHAU do systému REHAU RAUFIX kotveno na příchytky	55 mm
-	systémová deska podlahového vytápění REHAU Varionova 11	30 mm
-	separační PE folie REHAU, spoje lepeny páskou	
-	akustická izolace, ISOVER EPS Rigidfloor 4000	40 mm
-	systémový strop dutinový panel tl. 265mm	
-	omítka	
CELKEM		135 mm
P 07		skladba v patře - tech. místnost bez podlah. top.
-	keramická dlažba, včetně spárovací hmoty, sokl 100mm, (výběr dle investora), protiskluznost R9	8 mm
-	cementová lepicí malta flexibilní	2 mm
-	penetrace ve formě vodní disperze Primer G	
-	betonová mazanina C20/25, vyztužena KARI sítí 150/150/6 mm, oddilovat od všech svislých a prostupujících konstrukcí pásky tl. 10 mm PPS nebo Mirelon, dilatace v rastru 6,0x6,0m, po obvodě a v místě dveří	85 mm
-	separační PE folie, spoje lepeny páskou	
-	akustická izolace, ISOVER EPS Rigidfloor 4000	40 mm
-	systémový strop dutinový panel tl. 265mm	
-	omítka	
CELKEM		135 mm
P 08		schody interiér
-	dřevěný obklad	20 mm
-	lepidlo, penetrace	
-	nosná konstrukce schodiště dřevěná	
CELKEM		20 mm
P 10		terasa v zahradě
-	betonová dlažba	60 mm
-	pískové lože	40 mm
-	štěrkořť, frakce 16-32 mm, 80MPa	150 mm
-	rostlý terén	
CELKEM		250 mm

P 11	terasa u bytů dřevěná
- terasová prkna	25 mm
- podkladní rošt z hranolů 40x50mm	40 mm
- betonová dlažba	60 mm
- pískové lože	40 mm
- štěrkodrt', frakce 16-32 mm, 80MPa	150 mm
- rostlý terén	
CELKEM	250 mm
P 12	skladba na terénu
<i>skladba na terénu</i>	
- povrch betonové desky strojně hlazený - požadavky na protiskluznost R10, spád 1%	
- monolitická základová deska - beton C 25/30 XC2, vyztužena KARI sítí při obou površích 150/150/8mm, tl. 150mm, viz. stavebně konstrukční část	
- drenážní vrstva frakce 32/64mm	min.200 mm
- rostlý terén	
CELKEM	
P 13	skladba ve 2.NP na pavlači
<i>skladba na pavlači</i>	
- povrch betonové desky strojně hlazený - požadavky na protiskluznost R10	
- monolitická žb deska tl. 200mm se spádem	
- omítka	
CELKEM	
P 14	skladba ve 2.NP na pavlači
<i>skladba na pavlači</i>	
- betonová stěrka ve dvou vrstvách (např. Novalith Mode), pigmentování, lazurováno a zalakováno PUR lakem	2 mm
- penetrace ve formě vodní disperze Primer G	
- penetrační nátěr DEKPRIMER 0.2kg/m ²	
- systémový strop dutinový panel	265 mm
- omítka	
CELKEM	267 mm
P15	pojezdová plocha
- zámková betonová dlažba	60 mm
- kladecí vrstva štěrku, frakce 4-8mm rozprostřená do vodorovné plochy	40 mm
- podkladní vrstva štěrkodrtě, frakce 16-32mm, hutněno min. 30MPa	150 mm
- separace FILTEK	
- rostlý terén	
CELKEM	250 mm
P16	parkovací plocha
- pojezdová zatravněovací dlažba, volná plocha do zasakování cca 50%, prostor mezi dlažební vrstvou vyplněn vegetačním souvrstvím	80 mm
- kladecí vrstva štěrku, frakce 4-8mm rozprostřená do vodorovné plochy	40 mm
- mechanicky zpevněné kamenivo	150 mm
- podkladní vrstva čtěrkodrtě, frakce 16-32mm	150 mm
pláš upravena a zhutněna min. 60MPa	
- rostlý terén	
CELKEM	420 mm

TABULKA PODHLEDŮ

PO 01

-	<i>betonové stropní panely</i>	
-	<i>penetrační nátěr pro zamezení prašnosti</i>	
-	volný prostor nad podhledem, dle světlé výšky v místnosti, použití kotevních prvků	
-	"rychlzávěs", rozteč dle technických podkladů dodavatele (v koupelnách a wc umístěno potrubí nuceného větrání)	- mm
-	dvouúrovňový rošt nosných profilů CD, UD, kolmo na sebe kladené rošty v rozteči dle podkladů dodavatele systému, rošty propojeny systémovými spojkami	60 mm
-	SDK deska, SDK GKB 12,5 podhled na systémové CD profily, do prostor s vlhkým provozem navrženy desky GKBi	12,5 mm
-	malba 2x	0 mm
CELKEM		72,5 mm

PO 02

-	<i>betonové stropní panely</i>	
-	<i>penetrační nátěr pro zamezení prašnosti</i>	
-	jednoúrovňový rošt nosných profilů CD, rošty kladené v rozteči dle podkladů dodavatele systému	60 mm
-	SDK deska, protipožární 15mm, podhled na systémové CD profily	15 mm
-	malba 2x	0 mm
CELKEM		75 mm

TABULKA STŘECHY

S 01		střecha plochá vegetační
<i>vegetační souvrství - extenzivní</i>		
- vegetační rozchodníková rohož S5 - předpěstovaná na kokosové rohoži protkané PP sítkou	40 mm	
- s vrstvou substrátu a směsí extenzivních rostlin		
- extenzivní minerální substrát pro suchomilné rostliny	80 mm	
- drenážní nopová fólie s perforacemi na horním povrchu DEKDREN T20 GARDEN	20 mm	
- ochranná netkaná textilie ze 100%polypropylenu FILTEK 300	3 mm	
- hydroizolace odolná proti prorůstání kořínků ELASTEK 50 GARDEN	5 mm	
- hydroizolační mezivrstva GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4 mm	
- hydroizolační podkladní pás GLASTEK 30 STICKER PLUS - samolepící pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným podsypem	3 mm	
- tepelná izolace Isover EPS 100 se spádovou úpravou	min.20 mm	
- tepelná izolace základní Isover EPS 70	220 mm	
- polyuretanové lepidlo		
- parotěsnící, vzduchotěsnící, hydroizolační provizorní vrstva - GLASTEK AL40MINERAL	4 mm	
- asfaltová, vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr podkladu - DEKPRIMER		
- systémový strop dutinový panel	365 mm	
CELKEM		744 mm
S 02		střecha plochá s FVE panely
- hydroizolační vrstva - folie z EPDM s prodlouženou životností, určená k mechanickému kotvení - Restrix CL	3 mm	
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100%polypropylenu - FILTEK 300		
- tepelněizolační a spádová vrstva - spádové klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu - spádové klíny EPS 100	min. 20 mm	
- TI - desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu - EPS 100	220 mm	
- parotěsnící a vzduchotěsnící vrstva, provizorní hydroizolační vrstva - pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem - GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4 mm	
- asfaltová, vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr podkladu - DEKPRIMER		
- systémový strop dutinový panel	265 mm	
CELKEM		489 mm
S 03		střecha plochá PVC nad pavlačemi
- hydroizolační vrstva - folie z PVC-P určená k mechanickému kotvení - DEKPLAN76	3 mm	
- hydroizolační provizorní vrstva - GLASTEK AL40MINERAL	4 mm	
- asfaltová, vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr podkladu - DEKPRIMER		
- lehčený beton ve spádu (50-90mm)	min. 50 mm	
- monolitická žb deska	200 mm	
CELKEM		204 mm
S04		terasa - betonová dlažba
- betonová dlažba na terasu	40 mm	
- plastový stavitelný terč 50-140mm - pokládáný na přířez folie z PVC-P	50 mm	
- hydroizolační vrstva - folie z PVC-P určená k mechanickému kotvení - DEKPLAN76	2 mm	
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100%polypropylenu - FILTEK 300		
- tepelněizolační a spádová vrstva - spádové klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu - spádové klíny EPS 100	20 mm	
- TI - desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu - EPS 100/ PIR v pásu 1m od obvodové stěny	100 mm	
- parotěsnící a vzduchotěsnící vrstva, provizorní hydroizolační vrstva - pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem - GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4 mm	
- asfaltová, vodou ředitelná emulze, přípravný nátěr podkladu - DEKPRIMER		
- systémový strop dutinový panel	165 mm	
CELKEM		381 mm

TABULKA FASÁD

F 01

- tenkovrstvá omítka vyztužená armovací tkaninou, systém Baumit	10 mm
- Isover EPS GreyWall, $\lambda=0,032 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$, lepeno celoplošně	200 mm
- lepící a stěrkový tmel	4 mm
- vápenopiskové cihly	240 mm
- vnitřní sádrová omítka	5 mm
CELKEM	459 mm

F 02

- cihlové pásy lepeno minerální maltou	14 mm
- sklotextilní tkanina vtlačená do stěrkovací malty	
- Isover EPS GreyWall, $\lambda=0,032 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$, lepeno celoplošně	200 mm
- lepící a stěrkový tmel	4 mm
- vápenopiskové cihly	240 mm
- vnitřní sádrová omítka	5 mm
CELKEM	463 mm

F 03

- cihlové pásy lepeno minerální maltou	14 mm
- sklotextilní tkanina vtlačená do stěrkovací malty	
- fasádní izolační desky PUR TPD 30/40	100 mm
- lepící a stěrkový tmel	4 mm
- vápenopiskové cihly	240 mm
- vnitřní sádrová omítka	5 mm
CELKEM	363 mm

F 04

sokl

- tenkovrstvá omítka vyztužená armovací tkaninou, systém Baumit	10 mm
- Isover EPS SOKL 3000, $\lambda=0,039 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$, lepeno celoplošně	200 mm
- lepící a stěrkový tmel	4 mm
- vápenopiskové cihly	240 mm
- vnitřní sádrová omítka	5 mm
CELKEM	459 mm

F 05

- lícové cihly Terca Klinker 290x140x65mm - vyzděno ob cihlu	140 mm
- příčka Fermacell do exteriéru	125 mm
CELKEM	265 mm

zástěna na pavlači

- fasádní desky plné FUNDERMAX (reakce na oheň třídy A2) /perforovaný plech na ocelovém roštu	
CELKEM	